PHILIPS



Multi-Touch kijelző

Signage Solutions

43"

Android rendszerrel

Multi-touch



43BDL3452T

Vonja be őket

20 pontos Multi-Touch kijelző.

Ösztönözze az együttműködést. Szolgáljon információval. Ez az érzékeny Philips Multi-Touch professzionális UHD kijelző ideális a többujjas, több felhasználó általi alkalmazásokhoz – az útbaigazítástól kezdve a prezentációkig. Egyszerre akár 20 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
- Egyszerűsített felhasználói interakció a kioszk móddal

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 20 pontos Multi-Touch kijelző
- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások
- UHD. Tiszta képek. Éles kontraszt

Fénypontok

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

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás 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.

Android 8 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 8 operációs rendszer gondoskodik a szoftver biztonságáról és arról, hogy minél tovább megfeleljen a legújabb specifikációknak.

SmartPower
Plug & Play Multi-Touch
LED
4K Ultra HD

Műszaki adatok

Kép/Kijelző
Átlós képernyőméret (metrikus): 108.0 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 43 hüvelyk
Képformátum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztásköz: 0,2451 (szé) x 0,2451 (ma) mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz-en
Fényerő: 400 cd/m²
A kijelző színei: 1,07 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
Válaszidő (tipikus): 8 ms
Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 degree
Képjavítás: 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlészelés, Dinamikus kontrasztjavítás
Felületkezelés: Csillogásvédő bevonat
Paneltechnológia: IPS
Operációs rendszer: Android 8,0

Csatlakoztathatóság
Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
Videobemenet: DVI-D (1 db), HDMI 2.0 (2 db), 2 db A típusú USB 2.0, 1 db B típusú USB 2.0, VGA (Analóg D-Sub) (1 db)
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
Egyéb csatlakozások: micro SD, OPS
Külső vezérlés: RJ45, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack

Kényelem
Pozicionálás: Fekvő (18/7), Álló (18/7)
Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
Billentyűzet-vezérlés:: Rejtett, Zárolható
Távvezérlőjel: Zárolható
Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45

Hang
Beépített hangszórók: 2 x 10 W

Tápellátás
Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Fogyasztás (tipikus): 100 W
Fogyasztás (max.): 220 W
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power
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, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 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, 1080i, 25, 30 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Méretek
Készülék szélessége: 1004,4 mm
Termék tömege: 18,54 kg
Készülék magassága: 592,6 mm
Készülék mélysége: 75,3 (mélység a fali rögzítésnél)/109,2 (mélység a külső OPS doboznál) mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 39,54 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 23.33 hüvelyk
Fali tartó: 200 x 200 mm, M6
Készülék mélysége (hüvelyk): 2,96 (mélység a fali rögzítésnél)/4,30 (mélység a külső OPS doboznál) hüvelyk
Keretvastagság: 16,3 mm (T/R/L/B)
Termék tömege (fontban): 40,87 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% (lecsapódás nélkül)
Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5 ~ 95% (lecsapódás nélkül)

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

Belső lejátszó
CPU: 2 x A53 + 2 x A73
GPU: ARM Mali G51
Memória: 2 GB DDR3, 8 GB-os
Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Tartozékok
Mellékelt tartozékok: Tisztítókendő (1 db), IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), Philips logó (1 db), Tápkábel (3 m), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel (3 m) (1 db), RS232 soros összefűzőkábel (1 db), USB-csatlakozó fedél és 1 db csavar
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, RoHS, CB, BSMI, FCC, A osztály, CU, ETL, IMDA, PSB

Interaktivitás
Multi-touch technológia: IRHE
Érintőpontok: 20 egyszerre használható érintőpont
Plug & Play: HID-kompatibilis
Védőüveg: 3 mm-es temperált biztonsági üveg

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

Kiadás dátuma 2026-05-10
Verzió: 3.0.1

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

EAN: 87 12581 77386 1

www.philips.com