



C-sorozatú kijelző

Signage Solutions

55"-es

Android rendszerrel

350 cd/m²



55BDL6051C

Interaktív tárgyalótermi kijelző

csúcskategóriás kapacitív többérintéses technológia

Az interaktív Philips C-Line kijelzővel maximalizálhatja az elkötelezettséget, és ösztönözheti az együttműködést. Az Android rendszerű, akár 10 érintőpontot tartalmazó kijelzők a kialakításuknak köszönhetően képesek megfelelni a jelentős napi szintű igénybevételnek. Továbbá széltől szélíg terjedő üveggel és süllyesztett kialakítással rendelkeznek.

Intelligens és hatékony

- Tükröződésmentes edzett üveg
- Az OPS foglalat lehetővé teszi számítógép beágyazását kábelezés nélkül
- Android SoC processzor. Natív és webes alkalmazások
- Beépített tábla-üzemmód
- Gyors és egyszerű videokonferencia-kezelés
- Telepítse és használja a kívánt alkalmazásokat és funkciókat
- Crestron Connected tanúsítvány

Interaktív és együttműködést segítő

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- HID kapacitív érintőképernyő USB Plug & Play opcióval
- Vezeték nélküli képernyőmegosztás és fejlett együttműködés

Fénypontok

Vezeték nélküli képernyőmegosztás

Jelenítsen meg egy képernyőn egyszerre négy képet. A vezeték nélküli képernyőmegosztás lehetővé teszi egyidejűleg több eszköz csatlakoztatását, hogy szükség esetén gyorsan lehessen váltani a különböző tartalmak között. Használja a meglévő Wi-Fi hálózatot az eszközök azonnali és biztonságos csatlakoztatásához, vagy a választható HDMI Interact dongle segítségével vetítsen közvetlenül a képernyőre, anélkül, hogy csatlakoznia kellene a biztonságos/védett hálózathoz.

HID kapacitív érintőképernyő

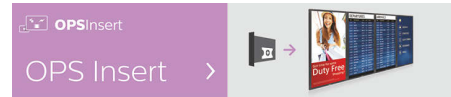
A kapacitív érintőképernyő a keret nélküli üveg csúcstechnológias megjelenését biztosítja, hiszen a keret mindössze 1,5 mm széles! Hozzon létre emlékezetes interaktív élményt akár egyszerre 10 érintési ponttal. A kijelző tökéletes megoldás az együttműködésen alapuló és versenyszellemet erősítő alkalmazásokhoz, hiszen segítségével Ön bármilyen tartalmat a közönsége elé tárhat. Így ideális eszköz oktatási eseményekhez, nyilvános helyszínekhez vagy vállalati, vendéglátási és kiskereskedelmi helyzetekhez.

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.

OPS foglalat



Integráljon egy teljes értékű számítógépet vagy Android-alapú CRD50 modult közvetlenül Philips professzionális kijelzőjébe. Az OPS foglalat minden csatlakozást, még a tápellátás is tartalmazza, amely foglalatba épített megoldása futtatásához szükséges.

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.

Beépített tábla-üzemmód

Használja a tábla-üzemmódot az agilis együttműködés ösztönzésére. A funkció aktiválásával a kijelzőt üres vászonná tudja alakítani, amelyre egyszerre több felhasználó rajzolhat akár kézzel, akár az erre szolgáló tollakkal. A képernyőn látható összes kép elmenthető a könnyű nyomtatás vagy fájlmegosztás érdekében.

Gyors és egyszerű videokonferencia

A használatra kész videokonferencia-szoftver minden eddiginél egyszerűbbé teszi a négy szemközti és a csoportos videohívásokat. Egyszerűen használja saját kameráját, vagy adja hozzá az opcionális Logitech Meetup csomagot egy többfunkciós ConferenceCam megoldás létrehozásához.

Crestron Connected tanúsítvány

Csatlakoztassa ezt a Philips professzionális kijelzőt a Crestron-hálózathoz, és teljes körű távvezérlésre lesz képes a laptopján, asztali számítógépén vagy mobil eszközén keresztül. Kapcsolja be és ki a kijelzőt, ütemezzen be tartalmakat, kezelje a beállításokat, és csatlakoztasson egyszerűen külső eszközöket. A Crestron Connected® gyors, megbízható és biztonságos vállalati szintű megoldást kínál a rendszervezelés terén.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 138.78 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 54.64 hüvelyk
Képformátum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztás: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
Fényerő: 350 cd/m²
A kijelző színei: 1,07 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 1 300:1
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
Válaszidő (tipikus): 9 ms
Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 178 degree
Megtekintési szögtartomány (függőleges): 178 degree
Képjavitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebegzés, Mozgáskompenzált deinterlész, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás
Operációs rendszer: Android 9

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3,5 mm-es jack csatlakozó (2 db)
Videobemenet: Display Port 1.2 (1 db), HDMI 2.0 (4 db), DVI-I (1 db), USB-C, USB 2.0 (2 db), USB 3.0 (2 db)
Audiobemenet: 3,5 mm-es jack
Egyéb csatlakozások: OPS, micro SD
Videokimenet: DisplayPort 1.2 (1 db), DVI-D (1 db), HDMI 2.0 (2 db)
Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Kényelem

Pozicionálás: Fekvő, Fekvő (18/7), Álló (18/7)
Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő

Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárolható
Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
Könnyen telepíthető: Smart Insert
Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power
Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232
DPMS energiatakarékos rendszer

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 20 W RMS

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Fogyasztás (tipikus): 135 W
Fogyasztás (max.): 300 W
Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
Energiacímke-osztály: G

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024; 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768; 60, 70 Hz, 960 x 720; 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
Videóformátumok: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K; 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz
UHD formátumok: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Méret

Smart Insert szerelvény: 6*M4*L6, 100 mm-es távolság, Max. méret: 240 mm x 150 mm
Készülék szélessége: 1264,40 mm
Termék tömege: 33 kg
Készülék magassága: 735,20 mm
Készülék mélysége: 87,9mm (a fali rögzítésnél) / 97,8mm (a fogantyúnál) mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 49,78 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 28.94 hüvelyk
Fali tartó: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Készülék mélysége (hüvelyk): 3,46 mm (a fali rögzítésnél)/3,85 mm (a fogantyúnál) hüvelyk
Keretvastagság: 1,50 mm (egyenletes)
Termék tömege (fontban): 72,75 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
Relatív páratartalom: 20~80% (üzemi), 5~95% (tárolási) %
Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
USB képlejátszás: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB audilejátszás: AAC, M4A, MP3, WMA

Belső lejártszó

CPU: MTK5680
Micro SD kártya: Támogatás 1 TB-ig
Tárolás: 32 GB eMMC
Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
RAM: DDR4 4GB

Interaktivitás a Multi-touch technológiával

Érintőpontok: 10 egyszerre használható érintőpont

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Philips logó (1 db), Tisztítókendő (1 db), DVI - I kábel (1,8 m) (1 db), HDMI kábel (3 m) (1 db), IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), Tápkábel, 3 db, RS232 soros összefűzőkábel (1 db), Érintőceruza (2 db), USB A-B kábel (3 m) (1 db), USB-fedél (1 db), AAA elem (1 db), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő (1 db), RS232 kábel (3 m) (1 db)

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, spanyol, lengyel, török, orosz, olasz, egyszerűsített kínai, hagyományos kínai, arab, japán, dán, holland, finn, norvég, portugál, svéd
Jótállás: 3 év garancia
Előírt jóváhagyások: CE, RoHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, A osztály, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Verzió: 1.0
Rajzok Dátum: 2025/06/17

