

PHILIPS



Signage 6000 Series

Signage Solutions



55BDL6017P

Philips Signage 6000 Series

Nagy teljesítmény a nagyobb kihívást jelentő környezetekhez

A robusztus, nonstop működésű Philips Signage 6000 Series készülékek segítségével még a kihívást jelentő környezetekben is túlteljesíthet. Az akár 800 nit értékű növelt fényerőnek és a Philips Wave távfelügyelet lehetőségének köszönhetően ideálisak a konyhákban, a közlekedési csomópontokon és számtalan más helyen.

Biztonságos vezérlés bárhol, bármikor

- A Philips Wave távoli eszközkezelés hozzáadásának lehetőségével

Készen áll a kihívást jelentő környezetek viszonyaira

- Robusztus fémházzal, alakhű bevonattal, IP5X védelemmel

CRD52 modul hozzáadásának lehetősége

- Az Android 14 jobb csatlakoztatású kijelzőt biztosít

Szünetmentes működés

- Éjjel-nappal dolgoznak a tartalmak

Továbbfejlesztett kijelzőfényerő

- 800 cd/m² – jobb láthatóság erősebb fényviszonyok között

Fénypontok

Tetszés szerint felszerelhető

Felszerelhető álló vagy fekvő tájolással, 43", 50", 55" és 65" méretváltozatban, így megfelel a különböző telepítési céloknak.

Robusztus ház alakhű bevonattal és IP5X védelemmel

A kihívást jelentő környezetek viszontagságaival szemben ellenálló, messzemenően professzionális kijelző fém házzal készül, amely védőfunkciót ellátó alakhű bevonattal, továbbá IP5X behatolás elleni védeettségi szinttel rendelkezik. Robusztus kialakításának köszönhetően olyan helyeken is használható, mint a nyüzsgő élelmiszer- és italforgalmazási helyszínek, forgalmas közlekedési csomópontok – és még sorolhatnánk.

Szünetmentes működés

Az erősebb fényviszonyok között is jobb láthatóságot biztosító 800 cd/m2 fényerővel rendelkező Philips Signage 6000 Series készülék szünetmentes használatra készült, így kiváló választást jelent utazási és közlekedési csomópontokhoz, kiskereskedelmi központokhoz, élelmiszer- és italforgalmazási helyszínekhez és sok minden másához.

A Philips Wave segítségével vezérelhető

Egyedi tervezésű chipkészletünknek köszönhetően a Philips Wave segítségével távolról vezérelheti a kijelző elemeit – az idő-, energia- és költséghatékonyság támogatására tervezve. A Wave ezen speciális verziója lehetővé teszi a kijelző beállításainak biztonságos elérését,

kezelését és korlátozását a hangerő, a fényerő, a készenlét és a tápellátás szabályozásához, Android SoC használata nélkül.

Az Android 14 egyszerű eléréséhez adja hozzá a CRD52 modult

A CRD52 Android OPS lejátszó hozzáadásával élvezheti a 8 GB RAM és a 64 GB tárhely, az Android 14, a DisplayPort UHD kimenete, az RJ45, az USB3 és a Micro USB nyújtotta előnyöket. Így lehetővé válik a kiválasztott alkalmazások és megoldások hozzáadása, a Philips Wave távoli kijelzőkezelés és sok minden más is.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 138.7 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 54.6 hüvelyk
Képfórmátum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztás: 0,315 x 0,315 mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
Fényerő: 800 cd/m²
A kijelző színei: 1,07 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 5000:1
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
Válaszidő (tipikus): 8 ms
Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 degree
Paneltechnológia: VA
Pára: 25%

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
Videobemenet: Display Port 1.2 (1 db), DVI-I (1 db), HDMI 2.0 (3 db)
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
Egyéb csatlakozások: USB 2.0 (2 db), OPS, Hőérzékelő
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, Környezetifény-érzékelő

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)
Osztott mátrix: Max. 15 x 15
Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő
Jel áthurkolása: DisplayPort, RS232, HDMI, IR áthurkolás
Könnyen telepíthető: Hordfogantyúk, Alakhű bevonat, Szegélyillesztő készlet
Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Fogyasztás (tipikus): 142 W
Fogyasztás (max.): 204 W
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiaosztály: G

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Videofórmátumok: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Méret

Készülék szélessége: 1241,80 mm
Termék tömege: 20,50 kg
Készülék magassága: 712,60 mm
Készülék mélysége: 76,80 mm (a fogantyúnál), 64,0 (a fali tartónál) mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 48,89 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 28,06 hüvelyk
Fali tartó: 400 x 400 mm, M6
Készülék mélysége (hüvelyk): 3,02 inch (at handle), 2,52 (at wall mount) hüvelyk
Keretvastagság: 13,9 mm (egyenletes szélességű keret)
Termék tömege (fontban): 45,149 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 5000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 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)
Behatolás elleni védetség besorolás: IP5X

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: H.264, H.265, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
USB képlejátszás: BMP, JPEG, PNG
USB audislejátszás: AAC, MPEG, HEAAC

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Hálózati kapcsoló fedele, Philips logó (1 db), Tápkábel, 3 db, Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel (3 m) (1 db), RS232 soros összefűzőkábel (1 db), USB-fedél (1 db), Szegélyillesztő készlet (2 db)
Állvány: BM05922 (opcionális)

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, holland, dán, angol, francia, finn, német, olasz, japán, norvég, lengyel, portugál, orosz, spanyol, svéd, egyszerűsített kínai, török, hagyományos kínai
Jótállás: 3 év garancia
Előírt jóváhagyások: CE, FCC, A osztály, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

