



Philips Signage Solutions
Afișaj LED

27"

Direct View LED



27BDL9112L

Nelimitat

Perete de monitoare LED fără ramă.

Captivează-le imaginația. Creează afișaje uniforme. Cu un perete de monitoare LED profesionale L-Line, posibilitățile sunt nelimitate. Designul fără ramă, unghiul larg de vizionare și luminozitatea impresionantă asigură imagini pe care te poți baza. La orice dimensiune.

Imagine spectaculoasă. Posibilități nelimitate.

- Luminozitate ultraridică chiar și la unghiuri de vizionare largi
- Complet fără ramă. Creează afișaje uniforme
- Afișaj LED. Calitate superbă a imaginii. Uniformitate perfectă

Configurare fără efort. Performanță fiabilă.

- Alătură mai multe panouri pentru a obține o rezoluție mai mare
- Capac spate încorporat pentru cabluri. Gestionarea facilă a cablurilor
- Module LED cu acces frontal. Întreținere și service ușoare
- LED-uri cu fir de aur de înaltă performanță

Vizionare captivantă. Soluție LED versatilă.

- Claritate perfectă. Din studioul de transmisie și până la camera de comandă
- Rată de reîmprospătare ultraridică. Imagini clare, fără tremur
- Distanță extrem de mică între pixeli, de 1,2 mm. Frumos la orice dimensiune
- Creează pereți video fără ramă de orice formă sau mărime

PHILIPS

Repere

Afișaj LED. Calitate superbă a imaginii

Creează pereți video fără ramă de orice formă, dimensiune sau rezoluție. Designul modular al panourilor LED Philips profesionale îți permite să te adaptezi la orice spațiu. Construiește instalații vaste, captivante sau assemblează tipare interesante. Creează ușor pereți video care încadrează uniform ușile și alte deschideri.

Capac spate încorporat pentru cabluri.

Afișajul LED profesional de la Philips dispune de capace spate încorporate pentru cabluri pentru a ține cablurile de alimentare și de date ordonate. Panourile de afișaj pot fi, de asemenea, conectate în serie, atât pentru alimentare, cât și pentru date. Aceasta îți permite să reduci la minimum dezordinea și să accelerezi instalarea.

LED cu fir de aur de înaltă performanță

Afișajele LED profesionale de la Philips utilizează LED-uri cu fir de aur de înaltă performanță, care sunt eficiente energetic și

rentabile. Lumina este mai strălucitoare și LED-urile durează mai mult.

Creează pereți video fără ramă

Conectează mai multe panouri de afișaje LED pentru a crea rezoluția dorită, indiferent că este 4K, 8K sau chiar mai ridicată. Comparativ cu ecranele LCD, afișajele LED au rate de reîmprospătare mai mari, care permit imagini mai fluide. Indiferent de aplicație, vei captiva publicul cu imagini extrem de clare.

Module LED cu acces frontal.

Componentele electronice interne sunt ușor de accesat pentru service sau întreținere. Fiecare dintre cele opt module LED dintr-un panou poate fi scos folosind un dispozitiv de prindere magnetic special, care ridică modulul din față.

Alătură mai multe panouri

Alătură mai multe panouri pentru a obține o rezoluție mai mare

Luminozitate ultraridică

Luminozitate ultraridică chiar și la unghiuri de vizionare largi

Rată de reîmprospătare ultraridică

Rată de reîmprospătare ultraridică. Imagini clare, fără tremur

Distanță extrem de mică între pixeli, de 1,2 mm

Distanță extrem de mică între pixeli, de 1,2 mm. Frumos la orice dimensiune

Claritate perfectă

Claritate perfectă. Din studioul de transmisie și până la camera de comandă

Complet fără ramă

Complet fără ramă. Creează afișaje uniforme

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Uniformitatea luminozității: $\geq 97\%$
- Luminozitate după calibrare: 800 niți
- Luminozitate înainte de calibrare: 900 niți
- Calibrare (luminozitate/culori): Adâncime de biți
- Interval de reglare a temperaturii de culoare: 4000~9500 K (prin software)
- Temperatură de culoare implicită: 6500±500 K
- Raport de contrast (nominal): $\geq 3000:1$
- Unghi de vizionare (orizontal): 160 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 160 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Afișaj cu gamă largă de culori
- Poziționare: Peisaj
- Frecvența cadrelor (Hz): 50 și 60
- Rată de reîmprospătare (Hz): 1920~3840
- Utilizare: 24/7, interior

Confort

- Ușor de instalat: Știfturi de ghidare, Greutate redusă, Mecanism de blocare pentru panou
- Conexiune „loop through” de alimentare: Pentru mediile cu o tensiune de 230 V: 8 panouri sau mai puțin, pentru mediile cu o tensiune de 110 V: 4 panouri sau mai puțin
- Conexiune „loop through” pentru controlul semnalului: RJ45

Alimentare

- Consum (nominal): ≤ 54 W
- Consum max. de energie (W): ≤ 160 W
- Valoare BTU m2: 2.624 BTU/m2
- Tensiune de intrare: 100~240 V c.a. (50 și 60 Hz)

Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): -20~45 °C
- Interval temperatură (depozitare): -20~50 °C
- Interval de umiditate (operare) [RH]: 10 ~ 80 %
- Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 10 ~ 85 %

Carcasă

- Suprafață panou (m2): 0,2079
- Pixeli panou (puncte): 129.600
- Rezoluția panoului (l x H): 480 x 270
- Dimensiunile panoului (mm): 608 x 342 x 55
- Conector de date: RJ45
- Conector de alimentare: Intrare/ieșire (C14/C13)
- Cantitate card de recepție: 2 buc.
- Specificații card de recepție: A7S / A5S Plus
- Marca cardului de recepție: Novastar
- Greutate (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Diagonala panoului (inchi): 27,5
- Construcția panoului: Aluminu turnat sub presiune

Modul

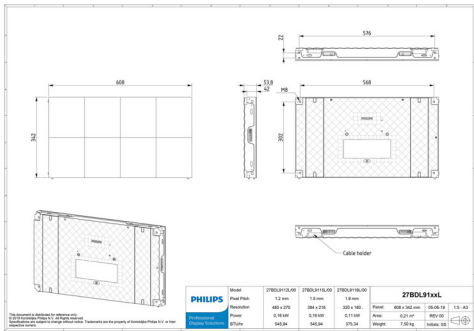
- Tip de LED: SMD 1010 cu fir de aur
- Compoziția pixelilor: 1R1G1B
- Durata de viață a LED-urilor (h): 100.000
- Rezoluția modulului (l x H, pixeli): 120x135
- Dimensiunile modulului (l x H x A, în mm): 152 x 171 x 10
- Distanță între pixeli (mm): 1,266

Accesorii

- Piesă de conectare comună: 4 buc.
- Cablu LAN (RJ45, CAT-5): 1 bucată
- QSG: 1 bucată
- Șurub: 4 buc. (M8*20) (șurub interior cu cap hexagonal)
- Cablu „loop through” de alimentare: 1 bucată

Diverse

- Garanție: 3 ani
- Reglementări și standarde: FCC SDOC, Partea 15, EMC clasa B, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, RoHS



Data apariției 2024-03-29

Versiune: 11.0.1

EAN: 87 12581 75858 5

© 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