

## Product Information Sheet - Electronic Display - EU/2019/2013

| <b>Language</b> | <b>Page</b> |
|-----------------|-------------|
| English         | 1           |
| Français        | 2           |
| Deutsch         | 3           |
| Nederlands      | 4           |
| Español         | 5           |
| Português       | 6           |
| Italiano        | 7           |
| Svenska         | 8           |
| Dansk           | 9           |
| Norsk           | 10          |
| Suomi           | 11          |
| Polski          | 12          |
| Eesti           | 13          |
| Latviski        | 14          |
| Lietuvių        | 15          |
| Ceština         | 16          |
| Magyar          | 17          |
| Slovenčina      | 18          |
| Slovenščina     | 19          |
| Română          | 20          |
| Български       | 21          |
| Hrvatski        | 22          |
| Türkçe          | 23          |
| Srpski          | 24          |
| Ελληνικά        | 25          |

| Product Information Sheet (EU Regulation 2019/2013) |                                                                                                                        |                                  |                                                                                                           |         |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Parameter                                           |                                                                                                                        | Parameter or Value and Precision |                                                                                                           | Unit    |
| 1                                                   | Supplier's name or trade mark                                                                                          |                                  | Panasonic                                                                                                 |         |
|                                                     | Supplier's address                                                                                                     |                                  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |         |
| 2                                                   | Model identifier                                                                                                       |                                  | TV-55Z80AEZ                                                                                               |         |
| 3                                                   | Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)                                                               |                                  | F                                                                                                         |         |
| 4                                                   | On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)                                                                  |                                  | 77.0 W                                                                                                    |         |
| 5                                                   | Energy efficiency class (HDR)                                                                                          |                                  | G                                                                                                         |         |
| 6                                                   | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode, if implemented                                                  |                                  | 107 W                                                                                                     |         |
| 7                                                   | Off mode, power demand, if applicable                                                                                  |                                  | 0 W                                                                                                       |         |
| 8                                                   | Standby mode power demand, if applicable                                                                               |                                  | 1 W                                                                                                       |         |
| 9                                                   | Networked Standby mode power demand, if applicable                                                                     |                                  | 2 W                                                                                                       |         |
| 10                                                  | Electronic display category                                                                                            | Television                       | ✓                                                                                                         |         |
|                                                     |                                                                                                                        | Monitor                          |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | Signage                          |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | Other                            |                                                                                                           |         |
| 11                                                  | Size ratio                                                                                                             |                                  | 16 : 9                                                                                                    | integer |
| 12                                                  | Screen resolution (pixels)                                                                                             |                                  | 3840 x 2160                                                                                               | pixels  |
| 13                                                  | Screen diagonal                                                                                                        |                                  | 139.0                                                                                                     | cm      |
| 14                                                  | Screen diagonal                                                                                                        |                                  | 55                                                                                                        | inches  |
| 15                                                  | Visible screen area                                                                                                    |                                  | 82.3                                                                                                      | dm²     |
| 16                                                  | Panel technology used                                                                                                  |                                  | OLED                                                                                                      |         |
| 17                                                  | Automatic Brightness Control (ABC) available                                                                           | YES                              |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | NO                               | ✓                                                                                                         |         |
| 18                                                  | Voice recognition sensor available                                                                                     | YES                              |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | NO                               | ✓                                                                                                         |         |
| 19                                                  | Room presence sensor available                                                                                         | YES                              |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | NO                               | ✓                                                                                                         |         |
| 20                                                  | Image refresh frequency rate (default)                                                                                 |                                  | 100                                                                                                       | Hz      |
| 21                                                  | Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market) |                                  | 8                                                                                                         | Year    |
| 22                                                  | Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)                   |                                  | 7                                                                                                         | Year    |
| 23                                                  | Minimum guaranteed product support                                                                                     |                                  | 7                                                                                                         | Year    |
|                                                     | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier                                                      |                                  | 1                                                                                                         | Year    |
| 24                                                  | Power supply type                                                                                                      | Internal                         | ✓                                                                                                         |         |
|                                                     |                                                                                                                        | External                         |                                                                                                           |         |
|                                                     |                                                                                                                        | Standardised external            |                                                                                                           |         |
| 25                                                  | External power supply (non standardized and included in the product box)                                               |                                  |                                                                                                           |         |
| i                                                   |                                                                                                                        |                                  | -                                                                                                         |         |
| ii                                                  |                                                                                                                        | Input Voltage                    | -                                                                                                         | V       |
| iii                                                 |                                                                                                                        | Output Voltage                   | -                                                                                                         | V       |
| 26                                                  | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)                                |                                  |                                                                                                           |         |
| i                                                   |                                                                                                                        | Standard Name or list            | -                                                                                                         |         |
| ii                                                  |                                                                                                                        | Required output voltage          | -                                                                                                         | V       |
| iii                                                 |                                                                                                                        | Required delivered current       | -                                                                                                         | A       |
| iv                                                  |                                                                                                                        | Required current frequency       | -                                                                                                         | Hz      |

| Fiche d'information sur le produit (RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION)                                                  |                                                       |                                   |                                                                                                           |      |        |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|
| Paramètre                                                                                                                               |                                                       |                                   | Paramètre ou valeur et précision                                                                          |      |        | Unité |
| 1 Nom du fournisseur ou marque commerciale                                                                                              |                                                       |                                   | Panasonic                                                                                                 |      |        |       |
| Adresse du fournisseur                                                                                                                  |                                                       |                                   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |      |        |       |
| 2 Référence du modèle                                                                                                                   |                                                       |                                   | TV-55Z80AEZ                                                                                               |      |        |       |
| 3 Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)                                                                |                                                       |                                   | F                                                                                                         |      |        |       |
| 4 Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR)                                                               |                                                       |                                   | 77,0                                                                                                      |      |        | W     |
| 5 Classe d'efficacité énergétique (HDR)                                                                                                 |                                                       |                                   | G                                                                                                         |      |        |       |
| 6 Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR), le cas échéant                                                  |                                                       |                                   | 107                                                                                                       |      |        | W     |
| 7 Puissance appelée en mode arrêt, le cas échéant                                                                                       |                                                       |                                   | 0,0                                                                                                       |      |        | W     |
| 8 Puissance appelée en mode veille, le cas échéant                                                                                      |                                                       |                                   | 0,5                                                                                                       |      |        | W     |
| 9 Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau, le cas échéant                                              |                                                       |                                   | 2,0                                                                                                       |      |        | W     |
| 10                                                                                                                                      | Catégorie de dispositif d'affichage électronique      | téléviseur                        | ✓                                                                                                         |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | écran                             |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | dispositif d'affichage dynamique/ |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | autre                             |                                                                                                           |      |        |       |
| 11 Rapport de taille                                                                                                                    |                                                       | 16                                | :                                                                                                         | 9    | entier |       |
| 12 Résolution de l'écran (pixels)                                                                                                       |                                                       | 3840                              | x                                                                                                         | 2160 | pixels |       |
| 13 Diagonale de l'écran                                                                                                                 |                                                       | 139,0                             |                                                                                                           |      | cm     |       |
| 14 Diagonale de l'écran                                                                                                                 |                                                       | 55                                |                                                                                                           |      | pouces |       |
| 15 Surface visible de l'écran                                                                                                           |                                                       | 82,3                              |                                                                                                           |      | dm²    |       |
| 16 Technologie d'affichage utilisée                                                                                                     |                                                       | OLED                              |                                                                                                           |      |        |       |
| 17                                                                                                                                      | Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible | OUI                               |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | NON                               | ✓                                                                                                         |      |        |       |
| 18                                                                                                                                      | Capteur de reconnaissance vocale disponible           | OUI                               |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | NON                               | ✓                                                                                                         |      |        |       |
| 19                                                                                                                                      | Capteur de présence disponible                        | OUI                               |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | NON                               | ✓                                                                                                         |      |        |       |
| 20 Taux de fréquence de rafraichissement de l'image (par défaut)                                                                        |                                                       | 100                               |                                                                                                           |      | Hz     |       |
| 21 Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (à compter de la date de fin de mise sur le marché) |                                                       | 8                                 |                                                                                                           |      | années |       |
| 22 Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (à compter de la date de fin d'introduction sur le marché)                    |                                                       | 7                                 |                                                                                                           |      | années |       |
| 23 Assistance produit minimale garantie                                                                                                 |                                                       | 7                                 |                                                                                                           |      | années |       |
| Durée mininale de la garantie générale offerte par le fournisseur                                                                       |                                                       | 1                                 |                                                                                                           |      | années |       |
| 24                                                                                                                                      | Type d'alimentation:                                  | Interne                           | ✓                                                                                                         |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | Externe                           |                                                                                                           |      |        |       |
|                                                                                                                                         |                                                       | Externe normalisée                |                                                                                                           |      |        |       |
| 25 Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit)                                                                           |                                                       |                                   |                                                                                                           |      |        |       |
| i                                                                                                                                       |                                                       |                                   | -                                                                                                         |      |        |       |
| ii                                                                                                                                      |                                                       | Tension d'entrée                  | -                                                                                                         |      | V      |       |
| iii                                                                                                                                     |                                                       | Tension de sortie                 | -                                                                                                         |      | V      |       |
| 26 Alimentation externe normalisée (ou appropriée si non incluse dans l'emballage du produit)                                           |                                                       |                                   |                                                                                                           |      |        |       |
| i                                                                                                                                       |                                                       | Nom de la norme ou liste          | -                                                                                                         |      |        |       |
| ii                                                                                                                                      |                                                       | Tension de sortie requise         | -                                                                                                         |      | V      |       |
| iii                                                                                                                                     |                                                       | Intensité du courant à fournir    | -                                                                                                         |      | A      |       |
| iv                                                                                                                                      |                                                       | Fréquence du courant requise      | -                                                                                                         |      | Hz     |       |

| Produktdatenblatt (DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION) |                                                                                                                        |                                     |                                                                                                           |         |      |            |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------|
| Parameter                                                               |                                                                                                                        | Parameter oder Wert und Genauigkeit |                                                                                                           | Einheit |      |            |
| 1                                                                       | Name oder Handelsmarke des Lieferanten                                                                                 |                                     | Panasonic                                                                                                 |         |      |            |
|                                                                         | Adresse des Lieferanten                                                                                                |                                     | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |         |      |            |
| 2                                                                       | Modellkennung                                                                                                          |                                     | TV-55Z80AEZ                                                                                               |         |      |            |
| 3                                                                       | Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)                                                                 |                                     | F                                                                                                         |         |      |            |
| 4                                                                       | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                      |                                     | 77,0                                                                                                      |         | W    |            |
| 5                                                                       | Energieeffizienzklasse (HDR)                                                                                           |                                     | G                                                                                                         |         |      |            |
| 6                                                                       | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                        |                                     | 107                                                                                                       |         | W    |            |
| 7                                                                       | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend                                                                     |                                     | 0,0                                                                                                       |         | W    |            |
| 8                                                                       | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend                                                            |                                     | 0,5                                                                                                       |         | W    |            |
| 9                                                                       | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend                                                 |                                     | 2,0                                                                                                       |         | W    |            |
| 10                                                                      | Art des elektronischen Displays                                                                                        | Fernsehgerät                        | ✓                                                                                                         |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | Monitor                             |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | Signage-Display                     |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | sonstige                            |                                                                                                           |         |      |            |
| 11                                                                      | Seitenverhältnis                                                                                                       |                                     | 16                                                                                                        | :       | 9    | ganze Zahl |
| 12                                                                      | Bildschirmauflösung (Pixel)                                                                                            |                                     | 3840                                                                                                      | x       | 2160 | Pixel      |
| 13                                                                      | Bildschirmdiagonale                                                                                                    |                                     | 139,0                                                                                                     |         | cm   |            |
| 14                                                                      | Bildschirmdiagonale                                                                                                    |                                     | 55                                                                                                        |         | Zoll |            |
| 15                                                                      | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                             |                                     | 82,3                                                                                                      |         | dm²  |            |
| 16                                                                      | Verwendete Panel-Technologie                                                                                           |                                     | OLED                                                                                                      |         |      |            |
| 17                                                                      | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden                                                                       | JA                                  |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | NEIN                                | ✓                                                                                                         |         |      |            |
| 18                                                                      | Spracherkennungssensor vorhanden                                                                                       | JA                                  |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | NEIN                                | ✓                                                                                                         |         |      |            |
| 19                                                                      | Anwesenheitssensor vorhanden                                                                                           | JA                                  |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | NEIN                                | ✓                                                                                                         |         |      |            |
| 20                                                                      | Bildwiederholfrequenz(Standard)                                                                                        |                                     | 100                                                                                                       |         | Hz   |            |
| 21                                                                      | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) |                                     | 8                                                                                                         |         | Jahr |            |
| 22                                                                      | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)          |                                     | 7                                                                                                         |         | Jahr |            |
| 23                                                                      | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                            |                                     | 7                                                                                                         |         | Jahr |            |
|                                                                         | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie                                                   |                                     | 1                                                                                                         |         | Jahr |            |
| 24                                                                      | Art der Stromversorgung (Netzteil)                                                                                     | Intern                              | ✓                                                                                                         |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | extern                              |                                                                                                           |         |      |            |
|                                                                         |                                                                                                                        | extern genormt                      |                                                                                                           |         |      |            |
| 25                                                                      | Externes Netzteil (nicht genormt, und in der Verkaufsverpackung enthalten)                                             |                                     |                                                                                                           |         |      |            |
| i                                                                       |                                                                                                                        |                                     | -                                                                                                         |         |      |            |
| ii                                                                      |                                                                                                                        | Eingangsspannung                    | -                                                                                                         |         | V    |            |
| iii                                                                     |                                                                                                                        | Ausgangsspannung                    | -                                                                                                         |         | V    |            |
| 26                                                                      | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)                |                                     |                                                                                                           |         |      |            |
| i                                                                       |                                                                                                                        | Normbezeichnung oder Liste          | -                                                                                                         |         |      |            |
| ii                                                                      |                                                                                                                        | Benötigte Ausgangsspannung          | -                                                                                                         |         | V    |            |
| iii                                                                     |                                                                                                                        | Benötigte Stromstärke               | -                                                                                                         |         | A    |            |
| iv                                                                      |                                                                                                                        | Benötigte Stromfrequenz             | -                                                                                                         |         | Hz   |            |

