

Philips Signage Solutions
Multi-Touch kijelző

65"-es,
Android rendszerrel
Multi-touch

SignageSolutions

65BDL3051T



Új szintre emelt interakciót biztosító

az Android erejének segítségével

Kerüljön minden eddigénél közelebb a célcsoportjához. Gyors, precíz és rendkívül ellenálló. A nagy teljesítmény kiváló megbízhatósággal és funkcionalitással párosul.

Kiváló interakció a közönséggel

- Tapasztalja meg a valódi Multi-Touch nyújtotta különleges interaktivitás élményét
- 10-pontos érintés
- Csillagvédelemmel ellátott üveg alacsony optikai parallaxissal

Innovatív megoldások minden tartalomszolgáltatási alkalmazáshoz

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

Maximális hatás elérése az üzeneteivel

- CMND: Vezérelje a kijelzőit

Gondoljon önmagára, a vállalkozására és a közönségére

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében
- Tegye egyszerűvé a találkozót a konferenciákhoz készült FailOver segítségével

PHILIPS

Fénypontok

Plug & Play Multi-Touch



Az integrált optikai érintőtechnológia most elérhetővé teszi az új szintre emelt interaktivitást. A nagyobb rugalmassághoz és az optimális egyidejű érintési jellemzőkhöz kiváló működtetési lehetőségek társulnak, hogy tökéletes legyen az interaktivitás. A Multi-Touch kijelzők automatikus érintésfelismeréssel rendelkeznek. A HID-kompatibilis USB csatlakozó igazi plug-and-play működést biztosít.

10-pontos érintés

10-pontos érintés

Android rendszerrel

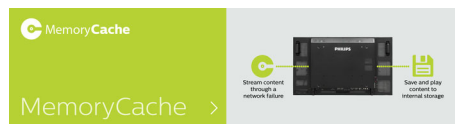
Az érintőképernyőbe beépített Android rendszernek köszönhetően a világ legfejlettebb operációs rendszerével dolgozhat, továbbá közvetlenül a kijelzőre mentheti a saját alkalmazását. Ez azt is jelenti, hogy a beépített alkalmazások – például a böngésző – az eszköz kicsomagolását követően azonnal készek az érintő funkció használatára. Csak tápellátásra kell csatlakoztatni, és máris él az interaktív funkció. A beépített ütemezővel az alkalmazásokon és tartalmakon időszávokat is

alkalmazhat a napszak szerint. Az automatikus tájolási funkcióval pedig rendkívül egyszerű a tartalmak átváltása álló és fekvő megjelenítés között, csupán a kijelzőt kell megfordítania.

WiFi

Integrált WiFi

Belső memória

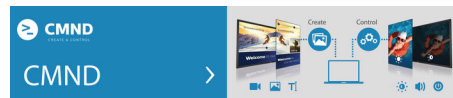


Mentsen és játsszon le tartalmakat a belső memória segítségével. Töltse fel médiafájljait a kijelzőre, és játssza le azonnal a tartalmakat. A belső böngészővel együtt memória-gyorsítótárként is szolgál online tartalom megtekintésére. Ha a hálózati kapcsolat bármikor megszakadna, a belső memória továbbra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

Csillagásvédelemmel ellátott üveg

A beépített érintőképernyőnek köszönhetően az alacsony optikai parallaxissal rendelkező, csillagásvédelemmel ellátott üveg magával ragadó érintési élményt tesz lehetővé. A csak kis mértékben vagy teljesen csillagásmentes, illetve kis mértékben tükröződő kijelzővel a képek kristálytisztán jelennek meg, tiszta színekkel és kiváló tisztasággal.

CMND



A masszív kijelző irányítási platform, a CMND visszaadja a kezébe az irányítást. Frissítse és kezelje a tartalmat a CMND & Create segítségével, vagy vezérelje a beállításait a CMND & Control lehetőséggel. Mindezt lehetővé teszi a CMND.

FailOver tárgyalókba

A FailOver segítségével leegyszerűsítheti a prezentációkat és videokonferenciákat. Ha épp nem használnak egy tárgyalót vagy egy konferenciatermet, háttértartalmat futtathat a kívánt beviteli forrásról. Ha a tárgyalás elkezdődik, és meg kell osztania a prezentációját vagy a képernyőjét, egyszerűen csak csatlakoztassa a számítógépét, és a kijelző automatikusan bemenetet vált, és megmutatja, ami a képernyőjén van anélkül, hogy manuálisan kellene bemenetet váltania.

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 jelkezelő képesség).

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 65 hüvelyk / 163,9 cm
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 350 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- Felületkezelés: Csillagásvédő bevonat
- Képfarmátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képpont-osztásköz: 0,74 x 0,74 mm
- A kijelző színei: 16,7 millió
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képvitítás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fészűszűr, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Paneltechnológia: VA

Interaktivitás

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

Csatlakoztathóság

- Videobemenet: DisplayPort (1.2), 2 db HDMI, DVI-D, USB-vel, VGA (DVI-n keresztül)
- Videokimenet: DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (DVI-n keresztül)
- Audióbemenet: Audió bal/jobbs (RCA), 3,5 mm-es jack
- Hangkimenet: Audió bal/jobbs (RCA)
- Külső vezérlés: RJ45, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack
- Egyéb csatlakozások: USB-vel, micro SD, micro USB, mPCIe, OPS, USB fali aljzat (5 V, 2 A)

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok	
Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 67, 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
1600 x 1200	60 Hz

1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz
Videoformátumok	
Felbontás	Frissítési sebesség
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (16/7), Álló (12/7)
- Jel áthurokolása: RS232, VGA, IR áthurokolás, DisplayPort, DVI
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45, Egyetlen vezeték (HDMI-CEC), HDMI (Egyetlen kábel)
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Kép a képben funkció: PIP
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távmézőlőjel: Zárható
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Egyéb kényelmi jellemzők: Fogantyúk
- Memória: 16 GB eMMC
- Könnyen telepíthető: Smart Insert

Méretetek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1492,40 x 867,40 x 99,8 mm
- Termék tömege: 43,1 kg
- VESA tartó: 400 x 400 mm, M6
- Keretvastagság: 29,2 mm
- Termék tömege (fontban): 95 lb
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 58,76 x 34,15 x 3,93 hüvelyk
- Smart Insert szerelvény: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 ~ 40 °C
- Relatív páratartalom: 20 ~ 80 %

- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Fogyasztás (bekapcsolva): 147 W
- Energiamegtakarítási funkciók: Smart Power

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, RS232 kábel, USB kábel, Távmézőlő, Elemek a távmézőlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató
- Opcionális tartozékok: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS vevő (CRD25), Asztali állvány
- Állvány: BMO5922 (opcionális)

Egyéb

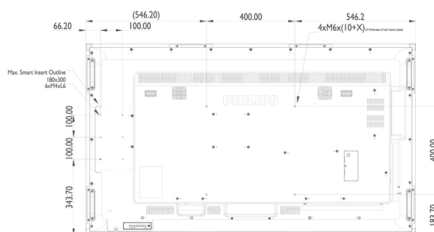
- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, angol, francia, német, olasz, japán, lengyel, spanyol, török, orosz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, B osztály, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI
- Jótállás: 3 év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

Multimédiás alkalmazások

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

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



Kiadás dátuma
2018-12-12

Verzió: 1.0.1

12 NC: 8670 001 40082
EAN: 87 12581 74131 0

© 2018 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