Philips Signage Solutions
Écran pour vidéomosaïque

140 cm (55 po)
Rétroéclairage direct par DEL
HD 1080p
700 cd/m²

55BDL4107X

Vidéomosaïque impressionnante

Inspirez votre équipe et vos invités

Faites passer vos présentations et votre marque d'entreprise au niveau supérieur. L'affichage Philips X-Line Videowall donne vie à votre contenu pour captiver votre public dans chaque contexte avec Pure Colour Pro.

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 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
- Châssis ultra-étroits. Pour des images sans distraction

Solution abordable

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

PHILIPS

Écran pour vidéomosaïque
140 cm (55 po) Rétroéclairage direct par DEL, HD 1080p, 700 cd/m²

55BDL4107X/00

Caractéristiques

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
- Pas de masque: 0,63 x 0,63 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 @ 60 Hz
- Luminosité: 700 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 G
- Niveau de contraste (standard): 1 100:1
- 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: 28 %

Connectivité
- Sortie audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
- Entrée vidéo: DVI-D (x1), VGA (D-Sub analogique) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x 2)
- Entrée audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
- Autres connexions: OPS, USB 2.0 (x 1), Capteur thermique
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.3 (x1)
- Commande externe: Prise 3,5 mm infrarouge (entrée), LAN RJ45 (x2), Boucle de signal 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 électrique (marche): 150 W
- Consommation (type): 190 W
- Consommation (max.): 370 W
- Consommation en veille: 0,5 W
- Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge
- Formats informatiques: 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: 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160P 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

Dimensions
- Support Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
- Largeur de l'appareil: 1212,2 millimètre
- Poids du produit: 25,33 kg
- Hauteur de l'appareil: 683 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 97,7 mm (D@montage mural)/98,9 mm (D@poignée) millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 47,72 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 26.89 pouces
- Fixation murale: 400 mm x 400 mm, M6
- Profondeur de l'appareil (pouces): 3,85 (D@montage mural)/3,89 (D@poignée) pouces
- Largeur du cadre: 0,88 mm + 0,88 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: Cache de l'interrupteur secteur, 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, BSMI, ETL, PSE

Points forts

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 permuter 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.

Date de publication
2024-10-28

Version: 6.0.1

EAN: 87 12581 78074 6

© 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