

PHILIPS



Signage 4050 Series

50"-es

Születmentes működés

Wave-kompatibilis



50BDL4050Q

Philips Signage 4050 Series

Hatékonyág egyszerűen – a születmentes működésű, sokoldalú kijelzővel

Ne csak tájékoztassa, nyugözze is le közönségét a Philips Signage 4050 készülékkel. Az UHD felbontás a megnövelt fényerővel és magas arányú fátyolos hatással, valamint a jól bevált Android 10 SoC hatékonyságával párosul. Wave-kompatibilis a távfelügyelet érdekében, így teljes körű irányítást biztosít.

Egyszerű használat

- Távfelügyelet a Philips Wave segítségével
- Opcionális Philips ScreenShare hozzáadása

Energy Star kompatibilis. EPEAT Silver minősítés

- Az üzleti fenntarthatóság és az energiatakarékosság támogatása.

Fejlett csatlakoztatási lehetőségek és UHD-felbontás

- Az egyszerű Wi-Fi-használat érdekében opcionális CRD22-modult is hozzáadhat

Születmentes működés

- 500 cd/m2 fényerő
- Erőteljesebb fátyolos hatás a jobb láthatóság érdekében
- Egyszerűen felszerelhető fekvő vagy álló helyzetben.

Plug & play Android 10 rendszerrel

- Bizonyított megbízhatóság. Nincs szükség külső médialejátszóra.

Fénypontok

Szünetmentes működés

A jobb láthatóság érdekében 500 cd/m² fényerővel rendelkező Philips Signage 4050 kijelző szünetmentes használatra készült, így kiváló választást jelent utazási és közlekedési csomópontokhoz, kiskereskedelmi központokhoz, étel- és italforgalmazási helyszínekhez és sok minden máséhoz. A FailOver technológiának köszönhetően a kijelző áramkimaradás esetén automatikusan vált az elsődleges és másodlagos bemenetek között.

Sokoldalú tájolás

Álló vagy fekvő tájolásban is telepíthető, különböző méretváltozatokban, amelyek számos telepítési célnak megfelelnek változatos környezetekben és iparágakban.

Plug & play Android 10 rendszerrel

Kipróbált, tesztelt és bizonyított intuitív felhasználói élmény, beépített professzionális Android 10 SoC-vel az egyszerű alkalmazások és megoldások integrációjához, ráadásul külső médialejátszóra sincs szükség.

Wave-kompatibilis

Kezelje a kijelzőt és vezérelje a tartalmakat távolról a Philips Wave Controller segítségével – ez az Ön forradalmi megoldásokat kínáló gazdaságos rendszere, amelyet az idő-, energia- és költséghatékonyság támogatása érdekében terveztek. Fedezze fel a már bizonyított partneri hálózatunk által biztosított, interaktív látványt támogató szoftveralkalmazásokat a PPDS ProStore-ban.

Vezeték nélküli képernyőmegosztás

A teljes mértékben biztonságos és GDPR-kompatibilis, opcionális Philips ScreenShare prezentációs szoftver hozzáadásával azonnali és

egyszerű tartalommegosztás érhető el bármilyen eszköz használatával, bármilyen hálózaton, további hardver nélkül.

Energy Star kompatibilis. EPEAT Silver minősítés

Az üzleti fenntarthatóság és az energiamegtakarítás támogatása energiatakarékos funkciókkal, valamint környezetbarátabb anyagok használatával a terméken és a csomagoláson.

Továbbfejlesztett csatlakoztatási lehetőségek

Az egyszerű tartalomkezelés érdekében számos bemeneti lehetőség közül választhat. Ha egy CRD22-modult csatlakoztat hozzá, a Wi-Fi-ben rejlő erőt is kihasználhatja.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 125.7 cm

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 49.5 hüvelyk

Képfarmátum: 16:9

Panel felbontása: 3840 x 2160

Képpont-osztásköz: 0,2854 x 0,2854 mm

Optimális felbontás: 3840 x 2160 60 Hz-en

Fényerő: 500 cd/m²

A kijelző színei: 1,07 milliárd

Kontrasztarány (tipikus): 4000:1

Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1

Válaszidő (tipikus): 8 ms

Megtekintési szög tartomány (vízszintes):

178 degree

Megtekintési szög tartomány (függőleges):

178 degree

Képjavitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebonthatás, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás

Paneltechnológia: VA

Operációs rendszer: Android 10

Pára: 25%

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz

Videobemenet: HDMI 2.0 (2 db), USB 2.0 (2 db),

DVI-I (1 db), USB 3.0 (1 db)

Audiobemenet: 3,5 mm-es jack

Egyéb csatlakozások: micro SD

Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)

Osztott mátrix: Max. 3 x 3

Billentyűzet-vezérlés: Zárható, Rejtett

Távvezérlőjel: Zárható

Jel áthurokolása: RS232, IR áthurokolás

Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power

Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

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

Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W

Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power

Energiacímke-osztály: E

EEl Lot5 áramfogyasztás (W): 47

EPEAT tanúsítvány: EPEAT ezüst

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

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

Méreték

Készülék szélessége: 1128,4 mm

Termék tömege: 14,3 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): 31,53 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 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)

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: MPEG 1/2 (1080p, 60 Hz),

MPEG 4 (1080p, 60 Hz), H.263 (1080p, 60 Hz),

H.264 (4K2K, 60 Hz), H.265 (4K2K, 60 Hz), VP8

(1080p, 60 Hz), VP9 (4K2K, 60 Hz)

USB képlejátszás: JPEG, PNG, BMP, WEBP

USB audiolejátszás: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5

Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Belső lejátszó

CPU: Quad Core Cortex A55

GPU: G52 MC1

Memória: 16 GB, 3 GB DDR

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: RS232 soros

összefűzőkábel, Philips logó (1 db), Hálózati

tápkábel, Hálózati kapcsoló fedele, Gyors

üzembe helyezési útmutató, Távvezérlő és AAA

elemek, RS232 kábel, USB-fedél és csavarok

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, FCC, A osztály, VCCI, CB, RoHS, UL

