

Philips Signage Solutions
Écran pour vidéomosaïque

117 cm (46")

Rétroéclairage direct par DEL
HD 1080p

BDL4676XL



Créez un mur vidéo époustouflant

dépourvu de cadre grâce à cet affichage à DEL.

Créez les vidéomosaïques les plus captivantes avec notre gamme de modèles pour murs vidéo pratiquement dépourvus de cadre et avec une qualité d'image HD 1080p incroyable. Offrez à votre public une expérience visuelle mémorable.

Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- Conception sans châssis pour des murs vidéo à couper le souffle

Haute qualité d'image

- Étalonnage avancé de la couleur

Adapté à vos besoins

- DVI en série
- Display Port pour une prise en charge plus rapide des contenus graphiques
- Contrôle réseau : RJ45
- Suite logicielle Smart Control
- Fonctionnement en mode portrait
- Conçu pour fonctionner en continu
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Commande infrarouge directe

PHILIPS

Points forts

Technologie LED Full HD

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

Conception sans châssis

Créez de fantastiques murs vidéo avec des écrans sans châssis, configurables en des ensembles comprenant jusqu'à 15 x 10 écrans. Avec des bords parmi les plus fins du marché, vous remarquerez à peine les interstices entre les images, pour une expérience visuelle inoubliable.

Étalonnage avancé de la couleur

Utilisez notre outil d'étalonnage avancé de la couleur pour offrir à l'ensemble des écrans de votre réseau des couleurs homogènes. Cet outil ajuste automatiquement tous les écrans de votre application d'affichage dynamique pour optimiser l'homogénéité des couleurs et offrir à votre public une expérience visuelle des plus mémorables.

Smart insert

Les PC professionnels sont utilisés dans la plupart des installations d'affichage public. Ils augmentent souvent la profondeur de l'affichage, ainsi que le nombre de câbles. Nous avons donc conçu cet écran avec un Smart insert au niveau du panneau arrière, idéal pour l'intégration d'un petit PC professionnel. En outre, le système de gestion des câbles est une solution fantastique pour des câbles bien ordonnés, à l'aspect professionnel.

Smart Control

Contrôlez et gérez tous les systèmes d'affichage de votre réseau avec cet outil logiciel puissant qui vous permet de modifier les réglages des écrans de façon centralisée via une connexion RJ45 ou RS232. Smart Control vous permet de définir l'entrée vidéo, de modifier les réglages de couleur, de définir l'identifiant de l'écran lorsque vous créez des murs de vidéo, et même de diagnostiquer l'état de chaque écran. Ainsi, vous avez tous les pouvoirs pour gérer vos écrans à partir d'un emplacement central.

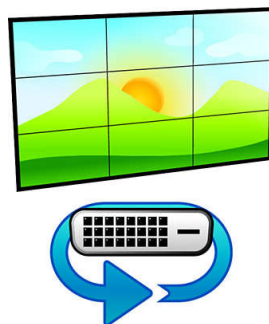
Commande infrarouge directe

Contrôlez tous les écrans de votre réseau d'affichage à partir d'une unique télécommande, via l'écran principal. Grâce à cette fonction simple et pratique, vous n'aurez plus à vous soucier de modifier la configuration des autres écrans.

Fixation verticale possible

Cet écran peut également être fixé verticalement de manière sûre et fiable.

Conçu pour fonctionner en continu



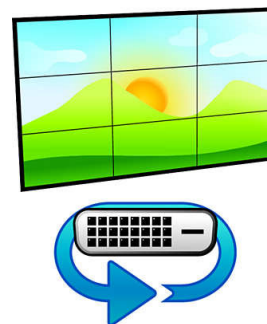
Parce que le monde est en perpétuelle activité, nos écrans d'affichage ont été conçus pour une utilisation 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Grâce à des composants haut de gamme qui garantissent une qualité supérieure, vous

pouvez compter sur cette gamme de modèles pour une fiabilité totale et ininterrompue.

Display Port

Profitez d'images ultra-nettes avec Display Port et sa prise en charge des contenus graphiques large bande. En plus de transmettre la vidéo en HD, le port Display Port gère aussi l'audio, si bien qu'un seul câble suffit.

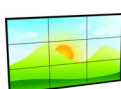
DVI en série



Créez un mur vidéo numérique comptant jusqu'à 150 écrans dans une configuration 15 x 10 en reliant les ports DVI en série. Il vous suffit de connecter le port de sortie DVI au port d'entrée DVI d'un autre écran pour créer un mur vidéo à couper le souffle.

RJ45

Gérez facilement votre écran grâce au nouveau port LAN (RJ45). Vous pouvez configurer chaque écran ou connaître le statut de chaque appareil, rapidement et facilement, via une connexion RJ45.



Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 117 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 46 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,53 x 0,53 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080p, 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 3 500:1
- Temps de réponse (standard): 6,5 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, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif

Connectivité

- PC: Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA D-Sub 15 broches, 1 entrée DVI-D, RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches, 1 entrée audio PC 3,5 mm, RJ45
- Entrée AV: 1 prise HDMI, 1 prise composantes (BNC), Entrée infrarouge, 1 prise audio (G/D)
- Sortie A/V: 1 prise audio (G/D)
- Autres connexions: DisplayPort, DVI Out, USB, Connecteur amplifié pour enceinte externe, Sortie c.a., Sortie IR

Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Incrustation d'images: PIP
- Matrice en mosaïque: jusqu'à 15 x 10
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixel, moins lumineux
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Boucle de signal: DVI, RS-232, VGA, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Smart insert, Sortie c.a., Poignées de transport
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Néerlandais, Polonais, Turc, Chinois simplifié, Russe
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Fonctions de contrôle de sécurité: Contrôle de la chaleur, Capteur de température
- Qualité d'image: Contrôle de la couleur avancé
- Contrôlable via le réseau: RS-232, HDMI (un câble), RJ45
- Emballage: Emballage réutilisable

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 12 W

Alimentation

- Alimentation électrique: 90 à 264 V c. a., 50/60 Hz
- Consommation (type): 72 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 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
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensions

- Support Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Largeur de l'appareil: 1 023,68 millimètre
- Poids du produit: 24 kg
- Hauteur de l'appareil: 578,27 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 111,81 millimètre
- Fixation murale: 400 x 400 mm
- Largeur du cadre (G/H, D/B): 3,2 mm – 1,8 mm
- Largeur du cadre (A à A): 5 mm
- MTBF: 60 000 h

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C
- Humidité relative: 10-90 %

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide

Divers

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



Date de publication
2024-04-27

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 68134 0

© 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