| Productinformatieblad (GEDELEGEEDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE)                         |                                                                                                                                       |                                 |                                                                                                           |   |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|
| Parameter                                                                                               |                                                                                                                                       | Parameter of Waarde en precisie |                                                                                                           |   | Eenheid |
| 1                                                                                                       | Naam van de leverancier of handelsmerk                                                                                                |                                 | Panasonic                                                                                                 |   |         |
|                                                                                                         | Adres van de leverancier                                                                                                              |                                 | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |         |
| 2                                                                                                       | Typeaanduiding van het model                                                                                                          |                                 | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |         |
| 3                                                                                                       | Energie-efficiëntieklasse voor SDR                                                                                                    |                                 | F                                                                                                         |   |         |
| 4                                                                                                       | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor SDR                                                                                       |                                 | 77,0                                                                                                      |   |         |
| 5                                                                                                       | Energie-efficiëntieklasse (HDR)                                                                                                       |                                 | G                                                                                                         |   |         |
| 6                                                                                                       | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd                                                           |                                 | 107                                                                                                       |   |         |
| 7                                                                                                       | Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing                                                                                 |                                 | 0,0                                                                                                       |   |         |
| 8                                                                                                       | Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing                                                                            |                                 | 0,5                                                                                                       |   |         |
| 9                                                                                                       | Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing                                                            |                                 | 2,0                                                                                                       |   |         |
| 10                                                                                                      | Categorie elektronisch beeldscherm                                                                                                    | televisie                       | ✓                                                                                                         |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | monitor                         |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | informatiebeeldscherm           |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | ander                           |                                                                                                           |   |         |
| 11                                                                                                      | Beeldverhouding                                                                                                                       |                                 | 16                                                                                                        | : | 9       |
| 12                                                                                                      | Schermeresolutie (pixels)                                                                                                             |                                 | 3840                                                                                                      | x | 2160    |
| 13                                                                                                      | Schermdiagonaal                                                                                                                       |                                 | 139,0                                                                                                     |   |         |
| 14                                                                                                      | Schermdiagonaal                                                                                                                       |                                 | 55                                                                                                        |   |         |
| 15                                                                                                      | Zichtbaar schermoppervlak                                                                                                             |                                 | 82,3                                                                                                      |   |         |
| 16                                                                                                      | Gebruikte platteschermtechnologie                                                                                                     |                                 | OLED                                                                                                      |   |         |
| 17                                                                                                      | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar                                                                                    | JA                              |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | NEE                             | ✓                                                                                                         |   |         |
| 18                                                                                                      | Sprakherkenningssensor beschikbaar                                                                                                    | JA                              |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | NEE                             | ✓                                                                                                         |   |         |
| 19                                                                                                      | Aanwezigheidssensor beschikbaar                                                                                                       | JA                              |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | NEE                             | ✓                                                                                                         |   |         |
| 20                                                                                                      | Beeldverversingsfrequentie (standaard)                                                                                                |                                 | 100                                                                                                       |   |         |
| 21                                                                                                      | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmwareupdates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd) |                                 | 8                                                                                                         |   |         |
| 22                                                                                                      | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)            |                                 | 7                                                                                                         |   |         |
| 23                                                                                                      | Minimale gegarandeerde productondersteuning                                                                                           |                                 | 7                                                                                                         |   |         |
|                                                                                                         | Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie                                                                      |                                 | 1                                                                                                         |   |         |
| 24                                                                                                      | Type voeding:                                                                                                                         | Intern                          | ✓                                                                                                         |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | Extern                          |                                                                                                           |   |         |
|                                                                                                         |                                                                                                                                       | Gestandaardiseerd extern        |                                                                                                           |   |         |
| 25 Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)                   |                                                                                                                                       |                                 |                                                                                                           |   |         |
| i                                                                                                       |                                                                                                                                       |                                 | -                                                                                                         |   |         |
| ii                                                                                                      |                                                                                                                                       | Voedingsspanning                | -                                                                                                         |   |         |
| iii                                                                                                     |                                                                                                                                       | Uitgangsspanning                | -                                                                                                         |   |         |
| 26 Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd) |                                                                                                                                       |                                 |                                                                                                           |   |         |
| i                                                                                                       |                                                                                                                                       | Naam van de standaard of lijst  | -                                                                                                         |   |         |
| ii                                                                                                      |                                                                                                                                       | Vereiste uitgangs-spanning      | -                                                                                                         |   |         |
| iii                                                                                                     |                                                                                                                                       | Vereiste aangelever-de stroom   | -                                                                                                         |   |         |
| iv                                                                                                      |                                                                                                                                       | Vereiste stroomfrequentie       | -                                                                                                         |   |         |

| Ficha de información del producto (REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN) |                                                                                                                                                         |                                   |                                                                                                           |        |          |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|
| Parámetro                                                                             |                                                                                                                                                         | Parámetro o valor y precisión     |                                                                                                           | Unidad |          |         |
| 1                                                                                     | Nombre o marca del proveedor                                                                                                                            |                                   | Panasonic                                                                                                 |        |          |         |
|                                                                                       | Dirección del proveedor                                                                                                                                 |                                   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |        |          |         |
| 2                                                                                     | Identificador del modelo                                                                                                                                |                                   | TV-55Z80AEZ                                                                                               |        |          |         |
| 3                                                                                     | Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)                                                                                      |                                   | F                                                                                                         |        |          |         |
| 4                                                                                     | Demanda de potencia en modo encendido para el rango dinámico normal (SDR)                                                                               |                                   | 77,0                                                                                                      |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                   | W                                                                                                         |        |          |         |
| 5                                                                                     | Clase de eficiencia energética (HDR)                                                                                                                    |                                   | G                                                                                                         |        |          |         |
| 6                                                                                     | Demanda de potencia en modo encendido para el alto rango dinámico (HDR), si se implementa                                                               |                                   | 107                                                                                                       |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                   | W                                                                                                         |        |          |         |
| 7                                                                                     | Demanda de potencia en modo desactivado, en caso de aplicarse                                                                                           |                                   | 0,0                                                                                                       |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                   | W                                                                                                         |        |          |         |
| 8                                                                                     | Demanda de potencia en modo preparado, en caso de aplicarse                                                                                             |                                   | 0,5                                                                                                       |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                   | W                                                                                                         |        |          |         |
| 9                                                                                     | Demanda de potencia en modo preparado en red, en caso de aplicarse                                                                                      |                                   | 2,0                                                                                                       |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                   | W                                                                                                         |        |          |         |
| 10                                                                                    | Categoría de pantalla electrónica                                                                                                                       | televisión                        | ✓                                                                                                         |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | monitor                           |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | señalización                      |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | otra                              |                                                                                                           |        |          |         |
| 11                                                                                    | Ratio de tamaño                                                                                                                                         |                                   | 16                                                                                                        | :      | 9        | entero  |
| 12                                                                                    | Resolución de la pantalla (en píxeles)                                                                                                                  |                                   | 3840                                                                                                      | x      | 2160     | píxeles |
| 13                                                                                    | Diagonal de la pantalla                                                                                                                                 |                                   | 139,0                                                                                                     |        | cm       |         |
| 14                                                                                    | Diagonal de la pantalla                                                                                                                                 |                                   | 55                                                                                                        |        | pulgadas |         |
| 15                                                                                    | Superficie visible de la pantalla                                                                                                                       |                                   | 82,3                                                                                                      |        | dm²      |         |
| 16                                                                                    | Tecnología usada en el panel                                                                                                                            |                                   | OLED                                                                                                      |        |          |         |
| 17                                                                                    | Control automático de brillo (ABC) disponible                                                                                                           | SÍ                                |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | NO                                | ✓                                                                                                         |        |          |         |
| 18                                                                                    | Sensor de reconocimiento vocal disponible                                                                                                               | SÍ                                |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | NO                                | ✓                                                                                                         |        |          |         |
| 19                                                                                    | Sensor de presencia disponible                                                                                                                          | SÍ                                |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | NO                                | ✓                                                                                                         |        |          |         |
| 20                                                                                    | Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)                                                                                                       |                                   | 100                                                                                                       |        | Hz       |         |
| 21                                                                                    | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) |                                   | 8                                                                                                         |        | año      |         |
| 22                                                                                    | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)     |                                   | 7                                                                                                         |        | año      |         |
| 23                                                                                    | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto                                                                                        |                                   | 7                                                                                                         |        | año      |         |
|                                                                                       | Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor                                                                                        |                                   | 1                                                                                                         |        | año      |         |
| 24                                                                                    | Tipo de fuente de alimentación:                                                                                                                         | Interna                           | ✓                                                                                                         |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | externa                           |                                                                                                           |        |          |         |
|                                                                                       |                                                                                                                                                         | externa normalizada               |                                                                                                           |        |          |         |
| 25                                                                                    | Fuente de alimentación externa (no estandarizada e incluida en la caja del producto)                                                                    |                                   |                                                                                                           |        |          |         |
| i                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                   | -                                                                                                         |        |          |         |
| ii                                                                                    |                                                                                                                                                         | Tensión de entrada                | -                                                                                                         |        | V        |         |
| iii                                                                                   |                                                                                                                                                         | Tensión de salida                 | -                                                                                                         |        | V        |         |
| 26                                                                                    | Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)                                                |                                   |                                                                                                           |        |          |         |
| i                                                                                     |                                                                                                                                                         | Nombre de la norma o lista        | -                                                                                                         |        |          |         |
| ii                                                                                    |                                                                                                                                                         | Tensión de salida requerida       | -                                                                                                         |        | V        |         |
| iii                                                                                   |                                                                                                                                                         | Intensidad de corriente requerida | -                                                                                                         |        | A        |         |
| iv                                                                                    |                                                                                                                                                         | Frecuencia de corriente requerida | -                                                                                                         |        | Hz       |         |

| Ficha de informação do produto (REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO)                           |                                                                                                                             |                                      |                                                                                                           |   |      |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------------|
| Parâmetro                                                                                                  |                                                                                                                             |                                      | Parâmetro ou valor e aproximação                                                                          |   |      | Unidade          |
| 1                                                                                                          | Marca comercial ou nome do fornecedor                                                                                       |                                      | Panasonic                                                                                                 |   |      |                  |
|                                                                                                            | Endereço do fornecedor                                                                                                      |                                      | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |                  |
| 2                                                                                                          | Identificador de modelo                                                                                                     |                                      | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |                  |
| 3                                                                                                          | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)                                                            |                                      | F                                                                                                         |   |      |                  |
| 4                                                                                                          | Consumo de energia no modo ligado em alcance dinâmico normal (SDR)                                                          |                                      | 77,0                                                                                                      |   |      | W                |
| 5                                                                                                          | Classe de eficiência energética (HDR)                                                                                       |                                      | G                                                                                                         |   |      |                  |
| 6                                                                                                          | Consumo de energia no modo ligado em grande alcance dinâmico (HDR), caso esteja disponível                                  |                                      | 107                                                                                                       |   |      | W                |
| 7                                                                                                          | Consumo de energia no modo desligado, se aplicável                                                                          |                                      | 0,0                                                                                                       |   |      | W                |
| 8                                                                                                          | Consumo de energia no modo de espera, se aplicável                                                                          |                                      | 0,5                                                                                                       |   |      | W                |
| 9                                                                                                          | Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável                                                                  |                                      | 2,0                                                                                                       |   |      | W                |
| 10                                                                                                         | Categoria de ecrã eletrónico                                                                                                | televisor                            | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | monitor                              |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | ecrã de sinalização                  |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | outros                               |                                                                                                           |   |      |                  |
| 11                                                                                                         | Relação dimensional                                                                                                         |                                      | 16                                                                                                        | : | 9    | Números inteiros |
| 12                                                                                                         | Resolução do ecrã (píxeis)                                                                                                  |                                      | 3840                                                                                                      | x | 2160 | píxeis           |
| 13                                                                                                         | Diagonal do ecrã                                                                                                            |                                      | 139,0                                                                                                     |   |      | cm               |
| 14                                                                                                         | Diagonal do ecrã                                                                                                            |                                      | 55                                                                                                        |   |      | polegadas        |
| 15                                                                                                         | Área visível do ecrã                                                                                                        |                                      | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²              |
| 16                                                                                                         | Tecnologia de painel utilizada                                                                                              |                                      | OLED                                                                                                      |   |      |                  |
| 17                                                                                                         | Controlo automático do brilho (CAB) disponível                                                                              | SIM                                  |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | NÃO                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 18                                                                                                         | Sensor de reconhecimento vocal disponível                                                                                   | SIM                                  |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | NÃO                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 19                                                                                                         | Detetor de presença disponível                                                                                              | SIM                                  |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | NÃO                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 20                                                                                                         | Frequência de atualização de imagens (predefinido)                                                                          |                                      | 100                                                                                                       |   |      | Hz               |
| 21                                                                                                         | Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado) |                                      | 8                                                                                                         |   |      | Ano              |
| 22                                                                                                         | Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)                |                                      | 7                                                                                                         |   |      | Ano              |
| 23                                                                                                         | Garantia mínima de apoio ao produto                                                                                         |                                      | 7                                                                                                         |   |      | Ano              |
|                                                                                                            | Duração mínima da garantia geral do fornecedor                                                                              |                                      | 1                                                                                                         |   |      | Ano              |
| 24                                                                                                         | Tipo de fonte de alimentação:                                                                                               | Interna                              | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | externa                              |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                                            |                                                                                                                             | externa normalizada                  |                                                                                                           |   |      |                  |
| 25 Fonte de alimentação externa (não normalizada e incluída na embalagem do produto)                       |                                                                                                                             |                                      |                                                                                                           |   |      |                  |
| i                                                                                                          |                                                                                                                             |                                      | -                                                                                                         |   |      |                  |
| ii                                                                                                         |                                                                                                                             | Tensão de entrada                    | -                                                                                                         |   |      | V                |
| iii                                                                                                        |                                                                                                                             | Tensão de saída                      | -                                                                                                         |   |      | V                |
| 26 Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não estiver incluída na embalagem do produto) |                                                                                                                             |                                      |                                                                                                           |   |      |                  |
| i                                                                                                          |                                                                                                                             | Nome normalizado ou lista            | -                                                                                                         |   |      |                  |
| ii                                                                                                         |                                                                                                                             | Requisito de tensão de saída         | -                                                                                                         |   |      | V                |
| iii                                                                                                        |                                                                                                                             | Requisito de corrente de alimentação | -                                                                                                         |   |      | A                |
| iv                                                                                                         |                                                                                                                             | Requisito de frequência da corrente  | -                                                                                                         |   |      | Hz               |

