



Philips Signage Solutions
D-sorozatú kijelző

98"-es

Android rendszerrel
500 cd/m²

SignageSolutions

98BDL4150D

Nyújtson több információt

Intelligens és gyors 24/7 kijelző.

Tegye feltűnőbbé mondanivalóját egy gyors, D-sorozatú professzionális 4K UHD kijelzővel. A Philips által nyújtott egyedülálló képminőség biztosítja az élethű színeket és az intenzív kontrasztot. Egyszerűen megjeleníthet több forrásból származó tartalmat egyetlen képernyőn.

Egyedülálló képminőség. Villámgyors processzorsebesség.

- 4K UHD. Superb kép. Tiszta kontraszt. Automatikus tájolás.
- IPS panel: telt, következetes színek bármilyen szögből
- Android 7. Dedikált Android processzor
- Proof of Play Android tartalomhoz. Tudni fogja, mit játszik le.

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- CMND & Deploy. Alkalmazások távoli telepítése és indítása
- CMND & Control. Üzemeltetés, frissítés, karbantartás
- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele
- OPS foglalat. Beépített teljes értékű számítógép. Nincs szükség kábelezésre.
- Beépített mPCIe foglalat opcionális 4G/LTE modul számára

Költséghatékony rendszermegoldás

- FailOver. Biztosítja, hogy kijelzője soha ne legyen üres.
- QuadViewer. Négy forrásból származó jelek lejátszása egyetlen képernyőn.
- Integrált HTML5 böngésző. Játsszon le és vezéreljen online tartalmat

PHILIPS

Fénypontok

Android rendszerrel

Vezérelje Philips professzionális kijelzőjét internetcsatlakozáson keresztül. A beépített Android operációs rendszer (SoC) révén közvetlenül a kijelzőre telepíthet webes és natív Android alkalmazásokat. A beépített időzítő megkönnyíti a napszaktól függő alkalmazások és tartalmak indítását. Az automatikus tájolás biztosítja, hogy tartalmi megfelelően jelenjenek meg.

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.

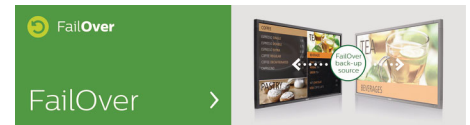
CMND & Deploy

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.

Beépített mPCIe foglalat

Könnyedén csatlakoztathat 4G modulokat Philips professzionális kijelzőjéhez. A beépített mPCIe foglalat révén kijelzője képes más eszközökkel is kommunikálni, amelyek azonos vezeték nélküli hálózaton vannak. Ez egy felbecsülhetetlen funkció, ha a kijelzőket például bankokban vagy kormányzati épületekben állítja fel, ahol nem csatlakozhat a helyi hálózathoz.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők soha nem lehetnek üresek. 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.

QuadViewer



Változtasson egy Philips professzionális kijelzőt egy keretmentes, 2x2-es videofallá. A négy, egymástól független forrás csatlakoztatásával gond nélkül játszhat le több csatornát egyszerre. Egyszerűen csak adja meg, hogy melyik zóna, melyik tartalmat jelenítse meg. Ideális választás olyan műsorsugárzó szerkesztőhelyiségekbe, ahol több kamera képét is tisztán kell látni.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 97,5 hüvelyk / 247,7 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Fényerő: 500 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1300:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Képfórmátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 12 ms
- Képpont-osztásköz: 0,5622 x 0,5622 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompenzált deinterlész, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás
- Operációs rendszer: Android 7.1.2

Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: DVI-D, DisplayPort, 3 x HDMI, VGA (Analog D-Sub)
- Videokimenet: DisplayPort
- Audióbemenet: 3,5 mm-es jack
- Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
- Egyéb csatlakozások: mPCIe, micro SD, micro USB, USB fali aljzat (5 V, 2 A), OPS, A típusú USB
- Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
3840 x 2160	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Videofórmátumok

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

576p	25, 50 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Méret

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 2193,2 x 1248,2 x 83,8 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 86,35 x 49,14 x 3,30 hüvelyk
- Keretvastagság: 16,0 (T/L/R/B)
- Termék tömege (fontban): 201,50 lb
- Termék tömege: 91,4 kg
- VESA tartó: 800 (H) x 500 (V) mm, M8
- Smart Insert szerelvény: 100 x 200 mm

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő, Álló
- Osztott mátrix: Max. 15 x 15
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Jel áthurokolása: IR áthurokolás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő
- Könnyen telepíthető: Smart Insert
- Kép a képben funkció: PIP

Energiellátás

- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (tipikus): 520 W +/- 10% W

Működtetési feltételek

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

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, RS232 kábel, Hálózati tápkábel, HDMI kábel, IR

- érzékelő kábele (1,8 m)
- Mellékelt tartozékok: RS232 soros összefűzőkábel, SD-kártya fedél

Multimédiás alkalmazások

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

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, spanyol, lengyel, török, orosz, olasz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab, japán, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, B osztály, UL/cUL, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB
- Jótállás: 3 év garancia

Belső lejtás

- CPU: Dual-Core Cortex-A72, 2 GHz mellett, Quad-Core Cortex-A53, 1,5 GHz mellett
- GPU: ARM Mali-T864
- Memória: 4 GB DDR3
- Tárhely: 64G eMMC

Philips 98BDL4150D
www.philips.com



Kiadás dátuma
2019-02-13

Verzió: 2.2.2

12 NC: 8670 001 51778
EAN: 87 12581 75014 5

© 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