

Philips Signage Solutions
Écran pour murs vidéo

49" (124 cm)

Rétroéclairage direct par LED
Full HD
450 cd/m²

BDL4988XL



Un public captivé

avec des écrans aux cadres ultra-fins

Impressionnez votre public avec de fantastiques murs vidéo. Grâce à des cadres ultra-fins et à de magnifiques images, offrez une expérience visuelle des plus mémorables.

Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- Conçu pour fonctionner en continu
- Technologie IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

Solutions innovantes pour tous les dispositifs d'affichage

- Programmez ce que vous voulez, quand vous le voulez grâce à SmartPlayer.
- Fente OPS en option pour créer une solution tout-en-un

Optimisation de l'impact de votre message

- Une expérience visuelle immersive grâce aux cadres ultra-fins
- Kit d'étalonnage pour l'uniformisation des couleurs

Obtenez le meilleur pour votre entreprise et votre public

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Votre contenu est toujours disponible grâce au système de basculement FailOver

PHILIPS

Points forts

Technologie d'affichage IPS

Les écrans IPS Philips utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode portrait. Les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les murs vidéo professionnels et les applications de tableaux d'affichage qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

Cadre ultra-fin



La nouvelle génération de murs vidéo est conçue avec les cadres les plus fins du secteur et des solutions d'alignement sophistiquées. Tirez le meilleur parti de vos contenus d'affichage dynamiques grâce aux cadres ultra-fins et donnez un maximum d'impact à votre message en évitant les cadres trop présents. Les cadres ultra-fins permettent de créer facilement des configurations de murs d'images de pratiquement n'importe quelle taille.

Étalonnage avancé de la couleur



Le kit d'étalonnage avancé des couleurs commande la luminosité du rétroéclairage, normalise la courbe gamma et effectue un étalonnage automatique des niveaux de gris. Quelle que soit votre configuration (mur vidéo

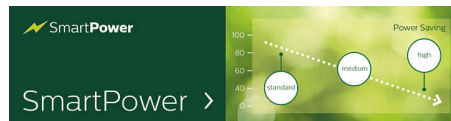
gigantesque, mosaïque, affichage de menus sur écran ou salle de contrôle), vous pouvez régler chaque écran sur les mêmes paramètres de couleur. Ce kit en option permet d'uniformiser les couleurs sur tous les écrans de votre réseau.

Basculement FailOver



La continuité est un facteur crucial dans les applications commerciales. Même si les désastres sont peu fréquents, le système de basculement FailOver vous offre une protection du contenu grâce à une technologie révolutionnaire qui permet d'afficher à l'écran une copie de sauvegarde de vos contenus même en cas de panne du lecteur multimédia. Le système de basculement FailOver entre automatiquement en action en cas de défaillance de la source d'entrée. Pour bénéficier de cette protection instantanée, il suffit de sélectionner une connexion d'entrée principale et une connexion de basculement secondaire.

SmartPower



L'intensité du rétroéclairage peut être contrôlée pour économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

Fente OPS



Transformez votre écran en une solution d'affichage numérique tout-en-un à la fois connectée, intelligente et sécurisée. L'Open Pluggable Specification (OPS) est une fente standardisée de l'industrie dans laquelle vous pouvez insérer un lecteur multimédia compatible avec l'OPS. Cette solution sans fil vous donne la possibilité d'installer, d'utiliser et d'entretenir votre matériel quand vous en avez besoin.

SmartPlayer



Transformez votre clé USB en un véritable appareil pour affichage numérique rentable. Enregistrez simplement votre contenu (vidéo, audio, images) sur votre périphérique USB et branchez-le sur votre écran. Créez votre liste de lecture et planifiez sa diffusion à l'aide du menu à l'écran. Vous pouvez ainsi profiter de vos listes personnalisées en tout temps, où que vous soyez.

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.



Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Audio G/D (RCA), Connecteur externe
- Entrée vidéo: DVI-D, HDMI (x2), VGA (analogique sub-D), DisplayPort (1.2), Composant (BNC x3), Composite (BNC)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm, Audio G/D (RCA)
- Autres connexions: OPS
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I, VGA (par 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): 123.2 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 48.5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,56 x 0,56 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1073 M
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- 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: Portrait, Paysage
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 10 x 10
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Boucle de signal: RS-232, VGA, DisplayPort, DVI, Boucle IR (loophthrough)
- Installation aisée: Poignées de transport
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45, Carte OPS RS232, One Wire (HDMI-CEC)

Son

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

Alimentation

- Consommation électrique (marche): 110 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
- 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, 56, 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

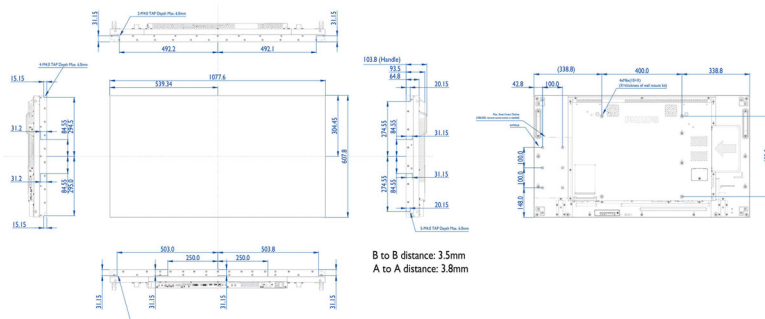
- Épaisseur du cadre: 3,5 mm
- Largeur de l'appareil: 1 077,6 millimètre
- Poids du produit: 21,6 kg
- Hauteur de l'appareil: 607,8 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 103,8 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 42,4 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 23,9 pouces
- Fixation murale: 400 x 400 mm, M6
- Profondeur de l'appareil (pouces): 4,1 pouces
- Largeur du cadre: Haut/gauche : 2,35 mm, bas/droite : 1,25 mm
- Poids du produit (lb): 47,6 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 ~ 80 %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide, Broches d'alignement des bords, Plaques d'alignement des bords, Câble DVI-D
- Accessoires en option: Kit de finition des bords, ColourCalibrationKit (CCK4602), Récepteur HDBaseT OPS (CRD25), Capteur de mouvement à lumière infrarouge (CRD41)



Date de publication
2024-04-13

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 73562 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