

Philips Signage Solutions
D-sorozatú kijelző

43"

Android rendszerrel
450 cd/m²

43BDL4050D



Sodró innováció

Android rendszerrel

Nyűgözze le vendégeit intelligensebb, gyorsabb signage kijelzővel. Az Android alkalmazások futtatására tervezett, beépített Wi-Fi-vel rendelkező kijelző a signage megoldások legújabb fejlődési szakaszát testesíti meg.

Innovatív megoldások minden tartalomszolgáltatási alkalmazáshoz

- Ingyenes és egyszerűen használható tartalomkezelés a SmartCMS segítségével
- Tartalom mentése és lejátszása a belső memóriának köszönhetően
- Android: Futassa a saját alkalmazását, vagy válassza ki a futtatni kívánt kedvenc alkalmazását
- Integrált WiFi
- Javítsa a csatlakoztathatóságot a beépített PCI foglalattal.

Maximális hatás elérése az üzeneteivel

- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül

Gondoljon önmagára, a vállalkozására és a közönségére

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében
- A tartalom megtartása és kezelése a FailOver segítségével
- Ellenőrizze, hogy a tartalma automatikus képernyőképekkel működik-e

PHILIPS

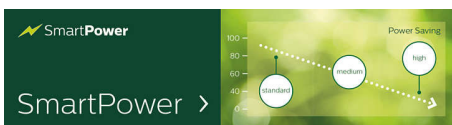
Fénypontok

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



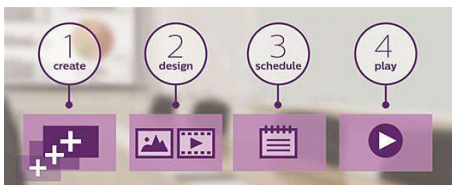
A tartalom megóvása és kezelése az igényes kereskedelmi alkalmazások esetében igazi kihívást jelenthet. Nem valószínű, hogy a tartalom összeomlik, ám a FailOver védelmet nyújt egy forradalmi technológia révén, amely gondoskodik a biztonsági másolat lejátszásáról és képernyőn való megjelenítéséről a médialejátszó hibája esetén. Elsődleges bemeneti hiba esetén a FailOver automatikusan működésbe lép. Egyszerűen válasszon ki egy elsődleges bemeneti csatlakozást és egy FailOver-csatlakozást, és máris készen áll az azonnali védelem.

SmartPower



A háttérvilágítás fényereje vezérelhető és előre beállítható a rendszerrel, ez akár 50%-kal is csökkentheti az energiafelhasználást, ami jelentős költségmegtakarítást eredményez.

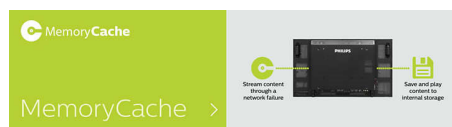
SmartCMS



Kizárólag a Philips Signage Solutions kijelzőkkel működő ingyenes és egyszerűen használható tartalomkezelő rendszer a digitális signage

tartalom kezeléséhez. A SmartCMS segítségével napi 24 órán keresztül hozhat létre és ütemezhet saját tartalmat. Egyszerűen hozza létre saját hálózatát, tervezze meg a tartalmat, ütemezze lejátszási listáját, és már indíthatja is a lejátszást!

Belső memória



Mentsen és játsszon le tartalmakat a belső memória segítségével. Töltse fel médiafájljait a kijelzőre, és játssza le azonnal a tartalmakat. A belső böngészővel együtt memória-gyorsítótárként is szolgál online tartalom átvitelekor. Ha a hálózati kapcsolat bármikor megszakadna, a belső memória továbbra is futtatja a tartalmat annak gyorsítótáras verziójának lejátszása révén, ezzel biztosítva a folyamatos adatátvitelt még akkor is, ha nincs hálózati kapcsolat.

PCI foglalat

A beépített PCI foglalat segítségével Wi-Fi/Bluetooth vagy 4G LTE modul csatlakoztatható, ezáltal még jobb kommunikáció érhető el a kijelzővel. A gépek közötti kommunikáció is javult a felhasználók számára elérhető számos konfigurációnak köszönhetően (pl. a termék funkcióinak bővítése vagy jelkező képesség).

