

Philips Signage Solutions  
Écran pour murs vidéo

140 cm

Rétroéclairage direct par LED  
Full HD  
500 cd/m<sup>2</sup>

BDL5586XL



# Créez de fantastiques murs vidéo

avec un écran au cadre ultra-fin

Impressionnez votre public avec de fantastiques murs vidéo. Dotés d'un cadre ultra-fin pour un plaisir visuel inégalé, nos écrans communiquent vos messages marketing avec élégance.

## Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie

## Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- Technologie IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Conception sans châssis pour des murs vidéo à couper le souffle

## Haute qualité d'image

- Étalonnage avancé de la couleur

## Adapté à vos besoins

- Fente Open Pluggable Specification
- Suite logicielle Smart Control
- Fonctionnement en mode portrait
- Conçu pour fonctionner en continu
- Commande infrarouge directe
- Préservez vos contenus avec FailOver

# PHILIPS

## Points forts

### Technologie LED Full HD

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

### Technologie d'affichage IPS

Les écrans IPS Philips utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode portrait. Les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les murs vidéo professionnels et les applications de tableaux d'affichage qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

### Conception sans châssis

Créez de fantastiques murs vidéo avec des écrans sans châssis, configurables en des ensembles comprenant jusqu'à 5 x 5 écrans. Avec des bords parmi les plus fins du marché, vous remarquerez à peine les interstices entre les images, pour une expérience visuelle inoubliable.

### Étalonnage avancé de la couleur

Utilisez notre outil d'étalonnage avancé de la couleur pour offrir à l'ensemble des écrans de votre réseau des couleurs homogènes. Cet outil ajuste automatiquement tous les écrans de votre application d'affichage dynamique pour optimiser l'homogénéité des couleurs et offrir à votre public une expérience visuelle des plus mémorables.

### Smart Control

Contrôlez et gérez tous les systèmes d'affichage de votre réseau avec cet outil logiciel puissant qui vous permet de modifier les réglages des écrans de façon centralisée via une connexion RJ45 ou RS232. Smart Control vous permet de définir l'entrée vidéo, de modifier les réglages de couleur, de définir l'identifiant de l'écran lorsque vous créez des murs de vidéo, et même de diagnostiquer l'état de chaque écran. Ainsi, vous avez tous les pouvoirs pour gérer vos écrans à partir d'un emplacement central.

### Fente OPS

Développée pour le marché de l'affichage numérique, la fente Open Pluggable Specification (OPS) est conçue pour faciliter énormément la modification ou la mise à niveau de votre lecteur multimédia en vous permettant tout simplement de le brancher directement sur l'écran. Que vous disposiez d'un lecteur d'entrée, de milieu ou haut de gamme, la technologie OPS est parfaitement prise en charge et vous permet de réduire le coût total de possession sur le long terme.

### Commande infrarouge directe

Contrôlez tous les écrans de votre réseau d'affichage à partir d'une unique télécommande, via l'écran principal. Grâce à cette fonction simple et pratique, vous n'aurez plus à vous soucier de modifier la configuration des autres écrans.

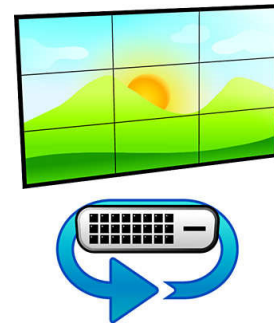
### FailOver



La préservation des contenus est essentielle pour les applications commerciales exigeantes. Bien qu'une catastrophe soit peu probable, FailOver protège vos contenus grâce à une

technologie révolutionnaire affichant vos contenus sauvegardés à l'écran en cas de défaillance de votre lecteur multimédia. FailOver prend automatiquement la suite en cas d'échec de la source principale. Sélectionnez simplement la connexion de la source principale et la connexion de FailOver pour une protection immédiate.

### Conçu pour fonctionner en continu



Parce que le monde est en perpétuelle activité, nos écrans d'affichage ont été conçus pour une utilisation 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Grâce à des composants haut de gamme qui garantissent une qualité supérieure, vous pouvez compter sur cette gamme de modèles pour une fiabilité totale et ininterrompue.

### Fixation verticale possible

Cet écran peut également être fixé verticalement de manière sûre et fiable.

### SmartPower



Il est possible de prédéfinir et de contrôler l'intensité du rétroéclairage afin d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.



# Caractéristiques

## Connectivité

- Sortie audio: Audio G/D (RCA), Connecteur externe
- Entrée vidéo: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (analogique sub-D), Composantes (BNC), CVBS
- Entrée audio: Audio G/D (RCA), Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: OPS
- Sortie vidéo: DVI-D, VGA (via DVI-D)
- Commande externe: RJ45, Port RS232C (entrée/sortie) D-Sub9, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

## Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 138,7 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 54,6 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,63 x 0,63
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 1,06 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 400:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 10 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif

## Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Incrustation d'images: PIP, PBP, POP
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 5 x 5
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Boucle de signal: DVI, RS-232, VGA, Liaison infrarouge, IR en série
- Installation aisée: Kit d'alignement des bords, Broches d'alignement des bords, Contrôle de verrouillage du clavier, Verrouillage de la télécommande, Poignées de transport
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington
- Fonctions de contrôle de sécurité: Contrôle de la chaleur, Capteur de température, Basculement
- Qualité d'image: Contrôle de la couleur avancé
- Contrôlable via le réseau: RS-232, LAN (RJ45), One Wire (HDMI-CEC), Carte OPS RS232
- Emballage: Emballage réutilisable

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W

## Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
- Consommation électrique (marche): 105,6 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Consommation en veille: <math>0,5\text{ W}</math> (RS232 activé)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 215,2 millimètre
- Poids du produit: 36 kg
- Hauteur de l'appareil: 686,0 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 121,2 millimètre
- Fixation murale: 400 x 400 mm
- Largeur du cadre (G/H, D/B): 3,3 mm, 1,8 mm

## Conditions de fonctionnement

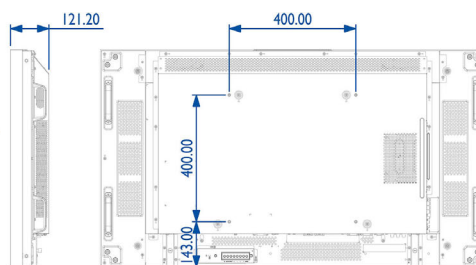
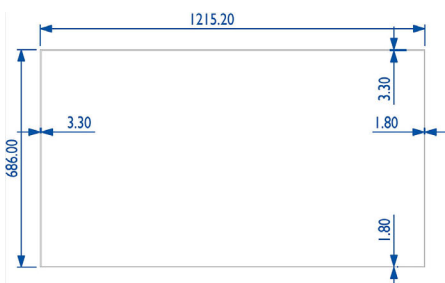
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 ~ 80 %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

## Accessoires

- Accessoires fournis: Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi sur CD-ROM, Télécommande et piles AAA, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Câble RS-232, Broches d'alignement des bords, Plaques d'alignement des bords, Câble du capteur infrarouge (1,8 m), Câble IR prise 3,5 mm (1,8 m)
- Accessoires en option: Kit d'étalonnage de la couleur, Kit de finition des bords
- Socle: BM05462 (en option)

## Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français,



Date de publication  
2024-04-27

Version: 4.3.1

EAN: 87 12581 64640 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

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](http://www.philips.com)