

PHILIPS



Afișaj LED

Signage Solutions

44"

Direct View LED



44BDL8128L

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.

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 2,8 mm. Frumos la orice dimensiune
- Creează pereți video fără ramă de orice formă sau mărime

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
- Panou subțire și ușor din aluminiu turnat sub presiune (adâncime de 56 mm)

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

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.

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.

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.

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.

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.

Specificații

Imagine/Ecran

Raport lungime/lățime: 1:2
 Uniformitatea luminozității: $\geq 97\%$
 Luminozitate după calibrare: 800 niți
 Luminozitate înainte de calibrare: 1000 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): 140 grad
 Unghi de vizionare (vertical): 140 grad
 Îmbunătățiri ale imaginii: Îmbunătățire dinamică
 a contrastului, Afișaj cu gamă largă de culori
 Poziționare: Portret
 Frecvența cadrelor (Hz): 50 și 60
 Rată de reîmprospătare (Hz): 1200~1920
 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: 6 panouri
 sau mai puțin, pentru mediile cu o tensiune de
 110 V: 3 panouri sau mai puțin
 Conexiune „loop through” pentru controlul
 semnalului: RJ45

Alimentare

Consum (nominal): ≤ 87 W
 Valoare BTU m2: 1.773 BTU/m2
 Consum max. de energie panou: 260 W
 Tensiune de intrare: 200~240 V c.a./100-120 V
 c.a. (50-60 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): 0,5
 Pixeli panou (puncte): 61.952
 Rezoluția panoului (l x H): 176 x 352
 Dimensiunile panoului (mm): 500 x 1000 x 86
 Conector de date: RJ45
 Conector de alimentare: Intrare/ieșire (C14/C13)
 Cantitate card de recepție: 1 bucată
 Specificații card de recepție: A5S / A5S Plus
 Marca cardului de recepție: Novastar
 Greutate (kg): 15,6 kg
 Diagonala panoului (inchi): 44
 Construcția panoului: AluminIU+oțel

Modul

Tip de LED: SMD 2121 cu fir de aur
 Compoziția pixelilor: 1R1G1B
 Durata de viață a LED-urilor (h): 100.000
 Rezoluția modulului (l x H, pixeli): 88x88
 Dimensiunile modulului (l x H x A, în mm):
 250*250*19,1
 Distanță între pixeli (mm): 2,84

Accesorii

Piesă de conectare comună: 3 buc.
 Cablu LAN (RJ45, CAT-5): 1 buc. (130 cm)
 QSG: 1 bucată
 Șurub: 4 buc. (M10*70) (șurub interior cu cap
 hexagonal)
 Cablu „loop through” de alimentare: 1 bucată

