

Philips Signage Solutions
Afișaj perete de monitoare

46"

Iluminare de fundal cu LED direct
Full HD
700 cd/m²

BDL4677XH



Creați cei mai uimitori pereți de monitoare

cu afișaje LED fără ramă

Creați cei mai captivanți pereți de monitoare cu gama noastră de modele de monitoare pentru perete. Fiind efectiv fără ramă și cu o imagine full HD uimitoare, puteți fi siguri că veți crea o experiență vizuală memorabilă.

Cost total de proprietate mai mic

- SmartPower pentru economisirea energiei

Optimizat pentru vizualizare publică

- Tehnologie Full HD LED pentru imagini strălucitoare
- AMVA pentru imagini vii, extralate și contrast foarte ridicat
- Un nivel ridicat de luminozitate pentru imagini mai clare
- Design fără ramă pentru crearea unor pereți de monitoare uimitori

Imagine foto și video de calitate superioară

- Calibrare avansată a culorii

Flexibilitate operațională

- Slot Open Pluggable Specification
- Suită software Smart Control
- Conceput pentru funcționare 24/7
- IR Passthrough
- Păstrează-ți conținutul în ordine cu Failover

PHILIPS

Repere

Tehnologie Full HD LED

LED-urile albe sunt dispozitive robuste, care produc o strălucire completă și constantă mai rapid, economisind durata de pornire. LED-urile nu conțin mercur, ceea ce permite procesul ecologic de reciclare și scoatere din uz. LED-urile permit un control mai bun al luminii de fundal pentru LCD, rezultând un raport de contrast foarte înalt. De asemenea, oferă o reproducere superioară a culorilor datorită luminozității constante pe întregul ecran.

Luminozitate ridicată

Bucurați-vă de o imagine mai clară în zonele cu o luminozitate ambientală mai ridicată, grație panoului de 700 nit. Publicul dvs. se poate bucura de o calitate mai bună a imaginii în locurile neexpușe luminii solare directe, dar mai luminoase decât media, optimizând experiența de vizionare.

Tehnologie de afișaj AMVA

Afișajul LED Philips AMVA utilizează o tehnologie avansată de aliniere verticală pe mai multe domenii care îți oferă un raport de contrast static foarte înalt pentru imagini foarte vii și luminoase. În timp ce aplicațiile standard sunt gestionate cu ușurință, este adecvat în special pentru aplicații grafice solicitante. Tehnologia optimizată de gestionare a pixelilor îți oferă unghiuri extralarge de vizionare, de 178/178 grade, rezultând imagini foarte clare chiar și în modul portret.

Design fără ramă

Creați cei mai uimitori pereți de monitoare cu afișaje fără ramă. Configurabile într-o formație de până la 5 x 5 ecrane, cu unele dintre cele mai înguste menouri din domeniu, cu greu veți observa spațiul dintre imagini, oferindu-vă o experiență vizuală incredibilă.

Calibrare avansată a culorii

Asigurați o culoare uniformă pe toate afișajele instalate în rețeaua dvs. datorită instrumentului avansat de calibrare a culorii. Acest instrument va regla automat toate afișajele în aplicația dvs. de semnalizare pentru a asigura cea mai bună

consistență a culorii oferind audienței o experiență vizuală memorabilă.

Smart Control

Controlați și gestionați toate afișajele de semnalizare ale rețelei dvs. cu ajutorul acestui instrument software puternic, care vă permite modificarea centralizată a setărilor afișajului dvs., prin intermediul unei conexiuni RJ45 sau RS232. Smart Control vă permite setarea intrărilor video, modificarea setărilor de culoare, setarea ID-ului afișajului atunci când creați pereți de monitoare și chiar diagnosticarea stării fiecărui afișaj, oferindu-vă tot controlul de care aveți nevoie pentru a gestiona afișajele dvs. dintr-o locație centrală.

Slot OPS

Dezvoltat pentru piața de semnalizare digitală, slotul Open Pluggable Specification (OPS) este conceput să transforme într-o joacă de copii modificarea sau upgrade-ul playerului dvs. media. Pur și simplu conectați playerul media la afișaj - și sunteți gata. Indiferent dacă aveți un player media de nivel inițial, de gamă medie sau de vârf, OPS este complet compatibil, oferindu-vă un cost total de funcționare mai scăzut pe termen mai lung.

IR Passthrough

Controlează toate afișajele în rețeaua dvs. de semnalizare printr-un singur control la distanță prin afișajul primar. Simplu și convenabil, aceasta înseamnă că dvs. nu trebuie să vă faceți griji că alte afișaje modifică setările de configurare la utilizarea unității de control la distanță.

