

# NOPEAT JA HELPOT TULOSTEET PIENI- KOKOISELLA YHDEN TOIMINNON A4-VÄRI- LASERTULOSTIMELLA.

Pienikokoiset mutta tehokkaat A4-koon yhden toiminnon väritulostimet tarjoavat kaikki keskeiset ominaisuudet, joita tarvitaan luotettavaan tulostukseen.

imageFORCE C1333P



## SUURI TUOTTAVUUS

Nopea tulostus tehostaa työskentelyä ja säästää aikaa. Lyhyt lämpenemisaika ja nopea ensimmäisen sivun tulostus takaavat, että saat tarvitsemasi tulosteet muutamassa sekunnissa.

## 360 ASTEEN TIETOTURVA

Suojaa asiakirjat, laitteet ja verkko kehittyneillä ja helppokäyttöisillä tietoturvaominaisuuksilla. Sisäänrakennetut työkalut helpottavat asetusten hallintaa ja vähentävät IT-tuen tarvetta.

## PANOSTA VASTUULLISUUTEEN

Valitsemalla kierrätysmuovista valmistettuja laitteita voit lisätä toimintasi vastuullisuutta. Kevyellä ja vähemmän energiaa kuluttavalla laitteella voit pienentää hiilijalanjälkeäsi.

## HELPPO KÄYTTÄÄ

Intuiitiivinen käyttöliittymä ja QR-koodilla avattava verkko-opas tekevät tulostuksesta saumatonta. Ylläpito on helppoa Canonin värikasettitekniikan ansiosta, ja tulostaminen onnistuu vaivattomasti myös pienissä tiloissa.

| PÄÄYSIKKÖ                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laitetyyppi                                       | A4-värilaser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Päätöiminnot                                      | Tulostus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Proessori                                         | 1,2 GHz:n yksitytiminen suoritin                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ohjauspaneeli                                     | 5 tuuman LCD-värikosketusnäyttö                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Muisti                                            | RAM: 1,0 Gt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tallennustila                                     | 4 Gt:n eMMC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Liitäntätyyppi                                    | VERKKO<br>Vakio: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T langaton lähiverkko (IEEE 802.11b/g/n)<br><br>MUUT<br>Vakio: USB 2.0 (isäntä) x2, USB 2.0 (laite) x1                                                                                                                                                                                |
| Paperinsyöttökapa-<br>siteetti<br>(A4, 80 g/m²)   | Vakio: 250 arkkia<br>50 arkin monitoimitaso x 1<br>550 arkin paperikasetti x 1<br>Enintään 850 arkkia (1 x syöttölaite PF-K1)                                                                                                                                                                                                       |
| Paperinluovutuskapa-<br>siteetti<br>(A4, 80 g/m²) | 150 arkkia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tuetut<br>materiaalityypit                        | Ohut, tavallinen, kierrätetty, värillinen, paksu, Bond-paperi, tarrapaperi, rei'itetty, kirjelomake, kirjekuori                                                                                                                                                                                                                     |
| Tuetut materiaalikoot                             | Monitoimitaso:<br>Vakiokoko: A4, A5, A5R, A6, B5<br>Mukautetut koot: 76,0 x 127,0 – 216,0 x 356,0 mm<br>Kirjekuoret: COM10 (No.10), Monarch, DL, ISO-C5<br>Kirjekuorten mukautetut koot: 76,0 x 127,0 – 216,0 x 356,0 mm<br>Paperikasetti:<br>Vakiokoko: A4, A5, A5R, A6, B5<br>Mukautetut koot: 98,0 x 148,0 mm – 216,0 x 356,0 mm |
| Materiaalien<br>enimmäispainot                    | Monitoimitaso: 60–176 g/m² (enintään 200 g/m² päällystettyä paperia käytettäessä)<br>Paperikasetti: 60–163 g/m² (enintään 200 g/m² päällystettyä paperia käytettäessä)<br>Kaksipuolinen: 60–200 g/m²                                                                                                                                |
| Lämpenemisaika                                    | Noin enintään 19,4 sekuntia virran kytkemisestä Lepotilasta: enintään 1,7 sekuntia                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mitat<br>(L x S x K)                              | 425 x 427 x 380 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Asennustila<br>(L x S)                            | 625 x 1 117 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| TULOSTUKSEN TEKNISET TIEDOT            |                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tulostusnopeus<br>(mustavalko ja väri) | Yksipuolinen: jopa 33 sivua minuutissa (A4), 44,9 sivua minuutissa (A5R), 60 sivua minuutissa (A5)<br>Kaksipuolinen: 29,5 kuvapintaa minuutissa (A4)     |
| Tulostustarkkuus<br>(dpi)              | Enintään 1 200 × 1 200                                                                                                                                   |
| Sivunkuvauskielet                      | Vakio: UFR II, PCL6, PCL5*, Adobe® PostScript® 3™<br><br>*Tukee vain komentoja. Edellyttää kolmannen osapuolen ajuria tai suoratulostusta sovelluksesta. |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paino*                                              | Noin 17,7 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| * tavallisen väriainekasetin kanssa                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Suoratulostus                                       | Tuetut tiedostotyytit: PDF, TIFF/JPEG (USB-muistista)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tulostus<br>mobiililaitteista ja<br>pilvipalvelusta | AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Käyttöjärjestelmän<br>vakiotulostus                 | Android / Windows® 10 / Windows® 11 / Chrome OS / macOS (11.2.2 tai uudempi) / iOS / iPadOS                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fontit                                              | PS-fontit: 136 latinalaista<br>PCL-fontit: 93 latinalaista, viivakoodifontit¹<br><br>*¹ Tarvitaan lisävarusteena saatava viivakooditulostussarja DI.                                                                                                                                                                                   |
| Tulostustoiminnot                                   | Tietoturvallinen tulostus, salattu tietoturvallinen tulostus, ylätunniste/alatunniste, sivun asettelu, kaksipuolinen tulostus, erilaisia paperikokoja/suuntia, väriaineen vähennys, julistetulostus, tulostuspäiväys                                                                                                                   |
| Käyttöjärjestelmä                                   | UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 tai uudempi)<br>PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025<br>PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 tai uudempi)<br>PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 tai uudempi)<br><br>Kesäkuussa 2025 |

