PHILIPS

Affichage LED

Signage Solutions

44"

Direct View LED

44BDL8148L

# Aucune limite

## Mur d'écrans LED sans cadre.

Nourrissez l'imagination de votre public. Créez des écrans aux raccords parfaits. Avec un mur d'écrans LED professionnels L-line, les possibilités sont infinies. Grâce à un design sans cadre, à un grand angle de vue et à une luminosité époustouflante, l'image est parfaite, quelle que soit sa taille.

**Une expérience immersive grâce à une solution LED polyvalente.**

- Une netteté parfaite, depuis le studio de diffusion jusqu'à la salle de contrôle
- Fréquence de rafraîchissement très élevée, pour des images parfaitement fluides.
- Pas de masque ultra-fin de 4,8 mm, pour une magnifique image, quelle que soit la taille.
- Créez des murs vidéo sans cadre de n'importe quelle forme ou taille

**Une configuration simplissime et des performances fiables.**

- Réunissez plusieurs boîtiers pour augmenter la résolution
- Cache-câbles arrière intégré, pour une gestion simple des câbles.
- Modules LED à accès en façade, pour un entretien et une réparation facilités.
- LED à fil d'or hautes performances

**Une image spectaculaire, des possibilités infinies.**

- Luminosité très élevée, même à un grand angle de visualisation
- Sans cadre, pour des murs d'écrans aux raccords parfaits.
- Écran LED à la qualité d'image exceptionnelle et à l'uniformité parfaite.

# Caractéristiques

**Écran LED à l'image exceptionnelle.**
Créez des murs vidéo sans cadre de n'importe quelle forme, taille ou résolution. Grâce à leur conception modulaire, les boîtiers des écrans LED professionnels Philips sont adaptables à n'importe quel espace. Construisez de vastes installations immersives ou agencez des motifs attrayants. Aménagez en toute simplicité des murs vidéo parfaitement raccords intégrant des portes ou d'autres ouvertures.

**Cache-câbles arrière intégré.**
Votre écran LED professionnel Philips est doté d'un cache-câbles arrière intégré permettant de ranger le cordon d'alimentation et les câbles de données. Les boîtiers d'écrans peuvent être reliés en série, tant pour la transmission des données que pour l'alimentation, afin de réduire l'encombrement au minimum et de rendre l'installation plus rapide.

**Créez des murs vidéo sans cadre**
Il vous suffit de connecter plusieurs boîtiers d'écrans LED pour obtenir la résolution de votre choix : 4K, 8K ou plus encore. Par rapport aux écrans LCD, les écrans LED affichent une fréquence de rafraîchissement plus élevée, pour des images plus fluides. Quelle que soit l'application, captivez votre public avec une image parfaitement nette.

**LED à fil d'or hautes performances**
Les écrans LED professionnels Philips sont équipés de LED à fil d'or hautes performances avantageux et consommant peu d'énergie. La luminosité est plus élevée et les LED durent plus longtemps.

**Modules LED à accès en façade.**
Accédez facilement aux composants électroniques pour l'entretien ou les réparations. Chacun des huit modules LED d'un boîtier peut être retiré au niveau de la façade à l'aide d'un outil dédié de gabarit magnétique.

# Spécifications

### Image/affichage
Format d'image: 1:2
Uniformité de la luminosité: >= 97 %
Luminosité après étalonnage: 800 nits
Luminosité avant étalonnage: 1 000 nits
Étalonnage (luminosité/couleur): Pris en charge
Plage de réglage de la température de couleur: 4 000~9 500 K (par le logiciel)
Température de couleur par défaut: 6 500 ± 500 K
Niveau de contraste (standard): >= 3 000:1
Angle de visualisation (horizontal): 140 degrés
Angle de visualisation (vertical): 140 degrés
Amélioration de l'image: Contraste dynamique amélioré, Dalle Wide Color Gamut
Positionnement: Portrait
Fréquence d'image (Hz): 50 et 60
Fréquence de rafraîchissement (Hz): 1 200~1 920
Utilisation: 24/7, en intérieur

### Pratique
Installation aisée: Broches de guidage, Léger, Mécanisme de verrouillage du boîtier
Boucle d'alimentation: Pour les environnements à 230 V : jusqu'à 6 boîtiers, pour les environnements à 110 V : jusqu'à 3 boîtiers
Boucle de contrôle du signal: RJ45

### Alimentation
Consommation (type): <=73 W
BTU/m²: 1 500 BTU/m²
Consommation maximale du boîtier: 220 W
Tension d'entrée: CA 200~240 V / CA 100-120 V (50-60 Hz)

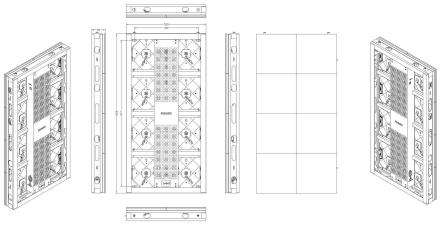
### Conditions de fonctionnement
Température de fonctionnement: -20~45 °C
Température de stockage: -20~50 °C
Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 10~80 %
Plage d'humidité (stockage) [HR]: 10~85 %

### Boîtier
Superficie du boîtier (m²): 0,5
Pixels du boîtier (point): 21 632
Résolution du boîtier (l x H): 104 x 208
Taille du boîtier (mm): 500 x 1 000 x 86
Connecteur données: RJ45
Connecteur d'alimentation: Entrée/sortie (C14/C13)
Nombre de cartes de réception: 1 pièce
Type de carte de réception: A5S / A5S Plus
Marque de la carte de réception: NovaStar
Poids (kg): 15,6 kg
Diagonale du boîtier (pouces): 44
Fabrication du boîtier: Aluminium + acier

### Module
Type de LED: SMD 2121 fil d'or
Constitution des pixels: 1R1G1B
Durée de vie des LED (h): 100 000
Résolution du module (l x H pixels): 52 x 52
Taille du module (l x H x P mm): 250 x 250 x 19,1
Pas de masque (mm): 4,81 mm

### Accessoires
Élément de connexion commun: 3 pièces
Câble LAN (RJ45, CAT-5): 1 pièce (130 cm)
Guide de démarrage rapide: 1 pièce
Boulon: 4 pièces (M10 x 70) (vis hexagonale creuse)
Câble de la boucle d'alimentation: 1 pièce

### Divers
Garantie: 3 ans
Approbations de conformité: Déclaration de conformité FCC, Section 15, Classe A CEM, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, LUSD



© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Date de publication
2026-05-10
Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 75871 4

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com