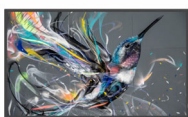


Philips Signage Solutions
Q-sorozatú kijelző

55"-es

Közvetlen LED háttérvilágítású
Ultra HD

SignageSolutions



55BDL3550Q

Legyen szembetűnő

Egyszerűen beállítható 18/7 kijelző.

Ne csak tájékoztassa, nyűgözze is le közönségét a Philips Q-Line professzionális 4K Ultra HD kijelzővel. Ez a megbízható megoldás igény szerint gyorsan üzembe helyezhető.

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

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

Költséghatékony rendszermegoldás

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

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

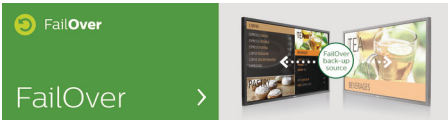


Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

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.

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.

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

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 54,6 hüvelyk / 138,7 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
- Fényerő: 400 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1300:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 9 ms
- Képfarmátum: 16:9
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képpont-osztásköz: 0,315 x 0,315 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Klinikai kép: D-kép gyári beállítás (DICOM part 14 kompatibilis)
- Operációs rendszer: Android 8,0
- Paneltechnológia: IPS
- Képvivítés: 3/2 - 2/2 mozgásfelbontás, 3D fésűszűrő, 3D MA deinterlészelés, Dinamikus kontrasztjavítás, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás

Támogatott képernyőfelbontás

| Számítógépes formátumok | |
|-------------------------|---------------------|
| Felbontás | Frissítési sebesség |
| 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 |
| 720 x 400 | 70 Hz |
| 640 x 480 | 60, 67, 72, 75 Hz |
| 1152 x 870 | 75 Hz |
| 1680 x 1050 | 60 Hz |
| 800 x 600 | 56, 60, 72, 75 Hz |
| 1152 x 864 | 75 Hz |
| 832 x 624 | 75 Hz |

| Videofarmátumok | |
|-----------------|---------------------|
| Felbontás | Frissítési sebesség |
| 3840 x 2160 | 60 Hz |
| 3840 x 2160 | 30 Hz |
| 480i | 60 Hz |
| 480p | 60 Hz |
| 576i | 50 Hz |
| 576p | 50 Hz |
| 1080p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 50, 60 Hz |
| 720p | 50,60 Hz |

Csatlakoztathatóság

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

Kényelem

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

Méreték

- Keretvastagság: 13,9 mm (egyenletes szélességű keret)
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1241,8 x 712,6 x 63,6 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 48,89 x 28,06 x 2,50 hüvelyk
- VESA tartó: 400 mm x 400 mm, M6
- Termék tömege: 16,6 kg
- Termék tömege (fontban): 36,60 lb

Működtetési feltételek

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

Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Fogyasztás (max.): 175 W
- Fogyasztás (tipikus): 125 W

- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power
- Energiacímke-osztály: G

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Multimédiás alkalmazások

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

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232 kábel, Távezérlő, Elemek a távezérlőhöz, 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)

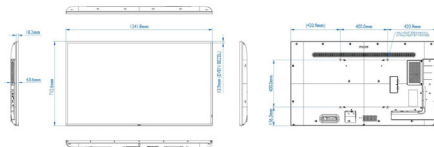
Egyéb

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

Belső lejátszó

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

Philips 55BDL3550Q
Verzió: 1.0
Revisió Dátum: 20200314



Kiadás dátuma
2021-09-17

Verzió: 5.0.1

12 NC: 8670 001 66117
EAN: 87 12581 76541 5

© 2021 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