| Scheda informativa del prodotto (REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE)                             |                                                                                                                       |                                  |                                                                                                           |   |       |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---------------|
| Parametro                                                                                                           |                                                                                                                       | Parametro o valore e precisione  |                                                                                                           |   | Unità |               |
| 1                                                                                                                   | Nome o marchio del fornitore                                                                                          |                                  | Panasonic                                                                                                 |   |       |               |
|                                                                                                                     | Indirizzo del fornitore                                                                                               |                                  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |       |               |
| 2                                                                                                                   | Identificativo del modello                                                                                            |                                  | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |       |               |
| 3                                                                                                                   | Classe di efficienza energetica per la gamma dinamica standard (SDR)                                                  |                                  | F                                                                                                         |   |       |               |
| 4                                                                                                                   | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica standard (SDR)                                                 |                                  | 77,0                                                                                                      |   |       | W             |
| 5                                                                                                                   | Classe di efficienza energetica (HDR)                                                                                 |                                  | G                                                                                                         |   |       |               |
| 6                                                                                                                   | Potenza assorbita in modo acceso per la gamma dinamica alta (HDR), se pertinente                                      |                                  | 107                                                                                                       |   |       | W             |
| 7                                                                                                                   | Potenza assorbita in modo spento , se applicabile                                                                     |                                  | 0,0                                                                                                       |   |       | W             |
| 8                                                                                                                   | Potenza assorbita in modo stand-by, se applicabile                                                                    |                                  | 0,5                                                                                                       |   |       | W             |
| 9                                                                                                                   | Potenza assorbita in modo stand-by in rete, se applicabile                                                            |                                  | 2,0                                                                                                       |   |       | W             |
| 10                                                                                                                  | Tipo di display elettronico                                                                                           | televisore                       | ✓                                                                                                         |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | monitor                          |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | segnaletica                      |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | altro                            |                                                                                                           |   |       |               |
| 11                                                                                                                  | Rapporto dimensioni                                                                                                   |                                  | 16                                                                                                        | : | 9     | numero intero |
| 12                                                                                                                  | Risoluzione dello schermo (pixel)                                                                                     |                                  | 3840                                                                                                      | x | 2160  | pixel         |
| 13                                                                                                                  | Diagonale dello schermo                                                                                               |                                  | 139,0                                                                                                     |   |       | cm            |
| 14                                                                                                                  | Diagonale dello schermo                                                                                               |                                  | 55                                                                                                        |   |       | pollici       |
| 15                                                                                                                  | Superficie visibile dello schermo                                                                                     |                                  | 82,3                                                                                                      |   |       | dm²           |
| 16                                                                                                                  | Tecnologia del pannello                                                                                               |                                  | OLED                                                                                                      |   |       |               |
| 17                                                                                                                  | Controllo automatico della luminosità (ABC) disponibile                                                               | SI                               |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | NO                               | ✓                                                                                                         |   |       |               |
| 18                                                                                                                  | Sensore di riconoscimento vocale disponibile                                                                          | SI                               |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | NO                               | ✓                                                                                                         |   |       |               |
| 19                                                                                                                  | Sensore di rilevamento di presenza disponibile                                                                        | SI                               |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | NO                               | ✓                                                                                                         |   |       |               |
| 20                                                                                                                  | Tasso di frequenza di aggiornamento dell'immagine (predefinito)                                                       |                                  | 100                                                                                                       |   |       | Hz            |
| 21                                                                                                                  | Disponibilità minima garantita degli aggiornamenti di software e firmware (dalla data di fine immissione sul mercato) |                                  | 8                                                                                                         |   |       | Anno          |
| 22                                                                                                                  | Disponibilità minima garantita delle parti di ricambio (dalla data di fine del collocamento sul mercato)              |                                  | 7                                                                                                         |   |       | Anno          |
| 23                                                                                                                  | Assistenza tecnica minima garantita per il prodotto :                                                                 |                                  | 7                                                                                                         |   |       | Anno          |
|                                                                                                                     | Durata minima della garanzia generale offerta dal fornitore                                                           |                                  | 1                                                                                                         |   |       | Anno          |
| 24                                                                                                                  | Tipo di alimentatore                                                                                                  | Interno                          | ✓                                                                                                         |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | esterno                          |                                                                                                           |   |       |               |
|                                                                                                                     |                                                                                                                       | esterno standardizzato           |                                                                                                           |   |       |               |
| 25 Alimentatore esterno (non standardizzato e incluso nell'imballaggio del prodotto)                                |                                                                                                                       |                                  |                                                                                                           |   |       |               |
| i                                                                                                                   |                                                                                                                       |                                  |                                                                                                           |   | -     |               |
| ii                                                                                                                  |                                                                                                                       | Tensione d'ingresso:             |                                                                                                           |   | -     | V             |
| iii                                                                                                                 |                                                                                                                       | Tensione di uscita               |                                                                                                           |   | -     | V             |
| 26 Alimentatore esterno standardizzato (o alimentatore esterno adatto se non incluso nell'imballaggio del prodotto) |                                                                                                                       |                                  |                                                                                                           |   |       |               |
| i                                                                                                                   |                                                                                                                       | Nome standard o elenco           |                                                                                                           |   | -     |               |
| ii                                                                                                                  |                                                                                                                       | Tensione in uscita necessaria    |                                                                                                           |   | -     | V             |
| iii                                                                                                                 |                                                                                                                       | Intensità di corrente necessaria |                                                                                                           |   | -     | A             |
| iv                                                                                                                  |                                                                                                                       | Frequenza di corrente necessaria |                                                                                                           |   | -     | Hz            |



| Produktinformationsblad (KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2013)                                 |                                                                                                                                                     |                              |                                                                                                           |   |      |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------|
| Parameter                                                                                                    |                                                                                                                                                     |                              | Parameter eller värde och precision                                                                       |   |      | Enhet  |
| 1                                                                                                            | Leverantörens namn eller varumärke                                                                                                                  |                              | Panasonic                                                                                                 |   |      |        |
|                                                                                                              | Leverantörens adress                                                                                                                                |                              | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |        |
| 2                                                                                                            | Modellbeteckning                                                                                                                                    |                              | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |        |
| 3                                                                                                            | Energieffektivitetsklass för SDR (Standard Dynamic Range)                                                                                           |                              | F                                                                                                         |   |      |        |
| 4                                                                                                            | Effektbehov i påläge för SDR (Standard Dynamic Range)                                                                                               |                              | 77,0                                                                                                      |   |      | W      |
| 5                                                                                                            | Energieffektivitetsklass för HDR (High Definition Range)                                                                                            |                              | G                                                                                                         |   |      |        |
| 6                                                                                                            | Effektbehov i påläge för HDR (High Dynamic Range), om sådan finns                                                                                   |                              | 107                                                                                                       |   |      | W      |
| 7                                                                                                            | Effektbehov i frånläge, i tillämpliga fall                                                                                                          |                              | 0,0                                                                                                       |   |      | W      |
| 8                                                                                                            | Effektbehov i standbyläge, i tillämpliga fall                                                                                                       |                              | 0,5                                                                                                       |   |      | W      |
| 9                                                                                                            | Effektbehov i nätverksanslutet standbyläge, i tillämpliga fall                                                                                      |                              | 2,0                                                                                                       |   |      | W      |
| 10                                                                                                           | Kategori av elektronisk bildskärm                                                                                                                   | tv-apparat                   | ✓                                                                                                         |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | datorskärm                   |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | skyltningsskärm              |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | övriga                       |                                                                                                           |   |      |        |
| 11                                                                                                           | Höjd-breddförhållande                                                                                                                               |                              | 16                                                                                                        | : | 9    | Heltal |
| 12                                                                                                           | Skärmapplösning (pixlar)                                                                                                                            |                              | 3840                                                                                                      | x | 2160 | Pixlar |
| 13                                                                                                           | Skärmdiagonal                                                                                                                                       |                              | 139,0                                                                                                     |   |      | cm     |
| 14                                                                                                           | Skärmdiagonal                                                                                                                                       |                              | 55                                                                                                        |   |      | tum    |
| 15                                                                                                           | Synlig bildskärmsarea                                                                                                                               |                              | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²    |
| 16                                                                                                           | Bildskärmsteknik                                                                                                                                    |                              | OLED                                                                                                      |   |      |        |
| 17                                                                                                           | Automatisk ljusstyrkereglering (ABC) tillgänglig                                                                                                    | JA                           |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | NEJ                          | ✓                                                                                                         |   |      |        |
| 18                                                                                                           | Sensor för taligenkänning tillgänglig                                                                                                               | JA                           |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | NEJ                          | ✓                                                                                                         |   |      |        |
| 19                                                                                                           | Närvarosensor tillgänglig                                                                                                                           | JA                           |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | NEJ                          | ✓                                                                                                         |   |      |        |
| 20                                                                                                           | Bilduppdateringsfrekvens (standard)                                                                                                                 |                              | 100                                                                                                       |   |      | Hz     |
| 21                                                                                                           | Minsta garanterade tillgång till uppdateringar av fast programvara och annan programvara (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör) |                              | 8                                                                                                         |   |      | År     |
| 22                                                                                                           | Minsta garanterad tillgång till reservdelar (från och med den dag då utsläppandet på marknaden upphör)                                              |                              | 7                                                                                                         |   |      | År     |
| 23                                                                                                           | Minsta garanterade produktsupport                                                                                                                   |                              | 7                                                                                                         |   |      | År     |
|                                                                                                              | Kortaste giltighetsperiod för leverantörens garanti                                                                                                 |                              | 1                                                                                                         |   |      | År     |
| 24                                                                                                           | Typ av strömförsörjning (nätaggregat)                                                                                                               | internt                      | ✓                                                                                                         |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | externt                      |                                                                                                           |   |      |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                                     | standardiserat externt       |                                                                                                           |   |      |        |
| 25 Ej standardiserat externt nätaggregat (som finns med i förpackningen)                                     |                                                                                                                                                     |                              |                                                                                                           |   |      |        |
| i                                                                                                            |                                                                                                                                                     |                              | -                                                                                                         |   |      |        |
| ii                                                                                                           |                                                                                                                                                     | Ingående spänning            | -                                                                                                         |   |      | V      |
| iii                                                                                                          |                                                                                                                                                     | Utgående spänning            | -                                                                                                         |   |      | V      |
| 26 Standardiserat externt nätaggregat (eller lämpligt sådant om det inte finns med i produktens förpackning) |                                                                                                                                                     |                              |                                                                                                           |   |      |        |
| i                                                                                                            |                                                                                                                                                     | Namn på standard eller lista | -                                                                                                         |   |      |        |
| ii                                                                                                           |                                                                                                                                                     | Krav på utgående spänning    | -                                                                                                         |   |      | V      |
| iii                                                                                                          |                                                                                                                                                     | Krav på utgående strömstyrka | -                                                                                                         |   |      | A      |
| iv                                                                                                           |                                                                                                                                                     | Krav på strömmens frekvens   | -                                                                                                         |   |      | Hz     |

| Produktdatablad (KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013)                    |                                                                                                              |                                 |                                                                                                           |   |      |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----------|
| Parameter                                                                               |                                                                                                              |                                 | Parameter eller værdi og præcisering                                                                      |   |      | Enhed    |
| 1                                                                                       | Leverandørens navn eller varemærke                                                                           |                                 | Panasonic                                                                                                 |   |      |          |
|                                                                                         | Leverandørens adresse                                                                                        |                                 | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |          |
| 2                                                                                       | Modelidentifikation                                                                                          |                                 | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |          |
| 3                                                                                       | Energieffektivitetsklasse i standard dynamikområde (SDR)                                                     |                                 | F                                                                                                         |   |      |          |
| 4                                                                                       | Effektforbrug i tændt tilstand i standard dynamikområde (SDR)                                                |                                 | 77,0                                                                                                      |   |      | W        |
| 5                                                                                       | Energieffektivitetsklasse (HDR)                                                                              |                                 | G                                                                                                         |   |      |          |
| 6                                                                                       | Effektforbrug i tændt tilstand i højt dynamikområde (HDR), hvis dette er implementeret                       |                                 | 107                                                                                                       |   |      | W        |
| 7                                                                                       | Effektforbrug i slukket tilstand, hvis relevant                                                              |                                 | 0,0                                                                                                       |   |      | W        |
| 8                                                                                       | Effektforbrug i standbytilstand, hvis relevant                                                               |                                 | 0,5                                                                                                       |   |      | W        |
| 9                                                                                       | Effektforbrug i netværksforbundet standbytilstand, hvis relevant                                             |                                 | 2,0                                                                                                       |   |      | W        |
| 10                                                                                      | Elektronisk skærmmkategori                                                                                   | fjernsyn                        | ✓                                                                                                         |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | monitor                         |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | informationsskærm               |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | andre                           |                                                                                                           |   |      |          |
| 11                                                                                      | Størrelsesforhold                                                                                            |                                 | 16                                                                                                        | : | 9    | hele tal |
| 12                                                                                      | Skærmopløsning (pixel)                                                                                       |                                 | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pixel    |
| 13                                                                                      | Skærmdiagonal                                                                                                |                                 | 139,0                                                                                                     |   |      | cm       |
| 14                                                                                      | Skærmdiagonal                                                                                                |                                 | 55                                                                                                        |   |      | tommer   |
| 15                                                                                      | Synligt skærmareal                                                                                           |                                 | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²      |
| 16                                                                                      | Anvendt panelteknologi                                                                                       |                                 | OLED                                                                                                      |   |      |          |
| 17                                                                                      | Automatisk lysstyrkekontrol (ABC)                                                                            | JA                              |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | NEJ                             | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 18                                                                                      | Stemmegenkendelsessensor                                                                                     | JA                              |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | NEJ                             | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 19                                                                                      | Tilstedeværelsessensor                                                                                       | JA                              |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | NEJ                             | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 20                                                                                      | Opdateringsfrekvens(standard)                                                                                |                                 | 100                                                                                                       |   |      | Hz       |
| 21                                                                                      | Garanteret minimums adgang til software og firmwareopdateringer (fra datoen for afslutning af markedsføring) |                                 | 8                                                                                                         |   |      | år       |
| 22                                                                                      | Garanteret minimums adgang til reservedele (fra datoen for afslutning af markedsføring)                      |                                 | 7                                                                                                         |   |      | år       |
| 23                                                                                      | Garanteret minimums adgang til produktsupport                                                                |                                 | 7                                                                                                         |   |      | år       |
|                                                                                         | Mindstevarigheden af den garanti, som leverandøren tilbyder                                                  |                                 | 1                                                                                                         |   |      | år       |
| 24                                                                                      | Strømforsyningstype                                                                                          | Internal                        | ✓                                                                                                         |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | External                        |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                         |                                                                                                              | Standardised external           |                                                                                                           |   |      |          |
| 25 Ekstern strømforsyning (ikkestandardiseret og indeholdt i produktboksen)             |                                                                                                              |                                 |                                                                                                           |   |      |          |
| i                                                                                       |                                                                                                              |                                 | -                                                                                                         |   |      |          |
| ii                                                                                      |                                                                                                              | Indgangsspænding                | -                                                                                                         |   |      | V        |
| iii                                                                                     |                                                                                                              | Udgangsspænding                 | -                                                                                                         |   |      | V        |
| 26 Standardiseret ekstern strømforsyning (eller egnet, hvis ikke leveret med produktet) |                                                                                                              |                                 |                                                                                                           |   |      |          |
| i                                                                                       |                                                                                                              | Standardbetegnelse eller -liste | -                                                                                                         |   |      |          |
| ii                                                                                      |                                                                                                              | Påkrævet udgangsspænding        | -                                                                                                         |   |      | V        |
| iii                                                                                     |                                                                                                              | Påkrævet strømstyrke            | -                                                                                                         |   |      | A        |
| iv                                                                                      |                                                                                                              | Påkrævet frekvens               | -                                                                                                         |   |      | Hz       |

