

Philips Signage Solutions
Displej pre videosteny

46" (117 cm)

Priame LED podsvietenie
Full HD

BDL4676XL



Vytvorte tie najúžasnejšie videosteny

s týmto bezrámovým displejom LED

Vytvorte tie najfascinujúcejšie videosteny pomocou nášho radu displejov určených pre videosteny. Vďaka prakticky nulovému rámu a úžasnej kvalite obrazu s rozlíšením Full HD určite vytvoríte nezabudnuteľný vizuálny zážitok.

Optimalizované pre verejné sledovanie

- Technológia Full HD LED pre nádherný obraz
- Bezrámový dizajn pre fascinujúce videosteny

Vysoká kvalita obrázku a videa

- Pokročilá kalibrácia farieb

Prevádzková flexibilita

- Zreťazenie cez rozhranie DVI
- Display Port na podporu rýchlejšej grafiky
- Ovládateľnosť cez sieť: RJ45
- Softvérový balík Smart Control
- Možná prevádzka v režime zobrazenia na výšku
- Určený na prevádzku 24 h. denne 7 dní v týždni
- Inteligentný nástavec v zadnom kryte na vloženie malého PC
- IR prechod

PHILIPS

Hlavné prvky

Technológia Full HD LED

Biele diódy LED sú zariadenia bez pohyblivých častí, ktoré sa rýchlejšie rozsvetujú do plného konzistentného jas, a tým prinášajú kratšiu dobu spúšťania. Diódy LED neobsahujú ortuťové prvky, čo umožňuje realizáciu ekologickej recyklácie a likvidácie. Diódy LED umožňujú lepšie ovládanie stlmenia intenzity LCD podsvietenia, čím sa dosahuje výnimočne vysoký kontrastný pomer. Taktiež poskytujú výnimočnú reprodukciu farieb vďaka konzistentnému jas po celej ploche obrazovky.

Bezrámový dizajn

Vytvorte tie najfascinujúcejšie videosteny z bezrámových displejov. Môžete nakonfigurovať až 15 x 10 displejov a vďaka jedným z najtenších medzimonitorových priehradok na trhu si ani nevšimnete medzeru medzi obrazmi, čím dosiahnete najúžasnejší a nezabudnuteľný vizuálny zážitok.

Pokročilá kalibrácia farieb

Zabezpečte jednotné zobrazenie farieb na všetkých displejoch nainštalovaných vo vašej sieti vďaka nášmu pokročilému nástroju na kalibráciu farieb. Tento nástroj automaticky nastaví všetky displeje vo vašej reklamno-informačnej aplikácii, takže dosiahnete maximálnu konzistentnosť farieb a poskytnete svojmu publiku ten najnezabudnuteľnejší vizuálny zážitok.

Inteligentný nástavec

Profesionálne počítače sú súčasťou väčšiny inštalácií verejného reklamno-informačného zobrazovania. Pomerne často zväčšujú hrúbku informačného displeja a prinášajú komplikované umiestnenie káblov. Preto sme tento displej navrhli s inteligentným nástavcom v zadnom kryte, ktorý je ideálny na integráciu profesionálneho počítača s malým rozmerovým formátom. Okrem toho systém na usporiadanie káblov ponúka skvelé riešenie,

vďaka ktorému budú vaše káble usporiadané a profesionálne zorganizované.

Inteligentné ovládanie

Ovládajte a spravujte všetky reklamno-informačné displeje vo vašej sieti pomocou tohto výkonného softvérového nástroja, ktorý vám umožní centrálné meniť nastavenia displeja prostredníctvom pripojenia RJ45 alebo RS232. Softvér Smart Control vám umožní nastaviť obrazový vstup, upraviť nastavenia farieb, nastaviť ID displeja pri vytváraní obrazových stien z viacerých displejov a dokonca aj zistiť stav každého displeja. Vďaka tomu máte k dispozícii všetko, čo potrebujete na správu všetkých svojich displejov z jedného miesta.

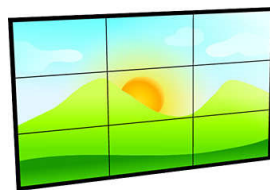
IR prechod

Ovládajte všetky displeje vo vašej reklamnej sieti prostredníctvom jedného samostatného diaľkového ovládania, z prostredia primárneho displeja. Ide o jednoduché a pohodlné riešenie, vďaka ktorému nemusíte mať obavy o zmenu konfiguračných nastavení ostatných displejov pri používaní jednotky diaľkového ovládania.

