



Philips Signage Solutions
Afișaj perete de monitoare

55"

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

SignageSolutions

BDL5588XH

Creează o nouă putere pentru a atrage atenția

cu afișaje cu ramă extrem de îngustă

Impresionează-ți audiența cu peretele de monitoare cu cel mai mare impact. Cu rama extrem de îngustă și calitatea uimitoare a imaginii, vei crea cu siguranță cea mai memorabilă experiență vizuală

Optimizat pentru vizualizare publică

- Tehnologie Full HD LED pentru imagini strălucitoare
- Tehnologie extralată IPS pentru acuratețea culorilor și a imaginii
- Un nivel ridicat de luminozitate pentru imagini mai clare
- Conceput pentru funcționare 24/7

Maximizați impactul mesajului dvs.

- Experiență vizuală captivantă cu ramă extrem de îngustă
- Kit de calibrare a culorilor pentru a asigura culori uniforme
- Gestionează și controlează peretele propriu de monitoare de la distanță, prin SmartControl

Soluții inovatoare pentru orice aplicație de semnalizare

- Inserție OPS opțională pentru a crea o soluție all-in-one

Protejați-vă pe dvs., afacerea și publicul

- SmartPower pentru economisirea energiei
- Păstrează-ți conținutul în ordine cu Failover

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 IPS

Afișajele Philips IPS utilizează o tehnologie avansată care vă oferă unghiuri de vizualizare extra-largi de 178/178 de grade, făcând posibilă vizualizarea afișajului din aproape orice unghi - chiar și în modul portret. Afișajele IPS vă oferă imagini remarcabil de clare în culori vii, adecvate în mod special pentru monitoare de perete profesionale și aplicațiile panourilor de afișare a meniurilor care necesită în permanență acuratețea culorilor și luminozitate consecventă.

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 neexpuse luminii solare directe, dar mai luminoase decât media, optimizând experiența de vizionare.

Ramă extrem de îngustă



Următoarea generație de afișaje pentru perete de monitoare este concepută cu cele mai înguste rame din industrie și cu soluții de aliniere avansate. Exploatează la maxim conținutul propriu de semnalizare cu impact,

prin intermediul afișajelor cu ramă extrem de îngustă, și asigură-te că mesajele tale nu se pierd din cauza ramelor groase. Cu ramele extrem de înguste, poți crea configurații de perete de monitoare perfecte, practic, de orice dimensiune.

SmartControl

Conectează-te și controlează peretele propriu de monitoare de la un calculator central cu privilegiu de administrator. SmartControl este un software bazat pe afișaj pentru gestionarea rețelei tale de afișaje de la o singură locație prin RJ45 și RS232. Identifică-ți simplu afișajele și reglează fin toate setările de afișaj, inclusiv rezoluția, luminozitatea, contrastul și SmartPower.

Calibrarea avansată a culorii



Kitul de calibrare avansată a culorilor controlează intensitatea luminozității de fundal, standardizează curba gamma și calibrează tonurile de gri ale rețelei tale de afișaje. Indiferent dacă ai un perete de monitoare impresionant, o configurație atractivă în stil mozaic, o instalație de panou pentru meniu sau o cameră de control, fiecare afișaj poate fi ajustat la aceleași valori de culori. Cu acest kit opțional, garantezi o performanță constantă a culorilor în toate afișajele din rețeaua proprie.

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.

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.

Insertie OPS

Transformă-ți afișajul într-o soluție de semnalizare digitală all-in-one și creează o rețea de afișaje care este conectată, inteligentă și sigură. Open Pluggable Specification (OPS) este un slot standard industrial în care poți adăuga un player media standardizat OPS. Această soluție fără cablu îți oferă posibilitatea de a instala, utiliza și menține echipamentele hardware oricând ai nevoie.

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.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection îți oferă soluții personalizabile care îți îndeplinesc cerințele specifice.

Atât integratoriilor, cât și furnizorilor de soluții li se oferă cele mai recente inovații, în timp ce publicul se poate bucura de soluții cu impact. La dezvoltarea inovațiilor inteligente, punem accentul pe soluțiile de îngrijire, inovatoare și cu impact.

Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 54,6 inch / 138,7 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 700 cd/m²
- Timp de răspuns (uzual): 12 ms
- Raport contrast: 1700:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Dimensiune pixel: 0,63 x 0,63
- Culori afișaj: 1073 M
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
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	60Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Conectivitate

- Intrare video: Componentă (RCA), Compozit (RCA), DVI-D, HDMI (x2), VGA (D-Sub analogic), DisplayPort (1.2)
- Ieșire video: DisplayPort, DVI-I, Ieșire VGA (via DVI-I)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA),

- Conector boxă externă
- Control extern: Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm
- Alte conexiuni: OPS

Confort

- Retransmitere a semnalului: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Tip IR în buclă
- Ușor de instalat: Mânere pentru transport
- Funcții economice: Senzor de lumină ambientală, Smart Power
- Controlare în rețea: RS232, RJ45, Card OPS RS232, Un cablu (HDMI-CEC)
- Poziționare: Portret, Peisaj
- Funcții screensaver: Pixel shift, luminozitate scăzută
- Perete de monitoare: Până la 10 x 10

Dimensiuni

- Grosime ramă: 3,5 mm A-la-A
- Lățime ramă: Partea superioară/stânga: 2,3 mm, Partea inferioară/dreapta: 1,2 mm
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1213,4 x 684,2 x 103,35 mm
- Greutate produs: 29,2 kg
- Montare VESA: 400 x 400 mm

Condiții de funcționare

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

Alimentare

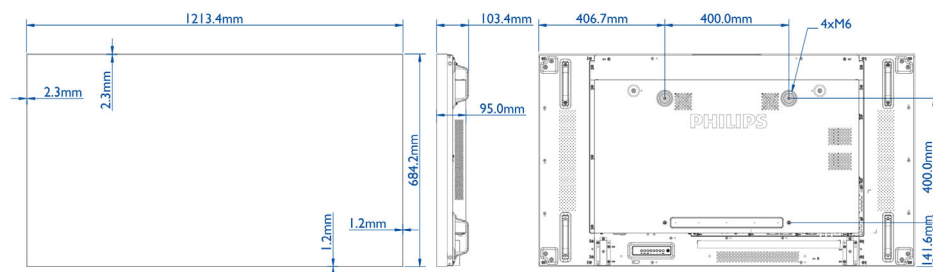
- Consum (mod Pornit): 175 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Consum în standby: < 0,5 W

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare CA, Cablu VGA, Cablu RS232, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă, Agrade de aliniere a marginilor, Plăci de aliniere a marginilor
- Accesorii opționale: Kit de finisare a marginilor, Kit de calibrare a culorilor (CCK4601), Receptor HDBaseT OPS (CRD25)



Data apariției 2016-06-29

Versiune: 4.3.1

12 NC: 8670 001 22602
EAN: 87 12581 73049 9

© 2016 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

Diverse

- Limbi OSD: Arabă, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Japonia, Poloneză, Rusă, Spaniolă, Turcă
- Reglementări și standarde: CE, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT, FCC, clasa B
- Garanție: 3 ani garanție