| Produkt informasjonsark (EU-forordning 2019/2013)                              |                                                                                                                 |                           |                                                                                                           |   |      |            |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------|
| Parameter                                                                      |                                                                                                                 |                           | Parameter eller verdi og presisjon                                                                        |   |      | Enhet      |
| 1                                                                              | Leverandørens navn eller varemerke                                                                              |                           | Panasonic                                                                                                 |   |      |            |
|                                                                                | Leverandørens adresse                                                                                           |                           | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |            |
| 2                                                                              | Modellidentifikator                                                                                             |                           | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |            |
| 3                                                                              | Energieffektivitetsklasse for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)                                                |                           | F                                                                                                         |   |      |            |
| 4                                                                              | På-modus strømbehov for Standard Dynamisk Rekkevidde (SDR)                                                      |                           | 77,0                                                                                                      |   |      | W          |
| 5                                                                              | Energieffektivitetsklasse (HDR)                                                                                 |                           | G                                                                                                         |   |      |            |
| 6                                                                              | På-modus strømbehov i Høyt Dynamisk Område (HDR) modus, hvis implementert                                       |                           | 107                                                                                                       |   |      | W          |
| 7                                                                              | Av-modus, strømbehov, hvis aktuelt                                                                              |                           | 0,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 8                                                                              | Standby-modus strømbehov, hvis aktuelt                                                                          |                           | 0,5                                                                                                       |   |      | W          |
| 9                                                                              | Nettverks standby-modus strømbehov, hvis aktuelt                                                                |                           | 2,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 10                                                                             | Elektronisk display kategori                                                                                    | fjernsyn                  | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | monitor                   |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | skilt                     |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | annet                     |                                                                                                           |   |      |            |
| 11                                                                             | Størrelsesforhold                                                                                               |                           | 16                                                                                                        | : | 9    | heltallige |
| 12                                                                             | Skjermopløsning (piksler)                                                                                       |                           | 3840                                                                                                      | x | 2160 | piksler    |
| 13                                                                             | Skjermdiagonal                                                                                                  |                           | 139,0                                                                                                     |   |      | cm         |
| 14                                                                             | Skjermdiagonal                                                                                                  |                           | 55                                                                                                        |   |      | tommer     |
| 15                                                                             | Synlig skjermområde                                                                                             |                           | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²        |
| 16                                                                             | Brukt panelteknologi                                                                                            |                           | OLED                                                                                                      |   |      |            |
| 17                                                                             | Automatisk lysstyrkekontroll (ABC) tilgjengelig                                                                 | JA                        |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | NEI                       | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 18                                                                             | Stemmejernkjenningssensor tilgjengelig                                                                          | JA                        |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | NEI                       | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 19                                                                             | Tilstedeværelsessensor tilgjengelig                                                                             | JA                        |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | NEI                       | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 20                                                                             | Frekvens for bildeoppdatering (misligholde)                                                                     |                           | 100                                                                                                       |   |      | Hz         |
| 21                                                                             | Minimum garantert tilgang til programvare- og fastvareoppdateringer (fra slutten av markedsføringsstidspunktet) |                           | 8                                                                                                         |   |      | År         |
| 22                                                                             | Minimum garantert tilgang til reservedeler (fra slutten av markedsføringsstidspunktet)                          |                           | 7                                                                                                         |   |      | År         |
| 23                                                                             | Minimum garantert produktstøtte                                                                                 |                           | 7                                                                                                         |   |      | År         |
|                                                                                | Minimum varighet av den generelle garantien som tilbys av leverandøren                                          |                           | 1                                                                                                         |   |      | År         |
| 24                                                                             | Type strømforsyning                                                                                             | Intern                    | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | ekstern                   |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                |                                                                                                                 | standardisert ekstern     |                                                                                                           |   |      |            |
| 25 Ekstern strømforsyning (ikke standardisert og inkludert i produktboksen)    |                                                                                                                 |                           |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                              |                                                                                                                 |                           | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                             |                                                                                                                 | Inngangsspenning          | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                            |                                                                                                                 | Utgangsspenning           | -                                                                                                         |   |      | V          |
| 26 Ekstern standard egnet strømforsyning (hvis ikke inkludert i produktboksen) |                                                                                                                 |                           |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                              |                                                                                                                 | Standard navn eller liste | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                             |                                                                                                                 | Krevd utgangsspenning     | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                            |                                                                                                                 | Krevd levert strøm        | -                                                                                                         |   |      | A          |
| iv                                                                             |                                                                                                                 | Krevd strømfrekvens       | -                                                                                                         |   |      | Hz         |

| Tuoteseloste (KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)                                                                                           |                            |                                                                                                           |   |      |              |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------|--|
| Parametri                                                                                                                                          |                            | Parametri tai arvo ja tarkkuus                                                                            |   |      | Yksikkö      |  |
| 1 Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki                                                                                                         |                            | Panasonic                                                                                                 |   |      |              |  |
| Tavarantoimittajan osoite                                                                                                                          |                            | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |              |  |
| 2 Mallitunniste                                                                                                                                    |                            | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |              |  |
| 3 Energiatehokkuusluokka vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)                                                                                      |                            | F                                                                                                         |   |      |              |  |
| 4 Tehontarve päällä-tilassa vakiotason dynamiikka-alueella (SDR)                                                                                   |                            | 77,0                                                                                                      |   |      | W            |  |
| 5 Energiatehokkuusluokka (HDR)                                                                                                                     |                            | G                                                                                                         |   |      |              |  |
| 6 Tehontarve päällä-tilassa korkealla dynamiikka-alueella (HDR), jos käytössä                                                                      |                            | 107                                                                                                       |   |      | W            |  |
| 7 Tehontarve poissa päältä -tilassa, tarvittaessa                                                                                                  |                            | 0,0                                                                                                       |   |      | W            |  |
| 8 Tehontarve valmiustilassa, tarvittaessa                                                                                                          |                            | 0,5                                                                                                       |   |      | W            |  |
| 9 Tehontarve verkkovalmiustilassa, tarvittaessa                                                                                                    |                            | 2,0                                                                                                       |   |      | W            |  |
| 10 Elektronisen näytön luokka                                                                                                                      | televisio                  | ✓                                                                                                         |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | monitori                   |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | ilmoitusnäyttö             |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | muu                        |                                                                                                           |   |      |              |  |
| 11 Kokosuhde                                                                                                                                       |                            | 16                                                                                                        | : | 9    | kokonaisluku |  |
| 12 Näyttöruudun resoluutio (pikseliä)                                                                                                              |                            | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pikseliä     |  |
| 13 Näyttöruudun läpimitta                                                                                                                          |                            | 139,0                                                                                                     |   |      | cm           |  |
| 14 Näyttöruudun läpimitta                                                                                                                          |                            | 55                                                                                                        |   |      | tuumaa       |  |
| 15 Näkyvässä oleva näyttöruudun pinta-ala                                                                                                          |                            | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²          |  |
| 16 Käytetty paneeliteknologia                                                                                                                      |                            | OLED                                                                                                      |   |      |              |  |
| 17 Automaattinen kirkkaudensäätö käytettävissä                                                                                                     | KYLLÄ                      |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | EI                         | ✓                                                                                                         |   |      |              |  |
| 18 Puheentunnistin käytettävissä                                                                                                                   | KYLLÄ                      |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | EI                         | ✓                                                                                                         |   |      |              |  |
| 19 Läsnäolotunnistin käytettävissä                                                                                                                 | KYLLÄ                      |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | EI                         | ✓                                                                                                         |   |      |              |  |
| 20 Kuvan virkistystaajuus (oletusarvo)                                                                                                             |                            | 100                                                                                                       |   |      | Hz           |  |
| 21 Kiinteiden ohjelmistojen ja muiden ohjelmistojen päivitysten taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen) |                            | 8                                                                                                         |   |      | Vuosi        |  |
| 22 Varaosien taattu vähimmäissaatavuus (viimeisen markkinoille saattamisen päivämäärän jälkeen)                                                    |                            | 7                                                                                                         |   |      | Vuosi        |  |
| 23 Tuotetuen taattu vähimmäissaatavuus                                                                                                             |                            | 7                                                                                                         |   |      | Vuosi        |  |
| Tavarantoimittajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto                                                                                                 |                            | 1                                                                                                         |   |      | Vuosi        |  |
| 24 Teholähteen tyyppi:                                                                                                                             | Sisäinen                   | ✓                                                                                                         |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | ulkoinen                   |                                                                                                           |   |      |              |  |
|                                                                                                                                                    | standardoitu ulkoinen      |                                                                                                           |   |      |              |  |
| 25 Ulkoinen teholähde (standardoimaton ja sisältyy tuotepakkaukseen)                                                                               |                            |                                                                                                           |   |      |              |  |
| i                                                                                                                                                  |                            |                                                                                                           | - |      |              |  |
| ii                                                                                                                                                 | Syöttöjännite              | -                                                                                                         |   | V    |              |  |
| iii                                                                                                                                                | Lähtöjännite               | -                                                                                                         |   | V    |              |  |
| 26 Standardoitu ulkoinen teholähde (tai soveltuva teholähde, jos se ei sisälly tuotepakkaukseen)                                                   |                            |                                                                                                           |   |      |              |  |
| i                                                                                                                                                  | Standardin nimi tai lista  | -                                                                                                         |   |      |              |  |
| ii                                                                                                                                                 | Vaadittu lähtöjännite      | -                                                                                                         |   | V    |              |  |
| iii                                                                                                                                                | Vaadittu virran voimakkuus | -                                                                                                         |   | A    |              |  |
| iv                                                                                                                                                 | Vaadittu virran taajuus    | -                                                                                                         |   | Hz   |              |  |

| Karta informacyjna produktu (ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013) |                                                                                                                                        |                                |                                                                                                           |   |      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------------|
| Dane techniczne                                                                |                                                                                                                                        |                                | Parametry lub wartość i stopień dokładności                                                               |   |      | Jednostka        |
| 1                                                                              | Nazwa dostawcy lub znak towarowy:                                                                                                      |                                | Panasonic                                                                                                 |   |      |                  |
|                                                                                | Adres dostawcy                                                                                                                         |                                | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |                  |
| 2                                                                              | Identyfikator modelu                                                                                                                   |                                | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |                  |
| 3                                                                              | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)                                                          |                                | F                                                                                                         |   |      |                  |
| 4                                                                              | Pobór mocy w trybie włączenia dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR)                                                             |                                | 77,0                                                                                                      |   |      | W                |
| 5                                                                              | Klasa efektywności energetycznej (HDR)                                                                                                 |                                | G                                                                                                         |   |      |                  |
| 6                                                                              | Pobór mocy w trybie włączenia dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR), w przypadku gdy jest realizowany                              |                                | 107                                                                                                       |   |      | W                |
| 7                                                                              | Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach                                                                               |                                | 0,0                                                                                                       |   |      | W                |
| 8                                                                              | Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach                                                                                 |                                | 0,5                                                                                                       |   |      | W                |
| 9                                                                              | Pobór mocy w trybie czuwania, przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach.                                                     |                                | 2,0                                                                                                       |   |      | W                |
| 10                                                                             | Kategoria wyświetlacza elektronicznego                                                                                                 | telewizor                      | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | monitor                        |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | wyświetlacz do przekazu treści |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | inny                           |                                                                                                           |   |      |                  |
| 11                                                                             | Format obrazu                                                                                                                          |                                | 16                                                                                                        | : | 9    | Liczba całkowita |
| 12                                                                             | Rozdzielczość ekranu (piksele)                                                                                                         |                                | 3840                                                                                                      | x | 2160 | piksele          |
| 13                                                                             | Przekątna ekranu                                                                                                                       |                                | 139,0                                                                                                     |   |      | cm               |
| 14                                                                             | Przekątna ekranu                                                                                                                       |                                | 55                                                                                                        |   |      | cale             |
| 15                                                                             | Widoczna powierzchnia ekranu                                                                                                           |                                | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²              |
| 16                                                                             | Zastosowana technologia panelu                                                                                                         |                                | OLED                                                                                                      |   |      |                  |
| 17                                                                             | Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC)                                                                              | TAK                            |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | NIE                            | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 18                                                                             | Dostępność czujnika rozpoznawania mowy                                                                                                 | TAK                            |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | NIE                            | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 19                                                                             | Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu                                                                                         | TAK                            |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | NIE                            | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
| 20                                                                             | Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna)                                                                                            |                                | 100                                                                                                       |   |      | Hz               |
| 21                                                                             | Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) |                                | 8                                                                                                         |   |      | Rok              |
| 22                                                                             | Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu)                                       |                                | 7                                                                                                         |   |      | Rok              |
| 23                                                                             | Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu                                                                                           |                                | 7                                                                                                         |   |      | Rok              |
|                                                                                | Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę                                                                            |                                | 1                                                                                                         |   |      | Rok              |
| 24                                                                             | Typ zasilacza:                                                                                                                         | Wewnętrzny                     | ✓                                                                                                         |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | zewnętrzny                     |                                                                                                           |   |      |                  |
|                                                                                |                                                                                                                                        | znormalizowany zewnętrzny      |                                                                                                           |   |      |                  |
| 25                                                                             | Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem)                                                         |                                |                                                                                                           |   |      |                  |
| i                                                                              |                                                                                                                                        |                                |                                                                                                           |   |      |                  |
| ii                                                                             |                                                                                                                                        | Napięcie wejściowe             | -                                                                                                         |   |      | V                |
| iii                                                                            |                                                                                                                                        | Napięcie wyjściowe             | -                                                                                                         |   |      | V                |
| 26                                                                             | Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem)                     |                                |                                                                                                           |   |      |                  |
| i                                                                              |                                                                                                                                        | Tytuł normy lub lista          | -                                                                                                         |   |      |                  |
| ii                                                                             |                                                                                                                                        | Wymagane napięcie wyjściowe    | -                                                                                                         |   |      | V                |
| iii                                                                            |                                                                                                                                        | Wymagane natężenie prądu       | -                                                                                                         |   |      | A                |
| iv                                                                             |                                                                                                                                        | Wymagana częstotliwość prądu   | -                                                                                                         |   |      | Hz               |

