



Philips Brilliance
Moniteur LED avec
PowerSensor

22" (55,9 cm) P-line
WSXGA+

Brilliance

225PL2ES



Premier écran à LED PowerSensor à économie d'énergie

L'écran à LED professionnel Philips 225PL2 a reçu la certification EPEAT Or pour ses performances respectueuses de l'environnement. Doté de la technologie intelligente PowerSensor, il détecte la présence de l'utilisateur et ajuste sa consommation d'énergie en conséquence, ce qui vous permet de réduire vos factures d'électricité jusqu'à 80 %.

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
- Écran sans mercure respectueux de l'environnement
- Commutateur ZeroWatt : 100 % d'économies d'énergie
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie

Design ergonomique

- Réglage en hauteur sur 130 mm pour une position assise optimale
- Rotation de l'écran de 90 degrés et gestion intelligente des câbles

Qualité d'affichage exceptionnelle

- SmartImage : affichage optimal et convivial

Pour un confort maximal

- Commandes SmartTouch élégantes
- Audio stéréo intégré pour une expérience multimédia extraordinaire

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.

Sans mercure

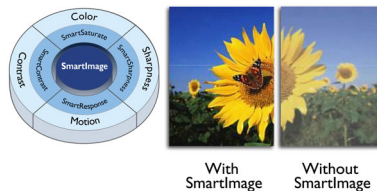
Les moniteurs Philips à rétroéclairage LED ne contiennent pas de mercure, l'une des substances naturelles les plus toxiques pour l'homme et les animaux. Cela permet de réduire leur impact écologique tout au long de leur cycle de vie, de la fabrication à la mise au rebut.

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, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, image, divertissement, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

SmartPower

SmartPower est une technologie d'intelligence artificielle qui analyse le contenu de l'image à l'écran de manière dynamique dans le but d'économiser de l'énergie. L'intensité du rétroéclairage peut être contrôlée automatiquement et prédéfinie par le système afin de réduire la consommation d'énergie de 50 %, ce qui garantit des économies substantielles.

Commutateur Zéro

Fidèles à l'engagement de Philips « Sense and Simplicity » (Sens et simplicité), nous vous proposons de faire un choix responsable en éteignant votre moniteur dès que c'est

possible. En appuyant simplement sur le bouton ON/OFF (Marche/Arrêt) qui est placé à l'arrière du moniteur, la consommation d'énergie du moniteur devient nulle. En mode OFF (Arrêt), le moniteur est totalement coupé de l'alimentation secteur ce qui réduit encore davantage votre empreinte carbone.

Répertoire USB 2.0 à 4 ports

Le répertoire 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 répertoire 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 répertoire USB.

Commandes SmartTouch



Les commandes SmartTouch sont des touches tactiles intelligentes qui remplacent les boutons saillants. Sensibles au moindre contact, les commandes SmartTouch permettent notamment de mettre le moniteur sous tension ou de régler la luminosité et la netteté de l'afficheur à l'aide de la technologie SmartImage Lite. Lorsqu'elles sont activées, les touches SmartTouch s'allument pour indiquer que votre commande a été exécutée.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 22 pouces / 55,9 cm
- Format d'image: 16/10
- Résolution optimale: 1680 x 1050 à 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Luminosité: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pas de masque: 0,282 x 0,282 mm
- Angle de visualisation: 176° (H)/170° (V), - C/R > 5
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (numérique, HDCP)
- USB: 4 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Audio stéréo

Pratique

- Système audio intégré: 2 x 1,5 W
- Confort d'utilisation: PowerSensor, SmartImage, Volume, Menu, Marche/arrêt
- Affichage multilingue à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Portugais
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm), Verrou Kensington
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Pivotant: Oui (pivot auto)
- Pivotant 180°+180°: -65/65 degré
- Inclinaison: -5/20 degré

Alimentation

- Mode Smart Power: 12 W (Min.)
- En mode de fonctionnement: < 22,5 W (méthode de test d'EnergyStar 5.0)
- Mode veille: < 0,1 W
- Mode d'arrêt: 0 W (avec commutateur Zéro)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50/60 Hz

Dimensions

- Produit avec support (mm): 505 x 495 x 250 millimètre
- Produit sans support (mm): 505 x 351 x 59 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 565 x 468 x 263 millimètre

Poids

- Produit avec support (kg): 6,25 kg
- Produit sans support (kg): 4,15 kg
- Produit avec emballage (kg): 8,40 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- Taux d'humidité relative: 20 %-80 %
- MTBF: 30 000 heure(s)

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
- Finition: Texture



Date de publication
2017-07-28

Version: 5.0.3

12 NC: 8670 000 65368
EAN: 87 12581 55316 6

© 2017 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