

Philips Signage Solutions
Afișaj E-Line

46"

Iluminare de fundal edge LED
Full HD
Slot OPS

BDL4652EL



Transmiteți mesajele de marketing cu stil

cu acest afișaj elegant cu LED

Maximizarea livrării de conținut cu reducerea simultană a costului total de întreținere nu a fost niciodată mai ușoară și mai uimitoare. Acest afișaj de 46" oferă o calitate splendidă a fotografiilor full HD cu un consum scăzut de energie grație luminii de fundal edge LED.

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

Flexibilitate operațională

- Slot Open Pluggable Specification
- Mai multe funcții. Un singur cablu
- Suită software Smart Control
- Funcția zoom îmbunătățită acceptă aplicarea pe un perete de monitoare
- Funcționare în modul portret
- Conceput pentru funcționare 24/7
- Inserție inteligentă în capacul din spate pentru a monta un PC mic
- 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.

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.

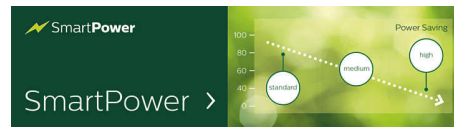
Smart Control

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.

SmartPower



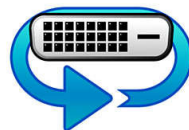
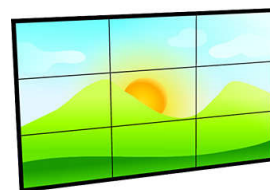
Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

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.

Inserare inteligentă

PC-urile profesionale fac parte din majoritatea instalațiilor publice de semnalizare. Adesea, acestea adaugă profunzime suplimentară afișării și cauzează o mare dezordine a cablurilor. Așa că am proiectat acest afișaj cu inserție inteligentă în capacul posterior, care este ideală pentru integrarea unui mic PC profesional. În plus, sistemul de management al cablurilor oferă o soluție grozavă pentru a vă menține cablurile ordonate și cu aspect profesional.

Posibilitate de montare verticală

Acest monitor poate fi montat în siguranță și în poziție verticală.

IR Passthrough

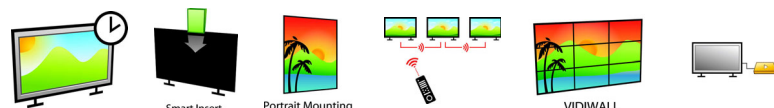
Controlează toate afișajele în rețeaua dvs. de semnalizare printr-un singur control la distanță prin afișajul primar. Simplu și convenabil, aceasta înseamnă că dvs. nu trebuie să vă faceți griji că alte afișaje modifică setările de configurare la utilizarea unității de control la distanță.

Funcție zoom pentru pereți de monitoare

Funcția de zoom intern permite implementarea ușoară a unui perete de monitoare video, fără nevoia achiziționării unor echipamente externe costisitoare. Capabil de mai multe configurații diferite, crearea unui perete video extraordinar a devenit simplitate pură.

Un singur cablu

Preluați controlul complet asupra afișajului dvs. prin executarea tuturor comenzilor operaționale și transmiterea semnalului video printr-un singur cablu HDMI. Această caracteristică unică vă permite să asigurați mult mai ușor și mai comod buna funcționare și întreținere a afișajului dvs. Exigențele CEC (Controlul aparatelor electronice de consum) fac din aflarea unor informații vitale despre afișajul dvs. o joacă de copii.



Specificații

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: 0,17675 x 0,53025 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Raport de contrast (nominal): 4000:1
- Timp de răspuns (nominal): 6,5 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, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului

Conectivitate

- PC: RJ45, Intrare VGA D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, leșire RS232 D-sub9, 3,5 mm intrare audio x1 pentru PC, leșire VGA (via DVI-I)
- Intrare AV: DVI-D x1, Component (BNC) x1, Compozit (BNC) x1
- leșire AV: Audio (S/D) x1
- Alte conexiuni: OPS, Port de afișare, leșire DVI, HDMI, leșire c.a., Conector pentru boxe externe, leșire IR

Confort

- Poziționare: Peisaj, Portret
- Picture-in-Picture: PBP, PIP, POP
- Perete de monitoare: Până la 5 x 5
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Retransmitere a semnalului: DVI, VGA, RS232
- Ușor de instalat: leșire c.a., Inserare inteligentă
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Alte avantaje: Mânere pentru transport
- Controlare în rețea: RJ45, RS232, HDMI (Un singur cablu)
- Ambalaj: Cutie reutilizabilă

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~

60 Hz

- Consum (modul pornit): 66,89 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Consum în standby: \leq 0,5 W

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 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

- Suport cu inserare inteligentă: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Lățime aparat: 1052,7 mm
- Greutate produs: 22,0 kg
- Înălțime aparat: 607,3 mm
- Adâncime aparat: 69 mm
- Suport de perete: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Lățime ramă: 15,8 mm

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare c.a., Cablu VGA, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă
- Suport: BM05462 (Opțional)

Diverse

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



Data apariției 2024-04-23

Versiune: 1.0.1

EAN: 87 12581 70504 6

© 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