| Toote teabeleht (KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2013)                             |                                                                                                                |                                   |                                                                                                           |   |      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---------|
| Parameeter                                                                                 |                                                                                                                |                                   | Parameeter või väärtus ja täpsus                                                                          |   |      | Ühik    |
| 1                                                                                          | Tarnija nimi või kaubamärk                                                                                     |                                   | Panasonic                                                                                                 |   |      |         |
|                                                                                            | Tarnija aadress                                                                                                |                                   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |         |
| 2                                                                                          | Mudelitähis                                                                                                    |                                   | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |         |
| 3                                                                                          | Energiaklass standardse heledusvahemiku (SDR) puhul                                                            |                                   | F                                                                                                         |   |      |         |
| 4                                                                                          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine standardse heledusvahemiku (SDR) puhul                                |                                   | 77,0                                                                                                      |   |      | W       |
| 5                                                                                          | Energiatõhususe klass (HDR)                                                                                    |                                   | G                                                                                                         |   |      |         |
| 6                                                                                          | Sisselülitatud seisundi energiatarbimine laiendatud heledusvahemiku (HDR) puhul, (kui seda kasutatakse)        |                                   | 107                                                                                                       |   |      | W       |
| 7                                                                                          | Energiatarbimine väljalülitatud seisundis, (kui on asjakohane)                                                 |                                   | 0,0                                                                                                       |   |      | W       |
| 8                                                                                          | Energiatarbimine ooteseisundis, (kui on asjakohane)                                                            |                                   | 0,5                                                                                                       |   |      | W       |
| 9                                                                                          | Energiatarbimine võrguühendusega ooteseisundis, (kui on asjakohane)                                            |                                   | 2,0                                                                                                       |   |      | W       |
| 10                                                                                         | Kuvari liik                                                                                                    | televisior                        | ✓                                                                                                         |   |      |         |
|                                                                                            |                                                                                                                | arvutikuvar                       |                                                                                                           |   |      |         |
|                                                                                            |                                                                                                                | infoekraan                        |                                                                                                           |   |      |         |
|                                                                                            |                                                                                                                | muu                               |                                                                                                           |   |      |         |
| 11                                                                                         | Suuruste suhe                                                                                                  |                                   | 16                                                                                                        | : | 9    | täisarv |
| 12                                                                                         | Eraldusteravus (pikslites)                                                                                     |                                   | 3840                                                                                                      | x | 2160 | piksel  |
| 13                                                                                         | Ekraani diagonaal                                                                                              |                                   | 139,0                                                                                                     |   |      | cm      |
| 14                                                                                         | Ekraani diagonaal                                                                                              |                                   | 55                                                                                                        |   |      | tolli   |
| 15                                                                                         | Ekraani nähtava osa pindala                                                                                    |                                   | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²     |
| 16                                                                                         | Kasutatud ekraanitehnoloogia                                                                                   |                                   | OLED                                                                                                      |   |      |         |
| 17                                                                                         | Heleduse automaatne reguleerimine (Automatic Brightness Control, ABC)                                          | JAH                               |                                                                                                           |   |      |         |
| EI                                                                                         |                                                                                                                | ✓                                 |                                                                                                           |   |      |         |
| 18                                                                                         | Häältuvastuse andur                                                                                            | JAH                               |                                                                                                           |   |      |         |
| EI                                                                                         |                                                                                                                | ✓                                 |                                                                                                           |   |      |         |
| 19                                                                                         | Liikumisandur                                                                                                  | JAH                               |                                                                                                           |   |      |         |
| EI                                                                                         |                                                                                                                | ✓                                 |                                                                                                           |   |      |         |
| 20                                                                                         | Kujutise värskendussagedus, (vaikimisi)                                                                        |                                   | 100                                                                                                       |   |      | Hz      |
| 21                                                                                         | Tarkvara ja püsivara uuenduste minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast) |                                   | 8                                                                                                         |   |      | Aasta   |
| 22                                                                                         | Varuosade minimaalne tagatud kättesaadavus (alates turule laskmise lõpetamise kuupäevast)                      |                                   | 7                                                                                                         |   |      | Aasta   |
| 23                                                                                         | Minimaalne garanteeritud tootetugi                                                                             |                                   | 7                                                                                                         |   |      | Aasta   |
|                                                                                            | Tarnija pakutava üldgarantii minimaalne kestus                                                                 |                                   | 1                                                                                                         |   |      | Aasta   |
| 24                                                                                         | Toiteallika liik:                                                                                              | Sisemine                          | ✓                                                                                                         |   |      |         |
|                                                                                            |                                                                                                                | väline                            |                                                                                                           |   |      |         |
|                                                                                            |                                                                                                                | standardne väline                 |                                                                                                           |   |      |         |
| 25 Välistoiteallikas (mittestandardne ja lisatud tootekasti)                               |                                                                                                                |                                   |                                                                                                           |   |      |         |
| i                                                                                          |                                                                                                                |                                   | -                                                                                                         |   |      |         |
| ii                                                                                         |                                                                                                                | Sisendpinge                       | -                                                                                                         |   |      | V       |
| iii                                                                                        |                                                                                                                | Väljundpinge                      | -                                                                                                         |   |      | V       |
| 26 Standardne välistoiteallikas (või sobiv toiteallikas, kui seda pole lisatud tootekasti) |                                                                                                                |                                   |                                                                                                           |   |      |         |
| i                                                                                          |                                                                                                                | Standardi(te) nimetus või loetelu | -                                                                                                         |   |      |         |
| ii                                                                                         |                                                                                                                | Nõutav väljundpinge               | -                                                                                                         |   |      | V       |
| iii                                                                                        |                                                                                                                | Nõutav voolutugevus               | -                                                                                                         |   |      | A       |
| iv                                                                                         |                                                                                                                | Nõutav voolusagedus               | -                                                                                                         |   |      | Hz      |

| Ražojuma informācijas lapa (KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2013)                                                  |                        |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----------------|
| Parametrs                                                                                                              |                        |                                  | Parametra vērtība un precizitāte                                                                          |   |      | Mērvienība      |
| 1 Piegādātāja nosaukums vai preču zīme                                                                                 |                        |                                  | Panasonic                                                                                                 |   |      |                 |
| Piegādātāja adrese                                                                                                     |                        |                                  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |                 |
| 2 Modeļa identifikators                                                                                                |                        |                                  | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |                 |
| 3 Energoefektivitātes klase SDR (standarta dinamiskais diapazons)                                                      |                        |                                  | F                                                                                                         |   |      |                 |
| 4 Aktivā režīmā pieprasītā jauda SDR (standarta dinamiskais diapazons)                                                 |                        |                                  | 77,0                                                                                                      |   |      | W               |
| 5 Energoefektivitātes klase (HDR)                                                                                      |                        |                                  | G                                                                                                         |   |      |                 |
| 6 Aktivā režīmā pieprasītā jauda plašā dinamiskajā diapazonā (HDR), ja ir                                              |                        |                                  | 107                                                                                                       |   |      | W               |
| 7 Pieprasītā jauda izslēgtā režīmā, ja piemēro                                                                         |                        |                                  | 0,0                                                                                                       |   |      | W               |
| 8 Pieprasītā jauda gaidstāves režīmā (W), ja piemēro                                                                   |                        |                                  | 0,5                                                                                                       |   |      | W               |
| 9 Pieprasītā jauda tīklerosas gaidstāves režīmā (W), ja piemēro                                                        |                        |                                  | 2,0                                                                                                       |   |      | W               |
| 10 Elektroniskā displeja kategorija                                                                                    | televizors             |                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                 |
|                                                                                                                        | monitors               |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | informatīvais displejs |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | cits                   |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
| 11 Platuma/augstuma samērs                                                                                             |                        |                                  | 16                                                                                                        | : | 9    | vesels skaitlis |
| 12 Ekrāna izšķirtspēja (pikseļos)                                                                                      |                        |                                  | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pikseļi         |
| 13 Ekrāna izmērs pa diagonāli                                                                                          |                        |                                  | 139,0                                                                                                     |   |      | cm              |
| 14 Ekrāna izmērs pa diagonāli                                                                                          |                        |                                  | 55                                                                                                        |   |      | collas          |
| 15 Ekrāna redzamais laukums                                                                                            |                        |                                  | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²             |
| 16 Izmantotā paneļu tehnoloģija                                                                                        |                        |                                  | OLED                                                                                                      |   |      |                 |
| 17 Ir pieejama spilgtuma automātiska regulēšana (ABC)                                                                  | JĀ                     |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | NĒ                     |                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                 |
| 18 Ir pieejams balss atpazīšanas sensors                                                                               | JĀ                     |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | NĒ                     |                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                 |
| 19 Ir pieejams klātbūtnes telpā sensors                                                                                | JĀ                     |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | NĒ                     |                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                 |
| 20 Attēla atsvaidzes intensitāte(parastā konfigurācijā)                                                                |                        |                                  | 100                                                                                                       |   |      | Hz              |
| 21 Programmatūras un aparātprogrammatūras atjauninājumu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas) |                        |                                  | 8                                                                                                         |   |      | Gads            |
| 22 Rezerves daļu minimālā garantētā pieejamība (no tirgū laišanas beigu dienas)                                        |                        |                                  | 7                                                                                                         |   |      | Gads            |
| 23 Minimālais garantētais ražojumu atbalsts                                                                            |                        |                                  | 7                                                                                                         |   |      | Gads            |
| Piegādātāja piedāvātās vispārējās garantijas minimālais ilgums                                                         |                        |                                  | 1                                                                                                         |   |      | Gads            |
| 24 Barošanas avota tips                                                                                                | iekšējais              |                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                 |
|                                                                                                                        | ārējais                |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
|                                                                                                                        | standartizēts ārējais  |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
| 25 Ārējais barošanas avots (nestandartizēts un iekļauts ražojuma komplektācijā)                                        |                        |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
| i                                                                                                                      |                        |                                  | -                                                                                                         |   |      |                 |
| ii                                                                                                                     |                        | Ieejas spriegums                 | -                                                                                                         |   |      | V               |
| iii                                                                                                                    |                        | Izejas spriegums                 | -                                                                                                         |   |      | V               |
| 26 Standartizēts ārējais barošanas avots (vai atbilstošs, ja nav iekļauts ražojuma komplektācijā)                      |                        |                                  |                                                                                                           |   |      |                 |
| i                                                                                                                      |                        | Standarta nosaukums vai saraksts | -                                                                                                         |   |      |                 |
| ii                                                                                                                     |                        | Vajadzīgais izejas spriegums     | -                                                                                                         |   |      | V               |
| iii                                                                                                                    |                        | Vajadzīgais strāvas stiprums     | -                                                                                                         |   |      | A               |
| iv                                                                                                                     |                        | Vajadzīgā strāvas frekvence      | -                                                                                                         |   |      | Hz              |

| Gaminio informacijos lapas (KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2013) |                                                                                                                                                                 |                                     |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------------|----|
| Parametras                                                                     |                                                                                                                                                                 |                                     | Parametras ar vertė ir tikslumas                                                                          |   |      | Vienetas           |    |
| 1                                                                              | Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas                                                                                                                         |                                     | Panasonic                                                                                                 |   |      |                    |    |
|                                                                                | Tiekėjo adresas                                                                                                                                                 |                                     | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |                    |    |
| 2                                                                              | Modelio žymuo                                                                                                                                                   |                                     | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |                    |    |
| 3                                                                              | Energijos vartojimo efektyvumo klasė veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną                                                                     |                                     | F                                                                                                         |   |      |                    |    |
| 4                                                                              | Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant standartinės dinaminės srities (SDR) veikseną                                                                      |                                     | 77,0                                                                                                      |   |      | W                  |    |
| 5                                                                              | Energijos vartojimo efektyvumo klasė (HDR)                                                                                                                      |                                     | G                                                                                                         |   |      |                    |    |
| 6                                                                              | Įjungties veiksenos galios poreikis veikiant didelės dinaminės srities (HDR) veikseną, jeigu ji įdiegta                                                         |                                     | 107                                                                                                       |   |      | W                  |    |
| 7                                                                              | Išjungties veiksenos galios poreikis, jei taikytina                                                                                                             |                                     | 0,0                                                                                                       |   |      | W                  |    |
| 8                                                                              | Budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina                                                                                                               |                                     | 0,5                                                                                                       |   |      | W                  |    |
| 9                                                                              | Tinklinės budėjimo veiksenos galios poreikis, jei taikytina                                                                                                     |                                     | 2,0                                                                                                       |   |      | W                  |    |
| 10                                                                             | Elektroninio vaizduoklio kategorija                                                                                                                             | televizorius                        | ✓                                                                                                         |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | monitorius                          |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | informacinis                        |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | kita                                |                                                                                                           |   |      |                    |    |
| 11                                                                             | Dydžio santykis                                                                                                                                                 |                                     | 16                                                                                                        | : | 9    | sveikasis skaičius |    |
| 12                                                                             | Ekrano skyra (pikseliais)                                                                                                                                       |                                     | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pikseliai          |    |
| 13                                                                             | Ekrano įstrižainė                                                                                                                                               |                                     | 139,0                                                                                                     |   |      | cm                 |    |
| 14                                                                             | Ekrano įstrižainė                                                                                                                                               |                                     | 55                                                                                                        |   |      | coliai             |    |
| 15                                                                             | Matomas ekrano plotas                                                                                                                                           |                                     | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²                |    |
| 16                                                                             | Naudojama ekrano technologija                                                                                                                                   |                                     | OLED                                                                                                      |   |      |                    |    |
| 17                                                                             | Yra automatinio skaisčio reguliavimo (ABC) funkcija                                                                                                             | TAIP                                |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | NE                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                    |    |
| 18                                                                             | Yra balso atpažinimo jutiklis                                                                                                                                   | TAIP                                |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | NE                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                    |    |
| 19                                                                             | Yra buvimo patalpoje jutiklis                                                                                                                                   | TAIP                                |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | NE                                  | ✓                                                                                                         |   |      |                    |    |
| 20                                                                             | Vaizdo atnaujinimo dažnis (nustatytasis)                                                                                                                        |                                     | 100                                                                                                       |   |      | Hz                 |    |
| 21                                                                             | Minimalus garantuotas programinės įrangos ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimų prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos) |                                     | 8                                                                                                         |   |      | Metai              |    |
| 22                                                                             | Minimalus garantuotas atsarginių dalių prieinamumo laikotarpis (nuo tiekimo rinkai laikotarpio pabaigos datos)                                                  |                                     | 7                                                                                                         |   |      | Metai              |    |
| 23                                                                             | Minimalus garantuotas su gaminiu susijusios pagalbos teikimo laikotarpis                                                                                        |                                     | 7                                                                                                         |   |      | Metai              |    |
|                                                                                | Minimali tiekėjo suteiktos bendrosios garantijos trukmė                                                                                                         |                                     | 1                                                                                                         |   |      | Metai              |    |
| 24                                                                             | Maitinimo šaltinio tipas                                                                                                                                        | Vidinis                             | ✓                                                                                                         |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | Išorinis                            |                                                                                                           |   |      |                    |    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                 | standartizuotas išorinis            |                                                                                                           |   |      |                    |    |
| 25                                                                             | Išorinis maitinimo šaltinis (nestandartizuotas, įdėtas į gaminio dėžę)                                                                                          |                                     |                                                                                                           |   |      |                    |    |
| i                                                                              |                                                                                                                                                                 |                                     |                                                                                                           |   |      | -                  |    |
| ii                                                                             |                                                                                                                                                                 | Įėjimo įtampa                       |                                                                                                           |   |      | -                  | V  |
| iii                                                                            |                                                                                                                                                                 | Išėjimo įtampa                      |                                                                                                           |   |      | -                  | V  |
| 26                                                                             | Išorinis standartizuotas maitinimo šaltinis (arba tinkamas, jei neįdėtas į gaminio dėžę)                                                                        |                                     |                                                                                                           |   |      |                    |    |
| i                                                                              |                                                                                                                                                                 | Standartinis pavadinimas ar sąrašas |                                                                                                           |   |      | -                  |    |
| ii                                                                             |                                                                                                                                                                 | Reikiama išėjimo įtampa             |                                                                                                           |   |      | -                  | V  |
| iii                                                                            |                                                                                                                                                                 | Reikiama tiekiamą srovę             |                                                                                                           |   |      | -                  | A  |
| iv                                                                             |                                                                                                                                                                 | Reikiamas srovės dažnis             |                                                                                                           |   |      | -                  | Hz |



