



Philips Signage Solutions  
Écran pour vidéomosaïque

49 po

Rétroéclairage direct par DEL  
HD 1080p  
450 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**

**BDL4988XC**

## Voyez grand

Écran polyvalent pour vidéomosaïque.

L'écran pour vidéomosaïque X-Line est doté d'un taux de contraste élevé et d'un châssis mince. Son image nette attirera l'attention, aussi bien dans un aéroport que lors d'une conférence.

### **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
- Des cadres ultraminces (3,5 mm). Pour ne pas détourner l'attention des images.

### **Configuration sans effort. Contrôle total.**

- Ajoutez la puissance de traitement Android avec le module CRD50 en option
- Gestion du système à distance à partir de CMND
- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- CMND & Create. Développez et lancez votre propre contenu

### **Une solution fiable**

- Le mode mosaïque. Créez des vidéomosaïques 4K de toutes les tailles.
- Le basculement FailOver assure que le contenu est toujours en lecture
- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage
- Réglage automatique écoénergétique du rétroéclairage

# PHILIPS

# Spécifications

## Image/Affichage

- Diagonale d'écran: 48,5 pouce(s) / 123,2 cm
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080p
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 @ 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Rapport de contraste (type): 1 300:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (type): 8 ms
- Format image: 16:9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 °
- Pas de masque: 0,56 x 0,56 mm
- Couleurs d'affichage: 1 073 M
- 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

## 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
3 840 x 2 160	30 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
2160p	30 Hz

## Connectivité

- Entrée vidéo: DVI-D, 2 HDMI, VGA (analogique sub-D), DisplayPort (1.2), 3 connecteurs BNC à composantes, Connecteur BNC à composantes
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I, VGA (par DVI-I)
- Entrée audio: Prise 3,5 mm, Audio G/D (RCA)
- Sortie audio: Audio G/D (RCA), Connecteur pour haut-parleur externe
- Commande externe: Prise 3,5 mm infrarouge (entrée/sortie), RJ45, Prise 2,5 mm RS232C (entrée/sortie)
- Autres connexions: OPS

## Commodité

- Boucle VGA: RS-232, VGA, DisplayPort, DVI (interface visuelle numérique), Boucle IR
- Facilité d'installation: Poignées de transport
- Fonctions d'économie d'énergie: Smart Power
- Contrôlable par réseau: RS-232, RJ45, Carte OPS RS232, Câble unique (HDMI-CEC)
- Positionnement: Mode paysage 24:7, Mode portrait 24:7
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixel, moins lumineux
- Vidéomosaïque: Jusqu'à 10 x 10

## Dimensions

- Épaisseur du cadre: 3,5 mm
- Largeur du cadre: Haut/gauche : 2,35 mm, bas/droite : 1,25 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 077,6 x 607,8 x 103,8 mm
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 42,4 x 23,9 x 4,1 pouce(s)
- Fixation VESA: 400 x 400 mm, M6
- Poids de l'appareil: 21,6 kg
- Poids du produit en livres: 47,6 lb

## Environnement d'exploitation

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

## Alimentation

- Consommation électrique (marche): 110 W (test EnergyStar 6.0)
- Consommation en veille: < 0,5 W

## Son

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

## Accessoires

- Accessoires inclus: Télécommande, Piles pour télécommande, Câble d'alimentation, Câble RS232, Manuel d'utilisation sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide, Broches d'alignement des bords, Plaques d'alignement des bords, Câble DVI-D
- Accessoires en option: Kit de finition des bords, ColourCalibrationKit (CCK4602), Capteur de lumière infrarouge et de mouvement (CRD41)

## Divers

- Langues d'affichage: Arabe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Polonais, Russe, Espagnol, Turc
- Homologations: CE, FCC Classe B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT
- Garantie: Garantie de 3 ans

# Caractéristiques

## 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.

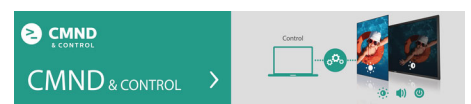
## Module CRD50 (en option)

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).

## Plateforme CMND

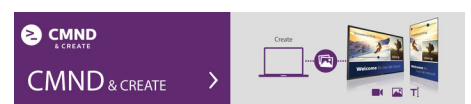
Prenez le contrôle de votre réseau d'écrans professionnels de Philips. CMND vous permet de gérer, de mettre à jour, de maintenir et de jouer, grâce à une interface conviviale. De l'installation au fonctionnement quotidien.

## CMND & Control



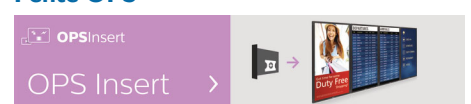
Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôliez un écran, ou 100.

## CMND & Create



Prenez le contrôle de votre contenu grâce à CMND & Create. Une interface glisser-déposer facilite la publication de votre propre contenu, que ce soit un tableau des spéciaux du jour ou de l'information d'entreprise. Des modèles préchargés et des gadgets logiciels vous assurent que vos photos, vos textes, et vos vidéos seront affichés en un rien de temps.

## 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.



Date de publication  
2020-11-10

Version: 6.0.1

12 NC: 8670 001 42707  
EAN: 87 12581 74452 6

© 2020 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)