

# PHILIPS



Écran pour  
vidéomosaique

Signage Solutions

140 cm (55 po)

Rétroéclairage direct par DEL

HD 1080p

500 cd/m<sup>2</sup>



55BDL2105X

## Faites forte impression

Des expériences de détail spectaculaires, jour et nuit

Conçu pour fonctionner en tout temps, l'affichage Philips X-Line Videowall captive l'attention des clients avec son contenu en mouvement immersif. CMND facilite votre gestion du contenu promotionnel et de contenu, tandis de FailOver vous offre tranquillité d'esprit.

### Configuration sans effort. Contrôle total.

- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- Ajoutez la puissance de traitement Android avec le module CRD50 en option

### Une solution fiable

- Réglage automatique écoénergétique du rétroéclairage
- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage
- Le mode mosaïque. Créez des vidéomosaiques 4K de toutes les tailles.

### Des images lumineuses. Des possibilités illimitées.

- Les moniteurs HD intégrale. Des images nettes. Un taux de contraste élevé.
- Panneau IPS : couleurs riches constantes de tous les angles
- Châssis ultra-étroits. Pour des images sans distraction

### Solution abordable

- Le basculement FailOver assure que le contenu est toujours en lecture

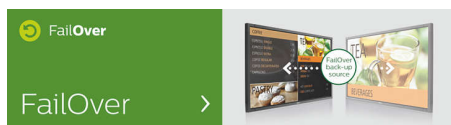
## Caractéristiques

### CMND & Control



Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôliez un écran, ou 100.

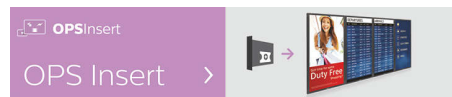
### Basculement FailOver



Dans une salle d'attente ou dans une salle de conférence, ne laissez jamais un écran vide. Le basculement permet à l'écran professionnel Philips de commuter automatiquement entre source principale et secondaire, assurant la

lecture du contenu même si la source principale tombe en panne. Il vous suffit de configurer une liste de sources alternatives pour vous assurer que l'écran est toujours actif.

### Fente OPS



Intégrez la puissance d'un PC ou le module CRD50 propulsé par Android directement dans votre écran professionnel Philips. La fente OPS contient toutes les connexions nécessaires pour faire fonctionner la solution insérée, y compris l'alimentation.

### Module CRD50 (en option)

Intégrez un système Android sur puce dans votre écran professionnel Philips. Le module CRD50 optionnel est un dispositif OPS qui offre la puissance de traitement Android sans câbles. Il vous suffit de le glisser dans la fente OPS, qui

contient toutes les connexions nécessaires à l'exécution du module (y compris l'alimentation électrique).

### Mode mosaïque

Connectez deux écrans professionnels Philips ou plus pour créer une vidéomosaïque sans recourir à des dispositifs externes. Il suffit d'un seul lecteur pour afficher le contenu sur 4 ou 40 écrans. Le contenu 4K est entièrement pris en charge; si vous affichez ce type de contenu sur quatre écrans, vous obtenez la meilleure résolution point-à-point possible.

### Pure Color Pro

Pure Color Pro améliore la qualité d'image. Cette technologie assure une plus grande luminance grâce à des réglages de la température de couleur personnalisables et au calibrage gamma perfectionné. Résultat : des images nettes et éclatantes d'un réalisme saisissant.

# Spécifications

## Image/affichage

**Diagonale de l'écran (cm):** 138,7 cm  
**Diagonale de l'écran (pouces):** 54,5 pouces  
**Format d'image:** 16/9  
**Résolution d'écran:** 1920 x 1080p  
**Pas de masque:** 0,63 x 0,63 mm  
**Résolution optimale:** 1 920 x 1 080 @ 60 Hz  
**Luminosité:** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**Couleurs d'affichage:** 16,7 M  
**Niveau de contraste (standard):** 1 200:1  
**Rapport de contraste dynamique:** 500 000:1  
**Temps de réponse (standard):** 8 ms  
**Angle de visualisation (horizontal):** 178 degrés  
**Angle de visualisation (vertical):** 178 degrés  
**Brume sèche:** 25 %

## Connectivité

**Sortie audio:** Mini-prise 3,5 mm (x1)  
**Entrée vidéo:** Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x 2), VGA (D-Sub analogique) (x1)  
**Entrée audio:** Mini-prise 3,5 mm (x1)  
**Autres connexions:** OPS, USB 2.0 (x 1), Capteur thermique  
**Sortie vidéo:** DisplayPort 1.2 (x1)  
**Commande externe:** Prise 3,5 mm infrarouge (entrée), LAN RJ45 (x2)

## Pratique

**Positionnement:** Mode paysage 24:7, Mode portrait 24:7  
**Matrice en mosaïque:** Jusqu'à 15 x 15  
**Fonctions d'économie d'écran:** Décalage de pixel, moins lumineux  
**Boucle de signal:** DisplayPort, RJ45  
**Installation aisée:** Poignées de transport, Smart insert  
**Fonctions d'économie d'énergie:** Veille avancée  
**Contrôlable via le réseau:** LAN (RJ45)

## Niveau sonore

**Haut-parleurs intégrés:** 2 x 10 W (eff.)

## Alimentation

**Consommation (en fonctionnement):** 140 W  
**Consommation (type):** 180 W  
**Consommation (max.):** 340 W  
**Consommation en veille:** 0,5 W  
**Classe énergétique:** G

## Résolution d'affichage prise en charge

**Formats informatiques:** 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 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, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz  
**Formats vidéo:** 2160P 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP), 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Dimensions

**Fixation Smart insert:** 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6  
**Largeur de l'appareil:** 1213,5 millimètre  
**Poids du produit:** 28,8 kg  
**Hauteur de l'appareil:** 684,3 millimètre  
**Profondeur de l'appareil:** 97,8 mm (D@montage mural)/97,8 mm (D@poignée) millimètre  
**Largeur de l'appareil (pouces):** 47,77 pouces  
**Hauteur de l'appareil (pouces):** 26,94 pouces  
**Fixation murale:** 400 mm x 400 mm, M6  
**Profondeur de l'appareil (pouces):** 3,85 (D@montage mural)/3,85 (D@poignée) pouces  
**Largeur du cadre:** 2,3 mm + 1,2 mm

## Conditions de fonctionnement

**Altitude:** 0 ~ 3 000 m  
**Température de fonctionnement:** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50 000 heure(s)  
**Température de stockage:** -20 ~ 60 °C  
**Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]:** 20 à 80 % (sans condensation)  
**Plage d'humidité (stockage) [HR]:** 5 à 95% (sans condensation)

## Accessoires

**Accessoires fournis:** Tampon d'espace x3, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Guide de démarrage rapide (x1), Télécommande et piles AAA, Convertisseur RJ45 / RS232, Pince pour câble (x3), Câble d'alimentation, Câble DP (x1), Câble RJ45 (x1), Goupille d'alignement de bord (x2), Trousse-1 (x1), Trousse-2 (x2)

## Divers

**Langues d'affichage à l'écran:** Arabe, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Polissage, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Turc, Chinois traditionnel  
**Garantie:** Garantie de 3 ans  
**Approbations de conformité:** CE, FCC, Classe A, LUSD, CB, ETL, BSMI

