

Philips  
Écran pour vidéomosaïque

140 cm (55")  
Rétroéclairage direct par DEL  
HD 1080p

BDL5587XL



## Créez un mur vidéo époustouflant

dépourvu de cadre grâce à cet affichage à DEL.

Créez les vidéomosaïques les plus captivantes avec notre gamme de modèles pour murs vidéo pratiquement dépourvus de cadre et avec une qualité d'image HD 1080p incroyable. Offrez à votre public une expérience visuelle mémorable.

### Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Écran ACL HD 1080p, 1 920 x 1 080p
- Une conception sans cadre pour un mur vidéo à couper le souffle
- Grande luminosité pour des images plus claires

### Haute qualité d'image

- Calibrage avancé des couleurs

### Flexibilité d'utilisation

- Rétroéclairage direct par DEL
- Conçu pour fonctionner en tout temps
- Smart insert à l'arrière pour petit ordinateur
- Suite de logiciels Smart Control
- Connexion DVI en série
- Mode portrait
- Votre contenu est toujours disponible grâce au système de basculement FailOver
- Liaison infrarouge

**PHILIPS**

# Caractéristiques

## Rétroéclairage direct par DEL

Bénéficiez d'une luminosité homogène supérieure grâce au rétroéclairage direct par DEL, qui vous offre un rapport de contraste encore plus élevé. Les blancs sont si purs qu'ils rendent la gamme de couleurs encore plus large et améliorent leur rendu. Votre expérience de visionnement est donc meilleure que jamais. Et comme la consommation est vraiment plus faible, votre TCO baisse également.

## Conception sans cadre

Créez un mur vidéo époustoufflant totalement dépourvu de cadre. Constituez une formation de 15 écrans sur 10, le tout sur certains des meneaux les plus fins du secteur. Vous remarquerez à peine l'espace entre les images et vivrez l'expérience visuelle la plus incroyable et mémorable de votre vie.

## Grande luminosité

Profitez d'images plus claires dans les zones à luminosité ambiante très importante grâce au panneau de 800 nits. Votre public verra ainsi très bien l'image dans les endroits plus éclairés que la moyenne mais pas exposés directement à la lumière du soleil.

## Calibrage avancé des couleurs

Bénéficiez de couleurs uniformes sur l'ensemble des écrans de votre réseau grâce à

notre outil de calibrage avancé des couleurs qui règle automatiquement tous les écrans de votre dispositif de façon à garantir à votre public une expérience visuelle haute en couleur.

## Smart insert

La plupart des installations destinées à l'affichage public reposent sur des ordinateurs professionnels. Malheureusement, un tel matériel nécessite une place importante en raison de la profondeur des écrans et de l'enchevêtrement des câbles. Nous avons donc conçu cet écran avec Smart Insert à l'arrière, qui est idéal pour accueillir des ordinateurs professionnels de petite taille. En plus, le système de gestion des câbles constitue une bonne solution pour faciliter le rangement de vos câbles et donner à votre installation un air professionnel.

## Smart Control

Commandez et gérez tous les systèmes d'affichage de votre réseau grâce à ce puissant outil logiciel, qui vous permet de modifier centralement les réglages de vos écrans au moyen d'une connexion RJ45 ou RS232. Grâce à Smart Control, décidez de l'entrée vidéo, modifiez les paramètres de couleur, identifiez vos écrans dans les murs vidéo et diagnostiquez le statut de chaque écran : vous

disposez du pouvoir de gérer vos écrans à partir d'un endroit central.

## Connexion DVI en série

Dressez un mur vidéo numérique pouvant contenir jusqu'à 150 écrans en configuration 15 x 10 à l'aide d'une connexion DVI en série. Il vous suffit de raccorder le port de sortie DVI de cet écran au port d'entrée DVI d'un autre pour créer un mur vidéo époustoufflant.

## Liaison infrarouge

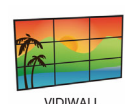
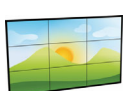
Ayez la maîtrise de tous les écrans de votre réseau d'information grâce à une unique télécommande associée à votre écran principal. Simple et pratique, elle vous permet de ne plus avoir à vous soucier des potentiels changements de configurations au niveau des autres écrans lorsque vous utilisez votre télécommande.

