



Philips Brilliance
Moniteur ACL avec
PowerSensor

B Line
HD 1080p 58,4 cm (23")

235B2CS

Le premier écran PowerSensor au monde économise l'énergie

Le grand moniteur 235B2 éconergétique de la gamme professionnelle de Philips est doté de la technologie intelligente PowerSensor qui permet de détecter la présence de l'utilisateur et d'ajuster sa consommation d'énergie en conséquence pour réduire vos factures d'énergie jusqu'à 80 %!

Affichage exceptionnel

- SmartImage : pour une expérience visuelle optimisée et conviviale
- TrueVision : pour un affichage de qualité professionnelle

Solution durable respectueuse de l'environnement

- PowerSensor réduit la consommation d'énergie et les coûts d'exploitation
- EPEAT OR pour un impact minimal sur l'environnement
- Mode de veille de 0,1 watt

Commodité inégalée

- Réglage des performances d'affichage facile avec SmartControl Premium
- Port USB pour des connexions aisées aux périphériques
- Touches tactiles
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

Design ergonomique

- Réglage en hauteur sur 70 mm pour une ergonomie optimale
- Inclinaison et orientation pour un angle de visualisation idéal

PHILIPS

Points forts

PowerSensor



PowerSensor On

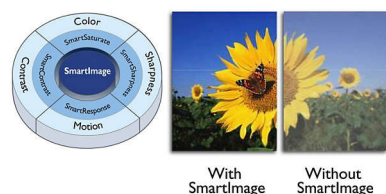
PowerSensor Off

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.

EPEAT OR

Les moniteurs Philips certifiés EPEAT Or respectent votre santé et l'environnement, sont très économes en énergie et garantissent de faibles émissions de gaz à effet de serre. Le programme EPEAT aide le consommateur à évaluer, comparer et choisir des moniteurs en fonction de 51 critères environnementaux définis par la US EPA. La certification GOLD garantit qu'au moins 30 % des plastiques utilisés sont des résines recyclées, ce qui réduit l'utilisation de matériaux toxiques et dangereux. La certification EPEAT Or n'est valable que lorsque Philips enregistre le produit. Veuillez visiter le site www.epeat.net pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

SmartImage



SmartImage est une technologie de pointe, exclusive à Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran et de vous offrir un affichage exceptionnel. Cette interface

conviviale vous permet de sélectionner plusieurs modes tels que Bureau, Image, Divertissement, Économie, etc., en fonction de l'application utilisée. Selon la sélection, SmartImage optimise de façon dynamique le contraste, la saturation de couleur et la netteté des images et vidéos pour permettre une qualité d'affichage supérieure. Le mode économique vous permet de faire de grandes économies d'énergie. Et tout cela se fait en temps réel; il suffit d'appuyer sur un bouton!

Port USB 2.0



Le port USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur portable, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au port 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 port USB.

TrueVision



TrueVision est une technologie de test et d'algorithme exclusive à Philips, à la pointe du progrès. Elle permet de parvenir à un réglage précis d'un moniteur selon un processus complet qui garantit des performances d'affichage optimales, tout en respectant une

norme quatre fois plus rigoureuse que les critères exigés par Microsoft pour tous les moniteurs (pas seulement quelques échantillons) sortant de l'usine et conçus pour Vista. Seul Philips parvient à produire des moniteurs répondant exactement à ce niveau de précision des couleurs et de qualité d'affichage.

Commandes tactiles



Les touches tactiles sont des icônes tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants et vous permettent de régler le moniteur à votre convenance. Sensibles au moindre contact, les touches tactiles donnent à votre moniteur un aspect moderne.

Réglage en hauteur sur 70 mm

La base Compact Ergo est un support de moniteur Philips inclinable, réglable en hauteur et facile à utiliser. Chaque utilisateur peut régler le moniteur de façon à optimiser son confort visuel.

Audio stéréo intégré

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.

SmartControl Premium

SmartControl Lite est un logiciel de nouvelle génération pour le réglage du moniteur à l'aide d'icônes en 3D. Il permet aux utilisateurs de régler précisément, à l'aide de la souris, un vaste éventail de paramètres du moniteur, comme la technologie PowerSensor, le mode Expanded ECO, la prise en charge d'ordinateurs portatifs (double prise de moniteur), de fichiers multimédias et de l'interface DisplayPort, les couleurs, la luminosité, les paramètres audio, le calibrage de l'écran, etc. Il fournit même les codes détaillés du moniteur pour la gestion des stocks.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique)
- USB: 1 port USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Audio stéréo, 1 sortie casque (prise jack 3,5 mm jack), Entrée audio PC

Image/affichage

- Taille de la dalle: 58,4 cm (23")
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Taille des pixels: 0,265 x 0,265 mm
- Résolution optimale: 1 920 x 1 080 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP, sRGB
- Système audio intégré: 2 x 1,5 W
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, Marche/arrêt, PowerSensor, Menu
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)

Statif

- Réglage en hauteur: Jusqu'à 70 millimètre
- Pivotement: -65/+65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50/60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,1 W
- En mode de fonctionnement: 28,62 W (test Energy Star 5.0)
- Mode veille: 0,1 W
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 566 x 499 x 249 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 615 x 478 x 171 millimètre
- Produit sans support (mm): 566 x 360 x 50 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 6,40 kg
- Produit avec support (kg): 4,57 kg
- Produit sans support (kg): 4,19 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 % à 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C

Développement durable

- Environnement et énergie: EPEAT OR, LUSD, EnergyStar 5.0
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC, Classe B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

Boîtier

- Couleur: Argent/noir
- Terminer: Texture



Date de publication
2024-04-24

Version: 1.0.2

EAN: 87 12581 55319 7

© 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