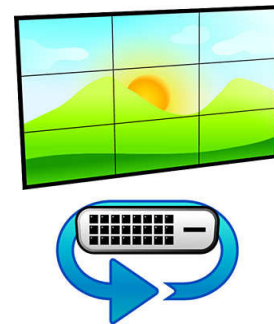
Failover



Păstrarea conținutului în ordine este critică pentru aplicațiile comerciale solicitante. Deși este puțin probabil să te confrunți cu pierderea

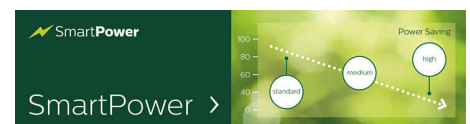
totală a conținutului, Failover furnizează protecție conținutului cu o tehnologie revoluționară care redă pe ecran conținutul salvat în copie de rezervă în cazul defectării playerului media. Failover intervine automat în momentul întreruperii tensiunii de intrare principale. Pur și simplu selectează o conexiune de intrare principală și o conexiune Failover și ești gata pentru protecție instantanee.

Conceput pentru funcționare 24/7



Deoarece companiile nu iau niciodată pauză, afișajele noastre de semnalizare sunt proiectate pentru utilizare permanentă. Profitând de componentele de calitate superioară pentru a asigura un nivel înalt de calitate, vă puteți baza pe această gamă de modele pentru fiabilitate completă permanentă.

SmartPower



Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.



Specificații

Conectivitate

- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Conector boxă externă
- Intrare video: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (D-Sub analogic), Component (BNC), CVBS
- Intrare audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Mufă de 3,5 mm
- Alte conexiuni: OPS
- Ieșire video: DVI-D, VGA (prin DVI-D)
- Control extern: RJ45, RS232C (intrare/ieșire) D-Sub9, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran (metric): 117 cm
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 46 inch
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Dimensiune pixel: 0,53 x 0,53 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080p la 60 Hz
- Luminozitate: 700 cd/m²
- Culori afișaj: 16,7 milioane
- Raport de contrast (nominal): 3500:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului
- Tratatament al suprafeței: Strat antireflexiv

Confort

- Poziționare: Portret, Peisaj
- Picture-in-Picture: PIP
- Perete de monitoare: Până la 5 x 5
- Funcții screensaver: Pixel shift, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Semnal telecomandă: Blocabil
- Retransmitere a semnalului: DVI, RS232, IR Loophrough
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Alte avantaje: Mânere pentru transport, Blocare Kensington
- Funcții de control de siguranță: Controlul căldurii, Senzor de temperatură
- Performanță imagine: Control avansat culori
- Controlare în rețea: RS232, RJ45
- Ambalaj: Cutie reutilizabilă

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 90 ~ 240 V c.a., 50/60 Hz
- Consum (modul pornit): 100 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Consum în standby: < 0,5 W
- Funcții economisire energie: Smart Power

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formate video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1023,98 mm
- Greutate produs: 23 kg
- Înălțime aparat: 578,57 mm
- Adâncime aparat: 108,10 mm
- Suport de perete: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Lățime ramă (S/T, D/B): 3,8 mm, 1,9 mm

Condiții de funcționare

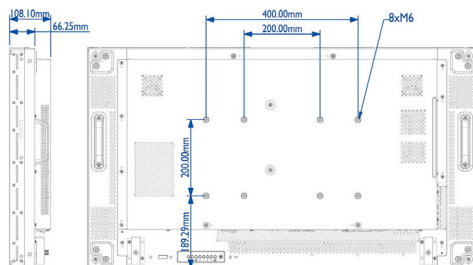
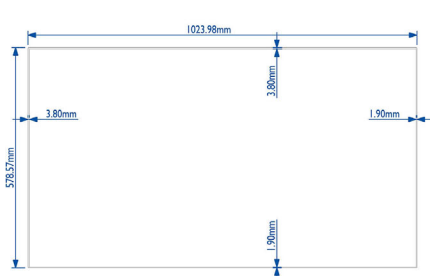
- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C

Accesorii

- Accesorii incluse: Ghid de inițiere rapidă, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare c.a., Cablu VGA, Cablu RS232, Cablu senzor IR (1,8 m), Bolțuri de aliniere a marginilor, Plăci de aliniere a marginilor
- Accesorii opționale: Kit de calibrare a culorilor, Kit de finisare a marginilor
- Suport: BM05462 (Opțional)

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Poloneză, Rusă, Turcă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională
- Garanție: 3 ani garanție
- Reglementări și standarde: CE, CCC, RoHS, UL/cUL, CB, C-Tick, EPEAT, GOST, BSMI, FCC, Clasa



Data apariției 2024-04-16

Versiune: 3.0.1

EAN: 87 12581 70325 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

A