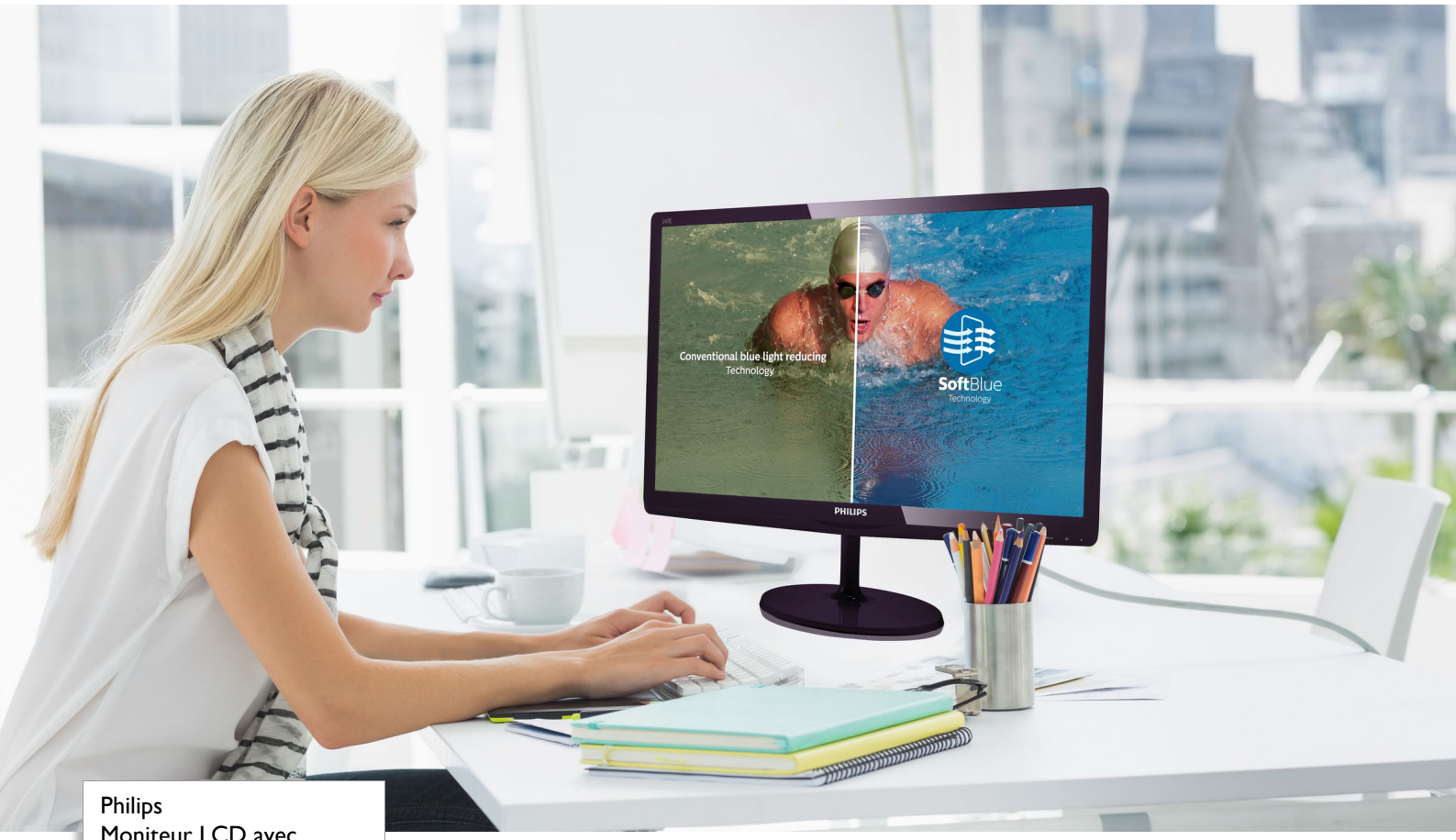


Philips
Moniteur LCD avec
technologie SoftBlue

E-line

27" (68,6 cm)
Full HD (1 920 x 1 080)

277E6EDAD

Technologie SoftBlue

développé pour votre bien-être oculaire

Conçu pour vous : cet élégant nouveau moniteur Philips E-line est doté de la nouvelle technologie SoftBlue, pour des images aux couleurs éclatantes et des yeux préservés.

