

Philips Brilliance Moniteur LCD AMVA, rétroéclairage LED

P-line 27" (68,6 cm) Écran Full HD

271P4QPJKEB

Un écran respectueux de l'environnement

avec webcam pour gagner du temps et de l'argent

L'écran LED AMVA Philips avec webcam intégrée vous permet de travailler en groupe et de communiquer tout en gagnant du temps et de l'argent.

Des performances exceptionnelles

- Écran AMVA à DEL affichant des images éclatantes très contrastées
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- DisplayPort transmet les signaux audio et vidéo au moyen d'un unique câble long
- Webcam pour mieux communiquer et collaborer
- Répartiteur USB à 3 ports pour faciliter les connexions
- Microphone intégré pour les conférences audio
- L'interface HDMI assure une connectivité numérique universelle

Conçu pour les utilisateurs

- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

Éco-conception et développement durable

- Boîtier sans PVC ni BFR
- 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation avec TCO Edge
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor



Points forts

PowerSensor



PowerSensor est un « détecteur de présence » intégré qui transmet et reçoit des signaux infrarouges sans danger lorsque l'utilisateur est présent et réduit automatiquement la luminosité du moniteur lorsque l'utilisateur s'éloigne du bureau. Il permet ainsi de diminuer de 80 % la consommation d'énergie et de prolonger la durée de vie du moniteur.

Écran AMVA à DEL



Fort de sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancée, cet écran AMVA à DEL de Philips propose un rapport de contraste statique extrêmement élevé qui lui permet d'afficher des images éclatantes. S'il prend aisément en charge les applications bureautiques standard, il libère tout son potentiel lors du visionnement de photos ou de films, de la navigation sur le Web, de sessions de jeu et de l'exécution d'applications graphiques exigeantes. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet d'obtenir un angle de visionnement très large de 178/ 178 degrés qui garantit des images parfaitement nettes, même en mode pivot à 90 degrés.

Webcam

La webcam et le microphone intégrés vous permettent de vous montrer et de communiquer avec vos collègues et clients. Cette solution simple facilite la collaboration et le partage, vous fait gagner du temps et réduit vos coûts de déplacement.

DisplayPort

DisplayPort permet une connexion numérique entre l'ordinateur et le moniteur sans conversion. Plus puissante que la connexion DVI standard, cette technologie permet l'utilisation de câbles pouvant atteindre 15 mètres et des vitesses de transfert de données de 10,8 Gbit/s. Ces performances élevées et l'absence de latence vous garantissent les images et taux d'actualisation les plus rapides, ce qui fait de la technologie DisplayPort une solution de choix non seulement à la maison, mais aussi pour les jeux, les films, l'édition de vidéos et bien plus encore. De plus, les multiples adaptateurs font la part belle à l'interopérabilité.

Base Super Ergo



La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

Interface HDMI



L'interface HDMI (High-Definition Multimedia Interface, ou interface multimédia haute définition) permet de brancher sur le moniteur n'importe quelle source audio-vidéo numérique HDMI à l'aide d'un seul câble (ordinateur, décodeur de télé numérique, lecteur de DVD, récepteur audio/vidéo, caméra, etc.).

Répartiteur USB 2.0 à 3 ports

Le répartiteur USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur externe, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au répartiteur USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le répartiteur USB.

Enceintes stéréo intégrées



Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.



















Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort, HDMI, DVI-D (HDCP numérique), VGA (analogique)
- USB: 3 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage

- Taille de la dalle: 27 pouces/68,6 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AMVA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,311 x 0,311 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 5 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 6 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10
- · Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 597,6 (H) x 336,15 (V)
- Fréquence de balayage: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Logiciel de commande: SmartControl
- Webcam intégrée: Webcam 2 mégapixels avec microphone et écran LED

Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -65/65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 23 W (typ.)
- Alimentation électrique: 100-240 V CA, 50-60 Hz, intégrée

- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 43,2 W (typ.)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 639 x 580 x 242 millimètre
- Emballage en mm (I \times H \times P): 750 \times 234 \times 490 millimètre
- Produit sans support (mm): 639 x 405 x 64 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 10,35 kg
- Produit avec support (kg): 7,50 kg
- Produit sans support (kg): 5,10 kg

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement: +3 658 m
 (12 000 pieds), arrêt: +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: PowerSensor, Certifié TCO Edge, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 65 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes

 Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE, Certifié TCO Edge

Boîtier

- Terminer: Texture
- Pied: Noir
- Châssis avant: Noir
- · Capot arrière: Noir

Contenu de l'emballage

- · Câbles: VGA, DVI, audio, alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication 2024-04-18

Version: 9.0.1

© 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

EAN: 87 12581 65485 6 www.philips.com

* Temps de réponse égal à SmartResponse