## Peut être installé à la verticale

Ce moniteur peut être installé à la verticale en toute sécurité.

## Conçu pour fonctionner en tout temps

Les affaires ne s'arrêtent jamais et nos systèmes d'affichage public ont donc été conçus pour être utilisés en continu. Ils intègrent des composants supérieurs pour garantir une qualité irréprochable et vous donner satisfaction 24 heures par jour.



# Spécifications

## Image/Affichage

- Résolution d'affichage: 1 920 x 1 080p
- Luminosité: 800 cd/m<sup>2</sup>
- Temps de réponse (type): 10 ms
- Rapport de contraste (type): 1 400:1
- Format d'image: 16:9
- Pas de masque: 0,63 x 0,63 mm
- Couleurs d'affichage: 1,06 milliard
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement avec compensation de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement 3D MA, Amélioration du contraste dynamique
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 °
- Diagonale d'écran: 54,6 pouces / 138,7 cm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 à 60 Hz

## Connectivité

- PC: Entrée VGA HD D-Sub 15 broches, Sortie VGA HD D-Sub 15 broches, 1 connecteur DVI-D, Port RS-232 D-Sub9, Sortie RS232 D-sub9, Entrée audio PC 3,5 mm, RJ45
- Entrée AV: 1 connecteur HDMI, 1 connecteur DVI-D, 1 connecteur BNC à composantes, Entrée IR, 2 entrées audio (G/D)
- Autres connexions: Sortie DVI, USB, Sortie c.a., DisplayPort, Connecteur pour haut-parleur externe, Sortie IR
- Sortie AV: 1 audio stéréo

## Résolution prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 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 1 024	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 366 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 920 x 1 200	60 Hz

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz

480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50/60 Hz
1 080i	50/60 Hz
1080p	50/60 Hz

## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 215,2 x 686 x 125,35 mm
- Fixation VESA: 400 x 200 mm
- MTBF: 60 000 h
- Poids de l'appareil: 33 kg
- Largeur du cadre (A à A): 5,1 mm
- Largeur du cadre (G/H, D/B): 3,3 mm – 1,8 mm

## Alimentation

- Consommation en veille: < 1 W
- Consommation (normale): 145 W

## Environnement d'exploitation

- Températures de fonctionnement: 0 à 40 °C
- Humidité relative: 10-90 %

## Commodité

- Sortie en boucle: DVI (interface visuelle numérique), RS-232, VGA, Boucle IR
- Contrôlable par réseau: RS-232, RJ45, HDMI (un fil)
- Positionnement: Portrait, Paysage
- Image sur image: PIP
- Fonctions d'économie d'énergie: Smart Power
- Vidéomosaïque: Jusqu'à 15 x 10
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Facilité d'installation: Sortie c.a., Poignées de transport, Smart insert
- Emballage: Boîte réutilisable
- Signal de contrôle à distance: Verrouillable
- Fonctions de sécurité: Contrôle de la chaleur, Capteur de température
- Menus multilingues: Français, Français, Allemand, Italien, Portugais, Espagnol, Néer., Polonais, Turc, Chinois simplifié, Russe, Suédois
- Qualité d'image: Contrôle avancé de la couleur
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixel, moins lumineux

## Son

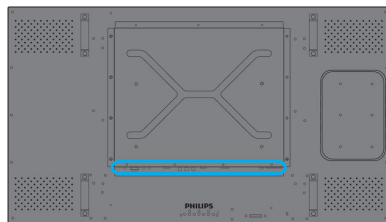
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 12 W eff.

## Accessoires

- Accessoires inclus: Télécommande, Piles pour télécommande, Câble d'alimentation, Câble VGA, Manuel d'utilisation sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide

## Divers

- Langues d'affichage: Français, Français, Allemand, Italien, Polonais, Turc, Russe, Chinois simplifié
- Homologations: CE, FCC Classe B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS
- Garantie: Internationale : 3 ans



Date de publication  
2022-04-21

Version: 2.5.1

12 NC: 8670 000 95162  
EAN: 87 12581 66000 0

© 2022 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)