

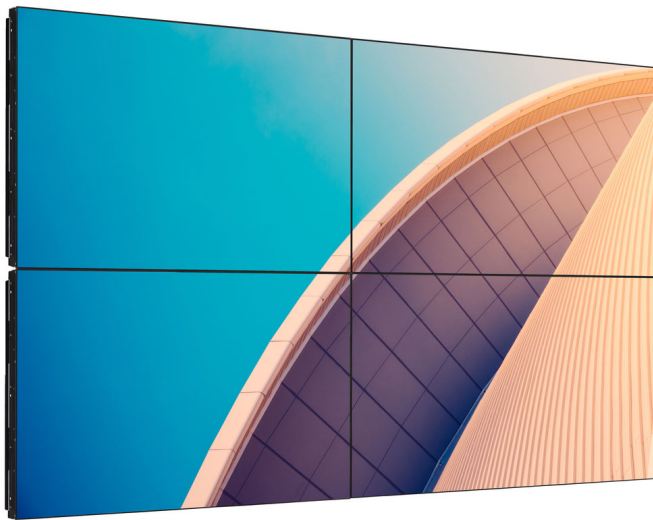
Philips Signage Solutions
Écran pour murs vidéo

55" (139 cm)

Rétroéclairage direct par LED
Full HD
700 cd/m²

SignageSolutions

55BDL3107X



Écran polyvalent pour mur vidéo

avec cadre ultra-fin

Attirez l'attention avec les écrans pour mur vidéo Philips X-line. Leur cadre ultra-fin vous permet de les associer en obtenant des raccords très discrets afin de créer un affichage de n'importe quelle taille, tandis que la technologie Advanced ColourCalibration garantit une image claire quelle que soit la luminosité ambiante.

Image immersive

- Écran IPS Direct LED offrant une qualité d'image FHD exceptionnelle
- Cadre ultra-fin de 3,5 mm pour un raccord quasi invisible entre les écrans
- Pure Color Pro et précision avancée des couleurs

Simple à contrôler

- Gestion du système à distance via CMND
- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control
- Bénéficiez de la puissance de traitement Android avec le module CRD50 en option

Une solution de système puissante

- Mode mosaïque : créez des murs vidéo 4K de n'importe quelle taille
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus
- Le logement OPS permet l'intégration de PC sans câblage
- Contrôle automatique du rétroéclairage avec le modèle CRD41, pour des économies d'énergie

PHILIPS

Points forts

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.

Module CRD50 en option

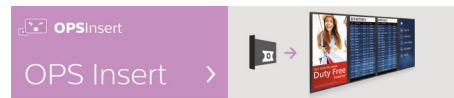
Intégrez un processeur SoC (System-on-Chip) Android à votre écran professionnel Philips. Le module CRD50 en option est un dispositif OPS permettant de bénéficier de la puissance de traitement Android sans utiliser de câbles. Il vous suffit de l'insérer dans le logement OPS qui contient toutes les connexions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

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.

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.

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.

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
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- 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 M
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1 920 x 1 080	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1 366 x 768	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1 280 x 960	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1080p	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1 080i	25, 30 Hz

Connectivité

- Entrée vidéo: Composantes BNC (x 3), Composite (partage avec Composantes Y), DisplayPort, DVI-D (x 1), VGA (D-Sub analogique) (x 1), HDMI (x2)
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I (x 1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm, Audio G/D (RCA)
- Sortie audio: Audio G/D (RCA)
- Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, RJ45
- Autres connexions: OPS

Pratique

- Boucle de signal: RS-232, DisplayPort, Boucle DVI (loopthrough), Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Poignées de transport, Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45
- Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité

- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Logiciel de commande: SICP / CMND&Control

Dimensions

- Épaisseur du cadre: 3,5 mm (A-A)
- Largeur du cadre: Haut/gauche : 2,3 mm, bas/droite : 1,2 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1213,4 x 684,2 x 98 mm (fixation murale) / 99,2 (poignée) millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 47,77 x 26,94 x 3,86 (fixation murale) / 3,91 (poignée) pouces
- Poids du produit: 26,2 kg
- Fixation murale: 400 x 400 mm

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 à 80 % HR (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)

Alimentation

- Consommation en veille: < 0,5 W
- Consommation (max.): 400 W
- Consommation (type): 270 W

Son

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

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Guide de démarrage rapide, Broches d'alignement des bords, Câble DVI-D, Câble RS-232
- Accessoires en option: Kit de finition des bords, Kit d'étalonnage de la couleur, CRD41
- Accessoires fournis: Kit d'alignement des bords (1) - 1 pièce, Kit d'alignement des bords (2) - 2 pièces, Câble HDMI (1,8 m) (x 1), Câble infrarouge, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Vis moletée (x 8)

Divers

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

Applications multimédias

- Lecture audio USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WMA
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Lecture vidéo USB: ISM, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, TTS, VOB



Date de publication
2022-11-12

Version: 9.0.1

12 NC: 8670 001 64639
EAN: 87 12581 76381 7

© 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