

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

65"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású

Ultra HD



65BDL3650QE

Jobb megjelenítés

EcoDesign 18/7 kijelző

Bilincselje le célközönségét ezzel a környezettudatos 4K Ultra HD digitális kijelzővel. Kompromisszummentes 4K UHD-s teljesítményt nyújt, miközben fele annyi energiát használ fel, mint a többi piaci modell; a legújabb PPDS EcoDesign rendszert tartalmazza.

Költséghatékony rendszermegoldás

- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- FailOver, amely biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen
- Opcionális Interact eszköz a vezeték nélküli képernyőmegosztáshoz
- PPDS Wave-kompatibilis a távfelügyelet érdekében

Intelligens és hatékony

- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül
- Wi-Fi és Bluetooth 5.2, opcionális modulon keresztül

Fenntartható minőség. EcoDesign

- 100%-ban újrahasznosított és újrahasznosítható csomagolás
- EPEAT Silver Climate+ tanúsítvánnyal rendelkezik
- >50%-kal kevesebb energiát fogyaszt, mint a hasonló modellek

Fénypontok

PPDS EcoDesign

A Philips Signage 3650 EcoDesign kijelző megalkotásához olyan gyártási folyamatokat, fizikai jellemzőket, anyagokat, csomagolást és beépített szoftvert alkalmaznak, hogy az kevesebb környezeti terhelést jelentsen, és nagyobb energiahatékonyságot nyújtson. A tervezésénél fogva kevesebb mint feleannyi energiát használ fel, mint a hasonló termékek, miközben ugyanazt a páratlan teljesítményt nyújtja.

Android 10 rendszerrel

Az Android 10 SoC platform rendszerű, kemény munkát végző 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.

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 az opcionális CRD22 Wi-Fi-modullal vagy LAN segítségével, és élvezze a saját lejátszási listáit.

EPEAT Silver Climate+ tanúsítvánnyal rendelkezik

Az EPEAT által elismert és Silver Climate+ ököcímkével bejegyzett Philips Signage 3650 EcoDesign megfelel a világ első számú, elektronikai eszközökre vonatkozó ököcímkéje által meghatározott szigorú kritériumoknak.

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 valószínűtlen 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.

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 az átjátszást a képernyőre – anélkül, hogy a biztonságos hálózathoz kellene csatlakozni.

PPDS Wave

Fedezze fel a Philips Signage 3650 EcoDesign 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.

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.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 163.9 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 64.5 hüvelyk
Képfóratum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztásköz: 0,372 x 0,372 mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
Fényerő: 350 cd/m²
A kijelző színei: 1,06 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
Válaszidő (tipikus): 8 ms
Megtekintési szögteremtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögteremtartomány (függőleges): 178 degree
Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, Mozgáskompenszált deinterlész, Progresszív pástázás, Dinamikus kontrasztjavítás
Paneltechnológia: IPS
Operációs rendszer: Android 10

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
Videobemenet: DVI-I (1 db), HDMI 2.0 (2 db), USB 2.0 (2 db), USB 3.0 (2 db)
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
Egyéb csatlakozások: micro SD
Külső vezérlés: RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45
Opcionális Wi-Fi funkció: CRD22 Wi-Fi dongle

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (18/7), Álló (18/7)
Osztott mátrix: Max. 15 x 15
Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
Távvezérlőjel: Zárható
Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
Könnyen telepíthető: Smart Insert
Energiaatakarékossági jellemzők: Smart Power
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
Fogyasztás (tipikus): 86 W
Fogyasztás (max.): 133 W

Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiaamegtakarítási funkciók: Smart Power
Energiaálméke-osztály: C

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 3840 x 2160; 24, 25, 30, 60 Hz
Videofóratumok: 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24, 25, 30, 60 Hz

Méret

Készülék szélessége: 1462,3 mm
Termék tömege: 28,5 kg
Készülék magassága: 837,3 mm
Készülék mélysége: 68,9 mm (a fali rögzítésnél) / 89,9 mm (a fogantyúnál) mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 57,57 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 32,96 hüvelyk
Fali tartó: 400 x 400 mm, M8
Készülék mélysége (hüvelyk): 2,71 (a fali rögzítésnél) / 3,54 (a fogantyúnál) hüvelyk
Keretvastagság: 14,9 mm (egyenletes szélességű keret)
Termék tömege (fontban): 62,83 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 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: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
USB képlejátszás: BMP, JPEG, PNG
USB audiorejátszás: AAC, HEAAC, MPEG

Belső lejátszó

CPU: Kétmagos Cortex-A53, 1,1 GHz, Kétmagos Cortex-A73, 1,15 GHz, 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), USB-fedél (1 db), Hálózati tápkábel, Hálózati kapcsoló fedele, Kábelcsiptető (2 db), Gyors üzembe helyezési útmutató, RS232 kábel

Egyéb

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

