



Philips Signage Solutions
Q-sorozatú kijelző

50"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású
Ultra HD



50BDL3550Q

Legyen szembetűnő

Egyszerűen beállítható 18/7 kijelző.

Ne csak tájékoztassa, nyűgözze is le közönségét a Philips Q-Line professzionális Ultra HD kijelzővel. Ez a megbízható megoldás igény szerint gyorsan üzembe helyezhető.

Költséghatékony rendszermegoldás

- Beépített médialejátszó. Egyszerűen ütemezhető USB-tartalmak
- A FailOver biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen
- Könnyű használat. A hálózaton található kijelzők távoli kezelése

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele

Intelligens és hatékony

- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások
- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül

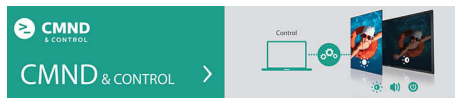
Egyedülálló képminőség. Rendkívül nagy fényerő.

- Ultra HD. Színgazdag képek. Lenyűgöző kontraszt

PHILIPS

Fénypontok

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.

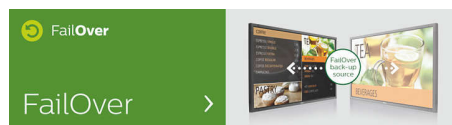
Beépített médialejátszó

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

Könnyű használat

Könnyű használat. A hálózaton található kijelzők távoli kezelése

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők felülete soha nem lehet üres. A FailOver lehetővé teszi, hogy Philips professzionális kijelzője automatikusan váltson az elsődleges és másodlagos bemenetek között, biztosítva a tartalom folytonosságát, ha az elsődleges forrás leállna. Egyszerűen csak állítsa be az alternatív bemenetek listáját, ezzel megtartva az állandóságot.

Ultra HD felbontás

Ultra HD. Színgazdag képek. Lenyűgöző kontraszt

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.

Android 8 rendszerrel

Vezérelje kijelzőjét internetcsatlakozáson keresztül. Az Android alapú Philips Professional kijelzők natív Android alkalmazásokra optimalizáltak, de webes alkalmazásokat is telepíthet közvetlenül a kijelzőre. Az új Android 8 operációs rendszer gondoskodik a szoftver biztonságáról és arról, hogy minél tovább megfeleljen a legújabb specifikációknak.

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.

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
- Videobemenet: DVI-D (1 db), HDMI 2.0 (2 db), USB 2.0 (2 db), VGA (Analóg D-Sub) (1 db)
- Audióbemenet: 3,5 mm-es jack
- Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 125.7 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 49.5 hüvelyk
- Képfórmátum: 16:9
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Képpont-osztásköz: 0,2854 x 0,2854 mm
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
- Fényerő: 400 cd/m²
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 fok
- Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 fok
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslembontás, 3D fésűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Dinamikus kontrasztjavítás, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás
- Paneltechnológia: VA
- Operációs rendszer: Android 8,0
- Klinikai kép: D-kép gyári beállítás (DICOM part 14 kompatibilis)

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (18/7), Álló (18/7)
- Osztott mátrix: Max. 15 x 15
- Billentyűzet-vezérlés:: Zárható, Rejtett
- Távvezérlőjel: Zárható
- Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- Indítás: Késleltetés bekapcsolása, Státusz bekapcsolása, Rendszerindítás a forrásnál
- Indítási ablak: Philips embléma engedélyezése / kikapcsolása

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100 - 240 V~, 50/60 Hz

- Fogyasztás (tipikus): 115 W
- Fogyasztás (max.): 145
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power
- Energiacímke-osztály: G

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
- Videoformátumok: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz

Méreték

- Készülék szélessége: 1128,4 mm
- Termék tömege: 14,75 kg
- Készülék magassága: 649,0 mm
- Készülék mélysége: 63,5 mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 44,43 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 25,55 hüvelyk
- Fali tartó: 400 mm x 400 mm, M6
- Készülék mélysége (hüvelyk): 2,50 hüvelyk
- Keretvastagság: 14,9 mm (egyenletes szélességű keret)
- Termék tömege (fontban): 32,52 lb

Üzemeltetési 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: MPEG, H.264, H.263, H.265
- USB képlejátszás: JPEG, BMP, PNG
- USB audiólejátszás: AAC, HEAAC, MPEG

Belső lejátszó

- CPU: Kétmagos Cortex-A53, 1,1 GHz, Kétmagos Cortex-A73, 1,15 GHz
- GPU: ARM Mali G51
- Memória: 2 GB DDR3, 8 GB-os

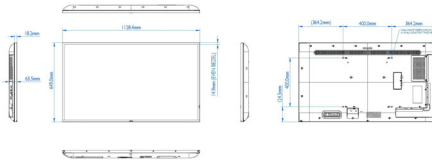
Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232 kábel, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató
- Mellékelt tartozékok: IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Philips logó (1 db), USB-csatlakozó-fedél és csavar (2 db)
- Állvány: BM05922 (opcionális)

Egyéb

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

Philips 50BDL3550Q
Verzió: 1.0
Release Date: 2020/04/03



Kiadás dátuma
2024-04-04

Verzió: 7.1.1

EAN: 87 12581 76538 5

© 2024 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