



Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
PowerSensor

S-line

24" (61 cm)
WUXGA (1 920 x 1 200)

240S4LPMB

Productivité et développement durable

avec PowerSensor pour alléger vos factures d'électricité

Utilisant 25 % de matériaux recyclés et ne contenant ni PVC ni BFR, cet écran LED Philips PowerSensor est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement

Conçu pour les utilisateurs

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

Excellente performance

- La technologie LED garantit des couleurs naturelles
- TrueVision assure des images de qualité laboratoire
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Éco-conception et développement durable

- Boîtier sans PVC ni BFR
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

Facile d'utilisation

- Réglage facile des performances grâce à SmartControl
- Touches tactiles
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

PHILIPS

Points forts

Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

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.

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, photo,

film, jeu, 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 !

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.

Réglage facile grâce à SmartControl

Logiciel PC permettant d'optimiser les paramètres et les performances d'affichage. Philips permet de régler l'affichage en toute simplicité, et ce, de deux manières : via l'affichage à l'écran par l'intermédiaire des touches de l'afficheur ou à l'aide du logiciel Philips SmartControl.

TrueVision



TrueVision est une technologie Philips utilisant des algorithmes avancés pour tester et aligner l'affichage, ce qui vous garantit des performances visuelles parfaites. Philips s'assure que les moniteurs TrueVision quittant ses usines sont réglés selon ce procédé, pour une qualité d'image et de couleur constante.

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.

Commandes tactiles



Les commandes 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, elles donnent à votre moniteur un aspect moderne.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: DVI-D (HDCP numérique), VGA (analogique)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage

- Taille de la dalle: 24 pouces
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,270 x 0,270 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1200 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de vision: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 518,4 (H) x 324 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 1,5 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Confort d'utilisation: SmartImage, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt, Volume
- 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 Premium

Statif

- Réglage en hauteur: 110 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -65/65 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 13,7 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA,

50-60 Hz

- Mode d'arrêt: 0,1 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 20,3 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,2 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 615 x 487 x 180 millimètre
- Produit sans support (mm): 555 x 388 x 65 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 555 x 543 x 227 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,56 kg
- Produit avec support (kg): 5,83 kg
- Produit sans support (kg): 3,97 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, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure
- Matériaux recyclés: 25 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Boîtier

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



Date de publication
2024-04-13

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 66868 6

© 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