

Philips  
Moniteur LCD

117 cm (46")  
HD Ready

**BDL4675XU**



## Créez des murs vidéo stupéfiants

avec l'écran LCD 46" sans cadre

Communiquez vos messages sur des murs vidéo qui attirent l'attention, avec jusqu'à 5 écrans. Votre public s'arrêtera et s'y attardera sans aucun doute.

### **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

### **Moniteur optimisé pour les lieux publics**

- Cadre fin pour un look élégant
- Étalonnage avancé de la couleur paramétré en usine

### **Adapté à vos besoins**

- Prise en charge des applications en matrice mosaïque
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Gestion à distance et configuration via RS232

### **Durable et fiable**

- Le capteur de température contrôle l'état de fonctionnement

# PHILIPS

## Points forts

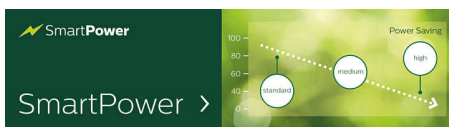
### Cadre fin

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.

### 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 créent 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 en cas de diffusion ininterrompue de contenus.

### Gestion à distance : RS232

La fonction de gestion à distance permet à l'utilisateur de contrôler et de régler les écrans

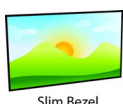
à distance grâce au protocole RS232. Avec les commandes CEC, vous bénéficiez d'un contrôle total sur tous les écrans de votre réseau d'information à tout moment.

### Fonction zoom pour matrice en mosaïque

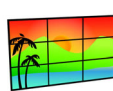
La fonction de zoom interne permet une implémentation simple d'une mosaïque de vidéos, sans nécessiter de matériel externe cher. Grâce au grand nombre de configurations différentes possibles, créer un mur vidéo stupéfiant est désormais simplissime.

### 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.



Slim Bezel



VIDI WALL



Smart Insert



Lead Free



Portrait Mounting

# 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: 1366 x 768p
- Taille des pixels: 0,63 x 0,63
- Résolution optimale: 1 360 x 768 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- 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

## 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
- Incrustation d'images: PBP, PIP, POP
- Matrice en mosaïque: 5 x 5
- Fonctions d'économiseur d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Boucle de signal: RS-232, VGA
- Installation aisée: Poignées de transport, Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Capteur de lumière ambiante, 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
- Emballage: Emballage réutilisable

## Son

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

## Alimentation

- Consommation électrique (marche): Typ. 165,5 W
- Consommation en veille: < 1 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, 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: 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: 2,4 mm bas/droite, 4,3 mm haut/gauche
- Support Smart Insert: 200 x 280 x 55 mm
- Smart insert en pouces (l x H P): 7,9 x 11,0 x 2,17 pouces
- Largeur de l'appareil: 1 026 millimètre
- Poids du produit: 27,5 kg
- Hauteur de l'appareil: 578 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 133 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 40,4 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 22,8 pouces
- Fixation murale: 400 x 200 mm (appareil), 100 x 100 mm (Smart insert)
- Profondeur de l'appareil (pouces): 5,2 pouces
- Poids du produit (lb): 60,6 lb

## Conditions de fonctionnement

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

## Accessoires

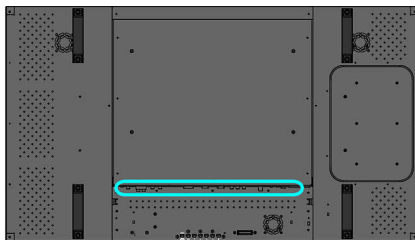
- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide

de démarrage rapide

- Accessoires en option: Support mural fixe, Support mural flexible, Montage au plafond, Support de table

## Divers

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



Date de publication  
2024-03-26

Version: 3.1.1

EAN: 87 12581 57311 9

© 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](http://www.philips.com)