

Philips Signage Solutions
Écran pour vidéomosaïque

140 cm (55 po)

Rétroéclairage direct par DEL
HD 1080p
500 cd/m²

55BDL3005X



Voyez grand

Écran polyvalent pour vidéomosaïque.

L'écran pour vidéomosaïque X-Line professionnel 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.

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
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus
- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage
- Le mode mosaïque. Créez des vidéomosaïques 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
- Des cadres ultraminces (3,5 mm). Pour ne pas détourner l'attention des images.

PHILIPS

Points forts

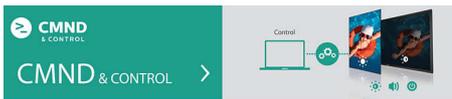
Mode mosaïque

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).

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.

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.

Écoénergétique

Réglage automatique écoénergétique du rétroéclairage

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.

Moniteurs HD intégrale

Les moniteurs HD intégrale. Des images nettes. Un taux de contraste élevé.

Panneau IPS aux couleurs riches

Panneau IPS : couleurs riches constantes de tous les angles

Cadres ultraminesces



Des cadres ultraminesces (3,5 mm). Pour ne pas détourner l'attention des images.

Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Entrée vidéo: DVI-D, VGA (analogique sub-D), Composantes BNC (x 3), Composite (partage avec Composantes Y), DisplayPort, HDMI 1.4 (x2)
- Entrées audio: Prise jack 3,5 mm, Audio G/D (RCA)
- Autres connexions: OPS
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I
- Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 138,7 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 54,6 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,63 x 0,63 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 @ 60 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 400:1
- 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
- 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

Pratique

- Positionnement: Mode paysage 24:7, Mode portrait 24:7
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 10 x 10
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixel, moins lumineux
- Boucle de signal: RS-232, DisplayPort, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Poignées de transport
- 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 (eff.)

Alimentation

- Puissance électrique: Courant universel (CA 100 à 240 V) : 2,5 A
- Consommation électrique (marche): 155 W
- Consommation (max.): 320 W
- Consommation en veille: $0,5\text{ W}$

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 3 840 x 2 160, 30 Hz, 1 920 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 440 x 900, 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, 1 024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formats vidéo: 2160p, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensions

- Épaisseur du cadre: 3,5 mm
- Largeur de l'appareil: 1 213,4 millimètre
- Poids du produit: 26,5 kg
- Hauteur de l'appareil: 684,2 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 107,65 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 47,77 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 26,93 pouces
- Fixation murale: 400 x 400 mm
- Profondeur de l'appareil (pouces): 4,23 pouces
- Largeur du cadre: Haut/gauche : 2,3 mm, bas/droite : 1,2 mm
- Poids du produit (lb): 58,42 lb

Conditions de fonctionnement

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

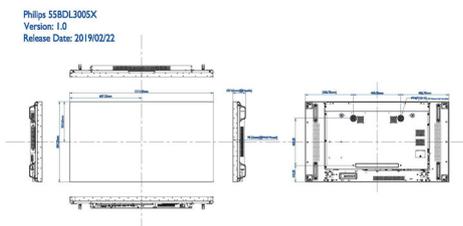
Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Guide de démarrage rapide, Câble DVI-D, Broches d'alignement des bords, Câble RS-232
- Accessoires fournis: Câble infrarouge, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Kit d'alignement des bords (1) -

- 1 pièce, Kit d'alignement des bords (2) - 2 pièces, Vis papillon (8 pièces)

Divers

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



Date de publication
2024-04-13

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 75865 3

© 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