

Philips
Moniteur LCD

117 cm (46")
multimédia
HD Ready

BDL4681XU



Captez l'attention de votre public

avec un écran au cadre ultra-fin

Communiquez votre message sur un mur vidéo uniforme et élégant. Que vous optiez pour un carré de 5 x 5 ou un format paysage de 1 x 3, votre public sera conquis.

Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Résolution 16/9 WXGA 1 366 x 768 pour un affichage plus net
- Cadre fin pour un look élégant
- Étalonnage avancé de la couleur paramétré en usine
- Luminosité élevée pour des images plus claires

Adapté à vos besoins

- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Prise en charge des applications en matrice mosaïque

Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Réglage automatique de la luminosité en fonction de l'environnement
- Fonction avancée d'anti-rémanence de l'image

Durable et fiable

- Le capteur de température contrôle l'état de fonctionnement

PHILIPS

Points forts

Cadre fin

Le cadre fin permet un affichage public élégant et adapté à tous types d'environnements. Il est en outre idéal pour les mosaïques de vidéos.

Étalonnage avancé de la couleur

Qu'il s'agisse d'un mur vidéo de 3 x 3, 2 x 4 ou 5 x 5, il faut que les couleurs de chaque image soient identiques dans tous les écrans. C'est pour cela que chaque écran est spécialement étalonné en usine afin de satisfaire aux exigences très strictes des murs vidéo avancés.

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.

SmartPower

Il est possible de prédéfinir et de contrôler l'intensité du rétroéclairage afin d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

Contrôle automatique de la luminosité

Les paramètres d'affichage s'adaptent à la luminosité ambiante sans intervention de la part de l'utilisateur.

Capteur de température

Ce système d'affichage public est doté d'un capteur de température permettant de contrôler son état. Si la température interne dépasse le seuil défini, deux ventilateurs s'activent automatiquement pour refroidir le

système afin qu'il retrouve un état de fonctionnement normal.

Anti-rémanence de l'image avancée

Il peut arriver que les images statiques affichées de manière prolongée laissent une « image fantôme » ou un effet de rémanence de l'image sur les écrans LCD. Bien que cet effet ne soit pas permanent sur les écrans LCD, il peut être gênant, surtout sur les moniteurs destinés à diffuser du contenu sans interruption.

Luminosité élevée

Profitez d'images plus claires, même dans des conditions de forte luminosité, grâce à cette dalle 700 nits. Votre cible bénéficie ainsi d'une qualité d'image accrue dans les endroits très lumineux sans être directement ensoleillés, pour une expérience optimisée.



Slim Bezel



VIDIWALL



Smart Insert



Portrait Mounting



Lead Free

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 46 pouces / 117 cm
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Résolution optimale: 1 360 x 768 à 60 Hz
- Luminosité: 700 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,7455 x 0,7455
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions de couleurs
- 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
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
1366 x 768	60 Hz
1440 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

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

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
- Entrée AV: 1 prise HDMI, 1 prise composantes

- (BNC), 1 prise composite (RCA), 1 prise composite (BNC), 1 prise S-Vidéo, 2 prises audio (G/D)
- Sortie A/V: 1 prise composite (BNC), 1 prise audio (G/D)
- Autres connexions: Connecteur amplifié pour enceinte externe

Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Matrice en mosaïque: 5 x 5
- Incrustation d'images: PBP, PIP, POP
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Boucle de signal: RS-232, VGA
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Installation aisée: Poignées de transport, Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Capteur de luminosité ambiante, Veille avancée
- Fonctions de contrôle de sécurité: Contrôle de la chaleur, Capteur de température
- Qualité d'image: Contrôle de la couleur avancé
- Emballage: Emballage réutilisable
- Contrôlable via le réseau: RS-232

Dimensions

- Épaisseur du cadre: B/D 2,4 mm - 0,09 pouce, H/G 4,3 mm - 0,16 pouce
- Fixation Smart insert: 200 x 280 x 55 mm
- Smart insert en pouces (l x H x P): 7,9 x 11,0 x 2,17 pouces
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 026 x 578 x 133 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 40,4 x 22,8 x 5,2 pouces
- Poids du produit: 27,5 kg
- Poids du produit (lb): 60,6 lb
- Fixation VESA: 400 x 200 mm (appareil), 100 x 100 mm (Smart insert)

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Taux d'humidité relative: 5 - 90 %
- MTBF: 50 000 heure(s)

Alimentation

- Puissance électrique: 90 - 264 V CA, 50/60 Hz

- Consommation (en fonctionnement): Typ. 212 W
- Consommation en veille: < 1 W

Son

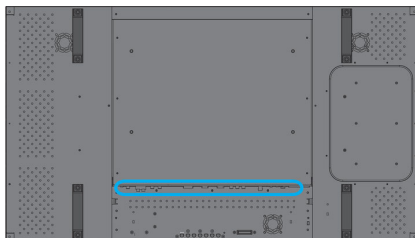
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 12 W (8 ohms)

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide
- Accessoires en option: Support mural fixe, Support mural flexible, Montage au plafond

Divers

- Cadre: Metallic Anthracite
- Garantie: Europe/Amérique du Nord : 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Turc, Russe, Chinois simplifié
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, CCC, LUSD, UL/cUL



Date de publication
2020-10-05

Version: 7.2.3

12 NC: 8670 000 65013
EAN: 87 12581 55151 3

© 2020 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