| Informační list výrobku (NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013)                             |                                                                                                           |                              |                                                                                                           |   |      |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------|
| Parametr                                                                                                   |                                                                                                           |                              | Parametr nebo hodnota a přesnost                                                                          |   |      | Jednotka   |
| 1                                                                                                          | Název nebo ochranná známka dodavatele                                                                     |                              | Panasonic                                                                                                 |   |      |            |
|                                                                                                            | Název dodavatele                                                                                          |                              | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |            |
| 2                                                                                                          | Identifikátor modelu                                                                                      |                              | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |            |
| 3                                                                                                          | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                      |                              | F                                                                                                         |   |      |            |
| 4                                                                                                          | Příkon v zapnutém stavu u standardního dynamického rozsahu (SDR)                                          |                              | 77,0                                                                                                      |   |      | W          |
| 5                                                                                                          | Třída energetické účinnosti (HDR)                                                                         |                              | G                                                                                                         |   |      |            |
| 6                                                                                                          | Příkon v zapnutém stavu v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR), pokud je zaveden                       |                              | 107                                                                                                       |   |      | W          |
| 7                                                                                                          | Vypnutý stav, příkon, (v příslušných případech)                                                           |                              | 0,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 8                                                                                                          | Příkon v pohotovostním režimu, (v příslušných případech)                                                  |                              | 0,5                                                                                                       |   |      | W          |
| 9                                                                                                          | Příkon pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)                                |                              | 2,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 10                                                                                                         | Kategorie elektronického displeje                                                                         | televizor                    | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | monitor                      |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | informační                   |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | jiné                         |                                                                                                           |   |      |            |
| 11                                                                                                         | Poměr stran                                                                                               |                              | 16                                                                                                        | : | 9    | celé číslo |
| 12                                                                                                         | Rozlišení obrazovky (v pixelech)                                                                          |                              | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pixely     |
| 13                                                                                                         | Úhlopříčka obrazovky                                                                                      |                              | 139,0                                                                                                     |   |      | cm         |
| 14                                                                                                         | Úhlopříčka obrazovky                                                                                      |                              | 55                                                                                                        |   |      | palce      |
| 15                                                                                                         | Viditelná plocha obrazovky                                                                                |                              | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²        |
| 16                                                                                                         | Použitá technologie panelů                                                                                |                              | OLED                                                                                                      |   |      |            |
| 17                                                                                                         | Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)                                                                  | ANO                          |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | NE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 18                                                                                                         | Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu                                                                    | ANO                          |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | NE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 19                                                                                                         | Dostupný detektor přítomnosti v místnosti                                                                 | ANO                          |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | NE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 20                                                                                                         | Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)                                                                     |                              | 100                                                                                                       |   |      | Hz         |
| 21                                                                                                         | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) |                              | 8                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 22                                                                                                         | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)                 |                              | 7                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 23                                                                                                         | Minimální zaručená podpora výrobku                                                                        |                              | 7                                                                                                         |   |      | Rok        |
|                                                                                                            | Minimální doba trvání záruky nabízená dodavatelem                                                         |                              | 1                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 24                                                                                                         | Typ napájení:                                                                                             | Vnitřní                      | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | Vnější                       |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                            |                                                                                                           | Normalizované vnější         |                                                                                                           |   |      |            |
| 25 Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)                                 |                                                                                                           |                              |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                                                          |                                                                                                           |                              | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                                                         |                                                                                                           | Vstupní napětí               | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                                                        |                                                                                                           | Výstupní napětí              | -                                                                                                         |   |      | V          |
| 26 Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku) |                                                                                                           |                              |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                                                          |                                                                                                           | Standardní název nebo seznam | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                                                         |                                                                                                           | Požadované výstupní napětí   | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                                                        |                                                                                                           | Požadovaný dodávaný proud    | -                                                                                                         |   |      | A          |
| iv                                                                                                         |                                                                                                           | Požadovaný kmitočet proudu   | -                                                                                                         |   |      | Hz         |

| Termékismertető adatlap (A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE) |                                                                                                                                        |                            |                                                                                                           |   |      |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------|
| Paraméter                                                                              |                                                                                                                                        |                            | Paraméter vagy érték és pontosság                                                                         |   |      | Mértékegység |
| 1                                                                                      | A szállító neve vagy védjegye                                                                                                          |                            | Panasonic                                                                                                 |   |      |              |
|                                                                                        | A szállító címe                                                                                                                        |                            | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |              |
| 2                                                                                      | Modellazonosító                                                                                                                        |                            | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |              |
| 3                                                                                      | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén                                                                  |                            | F                                                                                                         |   |      |              |
| 4                                                                                      | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetén                                                             |                            | 77,0                                                                                                      |   |      | W            |
| 5                                                                                      | Energiahatékonysági osztály (HDR)                                                                                                      |                            | G                                                                                                         |   |      |              |
| 6                                                                                      | Bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén                                                           |                            | 107                                                                                                       |   |      | W            |
| 7                                                                                      | Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)                                                                                     |                            | 0,0                                                                                                       |   |      | W            |
| 8                                                                                      | Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)                                                                                     |                            | 0,5                                                                                                       |   |      | W            |
| 9                                                                                      | Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)                                                                     |                            | 2,0                                                                                                       |   |      | W            |
| 10                                                                                     | Elektronikus kijelző kategóriája                                                                                                       | televízió                  | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | monitor                    |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | reklámkijelző              |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | egyéb                      |                                                                                                           |   |      |              |
| 11                                                                                     | Oldalarány                                                                                                                             |                            | 16                                                                                                        | : | 9    | egész szám   |
| 12                                                                                     | Képernyőfelbontás (képpontok)                                                                                                          |                            | 3840                                                                                                      | x | 2160 | képpont      |
| 13                                                                                     | Képátló                                                                                                                                |                            | 139,0                                                                                                     |   |      | cm           |
| 14                                                                                     | Képátló                                                                                                                                |                            | 55                                                                                                        |   |      | hüvelyk      |
| 15                                                                                     | Látható képernyőterület                                                                                                                |                            | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²          |
| 16                                                                                     | Alkalmazott paneltechnológia                                                                                                           |                            | OLED                                                                                                      |   |      |              |
| 17                                                                                     | Automatikus fényerő-szabályozó (ABC) rendelkezésre áll                                                                                 | IGEN                       |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | NEM                        | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 18                                                                                     | Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll                                                                                               | IGEN                       |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | NEM                        | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 19                                                                                     | Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll                                                                                                     | IGEN                       |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | NEM                        | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 20                                                                                     | Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)                                                                                             |                            | 100                                                                                                       |   |      | Hz           |
| 21                                                                                     | A szoftver- és firmwarefrissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva) |                            | 8                                                                                                         |   |      | Év           |
| 22                                                                                     | A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)             |                            | 7                                                                                                         |   |      | Év           |
| 23                                                                                     | Garantált terméktámogatás minimális időtartama                                                                                         |                            | 7                                                                                                         |   |      | Év           |
|                                                                                        | A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama                                                                       |                            | 1                                                                                                         |   |      | Év           |
| 24                                                                                     | A tápegység típusa:                                                                                                                    | Belső                      | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | külső                      |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                                        | szabványos külső           |                                                                                                           |   |      |              |
| 25 Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)                     |                                                                                                                                        |                            |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                      |                                                                                                                                        |                            | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                     |                                                                                                                                        | Bemeneti feszültség        | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                    |                                                                                                                                        | Kimeneti feszültség        | -                                                                                                         |   |      | V            |
| 26 Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)    |                                                                                                                                        |                            |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                      |                                                                                                                                        | Szabvány neve vagy lista   | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                     |                                                                                                                                        | Előírt kimeneti feszültség | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                    |                                                                                                                                        | Előírt szállított áram     | -                                                                                                         |   |      | A            |
| iv                                                                                     |                                                                                                                                        | Előírt áramfrekvencia      | -                                                                                                         |   |      | Hz           |

| Informačný list výrobku (DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013)                            |                                                                                                                    |                               |                                                                                                           |   |      |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------------|
| Parameter                                                                                         |                                                                                                                    |                               | Parameter alebo hodnota a presnosť                                                                        |   |      | Jednotka   |
| 1                                                                                                 | Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka                                                                        |                               | Panasonic                                                                                                 |   |      |            |
|                                                                                                   | Názov dodávateľa                                                                                                   |                               | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |            |
| 2                                                                                                 | Identifikátor modelu                                                                                               |                               | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |            |
| 3                                                                                                 | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)                                                |                               | F                                                                                                         |   |      |            |
| 4                                                                                                 | Príkon v režime zapnutia pre štandardný dynamický rozsah (SDR)                                                     |                               | 77,0                                                                                                      |   |      | W          |
| 5                                                                                                 | Trieda energetickej účinnosti (HDR)                                                                                |                               | G                                                                                                         |   |      |            |
| 6                                                                                                 | Príkon v režime zapnutia pre vysoký dynamický rozsah (HDR), ak je k dispozícii                                     |                               | 107                                                                                                       |   |      | W          |
| 7                                                                                                 | Príkon v režime vypnutia, ak je k dispozícii                                                                       |                               | 0,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 8                                                                                                 | Príkon v režime pohotovosti, ak je k dispozícii                                                                    |                               | 0,5                                                                                                       |   |      | W          |
| 9                                                                                                 | Príkon v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii                                               |                               | 2,0                                                                                                       |   |      | W          |
| 10                                                                                                | Kategória elektronického displeja                                                                                  | televízor                     | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | monitor                       |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | informačný displej            |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | iné                           |                                                                                                           |   |      |            |
| 11                                                                                                | Pomer strán                                                                                                        |                               | 16                                                                                                        | : | 9    | celé číslo |
| 12                                                                                                | Rozlíšenie zobrazovacej jednotky (pixely)                                                                          |                               | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pixely     |
| 13                                                                                                | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky                                                                                  |                               | 139,0                                                                                                     |   |      | cm         |
| 14                                                                                                | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky                                                                                  |                               | 55                                                                                                        |   |      | palce      |
| 15                                                                                                | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky                                                                             |                               | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²        |
| 16                                                                                                | Použitá technológia panelu                                                                                         |                               | OLED                                                                                                      |   |      |            |
| 17                                                                                                | K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)                                                                   | ÁNO                           |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | NIE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 18                                                                                                | K dispozícii je snímač rozpoznávania reči                                                                          | ÁNO                           |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | NIE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 19                                                                                                | K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti                                                                    | ÁNO                           |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | NIE                           | ✓                                                                                                         |   |      |            |
| 20                                                                                                | Obnovovací kmitočet obrazovky, (predvolený)                                                                        |                               | 100                                                                                                       |   |      | Hz         |
| 21                                                                                                | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) |                               | 8                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 22                                                                                                | Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)                |                               | 7                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 23                                                                                                | Minimálna zaručená podpora výrobkov                                                                                |                               | 7                                                                                                         |   |      | Rok        |
|                                                                                                   | Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ                                                          |                               | 1                                                                                                         |   |      | Rok        |
| 24                                                                                                | Typ zdroja napájania:                                                                                              | interný                       | ✓                                                                                                         |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | externý                       |                                                                                                           |   |      |            |
|                                                                                                   |                                                                                                                    | normalizovaný externý         |                                                                                                           |   |      |            |
| 25 Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)                              |                                                                                                                    |                               |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                                                 |                                                                                                                    |                               | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                                                |                                                                                                                    | Vstupné napätie               | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                                               |                                                                                                                    | Výstupné napätie              | -                                                                                                         |   |      | V          |
| 26 Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výrobku) |                                                                                                                    |                               |                                                                                                           |   |      |            |
| i                                                                                                 |                                                                                                                    | Štandardný názov alebo zoznam | -                                                                                                         |   |      |            |
| ii                                                                                                |                                                                                                                    | Požadované výstupné napätie   | -                                                                                                         |   |      | V          |
| iii                                                                                               |                                                                                                                    | Požadovaný prúd               | -                                                                                                         |   |      | A          |
| iv                                                                                                |                                                                                                                    | Požadovaná frekvencia prúdu   | -                                                                                                         |   |      | Hz         |

| Informacijski list izdelka (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)                 |                                                                                                                  |                             |                                                                                                           |   |      |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------|
| Parameter                                                                              |                                                                                                                  |                             | Parameter ali vrednost in natančnost                                                                      |   |      | Enota        |
| 1                                                                                      | Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;                                                                           |                             | Panasonic                                                                                                 |   |      |              |
|                                                                                        | Naslov dobavitelja                                                                                               |                             | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |              |
| 2                                                                                      | Identifikacijska oznaka modela                                                                                   |                             | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |              |
| 3                                                                                      | Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)                                            |                             | F                                                                                                         |   |      |              |
| 4                                                                                      | Zahtevana moč v stanju delovanja za standardno dinamično območje (SDR)                                           |                             | 77,0                                                                                                      |   |      | W            |
| 5                                                                                      | Razred energijske učinkovitosti (HDR)                                                                            |                             | G                                                                                                         |   |      |              |
| 6                                                                                      | Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu visokega dinamičnega območja (HDR), če se izvaja                       |                             | 107                                                                                                       |   |      | W            |
| 7                                                                                      | Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno                                                             |                             | 0,0                                                                                                       |   |      | W            |
| 8                                                                                      | Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno                                                           |                             | 0,5                                                                                                       |   |      | W            |
| 9                                                                                      | Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno                                                  |                             | 2,0                                                                                                       |   |      | W            |
| 10                                                                                     | Kategorija elektronskega prikazovalnika                                                                          | televizor                   | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | monitor                     |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | informacijski prikazovalnik |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | drugo                       |                                                                                                           |   |      |              |
| 11                                                                                     | Razmerje velikosti                                                                                               |                             | 16                                                                                                        | : | 9    | celo število |
| 12                                                                                     | Ločljivost zaslona (v pikslih)                                                                                   |                             | 3840                                                                                                      | x | 2160 | piksli       |
| 13                                                                                     | Diagonala zaslona                                                                                                |                             | 139,0                                                                                                     |   |      | cm           |
| 14                                                                                     | Diagonala zaslona                                                                                                |                             | 55                                                                                                        |   |      | v palcih     |
| 15                                                                                     | Vidna površina zaslona                                                                                           |                             | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²          |
| 16                                                                                     | Uporabljena tehnologija panelov                                                                                  |                             | OLED                                                                                                      |   |      |              |
| 17                                                                                     | Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)                                                                           | DA                          |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 18                                                                                     | Tipalo za prepoznavanje govora                                                                                   | DA                          |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 19                                                                                     | Tipalo prisotnosti v prostoru                                                                                    | DA                          |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 20                                                                                     | Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)                                                                  |                             | 100                                                                                                       |   |      | Hz           |
| 21                                                                                     | Najmanjša zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg) |                             | 8                                                                                                         |   |      | Leto         |
| 22                                                                                     | Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)                        |                             | 7                                                                                                         |   |      | Leto         |
| 23                                                                                     | Minimalna zagotovljena podpora za izdelek                                                                        |                             | 7                                                                                                         |   |      | Leto         |
|                                                                                        | Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj                                                    |                             | 1                                                                                                         |   |      | Leto         |
| 24                                                                                     | Tip napajalnika:                                                                                                 | notranji                    | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | zunanj                      |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                        |                                                                                                                  | standardiziran zunanji      |                                                                                                           |   |      |              |
| 25 Zunanji napajalnik (nestandardizirani in priložen v embalaži izdelka)               |                                                                                                                  |                             |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                      |                                                                                                                  |                             | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                     |                                                                                                                  | Vhodna napetost             | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                    |                                                                                                                  | Izhodna napetost            | -                                                                                                         |   |      | V            |
| 26 Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka) |                                                                                                                  |                             |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                      |                                                                                                                  | Standardno ime ali seznam   | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                     |                                                                                                                  | Zahtevana izhodna napetost  | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                    |                                                                                                                  | Potrebna jakost toka        | -                                                                                                         |   |      | A            |
| iv                                                                                     |                                                                                                                  | Potrebna frekvenca toka     | -                                                                                                         |   |      | Hz           |

