



Vonja be őket

20-pontos Multi-Touch kijelző.

Ösztönözze az együttműködést. Szolgáltson információval. Ez az érzékeny Philips Multi-Touch professzionális UHD kijelző ideális a többbujjas, több felhasználó általi alkalmazásokhoz – az útbaigazítástól kezdve a prezentációig. Egyszerre akár 20 érintési pont is aktív lehet.

Egyedülálló képminőség. Érzékeny érintőképernyő.

- 4K UHD. Színgazdag, mély képek. Lenyűgöző kontraszt
- Plug&Play 20-pontos Multi-Touch kijelző

Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- CMND: Drag-and-drop rendszerkezelés
- CMND & Control. Üzemeltetés, frissítés, karbantartás
- Egy opcionális CRD50 modul révén egészítse ki Android feldolgozási teljesítménnyel

Sokoldalú rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- QuadViewer. Négy forrásból származó jelek lejátszása egyetlen képernyőn.
- OPS foglalat. Beépített teljes értékű számítógép. Nincs szükség kábelezésre.
- FailOver. Biztosítja, hogy kijelzője soha ne legyen üres.

Fénypontok

CMND – általános

Írnyítsa Philips professzionális kijelzőhálózatát a CMND segítségével. Így egyetlen egyszerűen használható felhasználói felületen keresztül végezheti az irányítást, frissítést, karbantartást és a tartalomlejátszást. A telepítéstől a napi szintű működtetésig.

CMND & Control



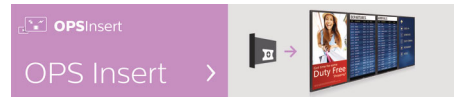
Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

QuadViewer



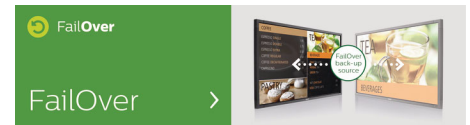
Változtasson egy Philips professzionális kijelzőt egy keretmentes, 2x2-es videofallá. A négy, egymástól független forrás csatlakoztatásával gond nélkül játszhat le több csatornát egyszerre. Egyszerűen csak adja meg, hogy melyik zóna, melyik tartalmat jelenítse meg. Ideális választás olyan műsorsugárzó szerkesztőhelyiségekbe, ahol több kamera képét is tisztán kell látni.

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.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők soha nem lehetnek üresek. 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.

Opcionális CRD50 modul

Egészítse ki Philips professzionális kijelzőjét egy Android System-on-Chip (SoC) rendszerrel. Az opcionális CRD50 modul egy OPS eszköz, amely kábelek nélkül biztosítja az Android feldolgozási teljesítményt. Egyszerűen csak csúsztassa az OPS foglalatba, amely a futtatáshoz szükséges összes csatlakozást tartalmazza (a tápellátást is beleértve).

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 85,6 hüvelyk / 217,4 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Fényerő: 410 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1200:1
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Képfarmátum: 16:9
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képpont-osztásköz: 0,4935 x 0,4935 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompenzált deinterlész, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás

Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: DisplayPort (1.2), DVI-D, 3 x HDMI, VGA (Analog D-Sub), Komponens (RCA)
- Videokimenet: DisplayPort
- Audiobemenet: 3,5 mm-es jack, Audió bal/jobb (RCA)
- Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz, Külső hangszóró-csatlakozó, SPDIF
- Egyéb csatlakozások: micro USB, OPS
- Külső vezérlés: RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack, IR (be/ki), 3,5 mm-es jack

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1024 x 768	43, 60, 70, 75 Hz
1152 x 864	60, 70, 75 Hz
1152 x 870	75 Hz
1152 x 900	66,76 Hz
1280 x 1024	60, 67, 71, 75, 76 Hz
1280 x 720	60,70 Hz
1280 x 768	60 Hz, 75 Hz
1280 x 800	60,75 Hz
1280 x 960	60,75 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1400 x 1050	60, 75 Hz
1400 x 1050	60 Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1600 x 900	60 Hz

1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
848 x 480	60 Hz
960 x 720	60,75 Hz

UHD formátumok: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 4096 x 2160, 24 Hz

Videofarmátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
1080i	50 Hz
1080p	60Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	60 Hz

Méreték

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1957 x 1128 x 98,4 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 77,04 x 44,40 x 3,87 hüvelyk
- Keretvastagság: 28,4 mm (T/L/R/B)
- Termék tömege (fontban): később kerül meghatározásra lb
- Termék tömege: később kerül meghatározásra kg
- VESA tartó: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Smart Insert szerelvény: 100 x 200 mm

Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő
- Osztott mátrix: Max. 15 x 15
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Jel áthurkolása: RS232, IR áthurkolás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Képernyőmentési funkciók: Csökkentett fényerő
- Könnyen telepíthető: Smart Insert
- Kép a képben funkció: PIP

Energiaellátás

- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 0,5 W
- Hálózati tápellátás: 100–240 V~, 50–60 Hz, 7,5 A

- Fogyasztás (tipikus): 317 W
- fogyasztás (max.): 471 W

Működtetési feltételek

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

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

Tartozékok

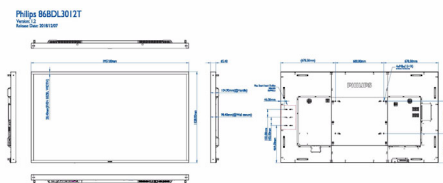
- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Gyors üzembe helyezési útmutató, RS232 kábel, Hálózati tápkábel, HDMI kábel, IR érzékelő kábele (1,8 m), USB kábel
- Mellékelt tartozékok: RS232 soros összefűzőkábel

Multimédiás alkalmazások

- USB audiólejtás: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA
- USB videolejtás: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB
- USB képlejtás: BMP, GIF, JPEG, PNG

Egyéb

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



Kiadás dátuma
2019-02-24

Verzió: 4.0.1

12 NC: 8670 001 56856
EAN: 87 12581 75440 2

© 2019 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