Android rendszerrel

A kijelzőbe integrált Android OS operációs rendszernek köszönhetően a világ legfejlettebb operációs rendszerével dolgozhat, továbbá közvetlenül a kijelzőre mentheti a saját alkalmazását. Vagy válasszon az Android alkalmazásokból álló hatalmas könyvtárból, és játsszon le tartalmat onnan. A beépített ütemezővel a sávos műsorszerkesztés módszerét alkalmazhatja az alkalmazásain és

tartalmain az ügyfeleinek és a napszaknak megfelelően, továbbá az automatikus tájolási funkcióval a tartalmak álló vagy fekvő megjelenítése épp olyan könnyű, mint a kijelző bekapcsolása.

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. A streamelt tartalom PIP (képenkénti) ablakban is megjeleníthető. Csak csatlakoztassa a kijelzőt az internethez Wi-Fi vagy RJ45 kábel segítségével, és élvezze a saját lejátszási listáit.

WiFi

Integrált WiFi

Proof of Play

A tartalom mérvadó: az automatikus képernyőkép funkció segítségével ellenőrizheti, hogy a tartalma kész-e és folyamatosan működik-e. A nap folyamán képernyőképek készülnek, amelyeket a rendszer az FTP-kiszolgálón tárol. A képernyőképek bármikor megtekinthetők onnan, attól függetlenül, hogy mikor szeretné azokat megnézni, vagy hol tartózkodik.

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

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

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 107,95 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42,5 hüvelyk
- Képfórmula: 16:9
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képpont-osztásköz: 0,49 x 0,49 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 450 cd/m²
- A kijelző színei: 16,77 millió
- Kontrasztarány (tipikus): 1100:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 12 ms
- Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 fok
- Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 fok
- Operációs rendszer: Android 4.4.4

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő, Álló
- Osztott mátrix: Akár 15 x 15
- Képernyőmentési funkciók: Pixeloltolás, csökkentett fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Jel áthurkolása: DVI, VGA, RS232, IR áthurkolás, DisplayPort
- Energiakezelési jellemzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Hordfogantyúk, G-érzékelő
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232, Egyetlen vezeték (HDMI-CEC), HDMI (Egyetlen kábel)
- Memória: 16 GB eMMC

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás (bekapcsolva): 59 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videóformátumok: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Méret

- Készülék szélessége: 965,00 mm
- Termék tömege: 10,7 kg
- Készülék magassága: 559,30 mm
- Készülék mélysége: 45,50 mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 37,99 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 22,02 hüvelyk
- Fali tartó: 400 x 400 mm, M6
- Készülék mélysége (hüvelyk): 1,79 hüvelyk
- Keretvastagság: 9,6 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
- Termék tömege (fontban): 23,59 lb

Üzemeltetési feltételek

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

Multimédiás alkalmazások

- USB videólejátszás: 3GP, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, TS
- USB képlejátszás: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB audiolejátszás: AAC, MP3, WMA, M4A, MP1, MP2

Belső lejátszó

- CPU: Quad Core Cortex A9, 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core, 533 MHz
- Memória: 2 GB DDR3
- Tárhely: 16 GB EMMC

Tartozékok

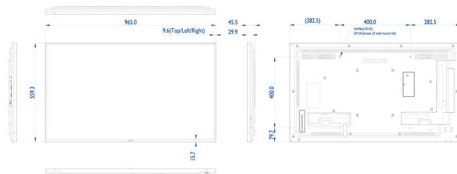
- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, RS232 kábel, VGA kábel, Hálózati tápkábel, Szegélyillesztő lapok
- Mellékelt tartozékok: DVI-VGA adapter, Philips

- logó (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Szárnyas csavar (8 db)
- Állvány: Univerzális állvány (nagy méretű) (opcionális)

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, spanyol, lengyel, török, orosz, olasz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab, japán
- Jótállás: 3 év visszaküldési garancia vagy garanciális cseredarabküldés (ami nem tartalmazza a kijelzőeltávolítást, illetve -beszerelést).
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, B osztály, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI

Philips 43BDL4050D
Version: 1.3
Release Date: 2016/05/16



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 8.0.1

EAN: 87 12581 73953 9

© 2024 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