| Fișa cu informații despre produs (REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2013 AL COMISIEI) |                                                                                                                          |                                  |                                                                                                           |   |      |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|--------------|
| Parametri                                                                          |                                                                                                                          |                                  | Parametri sau valoare și precizie                                                                         |   |      | Unitate      |
| 1                                                                                  | Denumirea sau marca comercială a furnizorului                                                                            |                                  | Panasonic                                                                                                 |   |      |              |
|                                                                                    | Adresa furnizorului                                                                                                      |                                  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |              |
| 2                                                                                  | Identificatorul de model                                                                                                 |                                  | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |              |
| 3                                                                                  | Clasa de eficiență energetică pentru intervalul dinamic standard (SDR)                                                   |                                  | F                                                                                                         |   |      |              |
| 4                                                                                  | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic standard (SDR)                                              |                                  | 77,0                                                                                                      |   |      | W            |
| 5                                                                                  | Clasa de eficiență energetică (HDR)                                                                                      |                                  | G                                                                                                         |   |      |              |
| 6                                                                                  | Consumul de putere în modul pornit pentru intervalul dinamic ridicat (HDR), dacă este implementat                        |                                  | 107                                                                                                       |   |      | W            |
| 7                                                                                  | Consumul de putere în modul oprit, dacă este cazul                                                                       |                                  | 0,0                                                                                                       |   |      | W            |
|                                                                                    | Consumul de putere în modul standby, dacă este cazul                                                                     |                                  | 0,5                                                                                                       |   |      | W            |
| 9                                                                                  | Consumul de putere în modul standby în rețea, dacă este cazul                                                            |                                  | 2,0                                                                                                       |   |      | W            |
| 10                                                                                 | Categorii de afișaj electronic                                                                                           | televizor                        | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | monitor                          |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | semnalizare                      |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | alte                             |                                                                                                           |   |      |              |
| 11                                                                                 | Raportul de aspect                                                                                                       |                                  | 16                                                                                                        | : | 9    | număr întreg |
| 12                                                                                 | Rezoluția ecranului (pixeli)                                                                                             |                                  | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pixeli       |
| 13                                                                                 | Diagonala ecranului                                                                                                      |                                  | 139,0                                                                                                     |   |      | cm           |
| 14                                                                                 | Diagonala ecranului                                                                                                      |                                  | 55                                                                                                        |   |      | țoli         |
| 15                                                                                 | Aria suprafeței vizibile a ecranului                                                                                     |                                  | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²          |
| 16                                                                                 | Tehnologia de afișare utilizată                                                                                          |                                  | OLED                                                                                                      |   |      |              |
| 17                                                                                 | Reglarea automată a luminozității (ABC) disponibilă                                                                      | DA                               |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | NU                               | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 18                                                                                 | Senzor pentru recunoaștere vocală disponibil                                                                             | DA                               |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | NU                               | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 19                                                                                 | Senzor pentru prezența în încăperea disponibil                                                                           | DA                               |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | NU                               | ✓                                                                                                         |   |      |              |
| 20                                                                                 | Frecvența de reîmprospătare a imaginii (implicită)                                                                       |                                  | 100                                                                                                       |   |      | Hz           |
| 21                                                                                 | Disponibilitatea minimă garantată a actualizărilor de software și firmware (de la data încheierii introducerii pe piață) |                                  | 8                                                                                                         |   |      | An           |
| 22                                                                                 | Disponibilitatea minimă garantată a pieselor de schimb (de la data încheierii introducerii pe piață)                     |                                  | 7                                                                                                         |   |      | An           |
| 23                                                                                 | Asistență minimă garantat pentru produs                                                                                  |                                  | 7                                                                                                         |   |      | An           |
|                                                                                    | Durata minimă a garanției generale oferită de furnizor                                                                   |                                  | 1                                                                                                         |   |      | An           |
| 24                                                                                 | Tipul sursei de alimentare:                                                                                              | Internă                          | ✓                                                                                                         |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | externă                          |                                                                                                           |   |      |              |
|                                                                                    |                                                                                                                          | standardizată externă            |                                                                                                           |   |      |              |
| 25                                                                                 | Sursa de alimentare externă (nestandardizată și inclusă în cutia produsului)                                             |                                  |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                  |                                                                                                                          |                                  | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                 |                                                                                                                          | Tensiunea de intrare             | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                |                                                                                                                          | Tensiunea de ieșire              | -                                                                                                         |   |      | V            |
| 26                                                                                 | Sursa de alimentare externă standardizată (sau una adecvată, dacă nu este inclusă în cutia produsului)                   |                                  |                                                                                                           |   |      |              |
| i                                                                                  |                                                                                                                          | Denumirea standardului sau lista | -                                                                                                         |   |      |              |
| ii                                                                                 |                                                                                                                          | Tensiunea de ieșire necesară     | -                                                                                                         |   |      | V            |
| iii                                                                                |                                                                                                                          | Curentul furnizat necesar        | -                                                                                                         |   |      | A            |
| iv                                                                                 |                                                                                                                          | Frecvența curentului necesară    | -                                                                                                         |   |      | Hz           |

| Продуктов информационен лист<br>(ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА)                                        |                                                                                                                                                                     |                                   |                                                                                                            |   |      |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---------------|
| Параметър                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |                                   | Параметър или стойност и точност                                                                           |   |      | Мерна единица |
| 1                                                                                                                        | Наименование или търговска марка на доставчика;                                                                                                                     |                                   | Panasonic                                                                                                  |   |      |               |
|                                                                                                                          | Адрес на доставчика                                                                                                                                                 |                                   | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Германия |   |      |               |
| 2                                                                                                                        | Идентификатор на модела                                                                                                                                             |                                   | TV-55Z80AEZ                                                                                                |   |      |               |
| 3                                                                                                                        | Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)                                                                                                 |                                   | F                                                                                                          |   |      |               |
| 4                                                                                                                        | Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)                                                                                         |                                   | 77,0                                                                                                       |   |      | W             |
| 5                                                                                                                        | Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)                                                                                                      |                                   | G                                                                                                          |   |      |               |
| 6                                                                                                                        | Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR), ако такъв е налице                                                                          |                                   | 107                                                                                                        |   |      | W             |
| 7                                                                                                                        | Консумирана мощност в режим „изключен“, ако е приложимо                                                                                                             |                                   | 0,0                                                                                                        |   |      | W             |
| 8                                                                                                                        | Консумирана мощност в режим „в готовност“, ако е приложимо                                                                                                          |                                   | 0,5                                                                                                        |   |      | W             |
| 9                                                                                                                        | Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“, ако е приложимо                                                                                                  |                                   | 2,0                                                                                                        |   |      | W             |
| 10                                                                                                                       | Категория на електронния екран                                                                                                                                      | телевизор                         | ✓                                                                                                          |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | монитор                           |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | информационно табло               |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | други                             |                                                                                                            |   |      |               |
| 11                                                                                                                       | Съотношение на размерите                                                                                                                                            |                                   | 16                                                                                                         | : | 9    | цяло          |
| 12                                                                                                                       | Разделителна способност на екрана (пиксели)                                                                                                                         |                                   | 3840                                                                                                       | x | 2160 | пиксели       |
| 13                                                                                                                       | Диагонал на екрана                                                                                                                                                  |                                   | 139,0                                                                                                      |   |      | cm            |
| 14                                                                                                                       | Диагонал на екрана                                                                                                                                                  |                                   | 55                                                                                                         |   |      | инчове        |
| 15                                                                                                                       | Видима площ на екрана                                                                                                                                               |                                   | 82,3                                                                                                       |   |      | dm²           |
| 16                                                                                                                       | Използвана технология на панела                                                                                                                                     |                                   | OLED                                                                                                       |   |      |               |
| 17                                                                                                                       | Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)                                                                                                                 | ДА                                |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | НЕ                                | ✓                                                                                                          |   |      |               |
| 18                                                                                                                       | Наличие на датчик за гласово разпознаване                                                                                                                           | ДА                                |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | НЕ                                | ✓                                                                                                          |   |      |               |
| 19                                                                                                                       | Наличие на датчик за присъствие в помещението                                                                                                                       | ДА                                |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | НЕ                                | ✓                                                                                                          |   |      |               |
| 20                                                                                                                       | Кадрова честота (по подразбиране)                                                                                                                                   |                                   | 100                                                                                                        |   |      | Hz            |
| 21                                                                                                                       | Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на прекратяване на предоставянето на пазара) |                                   | 8                                                                                                          |   |      | Година        |
| 22                                                                                                                       | Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара                                                           |                                   | 7                                                                                                          |   |      | Година        |
| 23                                                                                                                       | Минимална гарантирана поддръжка за продукта                                                                                                                         |                                   | 7                                                                                                          |   |      | Година        |
|                                                                                                                          | Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на прекратяване на предоставянето) на пазара                                                           |                                   | 1                                                                                                          |   |      | Година        |
| 24                                                                                                                       | Тип на електрозахранващото устройство                                                                                                                               | Вътрешно                          | ✓                                                                                                          |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | външно                            |                                                                                                            |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | стандартизирано                   |                                                                                                            |   |      |               |
| 25 Външно захранващо устройство (нестандартизирано, включено в опаковката заедно с продукта)                             |                                                                                                                                                                     |                                   |                                                                                                            |   |      |               |
| i                                                                                                                        |                                                                                                                                                                     |                                   | -                                                                                                          |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | Напрежение на входа               | -                                                                                                          |   |      | V             |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | Напрежение на изхода              | -                                                                                                          |   |      | V             |
| 26 Стандартизирано външно захранващо устройство (или подходящо такова, ако не е включено в опаковката заедно с продукта) |                                                                                                                                                                     |                                   |                                                                                                            |   |      |               |
| i                                                                                                                        |                                                                                                                                                                     | Стандартно наименование или листа | -                                                                                                          |   |      |               |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | Необходимо напрежение на изхода   | -                                                                                                          |   |      | V             |
| iii                                                                                                                      |                                                                                                                                                                     | Необходим подаван ток             | -                                                                                                          |   |      | A             |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     | Необходима честота на тока        | -                                                                                                          |   |      | Hz            |

| Informacijski list proizvoda (DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013)                      |                                                                                                                             |                             |                                                                                                           |   |      |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-------------|
| Parametar                                                                                     |                                                                                                                             |                             | Parametar ili vrijednost i preciznost                                                                     |   |      | Jedinica    |
| 1                                                                                             | Ime ili zaštitni znak dobavljača                                                                                            |                             | Panasonic                                                                                                 |   |      |             |
|                                                                                               | Adresa dobavljača                                                                                                           |                             | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |             |
| 2                                                                                             | Identifikacijska oznaka modela                                                                                              |                             | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |             |
| 3                                                                                             | Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)                                                        |                             | F                                                                                                         |   |      |             |
| 4                                                                                             | Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)                                                              |                             | 77,0                                                                                                      |   |      | W           |
| 5                                                                                             | Razred energetske učinkovitosti (HDR)                                                                                       |                             | G                                                                                                         |   |      |             |
| 6                                                                                             | Snaga u uključenom stanju za način velikog dinamičkog raspona (HDR), ako se primjenjuje                                     |                             | 107                                                                                                       |   |      | W           |
| 7                                                                                             | Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo                                                                              |                             | 0,0                                                                                                       |   |      | W           |
| 8                                                                                             | Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo                                                                             |                             | 0,5                                                                                                       |   |      | W           |
| 9                                                                                             | Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo                                                                   |                             | 2,0                                                                                                       |   |      | W           |
| 10                                                                                            | Kategorija elektroničkog zaslona                                                                                            | televizor                   | ✓                                                                                                         |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | monitor                     |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | znakovni zaslon             |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | drugo                       |                                                                                                           |   |      |             |
| 11                                                                                            | Omjer veličine                                                                                                              |                             | 16                                                                                                        | : | 9    | cijeli broj |
| 12                                                                                            | Razlučivost zaslona (u pikselima)                                                                                           |                             | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pikseli     |
| 13                                                                                            | Dijagonala zaslona                                                                                                          |                             | 139,0                                                                                                     |   |      | cm          |
| 14                                                                                            | Dijagonala zaslona                                                                                                          |                             | 55                                                                                                        |   |      | inča        |
| 15                                                                                            | Vidljivo područje zaslona                                                                                                   |                             | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²         |
| 16                                                                                            | Tehnologija panela koja se koristi                                                                                          |                             | OLED                                                                                                      |   |      |             |
| 17                                                                                            | Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna                                                                           | DA                          |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |             |
| 18                                                                                            | Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan                                                                                   | DA                          |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |             |
| 19                                                                                            | Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan                                                                                 | DA                          |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |             |
| 20                                                                                            | Učestalost osvježavanja slike (zadana postavka)                                                                             |                             | 100                                                                                                       |   |      | Hz          |
| 21                                                                                            | Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište) |                             | 8                                                                                                         |   |      | Godina      |
| 22                                                                                            | Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)                               |                             | 7                                                                                                         |   |      | Godina      |
| 23                                                                                            | Minimalna zajamčena potpora proizvodu                                                                                       |                             | 7                                                                                                         |   |      | Godina      |
|                                                                                               | Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač                                                                        |                             | 1                                                                                                         |   |      | Godina      |
| 24                                                                                            | Vrsta napajanja:                                                                                                            | unutarnje                   | ✓                                                                                                         |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | vanjsko                     |                                                                                                           |   |      |             |
|                                                                                               |                                                                                                                             | vanjsko normirano           |                                                                                                           |   |      |             |
| 25 Vanjsko napajanje (priloženo uz proizvod, nije normirano)                                  |                                                                                                                             |                             |                                                                                                           |   |      |             |
| i                                                                                             |                                                                                                                             |                             | -                                                                                                         |   |      |             |
| ii                                                                                            |                                                                                                                             | Ulazni napon                | -                                                                                                         |   |      | V           |
| iii                                                                                           |                                                                                                                             | Izlazni napon               | -                                                                                                         |   |      | V           |
| 26 Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje) |                                                                                                                             |                             |                                                                                                           |   |      |             |
| i                                                                                             |                                                                                                                             | Naslov norme ili popisa     | -                                                                                                         |   |      |             |
| ii                                                                                            |                                                                                                                             | Potreban izlazni napon      | -                                                                                                         |   |      | V           |
|                                                                                               |                                                                                                                             | Potrebna jakost struje      | -                                                                                                         |   |      | A           |
| iv                                                                                            |                                                                                                                             | Potrebna frekvencija struje | -                                                                                                         |   |      | Hz          |