Qualité d'image exceptionnelle

- La technologie SoftBlue préserve les yeux et les couleurs
- Technologie IPS-ADS grand angle pour des images et couleurs plus fidèles
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- SmartImage Lite pour une qualité d'image facilement optimisée
- SmartControl Lite, pour un réglage facile et rapide de l'affichage
- SmartContrast pour des détails de noir profonds

Design élégant

- Design élégant, compact et soigné pour agrémenter votre intérieur
- Fantastique finition brillante embellissant votre intérieur
- Touches tactiles parfaitement adaptées au design moderne

Une expérience multimédia immersive

- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Low Blue Light Content
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 0000043442

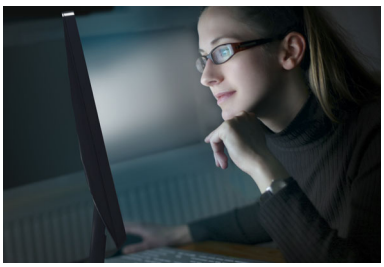
PHILIPS

Moniteur LCD avec technologie SoftBlue
E-line 27" (68,6 cm), Full HD (1 920 x 1 080)

277E6EDAD/00

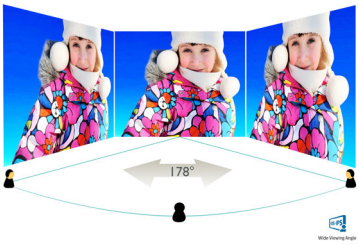
Points forts

Technologie SoftBlue



SoftBlue LED utilise une technologie intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive sans altérer la couleur ou l'image affichées par l'écran. L'institut de tests international TÜV Rheinland a confirmé que la technologie SoftBlue LED réduisait la lumière bleue nocive.

Technologie IPS-ADS



Les écrans IPS-ADS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS-ADS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs fidèles et une luminosité constante en permanence.

Écran Full HD 16/9

Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, cet écran prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris Blu-ray et d'autres consoles de jeux HD avancées. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

SmartImage Lite

SmartImage Lite est une technologie de pointe propriétaire de Philips permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran. Sur la base d'un scénario, SmartImage améliore de manière dynamique le contraste, la saturation, la netteté des images et vidéos pour une qualité d'affichage optimale, le tout en temps réel sur simple pression d'une touche.

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.

Touches 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.

Low Blue Light Content
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 0000043442

Faible niveau de lumière bleue certifié par TÜV

Les écrans Philips avec technologie LED SoftBlue sont certifiés par TÜV Rheinland conformes à la norme d'essai (2PfG) relative au faible niveau de lumière bleue.

SoftBlue Technology
Wide Viewing Angle
Wide Viewing Angle
Full HD 1080p
SmartImage Lite
20,000,000:1 SmartContrast
Touch control
MHL Mobile High-Definition Link
Built-in speakers
Hg Free

Moniteur LCD avec technologie SoftBlue
E-line 27" (68,6 cm), Full HD (1 920 x 1 080)

277E6EDAD/00

Caractéristiques

Image/affichage
- Type d'écran LCD: LCD IPS-ADS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 27 pouces/68,6 cm
- Zone de visualisation efficace: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pas de masque: 0,311 x 0,311 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage Lite
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- MHL: 1080p à 60 Hz
- sRGB
- SoftBlue

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

Pratique
- Enceintes intégrées: 2 x 3 W
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Volume, Entrée, SmartImage Lite
- 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
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Socle
- Inclinaison: -5/20 degré

Alimentation
- En mode de fonctionnement: 18,44 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions
- Produit avec support (mm): 640 x 478 x 235 millimètre
- Produit sans support (mm): 640 x 394 x 48 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 682 x 542 x 109 millimètre

Poids
- Produit avec support (kg): 5,42 kg
- Produit sans support (kg): 5,17 kg
- Produit avec emballage (kg): 6,86 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 Argent, LUSD, Sans plomb, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes
- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », cETLus, FCC Classe B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, WEEE

Boîtier
- Couleur: Black cherry
- Finition: Glossy

Contenu de l'emballage
- Moniteur avec pied
- Câbles: VGA, DVI, HDMI, Audio, alimentation
- Manuel d'utilisation

Date de publication
2017-11-15

Version: 5.0.1

12 NC: 8670 001 24628
EAN: 87 12581 73142 7

© 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

* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.
* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.
* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.
* Pour la liste complète de produits MHL, visitez www.mhlconsortium.org
* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
* Temps de réponse égal à SmartResponse