

PHILIPS



Displej pre
videosteny

Signage Solutions

55" (140 cm)

Priame LED podsvietenie

Full HD

500 cd/m²



55BDL2105X

Urobte dojem

Úžasný zážitok z maloobchodu po celý deň aj noc

Videostena Philips X-Line navrhnutá na fungovanie 24 hodín denne 7 dní v týždni upúta svojím pohlcujúcim pohyblivým obsahom pozornosť zákazníkov. Systém CMND uľahčí správu vašich reklám a maloobchodného obsahu a funkcia FailOver vám dodá väčší pokoj na duši.

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- Pridajte výpočtový výkon so systémom Android pomocou voliteľného modulu CRD50

Výkonné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- Režim spojených displejov. Vytvorte videosteny akejkoľvek veľkosti s dlaždicovým usporiadaním a rozlíšením 4K

Úchvatné obrazy. Nekonečné možnosti.

- Monitory Full HD. Jasný obraz, čistý kontrast
- Panel IPS: stálosť bohatých farieb pri sledovaní z každého uhla
- Veľmi úzke rámy sú zárukou obrazu bez rušivých prvkov

Cenovo výhodné systémové riešenie

- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva

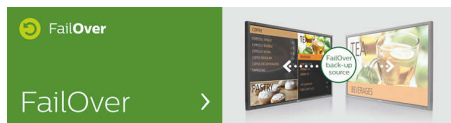
Hlavné prvky

CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

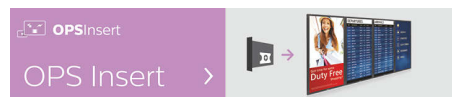
Ochrana pri zlyhaní



Či už máte obrazovku v čakárni, alebo v zasadačke, nemala by byť nikdy prázdna. Vďaka funkcii FailOver dokáže profesionálny displej Philips automaticky prepínať z primárneho na sekundárny vstup, takže obsah môže prehrávať

aj vtedy, keď je primárny zdroj nedostupný. Jednoducho nastavte zoznam alternatívnych vstupov, aby vaše priestory nezostali bez života.

Zásuvka OPS



Integrujte plnohodnotný počítač alebo modul CRD50 so systémom Android priamo do vášho profesionálneho displeja Philips. Zásuvka OPS obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzku vášho pripojeného riešenia vrátane napájania.

Voliteľný modul CRD50

Vložte do profesionálneho displeja Philips systém Android na čipe (SoC). Voliteľný modul CRD50 predstavuje zariadenie OPS, ktoré prináša výpočtový výkon systému Android bez použitia káblov. Jednoducho ho zasuňte do zásuvky OPS,

ktorá obsahuje všetky pripojenia potrebné na prevádzkovanie tohto modulu (vrátane napájania).

Režim spojených displejov

Spojte dva alebo viaceré profesionálne displeje Philips a vytvorte videostenu s dlaždicovým usporiadaním – bez potreby externých zariadení. O obraz sa postará jediný prehrávač, či už máte štyri obrazovky alebo ich je štyridsať. Nechýba plná podpora obsahu v rozlíšení 4K, a ak takýto obsah zobrazujete na štyroch obrazovkách, získate najlepšie možné bodové rozlíšenie.

Pure Colour Pro

Získajte vyššiu kvalitu obrazu vďaka technológii Pure Colour Pro. Prináša vyššiu luminanciu prostredníctvom vlastných nastavení teploty farieb a pokročilej kalibrácie krivky gama, obsah tak vypadá sviežejší a žiarivejší, aby vám priniesol prekvapivý realizmus a neuveriteľný vizuálny zážitok.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 138,7 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 54,5 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p

Odstup pixelov: 0,63 x 0,63 mm

Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Jas: 500 cd/m²

Farby displeja: 16,7 mil.

Pomer kontrastu (typický): 1 200:1

Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1

Čas odozvy (typický): 8 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Opar: 25 %

Pripojiteľnosť

Zvukový výstup: 3,5 mm minikonektor (1x)

Vídeo vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-D (1x), HDMI 2.0 (2x), VGA (Analogový D-Sub) (1x)

Zvukový vstup: 3,5 mm minikonektor (1x)

Iné pripojenia: OPS, USB 2.0 (1x), Snímač teploty

Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x)

Externé ovládanie: IR (vstup) 3,5 mm konektor, LAN RJ45 (x2)

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (24:7),

Zobrazenie na výšku (24:7)

Dlaždicové zobr. na videosteny: Do 15 x 15

Funkcie na štetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas

Zoslučkovanie signálu: Rozhranie DisplayPort, RJ45

Jednoduchá inštalácia: Rukoväť na prenášanie, Inteligentný nástavec

Funkcie úspory energie: Smart Power

Ovládateľný cez sieť: LAN (RJ45)

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

Príkon

Spotreba (zapnutý): 140 W

Spotreba (typická): 180 W

Spotreba (max.): 340 W

Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,5 W

Trieda energetického štítku: G

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz

Formáty videa: 2160p 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP), 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozmery

Inteligentný vkladací držiak: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6

Šírka prístroja: 1213,5 mm

Hmotnosť výrobku: 28,8 kg

Výška prístroja: 684,3 mm

Hĺbka prístroja: 97,8 mm (hĺb. sten. držiak)/97,8 mm (hĺb. rukoväť) mm

Šírka zostavy (palce): 47,77 palec

Výška zostavy (palce): 26,94 palec

Upevnenie na stenu: 400 mm x 400 mm, M6

Hĺbka zostavy (palce): 3,85 (hĺb. sten. držiak)/3,85 (hĺb. rukoväť) palec

Šírka rámu: 2,3 mm + 1,2 mm

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

Rozsah teploty (uskladnenia): –20 – 60 °C

Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 20 – 80 % (žiadna kondenzácia)

Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 5 – 95 % (žiadna kondenzácia)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Podložka Gap pad x3, Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, Prevodník RJ45/RS232, Káblová svorka (3x), Sieťový napájací kábel, DP kábel (1x), RJ45 kábel (x1), Kolíky na zarovnanie okrajov (x2), Súprava-1 (x1), Súprava-2 (x2)

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Japončina, Poľština, Ruština, Španielčina, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradičná čínština

Záruka: 3-ročná záruka

Regulačné schválenia: CE, FCC, Trieda A, RoHS, CB, ETL, BSMI

