



Philips Brilliance
Moniteur LCD AMVA,
rétroéclairage LED

P-line

24" (61 cm)
Écran Full HD

241P4QPYKEB

Un écran respectueux de l'environnement

avec webcam pour gagner du temps et de l'argent

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

Des performances exceptionnelles

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- LED AMVA, pour des images grand angle éclatantes, au contraste élevé
- 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

Conçu pour les utilisateurs

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

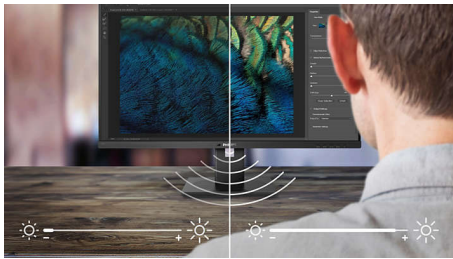
Éco-conception et développement durable

- Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 watt
- Boîtier sans PVC ni BFR
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

PHILIPS

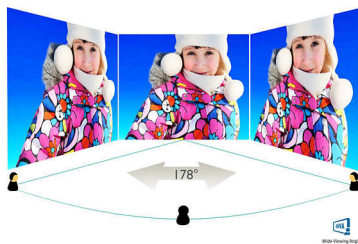
Points forts

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 LED AMVA



Grâce à sa technologie AMVA (alignement vertical multi-domaine avancé), l'écran LED AMVA Philips vous offre un niveau de contraste statique extrêmement élevé, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes, même en mode Pivot 90 degrés.

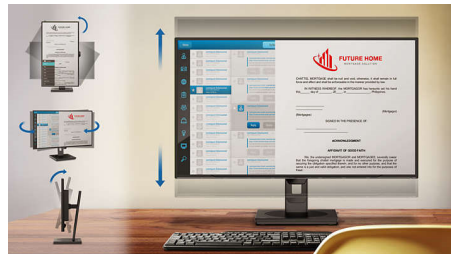
Webcam

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 SmartErgoBase est une base de moniteur offrant le confort d'un affichage ergonomique et un système de gestion des câbles. La base peut pivoter, s'incliner et tourner selon différents angles pour un confort maximal. Elle est réglable de manière à assurer une hauteur de visualisation optimale, ce qui réduit la fatigue physique résultant d'une longue journée de travail, tandis que le système de gestion des câbles libère de l'espace, pour un bureau rangé et professionnel.

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.

Faible hauteur châssis-table



Le moniteur Philips, grâce à sa base Super Ergo évoluée, peut être abaissé quasiment jusqu'au niveau du bureau pour vous offrir un angle de visualisation confortable. La faible différence de hauteur entre le châssis et la table ainsi obtenue est idéale si vous utilisez des lunettes à double ou triple foyer ou à verres progressifs pour travailler sur votre ordinateur. En outre, des utilisateurs de tailles très différentes peuvent utiliser le moniteur avec leurs réglages préférés d'angle et de hauteur, ce qui contribue à réduire la fatigue.

Boîtier sans PVC ni BFR

Le boîtier de ce moniteur Philips ne contient ni matériaux ignifuges bromés (BFR) ni polychlorure de vinyle (PVC)

Consommation d'énergie nulle

Le commutateur 0 watt situé à l'arrière de l'appareil vous permet de couper entièrement l'alimentation de votre moniteur. Ainsi, vous ne consommez plus d'énergie et réduisez un peu plus votre empreinte carbone



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort, 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, Microphone, Sortie casque

Image/affichage

- Taille de la dalle: 24 pouces
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AMVA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,276 x 0,276 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 5 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Fréquence de balayage: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 1,5 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Logiciel de commande: SmartControl Premium
- Webcam intégrée: Webcam 2 mégapixels avec microphone et écran LED

Statif

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -65/+65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 15 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 21,6 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 626 x 422 x 273 millimètre
- Produit sans support (mm): 565 x 353 x 61 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 565 x 521 x 220 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 7,93 kg
- Produit avec support (kg): 5,30 kg
- Produit sans support (kg): 3,10 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: EnergyStar 6.0, 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 », cETLus, FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Boîtier

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



Date de publication
2024-04-24

Version: 6.0.3

EAN: 87 12581 63605 0

© 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

* Temps de réponse égal à SmartResponse