

PHILIPS



Displej Q-Line

Signage Solutions

86" (218 cm)

Priame LED podsvietenie

Ultra HD



86BDL3511Q

Vyniknite

Displej s jednoduchým nastavením a dobou prevádzky 18/7.

Podávajte informácie a očarte vďaka profesionálnemu displeju Philips Q-Line s rozlíšením Ultra HD. Toto spoľahlivé riešenie vám umožní rýchlu prípravu a spustenie presne podľa vašich potrieb.

Cenovo výhodné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- Integrovaný prehrávač médií. Jednoducho rozvrhnete obsah zariadenia USB
- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva
- Jednoduché ovládanie. Spravujte zosieťované displeje na diaľku

Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- Slot OPS umožňuje začlenenie do počítača bez potreby káblov
- Naplánujte, čo len chcete a kedy chcete, pomocou SmartPlayer

Dokonalý obraz. Mimoriadne vysoký jas.

- Ultra-HD. Bohaté obrázky. Ohromujúci kontrast

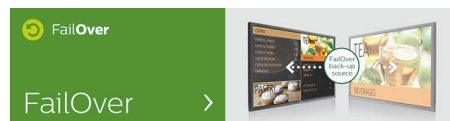
Hlavné prvky

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



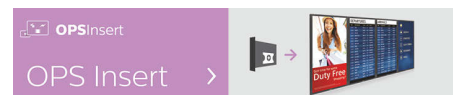
Či už máte obrazovku v čakárni, alebo v zasadačke, nemala by byť nikdy prázdna. Vďaka funkcii FailOver dokáže profesionálny displej Philips automaticky prepínať z primárneho na sekundárny vstup, takže obsah môže prehrávať aj vtedy, keď je primárny zdroj nedostupný. Jednoducho nastavíte zoznam alternatívnych vstupov, aby vaše priestory nezostali bez života.

Integrovaný prehrávač médií

Jednoducho rozvrhnete obsah na prehrávanie zo zariadenia USB. Váš profesionálny displej Philips sa zapne z pohotovostného režimu a začne

prehrávať obsah, ktorý chcete, a po ukončení prehrávania sa opäť vráti do pohotovostného režimu.

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.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 217.4 cm
Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 85.6 palec
Pomer strán: 16:9
Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
Odstup pixelov: 0,4935 x 0,4935 mm
Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Jas: 400 cd/m²
Farby displeja: 1,07 miliardy
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
Technológia panelov: IPS
Klinický obraz: Predvolenie D-Image (kompatibilné DICOM časť 14)
Opar: 25 %

Prípojiteľnosť

Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm
Video vstup: DVI-I (1x), HDMI 2.0 (3x), USB 2.0 (2x)
Zvukový vstup: 3,5 mm konektor
Iné pripojenia: OPS
Externé ovládanie: IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (18/7), Na výšku (18/7)
Dlaždicové zobr. na videostene: Do 10 x 15
Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykatelné
Signál diaľkového ovládania: Uzamykatelné
Zoslučkovanie signálu: RS232, Posunutie signálu IR
Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec
Funkcie úspory energie: Smart Power
Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45
Spustenie: Odloženie zapnutia, Stav zapnutia, Spustenie na zdroji
Okno spustenia: zapnúť/vypnúť logo Philips

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V~, 50/60 Hz
Spotreba (typická): 360 W
Spotreba (max.): 500 W
Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
Funkcie úspory energie: Smart Power
Trieda energetického štítku: G

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: 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, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Rozmery

Šírka prístroja: 1929,0 mm
Hmotnosť výrobku: 49,5 kg
Výška prístroja: 1100,0 mm
Hĺbka prístroja: 69,5mm (hĺbka pri upevnení na stenu)/91,8mm (hĺbka pri použití rukoväte) mm
Šírka zostavy (palce): 75,94 palec
Výška zostavy (palce): 43.31 palec
Upevnenie na stenu: 600 x 400 mm, M8
Hĺbka zostavy (palce): 2,74 (pri upevnení na stenu), 3,61 (pri použití rukoväti) palec
Šírka rámu: 15,5 mm (rovnomerný rám)
Hmotnosť produktu (v librách): 109,13 lb

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

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: H.264, JPEG, MPEG, WMV3
Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG
Prehrávanie zvuku z USB: AAC, WMA, MPEG, HEAAC

Príslušenstvo

Zahrnuté príslušenstvo: Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Logo Philips (1x), Sieťový napájací kábel, Kryt vypínača AC, Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, Kábel RS232 na zreťazenie (1x), Kryt USB a skrutka x1, Káblová svorka (3x)

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, CB, BSMI, VCCI, CU, ETL, EMF, PSB