| TIETOTURVAN TEKNISET TIEDOT |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Todennus ja pääsyn hallinta | Todennus osastotunnuksella (osastotunnus- ja PIN-kirjautuminen, toimintotasoinen kirjautuminen), uniFLOW Online / uniFLOW*¹ (PIN-kirjautuminen, korttikirjautuminen, kortti- ja PIN-kirjautuminen)<br><br>*¹ Valinnainen                                                                                                             |
| Dokumenttien tietoturva     | Tulostuksen tietoturva (suojattu tulostus, salattu tietoturvallinen tulostus, uniFLOW-turvatulostus*¹),<br><br>*¹ Lisävaruste.                                                                                                                                                                                                       |
| Verkon tietoturva           | TLS 1.3, IPSec (FIPS140-3), IEEE802.1X-todennus, SNMPv3, palomuuritoiminnot (IP/MAC-osoitteiden suodatus), WPA3-tuki (Wi-Fi), käyttöönotto / käytöstä poisto (verkkosovellukset, etäkäyttöliittymä, USB-liittymä), USB-portin erottaminen lähiverkosta                                                                               |
| Laitteen tietoturva         | Työlokien salaustoiminto, monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden suojaaminen, tarkistukset järjestelmän käynnistytksen yhteydessä (NIST SP800-193: suojaaminen), monitoimilaitteen ohjelmiston eheyden ja alustan laiteohjelmiston vikasietoisuuden tarkistukset, automaattinen järjestelmän palautus (NIST SP800-193: palauttaminen) |
| Laitehallinta ja auditointi | Järjestelmänvalvojan salasana, digitaalinen varmenne- ja avainhallinta, yhteistoiminta ulkoisen turvatarkastusjärjestelmän kanssa (suojaustiedot ja tapahtumahallinta), turvallisuuskäytännön asetukset                                                                                                                              |

| YMPÄRISTÖÄ KOSKEVAT TEKNISET TIEDOT |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Käyttöympäristö                     | Lämpötila: 10–30 °C<br>Kosteus: 20–80 % (suhteellinen ilmankosteus, ei tiivistymistä)                                                                                                                                                                                             |
| Virtalähde                          | 220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Virrankulutus                       | enintään: noin 1 380 W<br>Tulostettaessa: noin 700 W<br>noin 1,0 W<br>Tyypillinen virrankulutus (TEC): 0,31 kWh/vk (230 V)<br>Lisätietoja Lot26-säännöksistä on osoitteessa <a href="http://www.canon-europe.com/business/Lot26/">http://www.canon-europe.com/business/Lot26/</a> |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Melutasot</b>                                 | <p>äänenpaine<br/> käytön aikana: 50 dB (mv) / 51 dB (väri)<br/> valmiustilassa: 25 dB<br/> ääniteho:<br/> käytön aikana enintään 65 dB<br/> valmiustilassa enintään 36 dB</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Standardit</b>                                | Blue Angel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>TARVIKKEET</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Värikasetit</b>                               | <p>VÄRIAINET T12, musta (7 400 sivua*)<br/> VÄRIAINET T12, syyaani (5 300 sivua*)<br/> VÄRIAINET T12, magenta (5 300 sivua*)<br/> VÄRIAINET T12 keltainen (5 300 sivua*)</p> <p>*Perustuu ISO/IEC 19798 -standardiin</p>                                                                                                                                                                                            |
| <b>OHJELMISTO JA LAITTEEN HALLINTA</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Seuranta ja raportointi</b>                   | uniFLOW Online                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Etähallintatyökalut</b>                       | iW Enterprise -hallintakonsoli<br>Monitoripalvelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Optimointityökalut</b>                        | Canon Driver Configuration Tool<br>Sovelluskirjasto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>MATERIAALIEN SYÖTTÖVAIHTOEHDOT</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>SYÖTTÖLAITE PF-K1</b>                         | <p>Paperikapasiteetti: 550 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>)<br/> Paperityyppi: ohut, tavallinen, kierrätetty,<br/> värillinen, paksu, Bond-paperi, tarrapaperi,<br/> rei'itetty, kirjelomake<br/> Materiaalikoko:<br/> A4, A5, A5R, A6, B5, mukautetut koot:<br/> 100,0 x 148,0 – 216,0 x 356,0 mm<br/> Paperin paino: 60–163 g/m<sup>2</sup> (enintään<br/> 200 g/m<sup>2</sup> päällystettyä paperia käytettäessä)</p> |
| <b>LISÄVARUSTEET</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Muut</b>                                      | MiCard-kiinnityssarja B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>JÄRJESTELMÄN JA OHJAIMEN LISÄOMINAISUUDET</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tulostuksen lisävarusteet</b>                 | Viivakooditulostussarja E1E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



## Sertifioinnit ja yhteensopivuus

