



Philips Signage Solutions
Q-sorozatú kijelző

50"-es
4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

50BDL3050Q

Továbbiak megjelenítése

Egyszerű, intelligens, éles 18/7 kijelző.

Keltsen nagyobb érdeklődést a Q-Line UHD Android kijelzővel, amely nem ismer tréfát a felbontás terén. Élvezze a gyors, hardvermentes telepítés és az egyedülálló képminőség nyújtotta előnyöket. Jelenítsen meg könnyedén online és helyi tartalmakat.

Kiemelkedő képminőség. Zavartalan működés

- 4K UHD. Színgazdag képek. Lenyűgöző kontraszt
- IPS panel: telt, következetes színek bármilyen szögből
- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- CMND: Drag-and-drop rendszerkezelés
- CMND & Deploy. Alkalmazások távoli telepítése és indítása
- CMND & Control. Üzemeltetés, frissítés, karbantartás
- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele

Költséghatékony rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- QuadViewer. Négy forrásból származó jelek lejátszása egyetlen képernyőn.
- Beépített médialejátszó. Egyszerűen ütemezhető USB-tartalmak
- Integrált HTML5 böngésző. Játsszon le és vezéreljen online tartalmat
- Belső memória. Tartalmak feltöltése az azonnali lejátszáshoz

PHILIPS

Fénypontok

Android rendszerrel

Vezérelje kijelzőjét internetcsatlakozáson keresztül. Az Android alapú Philips Professional kijelzők natív Android alkalmazásokra optimalizáltak, de webes alkalmazásokat is telepíthet közvetlenül a kijelzőre. A beépített időzítő megkönnyíti a napszaktól függő alkalmazások és tartalmak indítását.

CMND – általános

Írnyítsa Philips professzionális kijelzőhálózatát a CMND segítségével. Így egyetlen egyszerűen használható felhasználói felületen keresztül végezheti az irányítást, frissítést, karbantartást és a tartalomlejátszást. A telepítéstől a napi szintű működtetésig.

CMND & Control



Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

CMND & Create

Kezelje tartalmait a CMND & Create segítségével. Az egyszerű áthúzásokkal kezelhető felhasználói felület révén egyszerűen közzéteheti saját tartalmait, legyen az napi ajánlat vagy védjeggyel ellátott vállalati információ. Az előre betöltött sablonokkal és beépített minialkalmazásokkal pillanatok alatt üzembe helyezhetők a képek, szövegek és videók.

CMND & Deploy

Gyorsan telepíthet és indíthat el alkalmazásokat, még akkor is, ha nem tartózkodik a helyszínen vagy távolról dolgozik. A CMND & Deploy lehetővé teszi, hogy feltelepítse és frissítse saját alkalmazásait, valamint a Philips Professional Display App Store-ból származó alkalmazásokat. Egyszerűen csak olvassa be a QR-kódot, jelentkezzen be az áruházba, és kattintson a telepíteni kívánt alkalmazásra. A rendszer automatikusan letölti és elindítja az alkalmazást.

Belső memória

Tartalmakat menthet el és játszhat le anélkül, hogy szükség lenne állandó külső lejátszóra. A Philips professzionális kijelző belső memóriával rendelkezik, amely lehetővé teszi média feltöltését a kijelzőbe az azonnali lejátszáshoz. A belső memória gyorsítótárként is funkcionál az online streameléshez.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 49,5 hüvelyk / 125,73 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
- Fényerő: 350 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képformátum: 16:9
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képpont-osztásköz: 0,2854 x 0,2854 mm
- A kijelző színei: 16,7 millió
- Képvivítés: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlészés, Dinamikus kontrasztjavítás, Színkiemelés, Színhőmérséklet beállítás, Sorremegés-kiküszöbölő, Zajcsökkentés, Smart Picture
- Operációs rendszer: Android 5.1
- Paneltechnológia: AMVA

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	30,50, 60 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
720p	50, 60 Hz

Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: DVI-D, VGA (Analog D-Sub), 2 db HDMI, 2 db USB 2.0 (A típusú)
- Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
- Hangkimenet: Audió bal/jobbs (RCA)
- Külső vezérlés: RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR

(be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45

Kényelem

- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Zárható
- Hálózaton keresztül vezérelhető: LAN (RJ45), RS232
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Pozicionálás: Fekvő
- Távvezérlőjel: Zárható
- Könnyen telepíthető: A távvezérlés zárólása
- Memória: 8 GB eMMC
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (400 x 400 mm)
- Jel áthurokolása: IR áthurokolás, RS232
- Osztott mátrix: Max. 10 x 15

Méreték

- Keretvastagság: 11,8 (felül / bal oldalon / jobb oldalon) 14,3 (alul) mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1123,6 x 646,7 x 67,8 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 44,24 x 25,5 x 2,67 hüvelyk
- Termék tömege: 12,8 kg
- Termék tömege (fontban): 28,16 lb
- VESA tartó: 400 x 400 mm, M6

Működtetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 ~ 40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 (működési), 10~90% (tárolási) %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra

Energiellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (bekapcsolva): 128 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232

- kábel, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, Távvezérlő, IR érzékelő kábele (1,8 m)
- Opcionális tartozékok: Asztali állvány
- Mellékelt tartozékok: RS232 soros összefűzőkábel
- Állvány: BM05923/BM02542/BM05922

Multimédiás alkalmazások

- USB videolejátszás: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- USB képlejátszás: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB audiolejátszás: AAC, M4A, MP3, WMA

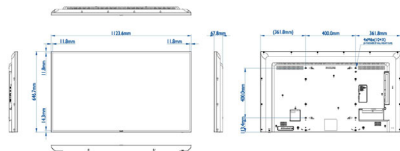
Egyéb

- Jótállás: 3 év garancia
- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, angol, francia, német, olasz, lengyel, orosz, spanyol, török, japán, cseh, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
- Előírt jóváhagyások: BSMI, CB, CCC, CE, CECP, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, FCC, B osztály, PSB, UL cUL

Belső lejtás

- Tárhely: 8 GB eMMC
- CPU: ARM Quad-core processzor
- Memória: 2 GB DDR3

Philips 50BDL3050Q
Verzió: 1.0
Készítés dátuma: 2018/03/09



Kiadás dátuma
2019-02-15

Verzió: 3.0.1

12 NC: 8670 001 53881
EAN: 87 12581 75217 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com