



Q-sorozatú kijelző

Signage Solutions

55"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású

Ultra HD



55BDL3650Q

Tűnjön ki a tömegből

Sokoldalú és könnyen beállítható 18/7-es kijelző

Ne csak tájékoztassa, nyűgözze is le közönségét a Philips Q-sorozatú 4K Ultra HD digitális kijelzővel. Ez a megbízható, egyszerűen telepíthető, Android alapú információmegjelenítő megoldás Wave-kompatibilis a távfelügyelet érdekében, így bárhol, bármikor, teljes körű irányítást tesz lehetővé Önnek.

Költséghatékony rendszermegoldás

- Könnyű használat. A hálózaton található kijelzők távoli kezelése
- Egyszerűen ütemezheti az USB-n vagy a belső memóriában tárolt tartalmakat

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Opcionális Interact eszköz a vezeték nélküli képernyőmegosztáshoz
- Használja ki a Wave nyújtotta forradalmi lehetőségeket!

Intelligens és hatékony

- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül
- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások
- Az opcionális CRD22 modullal egyszerű a Wi-Fi-kapcsolat

Sokoldalú rendszermegoldás

- Ultra HD. Színgazdag képek. Lenyűgöző kontraszt
- FailOver. Biztosítja, hogy kijelzője soha ne legyen üres.

Fénypontok

SmartBrowser

Csatlakoztassa és vezérelje a tartalmat felhőn keresztül a beépített HTML5 böngésző segítségével. A Chromium alapú böngésző használatával tervezze meg online a tartalmait, és csatlakoztasson egy kijelzőt vagy a teljes hálózatát. Jelenítse meg a tartalmakat fekvő, illetve álló módban Full HD felbontással. Csak csatlakoztassa a kijelzőt az internethez Wi-Fi vagy RJ45 kábel segítségével, és élvezze a saját lejátszási listáit.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)

A nagy igénybevétellel járó kereskedelmi alkalmazásokhoz nélkülözhetetlen FailOver egy forradalmi technológia, amely automatikusan lejátssza a képernyőn a tartalom biztonsági másolatát abban a valószerűtlen esetben, ha a beviteli forrás vagy alkalmazás meghibásodna.

Csak válassza ki az elsődleges bemeneti forrást és egy FailOver-csatlakozást, és máris azonnali tartalomvédelemben lesz része.

Beépített médialejátszó

Egyszerűen ütemezheti a tartalmak lejátszását USB-ről vagy belső memóriából. A Philips professzionális kijelző a készenléti módból bekapcsol a kívánt tartalom lejátszásához, majd a lejátszás befejeztével visszatér a készenléti módba.

Interact (opcionális)

Vezeték nélkül megosztható a képernyő a meglévő Wi-Fi hálózaton keresztül az eszközök azonnali és biztonságos csatlakoztatásához, illetve az opcionális HDMI Interact dongle közvetlenül biztosítja a továbbítást a képernyőre – anélkül, hogy a biztonságos hálózathoz kellene csatlakozni.

Android 10 rendszerrel

Az Android 10 SoC platform rendszerű, kemény munkát végző Philips professzionális kijelzők natív Android alkalmazásokhoz vannak optimalizálva, és közvetlenül a kijelzőkre is telepíthetők webes alkalmazások. Rugalmas és biztonságos rendszer, így a kijelzők hosszabb ideig maradnak naprakészek.

PPDS Wave

Fedezze fel a Philips Q-sorozatú kijelzők által nyújtott teljesítményt, sokoldalúságot és intelligenciát távoli kapcsolaton keresztül a Wave segítségével. Ez a forradalmi felhőplatform teljes körű irányítást tesz lehetővé az egyszerűsített telepítés és beállítás, a kijelzők felügyelete és vezérlése, a firmware-frissítés, a lejátszási listák kezelése és a teljesítményütemezések beállítása révén. Időt, energiát takaríthat meg, és a környezetre gyakorolt hatást is csökkentheti.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 138.7 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 54.6 hüvelyk
Képformátum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztásköz: 0,315 x 0,315 mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
Fényerő: 400 cd/m²
A kijelző színei: 1,07 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 1300:1
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
Válaszidő (tipikus): 9 ms
Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 degree
Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás
Paneltechnológia: ADS
Operációs rendszer: Android 10
Pára: 2%

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
Videobemenet: HDMI 2.0 (2 db), USB 2.0 (2 db), DVI-I (1 db), USB 3.0 (1 db)
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
Egyéb csatlakozások: micro SD
Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (18/7), Álló (18/7)
Osztott mátrix: Max. 3 x 3
Billentyűzet-vezérlés: Zárolható, Rejtett
Távvezérlőjel: Zárolható
Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC
Fogyasztás (tipikus): 111 W
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power
Energiacímke-osztály: G

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Videoformátumok: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Méret

Készülék szélessége: 1241,8 mm
Termék tömege: 16,6 kg
Készülék magassága: 712,6 mm
Készülék mélysége: 63,6 mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 48,89 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 28,06 hüvelyk
Fali tartó: 400 mm x 400 mm, M6
Készülék mélysége (hüvelyk): 2,50 hüvelyk
Keretvastagság: 13,9 mm (egyenletes szélességű keret)
Termék tömege (fontban): 36,60 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20–80% relatív páratartalom (nem kondenzálódó)
Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5–95% relatív páratartalom (nem kondenzálódó)

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
USB képlejátszás: JPEG, BMP, PNG
USB audiorejátszás: AAC, HEAAC, MPEG

Belső lejátszó

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: G52 MC1
Memória: 16 GB, 3 GB DDR

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Philips logó (1 db), Hálózati tápkábel, Hálózati kapcsoló fedele, Gyors üzembe helyezési útmutató, Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel, USB-fedél és csavarok, Huzalszorító (3 db)

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, lengyel, török, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, hagyományos kínai, arab, japán
Jótállás: 3 év garancia
Előírt jóváhagyások: CE, CB, FCC, A osztály, VCCI, RoHS, UL