**Ürün Bilgi Formu (AB Tüzüğü 2019/2013)**

| Parametre                                                                    |                                                                                                                               | Parametre veya Değer ve Kesinlik |                                                                                                           |   | Birim |         |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---------|
| 1                                                                            | Tedarikçinin adı veya markası                                                                                                 |                                  | Panasonic                                                                                                 |   |       |         |
|                                                                              | Tedarikçinin adresi                                                                                                           |                                  | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |       |         |
| 2                                                                            | Model tanımlayıcısı                                                                                                           |                                  | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |       |         |
| 3                                                                            | Standart Dinamik Aralık için enerji verimlilik sınıfı (SDR)                                                                   |                                  | F                                                                                                         |   |       |         |
| 4                                                                            | Standart Dinamik Aralık (SDR) için açık modda güç talebi                                                                      |                                  | 77,0                                                                                                      |   |       | W       |
| 5                                                                            | Enerji verimlilik sınıfı (HDR)                                                                                                |                                  | G                                                                                                         |   |       |         |
| 6                                                                            | Yüksek Dinamik Aralık (HDR) modunda açık mod güç talebi, uygulanırsa                                                          |                                  | 107                                                                                                       |   |       | W       |
| 7                                                                            | Kapalı mod, güç talebi, uygunsa                                                                                               |                                  | 0,0                                                                                                       |   |       | W       |
| 8                                                                            | Bekleme modu güç talebi, uygunsa                                                                                              |                                  | 0,5                                                                                                       |   |       | W       |
| 9                                                                            | Ağ Tabanlı Bekleme modu güç talebi, uygunsa                                                                                   |                                  | 2,0                                                                                                       |   |       | W       |
| 10                                                                           | Elektronik ekran kategorisi                                                                                                   | televizyon                       | ✓                                                                                                         |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | monitör                          |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | işaretler                        |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | diğer                            |                                                                                                           |   |       |         |
| 11                                                                           | Boyut oranı                                                                                                                   |                                  | 16                                                                                                        | : | 9     | tamsayı |
| 12                                                                           | Ekran çözünürlüğü (piksel)                                                                                                    |                                  | 3840                                                                                                      | x | 2160  | piksel  |
| 13                                                                           | Ekran çapraz                                                                                                                  |                                  | 139,0                                                                                                     |   |       | cm      |
| 14                                                                           | Ekran çapraz                                                                                                                  |                                  | 55                                                                                                        |   |       | inç     |
| 15                                                                           | Görünür ekran alanı                                                                                                           |                                  | 82,3                                                                                                      |   |       | dm²     |
| 16                                                                           | Kullanılan panel teknolojisi                                                                                                  |                                  | OLED                                                                                                      |   |       |         |
| 17                                                                           | Otomatik Parlaklık Kontrolü (ABC) mevcut                                                                                      | EVET                             |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | HAYIR                            | ✓                                                                                                         |   |       |         |
| 18                                                                           | Ses tanıma sensörü mevcut                                                                                                     | EVET                             |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | HAYIR                            | ✓                                                                                                         |   |       |         |
| 19                                                                           | Oda varlık sensörü mevcut                                                                                                     | EVET                             |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | HAYIR                            | ✓                                                                                                         |   |       |         |
| 20                                                                           | Görüntü yenileme sıklık oranı (varsayılan)                                                                                    |                                  | 100                                                                                                       |   |       | Hz      |
| 21                                                                           | Yazılım ve ürün yazılımı güncellemelerinin minimum garantili kullanılabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren) |                                  | 8                                                                                                         |   |       | Yıl     |
| 22                                                                           | Minimum garantili yedek parça bulunabilirliği (ürünün piyasadan kalktığı tarihten itibaren)                                   |                                  | 7                                                                                                         |   |       | Yıl     |
| 23                                                                           | Minimum garantili ürün desteği                                                                                                |                                  | 7                                                                                                         |   |       | Yıl     |
|                                                                              | Tedarikçi tarafından sunulan genel garantinin minimum süresi                                                                  |                                  | 1                                                                                                         |   |       | Yıl     |
| 24                                                                           | Güç kaynağı tipi                                                                                                              | Dahili                           | ✓                                                                                                         |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | Harici                           |                                                                                                           |   |       |         |
|                                                                              |                                                                                                                               | Standartlaştırılmış harici       |                                                                                                           |   |       |         |
| 25 Harici güç kaynağı (standart olmayan ve ürün kutusuna dahil)              |                                                                                                                               |                                  |                                                                                                           |   |       |         |
| i                                                                            |                                                                                                                               |                                  | -                                                                                                         |   |       |         |
| ii                                                                           |                                                                                                                               | Giriş Voltajı                    | -                                                                                                         |   |       | V       |
| iii                                                                          |                                                                                                                               | Çıkış Voltajı                    | -                                                                                                         |   |       | V       |
| 26 Harici standart güç kaynağı (veya ürün kutusuna dahil değilse uygun olan) |                                                                                                                               |                                  |                                                                                                           |   |       |         |
| i                                                                            |                                                                                                                               | Standart isim veya liste         | -                                                                                                         |   |       |         |
| ii                                                                           |                                                                                                                               | Gerekli çıkış voltajı            | -                                                                                                         |   |       | V       |
| iii                                                                          |                                                                                                                               | Gerekli iletilen akım            | -                                                                                                         |   |       | A       |
| iv                                                                           |                                                                                                                               | Gerekli akım sıklığı             | -                                                                                                         |   |       | Hz      |



| Informacije o proizvodu (Uredba EU 2019/2013)                                                 |                                                                                                                           |                             |                                                                                                           |   |      |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|-----------|
| Parametar                                                                                     |                                                                                                                           |                             | Parametar ili vrednost i preciznost                                                                       |   |      | Jedinica  |
| 1                                                                                             | Ime ili trgovački znak dobavljača                                                                                         |                             | Panasonic                                                                                                 |   |      |           |
|                                                                                               | Adresa dobavljača                                                                                                         |                             | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |           |
| 2                                                                                             | Identifikator modela                                                                                                      |                             | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |           |
| 3                                                                                             | Klasa energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)                                                         |                             | F                                                                                                         |   |      |           |
| 4                                                                                             | Potrošnja energije u režimu standardnog dinamičkog raspona (SDR)                                                          |                             | 77,0                                                                                                      |   |      | W         |
| 5                                                                                             | Klasa energetske efikasnosti (HDR)                                                                                        |                             | G                                                                                                         |   |      |           |
| 6                                                                                             | Potrošnja energije u režimu za visoki dinamički raspon (HDR), ako se sprovede                                             |                             | 107                                                                                                       |   |      | W         |
| 7                                                                                             | Isključen režim, potrošnja električne energije, ako je primenjivo                                                         |                             | 0,0                                                                                                       |   |      | W         |
| 8                                                                                             | Potrošnja električne energije u stanju pripravnosti, ako je primenjivo                                                    |                             | 0,5                                                                                                       |   |      | W         |
| 9                                                                                             | Potrošnja električne energije u stanju mrežne pripravnosti, ako je primenjivo                                             |                             | 2,0                                                                                                       |   |      | W         |
| 10                                                                                            | Kategorija elektronskog prikaza                                                                                           | televizija                  | ✓                                                                                                         |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | monitor                     |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | signalizacija               |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | ostalo                      |                                                                                                           |   |      |           |
| 11                                                                                            | Odnos veličine                                                                                                            |                             | 16                                                                                                        | : | 9    | celi broj |
| 12                                                                                            | Rezolucija ekrana (piksela)                                                                                               |                             | 3840                                                                                                      | x | 2160 | piksela   |
| 13                                                                                            | Dijagonala ekrana                                                                                                         |                             | 139,0                                                                                                     |   |      | cm        |
| 14                                                                                            | Dijagonala ekrana                                                                                                         |                             | 55                                                                                                        |   |      | inča      |
| 15                                                                                            | Vidljivo područje ekrana                                                                                                  |                             | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²       |
| 16                                                                                            | Korišćena tehnologija ploče                                                                                               |                             | OLED                                                                                                      |   |      |           |
| 17                                                                                            | Dostupna je automatska kontrola osvetljenja (ABC)                                                                         | DA                          |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |           |
| 18                                                                                            | Dostupan je senzor za prepoznavanje glasa                                                                                 | DA                          |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |           |
| 19                                                                                            | Dostupan je senzor prisutnosti u sobi                                                                                     | DA                          |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | NE                          | ✓                                                                                                         |   |      |           |
| 20                                                                                            | Brzina osvežavanja slike (Uobičajeno)                                                                                     |                             | 100                                                                                                       |   |      | Hz        |
| 21                                                                                            | Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera i upravljačkog softvera (od datuma završetka puštanja na tržište): |                             | 8                                                                                                         |   |      | Godina    |
| 22                                                                                            | Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka puštanja na tržište):                            |                             | 7                                                                                                         |   |      | Godina    |
| 23                                                                                            | Minimalna zagarantovana podrška za proizvod                                                                               |                             | 7                                                                                                         |   |      | Godina    |
| Minimalno trajanje generalne garancije koju nudi dobavljač                                    |                                                                                                                           |                             | 1                                                                                                         |   |      | Godina    |
| 24                                                                                            | Vrsta napajanja                                                                                                           | Unutrašnje                  | ✓                                                                                                         |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | eksterno                    |                                                                                                           |   |      |           |
|                                                                                               |                                                                                                                           | standardizovano eksterno    |                                                                                                           |   |      |           |
| 25 Vanjsko standardno napajanje (nije standardizirano i nalazi se u kutiji proizvoda)         |                                                                                                                           |                             |                                                                                                           |   |      |           |
| i                                                                                             |                                                                                                                           |                             | -                                                                                                         |   |      |           |
| ii                                                                                            |                                                                                                                           | Ulazni napon                | -                                                                                                         |   |      | V         |
| iii                                                                                           |                                                                                                                           | Izlazni napon               | -                                                                                                         |   |      | V         |
| 26 Vanjsko standardno napajanje (ili prikladno napajanje ako se ne nalazi u kutiju proizvoda) |                                                                                                                           |                             |                                                                                                           |   |      |           |
| i                                                                                             |                                                                                                                           | Standardni naziv ili lista  | -                                                                                                         |   |      |           |
| ii                                                                                            |                                                                                                                           | Potrebni izlazni napon      | -                                                                                                         |   |      | V         |
| iii                                                                                           |                                                                                                                           | Potrebna isporučena struja  | -                                                                                                         |   |      | A         |
| iv                                                                                            |                                                                                                                           | Potrebna frekvencija struje | -                                                                                                         |   |      | Hz        |

| Δελτίο πληροφοριών για το προϊόν<br>(ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)                           |                                                                                                                                  |                                        |                                                                                                           |   |      |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----------|
| Παράμετρος                                                                                              |                                                                                                                                  |                                        | Παράμετρος ή Τιμή και ακρίβεια                                                                            |   |      | Μονάδα   |
| 1                                                                                                       | Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα                                                                                    |                                        | Panasonic                                                                                                 |   |      |          |
|                                                                                                         | Διεύθυνση προμηθευτή                                                                                                             |                                        | Panasonic Testing Centre<br>Panasonic Marketing Europe GmbH<br>Winsbergring 15, 22525 Hamburg,<br>Germany |   |      |          |
| 2                                                                                                       | Αναγνωριστικό μοντέλου                                                                                                           |                                        | TV-55Z80AEZ                                                                                               |   |      |          |
| 3                                                                                                       | Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)                                                                        |                                        | F                                                                                                         |   |      |          |
| 4                                                                                                       | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)<br><i>standard power dynamic range (SDR)</i>              |                                        | 77,0                                                                                                      |   |      | W        |
| 5                                                                                                       | Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)                                                                                                  |                                        | G                                                                                                         |   |      |          |
| 6                                                                                                       | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε υψηλό δυναμικό εύρος (HDR), εάν εφαρμόζεται                                           |                                        | 107                                                                                                       |   |      | W        |
| 7                                                                                                       | Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας, κατά περίπτωση                                                                     |                                        | 0,0                                                                                                       |   |      | W        |
| 8                                                                                                       | Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση                                                                             |                                        | 0,5                                                                                                       |   |      | W        |
| 9                                                                                                       | Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής, κατά περίπτωση                                                                  |                                        | 2,0                                                                                                       |   |      | W        |
| 10                                                                                                      | Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης                                                                                      | τηλεόραση                              | ✓                                                                                                         |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | οθόνη                                  |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | διάταξη σήμανσης                       |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | άλλη διάταξη                           |                                                                                                           |   |      |          |
| 11                                                                                                      | Λόγος διαστάσεων                                                                                                                 |                                        | 16                                                                                                        | : | 9    | ακέραιος |
| 12                                                                                                      | Ανάλυση οθόνης (pixel)                                                                                                           |                                        | 3840                                                                                                      | x | 2160 | pixel    |
| 13                                                                                                      | Διαγώνιος της οθόνης                                                                                                             |                                        | 139,0                                                                                                     |   |      | cm       |
| 14                                                                                                      | Διαγώνιος της οθόνης                                                                                                             |                                        | 55                                                                                                        |   |      | ίντσες   |
| 15                                                                                                      | Εμβαδόν ορατής οθόνης                                                                                                            |                                        | 82,3                                                                                                      |   |      | dm²      |
| 16                                                                                                      | Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης                                                                                               |                                        | OLED                                                                                                      |   |      |          |
| 17                                                                                                      | Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)                                                                           | ΝΑΙ                                    |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | ΟΧΙ                                    | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 18                                                                                                      | Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής                                                                                               | ΝΑΙ                                    |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | ΟΧΙ                                    | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 19                                                                                                      | Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας                                                                                            | ΝΑΙ                                    |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | ΟΧΙ                                    | ✓                                                                                                         |   |      |          |
| 20                                                                                                      | Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας (προεπιλεγμένη ρύθμιση)                                                                             |                                        | 100                                                                                                       |   |      | Hz       |
| 21                                                                                                      | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά) |                                        | 8                                                                                                         |   |      | Έτος     |
| 22                                                                                                      | Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών (από την καταληκτική ημερομηνία διάθεσης στην αγορά)                              |                                        | 7                                                                                                         |   |      | Έτος     |
| 23                                                                                                      | Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος                                                                                          |                                        | 7                                                                                                         |   |      | Έτος     |
|                                                                                                         | Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής                                                               |                                        | 1                                                                                                         |   |      | Έτος     |
| 24                                                                                                      | Τύπος τροφοδοτικού:                                                                                                              | Εσωτερικό                              | ✓                                                                                                         |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | εξωτερικό                              |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | τυποποιημένο                           |                                                                                                           |   |      |          |
|                                                                                                         |                                                                                                                                  | εξωτερικό                              |                                                                                                           |   |      |          |
| 25 Εξωτερικό τροφοδοτικό (μη τυποποιημένο, το οποίο συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος)     |                                                                                                                                  |                                        |                                                                                                           |   |      |          |
| i                                                                                                       |                                                                                                                                  |                                        | -                                                                                                         |   |      |          |
| ii                                                                                                      |                                                                                                                                  | Τάση εισόδου                           | -                                                                                                         |   |      | V        |
| iii                                                                                                     |                                                                                                                                  | Τάση εξόδου                            | -                                                                                                         |   |      | V        |
| 26 Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (ή κατάλληλο, αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος) |                                                                                                                                  |                                        |                                                                                                           |   |      |          |
| i                                                                                                       |                                                                                                                                  | Ονομασία προτύπου ή λίστα              | -                                                                                                         |   |      |          |
| ii                                                                                                      |                                                                                                                                  | Απαιτούμενη τάση εξόδου                | -                                                                                                         |   |      | V        |
| iii                                                                                                     |                                                                                                                                  | Απαιτούμενη παρεχόμενη ένταση ρεύματος | -                                                                                                         |   |      | A        |
| iv                                                                                                      |                                                                                                                                  | Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος         | -                                                                                                         |   |      | Hz       |