

Philips Signage Solutions
Multi-Touch kijelző

43"

Android rendszerrel
Multi-touch

43BDL4051T



Vonja be őket

10 pontos Multi-Touch kijelző.

Ösztönözze az együttműködést. Szolgáltson információval. Ez az érzékeny Philips Multi-Touch professzionális, teljes nagyfelbontású kijelző ideális a többbujjas, több felhasználó általi alkalmazásokhoz – az útbaigazítástól kezdve a prezentációkig. Egyszerre akár 10 érintési pont is aktív lehet.

Sokoldalú rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- A FailOver biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen
- Belső memória. Tartalmak feltöltése az azonnali lejátszáshoz

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- CMND & Create. Saját tartalmak fejlesztése és közzététele
- CMND & Deploy. Alkalmazások távoli telepítése és indítása

Egyedülálló képminőség. Érzékeny érintőképernyő.

- Plug&Play 10 pontos Multi-Touch kijelző
- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások
- Full HD. Tiszta képek. Éles kontraszt

PHILIPS

Fénypontok

Android rendszerrel

Vezérelje kijelzőjét internetcsatlakozáson keresztül. Az Android alapú Philips Professional kijelzők natív Android alkalmazásokra optimalizáltak, de webes alkalmazásokat is telepíthet közvetlenül a kijelzőre. Az új Android operációs rendszer gondoskodik a szoftver biztonságáról és arról, hogy minél tovább megfeleljen a legújabb specifikációknak.

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.

CMND & Control



Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control

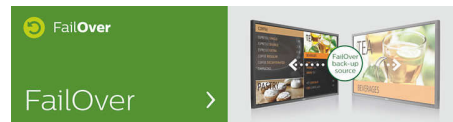
segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

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 beépített minialkalmazásokkal pillanatok alatt üzembe helyezhetők a képek, szövegek és videók.

FailOver (biztonsági védelem meghiúsodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők felülete soha nem lehet üres. 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.

Belső memória

Tartalmakat menthet el és játszhat le anélkül, hogy szükség lenne állandó külső lejátszóra. A Philips professzionális kijelző belső memóriával rendelkezik, amely lehetővé teszi média feltöltését a kijelzőbe az azonnali lejátszáshoz. A belső memória gyorsítótárként is funkcionál az online streameléshez.

Energiatakarékosság

Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés

Plug & Play

Plug&Play 10 pontos Multi-Touch kijelző

Full HD. Tiszta képek. Élesség

Full HD. Tiszta képek. Éles kontraszt

Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

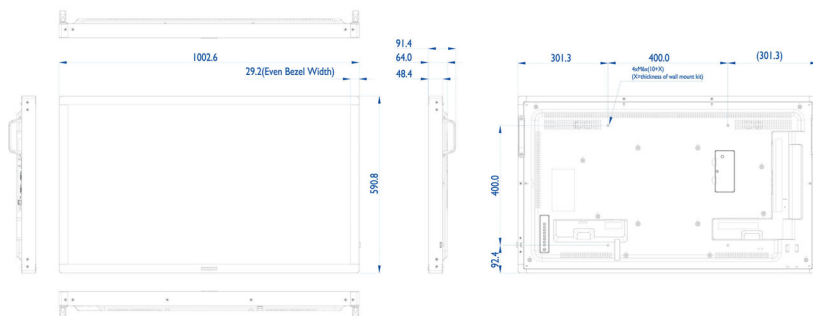
- Hangkimenet: Audió bal/jobbs (RCA), Külső hangszóró-csatlakozó
- Videobemenet: DisplayPort (1.2), 2 db HDMI, DVI-D, USB, VGA (DVI-n keresztül)
- Audiobemenet: Audió bal/jobbs (RCA), 3,5 mm-es jack
- Egyéb csatlakozások: micro SD, micro USB, mPCIe, USB fali aljzat (5 V, 2 A), USB

- Videokimenet: DisplayPort, DVI-I, VGA (DVI-D-n keresztül)
- Külső vezérlés: RJ45, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 108.0 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42.5 hüvelyk
- Képfórmátum: 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: 16,7 millió
- Kontrasztarány (tipikus): 1100:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 12 ms
- Megtekintési szögterület (vízszintes): 178 fok



Műszaki adatok

- Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 fok
- Képvivítés: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás
- Felületkezelés: Csillagvédő bevonat
- Paneltechnológia: IPS

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)
- Kép a képen funkció: PIP
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távvezérlőjel: Zárható
- Jel áthurkolása: RS232, VGA, IR áthurkolás, DisplayPort, DVI
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Hordfogantyúk
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45, Egyetlen vezeték (HDMI-CEC), HDMI (Egyetlen kábel)
- Memória: 16 GB eMMC

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Fogyasztás (tipikus): 59 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: $0,5\text{ W}$
- Energiacímke-osztály: G

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 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, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 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

Méret

- Készülék szélessége: 1002,6 mm
- Termék tömege: 19,4 kg
- Készülék magassága: 590,8 mm
- Készülék mélysége: 91,4 mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 39,47 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 23.26 hüvelyk

- Fali tartó: 400 x 400 mm, M6
- Készülék mélysége (hüvelyk): 3,60 hüvelyk
- Keretvastagság: 29,2 mm
- Termék tömege (fontban): 42,77 lb

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 ~ 40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Multimédiás alkalmazások

- USB videolejátszás: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB képlejátszás: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB audiorejátszás: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

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
- Wi-Fi: 2,4 G

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232 kábel, USB kábel, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató
- Opcionális tartozékok: ColourCalibrationKit (CCK4602)
- Állvány: BM05922 (opcionális)

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, spanyol, török, orosz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
- Jótállás: 3 év garancia
- Előírt jóváhagyások: CE, CCC, FCC, B osztály, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, BSMI, EnergyStar 7.0, GOST, PSE, VCCI

Interaktivitás

- Multi-touch technológia: Infravörös érintőképernyő
- Érintőpontok: 10 egyszerre használható érintőpont
- Plug & Play: HID-kompatibilis
- Védőüveg: 5 mm-es temperált biztonsági üveg, Csillagvédelemmel ellátott, Tükröződésmentes



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 5.0.1

EAN: 87 12581 73967 6

© 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