



Philips  
Affichage LED

**140 cm (55")**  
Éclairage direct par LED  
Full HD



**BDL5585XL**

## Captivez votre cible

avec cet écran LCD hautes performances

Donnez une touche d'élégance à vos messages marketing. Avec son châssis super fin et ses nombreuses fonctionnalités, cet écran est à l'aise partout, seul ou en tant qu'élément d'un mur vidéo.

### Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Réglage automatique de la luminosité en fonction de l'environnement

### Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Écran LCD Full HD 1920 x 1080p
- Luminosité élevée pour des images plus claires

### Adapté à vos besoins

- Rétroéclairage direct par LED
- Un seul câble pour une multitude de fonctions
- DVI en série
- Display Port pour une prise en charge plus rapide des contenus graphiques
- Contrôle réseau : RJ45
- Prise en charge des applications en matrice mosaïque
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact

**PHILIPS**

# Caractéristiques

## Rétroéclairage direct par LED

Profitez d'une lumière parfaitement homogène avec un rétroéclairage direct par LED, gage d'un contraste optimal. Les blancs plus purs font ressortir les couleurs, pour une expérience plus agréable que jamais. De plus, comme la consommation énergétique est réduite, vous faites des économies.

## One Wire

Contrôlez votre écran en gérant toutes les commandes ainsi que le signal vidéo via un seul câble HDMI. Avec cette fonctionnalité exclusive, l'utilisation et la maintenance de votre écran sont un jeu d'enfant. Les commandes CEC (Consumer Electronics Control) vous permettent de trouver les informations essentielles sur votre écran avec une facilité déconcertante.

## RJ45

Gérez facilement votre écran grâce au nouveau port LAN (RJ45). Vous pouvez configurer chaque écran ou connaître le statut de chaque appareil, rapidement et facilement, via une connexion RJ45.

## Display Port

Profitez d'images ultra-nettes avec Display Port et sa prise en charge des contenus graphiques large bande. En plus de transmettre la vidéo en HD, le port Display Port gère aussi l'audio, si bien qu'un seul câble suffit.

## Smart insert

Les PC professionnels sont utilisés dans la plupart des installations d'affichage public. Ils

augmentent souvent la profondeur de l'affichage, ainsi que le nombre de câbles. Nous avons donc conçu cet écran avec un Smart insert au niveau du panneau arrière, idéal pour l'intégration d'un petit PC professionnel. En outre, le système de gestion des câbles est une solution fantastique pour des câbles bien ordonnés, à l'aspect professionnel.

## 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.

## Écran LCD Full HD 1920 x 1080p

Cet écran intègre une technologie LCD de pointe pour offrir une résolution haute définition (Full HD) en écran large constituée de 1080 lignes progressives comportant chacune 1920 pixels. Elle garantit des images d'une qualité optimale pour tout format HD avec un maximum de 1080 lignes. Vous bénéficiez ainsi d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

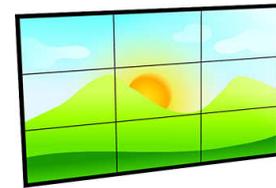
## Contrôle automatique de la luminosité

Les paramètres d'affichage s'adaptent à la luminosité ambiante sans intervention de la part de l'utilisateur.

## Luminosité élevée

Profitez d'images plus claires, même dans des conditions de forte luminosité, grâce à cette dalle 700 nits. Votre cible bénéficie ainsi d'une qualité d'image accrue dans les endroits très lumineux sans être directement ensoleillés, pour une expérience optimisée.

## DVI en série



Créez un mur vidéo numérique comptant jusqu'à 150 écrans dans une configuration 15 x 10 en reliant les ports DVI en série. Il vous suffit de connecter le port de sortie DVI au port d'entrée DVI d'un autre écran pour créer un mur vidéo à couper le souffle.

## Fonction zoom pour matrice en mosaïque

La fonction de zoom interne permet une implémentation simple d'une mosaïque de vidéos, sans nécessiter de matériel externe cher. Grâce au grand nombre de configurations différentes possibles, créer un mur vidéo stupéfiant est désormais simplissime.



# Spécifications

## Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 139.7 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 55 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: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- 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, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré

## Connectivité

- PC: Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA D-Sub 15 broches, 1 entrée DVI-D, RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches, 1 entrée audio PC 3,5 mm, RJ45
- Entrée AV: 1 prise composantes (BNC)
- Autres connexions: DisplayPort, DVI Out, USB, HDMI

## Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Incrustation d'images: PBP, PIP, POP
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 10
- Contrôle du clavier: Masqué
- Boucle de signal: RS-232, VGA
- Installation aisée: Sortie c.a., Poignées de transport, Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Capteur de lumière ambiante, Veille avancée
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W (RMS)

## Alimentation

- Consommation électrique (marche): 150 W
- Consommation en veille: <math>\leq 1</math> W

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 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, 1440 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: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Dimensions

- Épaisseur du cadre: 5,5 mm au total entre les dalles
- Largeur de l'appareil: 1 215 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 686 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 126 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 47,8 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 27.0 pouces
- Fixation murale: 400 x 200 mm
- Profondeur de l'appareil (pouces): 5.0 pouces

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- MTBF: 60 000 heure(s)
- Humidité relative: 5 - 90 %

## Accessoires

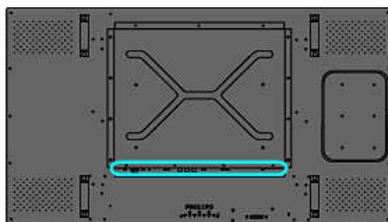
- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide

## Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Turc, Russe, Chinois simplifié
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, LUSD

## Dimensions du produit emballé

- EAN: 87 12581 60492 9
- Nombre de produits inclus: 1
- Type d'emballage: Carton



Date de publication  
2024-05-08

Version: 13.3.2

EAN: 87 12581 60492 9

© 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)