

Philips
Moniteur LCD

117 cm (46")

multimédia
Full HD

BDL4651VH



Une qualité d'image éblouissante

même en cas de forte luminosité

Faites passer vos messages marketing clairement, même dans un environnement directement ensoleillé ou très lumineux. Cet écran LCD 1500 nits offre une qualité d'image incroyable, dans toutes les conditions.

Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Réglage automatique de la luminosité en fonction de l'environnement

Moniteur optimisé pour les lieux publics

- Écran LCD Full HD 1920 x 1080p
- Cadre fin pour un look élégant
- Projette une image très lumineuse même en plein jour

Adapté à vos besoins

- Idéal pour les applications avec lumière solaire
- Prise en charge des applications en matrice mosaïque
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact

Durable et fiable

- Le capteur de température contrôle l'état de fonctionnement
- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement

PHILIPS

Caractéristiques

Luminosité élevée - 1500 nits

Bénéficiez d'une expérience visuelle exceptionnelle, même dans les zones directement ensoleillées, grâce à une dalle à 1 500 nits. Sa luminosité élevée ouvre de nombreuses nouvelles possibilités d'utilisation, notamment dans les endroits très lumineux, et garantit des images parfaitement claires pratiquement partout, même là où la luminosité pose habituellement problème. Toutefois, avec ces installations, il est essentiel de placer l'écran dans une zone climatisée. Veuillez consulter le livret d'instructions pour de plus amples informations sur les conditions de fonctionnement.

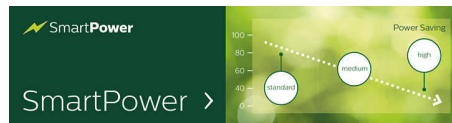
Idéal pour application avec lumière solaire

Grâce à son écran à très forte luminosité, ce modèle est parfaitement adapté à tous les types d'environnements, même en cas d'exposition solaire directe. Toutefois, avec ces installations, il est essentiel de placer l'écran dans une zone climatisée pour éviter l'apparition de points noirs.

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.

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.

Écran LCD Full HD 1920 x 1080p

Cet écran intègre une technologie LCD de pointe pour offrir une résolution haute définition (Full HD) en écran large constituée de 1080 lignes progressives comportant chacune 1920 pixels. Elle garantit des images d'une qualité optimale pour tout format HD avec un maximum de 1080 lignes. Vous bénéficiez ainsi d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le

plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.

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.

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.

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.



Spécifications

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: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 1 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- Temps de réponse (standard): 8,5 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, 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, 2 prises audio (G/D)
- Sortie A/V: 1 prise audio (G/D)
- Autres connexions: Connecteur amplifié pour enceinte externe, Sortie c.a., 1 prise composantes RCA

Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Incrustation d'images: PIP
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 5 x 5
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Boucle de signal: RS-232, VGA
- Installation aisée: Poignées de transport, Smart insert, Sortie c.a.
- 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 (RMS)

Alimentation

- Puissance électrique: 90-264 V CA, 50-60 Hz
- Consommation électrique (marche): Typ. 213 W
- Consommation en veille: < 1 W

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 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, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz
- Formats vidéo: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensions

- Épaisseur du cadre: 20 mm
- Largeur de l'appareil: 1 060 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 616,5 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 124,2 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 41,7 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 24,3 pouces
- Fixation murale: 400 x 200 mm
- Profondeur de l'appareil (pouces): 4,9 pouces

Dimensions du produit

- Largeur: 106.04 cm
- Largeur: 41.7 pouces
- Hauteur: 61.65 cm
- Hauteur: 24.3 pouces
- Profondeur: 13.88 cm
- Profondeur: 5.5 pouces

Conditions de fonctionnement

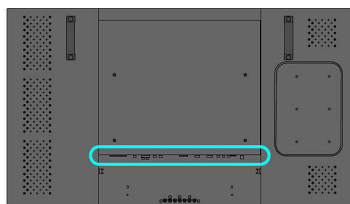
- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- MTBF: 60 000 heure(s)
- Humidité relative: 5 - 90 %

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide
- Socle: BM05211

Divers

- Cadre: Metallic Anthracite



Date de publication
2024-04-27

Version: 7.3.1

EAN: 87 12581 60485 1

© 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