

# PHILIPS



H-sorozatú kijelző

Signage Solutions

75"

3000 cd/m<sup>2</sup>

Ultra HD



75BDL4003H/02

## Káprázatos láthatóság fényviszonyoktól függetlenül Nagy fényerejű, szünetmentes kijelző

A Philips H-Line nagy fényerejű kijelzőivel éjjel-nappal láthatók lesznek a tartalmak. A lenyűgöző képtisztaságnak és kontrasztjának köszönhetően tökéletes megoldást jelent a lebilincselő tartalmak ablakokban és világosabb helyeken történő megjelenítéséhez. A repülőterektől kezdve a bevásárlóközpontokig bárhol.

### **Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.**

- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele
- Egy opcionális CRD50 modul révén egészítse ki Android feldolgozási teljesítménnyel

### **Egyedülálló képminőség. Rendkívül nagy fényerő.**

- IPS panel: telt, következetes színek bármilyen szögből
- Ultra HD. Színgazdag képek. Lenyűgöző kontraszt
- Rendkívül nagy fényerejű utcai kijelzők
- Beépített környezetifény-érzékelő – automatizált fényerőszabályzás

### **Sokoldalú rendszer megoldás**

- Az OPS foglalat lehetővé teszi számítógép beágyazását kábelezés nélkül
- Extrém körülményekre tervezve
- FailOver. Biztosítja, hogy kijelzője soha ne legyen üres.

## Fénypontok

### CMND & Create



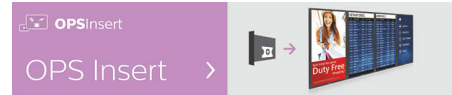
Kezelje tartalmait a CMND & Create segítségével. Az egyszerű áthúzásokkal kezelhető felhasználói felület révén egyszerűen közzéteheti saját tartalmait, legyen az napi ajánlat vagy védjeggyel ellátott vállalati információ. Az előre betöltött sablonokkal és beépített minialkalmazásokkal pillanatok alatt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

### 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 valószerűtlen esetben, ha a médialejátszó meghibásodna. Csak válassza ki az

elsődleges bemeneti forrást és egy FailOver-csatlakozást, és máris azonnali tartalomvédelemben lesz része.

### OPS foglalat



Integráljon egy teljes értékű számítógépet vagy Android-alapú CRD50 modult közvetlenül Philips professzionális kijelzőjébe. Az OPS foglalat minden csatlakozást, még a tápellátás is tartalmazza, amely foglalatba épített megoldása futtatásához szükséges.

### Opcionális CRD50 modul

Egészítse ki Philips professzionális kijelzőjét egy Android System-on-Chip (SoC) rendszerrel. Az opcionális CRD50 modul egy OPS eszköz, amely kábelek nélkül biztosítja az Android feldolgozási teljesítményt. Egyszerűen csak csúsztassa az OPS

foglalatba, amely a futtatáshoz szükséges összes csatlakozást tartalmazza (a tápellátást is beleértve).

### Extrém körülmények

Továbbfejlesztett hőelvezetés, magas Tni-vel jellemezhető folyadékkristályos panelek és beépített hőérzékelők a magas környezeti hőmérséklettel való megbirkózás érdekében. Kijelzőfényerő akár 2500 cd/m<sup>2</sup>-ig az erős környezeti fényhez. A kijelzőpolarizáló kompatibilis a polarizált napszemüvegekkel a tartalmak jobb láthatósága érdekében.

### Nagy fényerő

A nagy fényerejű, utcára néző digitális kijelzők gyenge fényviszonyok között is felhívják a figyelmet az üzletre, és bevonzzák a vásárlókat. Az akár 3000 cd/m<sup>2</sup>-es káprázatos fényerő jó láthatóságot és tiszta képminőséget garantál szélsőséges fényviszonyok között is.

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 189.3 cm  
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 74.5 hüvelyk  
Képfórmátum: 16:9  
Panel felbontása: 3840 x 2160  
Képpont-osztásköz: 0,429 x 0,429 mm  
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett  
Fényerő: 3000 cd/m<sup>2</sup>  
A kijelző színei: 1,07 milliárd  
Kontrasztarány (tipikus): 1200:1  
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1  
Válaszidő (tipikus): 8 ms  
Megtekintési szög tartomány (vízszintes): 178 degree  
Megtekintési szög tartomány (függőleges): 178 degree  
Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebonás, Progresszív pásztázás, Dinamikus kontrasztjavítás  
Paneltechnológia: IPS

## Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz  
Videobemenet: DisplayPort (1.2), DVI-I (digitális + analóg) 1 db, HDMI 2.0 (3 db)  
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack  
Egyéb csatlakozások: OPS, USB 2.0 (2 db)  
Videokimenet: DisplayPort 1.2 (1 db), HDMI 2.0 (1 db)  
Külső vezérlés: IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack

## Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)  
Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő  
Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható  
Távvezérlőjel: Zárható  
Jel áthurokolása: DisplayPort, RS232, HDMI, IR áthurokolás  
Könnyen telepíthető: Hordfogantyúk, Smart Insert  
Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power  
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, LAN (RJ45)

## Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

## Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz  
Fogyasztás (tipikus): 510 W  
Fogyasztás (max.): 790  
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W

## Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz  
Videofórmátumok: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Méret

Készülék szélessége: 1688,2 mm  
Termék tömege: 54,1 kg  
Készülék magassága: 966,6 mm  
Készülék mélysége: 111,1 mm  
Készülék szélessége (hüvelyk): 66,46 hüvelyk  
Készülék magassága (hüvelyk): 38,06 hüvelyk  
Fali tartó: 600 x 400 mm, M8  
Készülék mélysége (hüvelyk): 4,37 hüvelyk  
Keretvastagság: 18,8 mm (egyenletes szélességű keret)  
Termék tömege (fontban): 119,27 lb  
Smart insert betét szélessége: 180 mm  
Smart insert betét magassága: 300 mm

## Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m  
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C  
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra  
Relatív páratartalom: 20 ~ 80 %  
Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C  
Figyelem: Ne működtesse közvetlen napfényben, további óvintézkedések nélkül.

## Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: AVI, MP4, MPEG, MPG, TTS, VOB  
USB képlejátszás: BMP, JPEG, PNG

## Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Szegélyillesztő készlet, Philips logó (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Huzalszorító (3 db), Hálózati kapcsoló fedele és 1 db csavar, USB-fedél és csavarok, Hálózati tápkábel, HDMI kábel, IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), Nyitott keretes készlet, Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel

## Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, portugál, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, török, hagyományos kínai  
Jótállás: 3 év garancia  
Előírt jóváhagyások: CE, CB, EAC, UL

