



Philips
Moniteur LCD,
rétroéclairage LED avec
SmartImage

S-line

43,2 cm (17")
1 280 x 1 024

17S4LSB

Productivité et développement durable

écran LED à faible consommation d'énergie

Comprenant des matériaux recyclés et ne contenant ni PVC ni BFR, ce moniteur à rétroéclairage LED Philips est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement.

Éco-conception et développement durable

- Technologie LED, pour une faible consommation d'énergie et des couleurs naturelles
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie
- EPEAT OR pour un impact minimal sur l'environnement
- Sans mercure
- Boîtier sans PVC ni BFR
- Emballage 100 % recyclable

Performances exceptionnelles

- TrueVision assure des images de qualité laboratoire
- SmartContrast offre des détails de noir extrêmement profonds

Facile d'utilisation

- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Réglage facile des performances grâce à SmartControl
- L'écran s'incline en fonction de l'angle de visualisation de votre choix

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.

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.

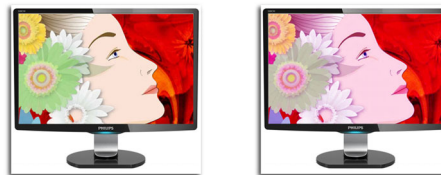
EPEAT OR

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.

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.

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.

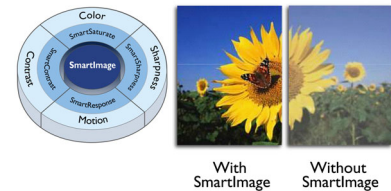
SmartContrast



SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier les jeux vidéo aux tonalités sombres. En mode

Économie, le contraste et le rétroéclairage sont ajustés pour un affichage optimal des applications de bureau courantes avec une consommation d'énergie réduite au minimum.

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 !

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.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 43,2 cm (17")
- Zone de visualisation efficace: 337,92 x 270,33 mm
- Format d'image: 5/4
- Résolution optimale: 1 280 x 1 024 à 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Luminosité: 250 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pas de masque: 0,264 x 0,264 mm
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), - C/ R > 10
- 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: DVI-D (numérique, HDCP), VGA (analogique)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Pratique

- Confort d'utilisation: SmartImage, Luminosité, SmartPower, Menu, Marche/arrêt
- Logiciel de commande: SmartControl Premium
- Affichage multilingue à l'écran: 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)
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista

Socle

- Inclinaison: -5/20 degré

Alimentation

- Mode ECO: 8 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 11,9 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,2 W (typ.)

- Mode d'arrêt: 0,2 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation électrique: Intégré, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

- Produit avec support (mm): 367 x 393 x 194 millimètre
- Produit sans support (mm): 367 x 319 x 65 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 450 x 446 x 160 millimètre

Poids

- Produit avec support (kg): 3,54 kg
- Produit sans support (kg): 3,14 kg
- Produit avec emballage (kg): 4,94 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 %
- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- MTBF: 30 000 heure(s)

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 6.0, EPEAT Or*, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure, Sans plomb

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

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

Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles: Alimentation, VGA
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2017-07-08

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 07058
EAN: 87 12581 69823 2

© 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

* Le label EPEAT Or est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site www.epeat.net pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.