Možnosť montáže na výšku

Tento displej sa dá bezpečne a spoľahlivo upevniť do polohy pre zobrazenie na výšku.

Určený na prevádzku 24 h. denne 7 dní v týždni



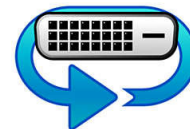
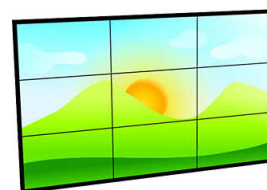
Keďže biznis nikdy nespí, naše reklamno-informačné displeje sú určené na použitie 24 hodín denne, 7 dní v týždni. S využitím

prvotriednych komponentov, ktoré zaisťujú vyššiu kvalitu, sa môžete spoľahnúť na tento rad modelov a dosiahnuť tak nepretržitú spoľahlivosť.

Display Port

Vychutnajte si krištáľovo čistý obraz s podporou širokopásmovej grafiky pomocou rozhrania Display Port. Rozhranie Display Port, okrem toho, že prenáša video vo vysokom rozlíšení, prenáša aj zvuk, a tým eliminuje potrebu použitia ďalších káblov.

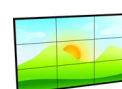
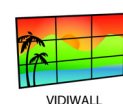
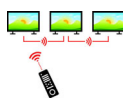
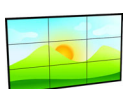
Zreťazenie cez rozhranie DVI



Vytvorte digitálnu videostenu až zo 150 displejov v konfigurácii 15 x 10 pomocou zreťazenia cez rozhranie DVI. Stačí pripojiť výstupný port DVI do vstupného portu DVI iného displeja a môžete sa tešiť na najohromujúcejší zážitok z videosteny širokoďaleko.

RJ45

Vstavaný port LAN (RJ45) umožňuje jednoduchý manažment vášho displeja. Cez pripojenie RJ45 môžete nakonfigurovať každý displej alebo rýchlo a pohodlne zistiť stav každého zariadenia.



Technické údaje

Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 117 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 46 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Odstup pixelov: 0,53 x 0,53 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1080p pri 60 Hz
- Jas: 450 cd/m²
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Pomer kontrastu (typický): 3500:1
- Čas odozvy (typický): 6,5 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupň
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Komp. zabr. preklad. pohybu, Progressívne riadkovanie

Pripojiteľnosť

- PC: Vstup VGA D-Sub 15HD, Výstup VGA D-Sub 15HD, DVI-D x 1, RS232 D-Sub9, Výstup RS232 D-sub9, Počítačový zvukový vstup 3,5 mm x 1, RJ45
- vstup AV: HDMI x1, Komponentný (BNC) x1, IR vstup, Zvukový (L/P) x 1
- Výstup AV: Zvukový (L/P) x 1
- Iné pripojenia: Display Port, Výstup DVI, USB, Konektor pre externý reproduktor, Výstup AC, Výstup IR

Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Na výšku, Na šírku
- Obraz v obraze: PIP
- Dlaždicové zobr. na videostene: až 15 x 10
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Signál diaľkového ovládania: Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: DVI, RS232, VGA, Posunutie signálu IR
- Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec, Výstup AC, Rukoväť na prenášanie
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Španielčina, Holandčina, Poľština, Turečtina, Zjednodušená čínština, Ruština
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Funkcie na zaistenie bezpečnosti: Ovládanie teploty, Snímač teploty
- Obrazový výkon: Rozšírené ovládanie farieb
- Ovládateľný cez sieť: RS232, HDMI (jeden kábel), RJ45
- Balenie: Opakovane použiteľná škatuľa

Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 12 W

Príkon

- Napájanie: 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Spotreba (typická): 72 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,5\text{ W}$

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozmery

- Inteligentný vkladací držiak: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šírka prístroja: 1023,68 mm
- Hmotnosť výrobku: 24 kg
- Výška prístroja: 578,27 mm
- Hĺbka prístroja: 111,81 mm
- Upevnenie na stenu: 400 x 400 mm
- Šírka rámu (L/H, P/Z): 3,2 mm, 1,8 mm
- Šírka rámu (A - A): 5 mm
- MTBF: 60 000 hodín

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 - 40 °C
- Relatívna vlhkosť: 10 - 90 %

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Napájací kábel striedavého prúdu (AC), VGA kábel, Používateľská príručka na disku CD-ROM, Stručná príručka spustenia

Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Poľština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Taliančina
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: CE, FCC, trieda B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, BSMI, EPEAT



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 5.0.1

EAN: 87 12581 68134 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com