



Philips Signage Solutions
Écran pour murs vidéo

55" (139 cm)

Rétroéclairage direct par LED
Full HD
700 cd/m²

SignageSolutions



55BDL4107X

Un mur vidéo impressionnant

Inspirez votre équipe et vos visiteurs

Sublimez vos présentations et votre image de marque. L'écran pour murs vidéo Philips X-Line donne vie à vos contenus pour maintenir l'intérêt du public au maximum quel que soit le lieu, grâce à Pure Colour Pro.

Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.

- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control
- Bénéficiez de la puissance de traitement Android avec le module CRD50 en option

Une solution de système rentable

- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus

Des images saisissantes, des possibilités infinies.

- Moniteurs Full HD. Des images saisissantes. Un contraste impeccable.
- Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle
- Cadres ultra-fins pour des images sans imperfection.

Une solution de système puissante

- Contrôle automatique du rétroéclairage pour économiser l'énergie
- Le logement OPS permet l'intégration de PC sans câblage
- Mode mosaïque : créez des murs vidéo 4K de n'importe quelle taille

PHILIPS

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 54,6 pouces / 138,7 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 700 cd/m²
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degrés
- Pas de masque: 0,63 x 0,63
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 100:1
- Brume sèche: 28 %

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 72, 75 Hz
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

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
720p	50, 60 Hz
1 080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160P 50	60 Hz (HDMI/OPS/DP)

Connectivité

- Entrée vidéo: DVI-D (x 1), VGA (D-Sub analogique) (x 1), DisplayPort 1.3 (x 1), HDMI 2.0 (x 2)
- Entrée audio: Prise mini-jack 3,5 mm (x 1)
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.3 (x 1)
- Sortie audio: Prise mini-jack 3,5 mm (x 1)
- Commande externe: Infrarouge (entrée) jack 3,5 mm, LAN RJ45 (x 2), Boucle de signal RJ45 (x 2)
- Autres connexions: OPS, USB 2.0 (x 1), Capteur thermique

Pratique

- Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- 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)

Conditions de fonctionnement

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

Alimentation

- Consommation (type): 190 g W
- Consommation (max.): 370 W
- Consommation (en fonctionnement): 150 W
- Consommation en veille: 0,5 W
- Classe énergétique: G

Son

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

Accessoires

- Accessoires fournis: Cache de l'interrupteur secteur, 3 Gap Pad, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Guide de démarrage rapide (1), Télécommande et piles AAA, Convertisseur RJ45 / RS232, Serre-fil (x 3), Cordon d'alimentation, Câble DP (x 1), Câble RJ45 (x 1), Broche d'alignement des bords (x 2), Kit 1 (x1), Kit 2 (x2)

Divers

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

Dimensions

- Fixation Smart insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 212,2 x 683 x 97,7 mm (support mural) / 98,9 mm (poignée) millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 47,72 x 26,89 x 3,85 (support mural) / 3,89 (poignée) pouces
- Largeur du cadre: 0,88 mm + 0,88 mm
- Fixation murale: 400 mm x 400 mm, M6
- Poids du produit: 25,33 kg

Points forts

CMND & Control



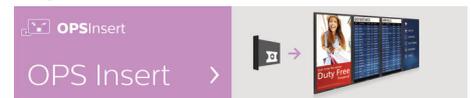
Faites fonctionner votre réseau d'écrans via une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions critiques telles que le contrôle des entrées et le suivi de l'état des écrans, que vous soyez responsable d'un seul écran ou de 100.

FailOver



Qu'il soit installé dans une salle d'attente ou une salle de réunion, faites en sorte que l'écran ne se désactive jamais. Grâce à FailOver, votre écran professionnel Philips bascule automatiquement entre les entrées principale et secondaire, afin de maintenir un affichage même lorsque la source principale n'est plus disponible. Il vous suffit de définir une liste d'entrées de substitution pour vous assurer que l'écran reste actif.

Logement OPS



Intégrez un PC pleine puissance ou un module CRD50 avec Android directement à votre écran professionnel Philips. Le logement OPS contient toutes les connexions nécessaires pour alimenter la solution insérée, y compris l'alimentation.

Module CRD50 en option

Intégrez un processeur SoC (System-on-Chip) Android à votre écran professionnel Philips. Le module CRD50 en option est un dispositif OPS permettant de bénéficier de la puissance de traitement Android sans utiliser de câbles. Il vous suffit de l'insérer dans le logement OPS qui contient toutes les connexions nécessaires pour exécuter le module (y compris l'alimentation).

Mode mosaïque

Connectez deux écrans professionnels Philips ou plus afin de créer un mur vidéo en mosaïque, sans recourir à des équipements externes. Un seul lecteur prend en charge vos contenus, que vous disposiez de quatre écrans ou de quarante. Les contenus 4K sont parfaitement traités, pour une résolution point par point optimale sur quatre écrans.

Pure Color Pro

Améliorez la qualité de l'image avec Pure Color Pro. La luminance est plus élevée grâce à des réglages de température de couleur personnalisés et un étalonnage gamma avancé. Le contenu est plus net et éclatant, pour un réalisme saisissant et une image exceptionnelle.



Date de publication
2022-10-19

Version: 6.0.1

12 NC: 8670 001 79487
EAN: 87 12581 78074 6

© 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