Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
rétroéclairage LED

S-line
22 (diag. 21,5" / 54,6 cm)
1 920 x 1 080 (Full HD)

221S6QMB

# Des fonctions essentielles, des performances efficaces

## pour une productivité maximale

Utilisant 25 % de matériaux recyclés et doté d'un boîtier sans PVC ni BFR, cet écran AH-IPS ergonomique Philips est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement.

### Conçu pour les utilisateurs
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- La fixation VESA apporte de la souplesse

### Excellente performance
- SmartContrast offre des détails de noir extrêmement profonds
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Écran AH-IPS, pour une image saisissante aux couleurs éclatantes
- SmartImage prérègle des modes d'image optimisés et faciles à utiliser

### Éco-conception et développement durable
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie

### Facile d'utilisation
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

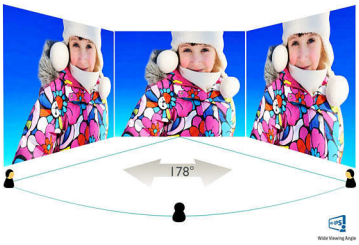
PHILIPS

Moniteur LCD avec rétroéclairage LED
S-line 22 (diag. 21,5" / 54,6 cm), 1 920 x 1 080 (Full HD)

221S6QMB/00

# Points forts

## Technologie AH-IPS




Ce dernier écran Philips est équipé d'une dalle AH-IPS avancée optimisant la reproduction des couleurs, le temps de réponse et la consommation électrique. Contrairement aux dalles TN standard, les dalles AH-IPS affichent des couleurs homogènes, même à un grand angle de 178 degrés et en mode Pivot. En raison de ses performances exceptionnelles, la technologie AH-IPS est particulièrement adaptée aux applications exigeant de la précision pour les couleurs et une luminosité régulière, comme les logiciels de retouche, les applications graphiques et les navigateurs Web.

## Technologie sans scintillement

En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

## 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.

## SmartImage

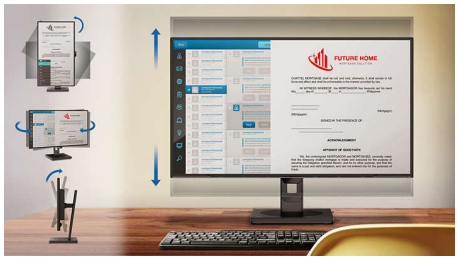
SmartImage est une technologie de pointe, exclusive à Philips, permettant d'analyser le contenu affiché à l'écran et de vous offrir un affichage exceptionnel. Cette interface conviviale vous permet de sélectionner plusieurs modes tels que Bureau, Photo, Films, Jeux, Économie, etc., en fonction de l'application 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 réduire nettement vos factures d'électricité. Et tout cela se fait en temps réel; il suffit d'appuyer sur un bouton!

## SmartContrast

With SmartContrast | Without 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.

## 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.

Wide Viewing Angle | Flicker-free | Built-in Speaker | SmartImage | SmartErgo Base | SmartPower | VESA Mount | Built-in Speaker | Wide Viewing Angle

Moniteur LCD avec rétroéclairage LED
S-line 22 (diag. 21,5" / 54,6 cm), 1 920 x 1 080 (Full HD)

221S6QMB/00

# 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: 21,5"/54,6 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,248 x 0,248 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 14 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 5 ms (gris à gris)

## Praticité
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, SmartPower, Menu, Marche/arrêt, Volume
- Langues OSD: 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)
- Logiciel de commande: SmartControl Premium

## Statif
- Réglage en hauteur: 110 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -75/+75 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation
- Mode ECO: 13,4 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: < 0,2 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 16,96 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: < 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions
- Produit avec support (mm): 511 x 483 x 227 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 565 x 422 x 184 millimètre
- Produit sans support (mm): 511 x 319 x 52 millimètre

## Poids
- Produit avec emballage (kg): 6,78 kg
- Produit avec support (kg): 4,90 kg
- Produit sans support (kg): 3,10 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, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure
- Matériaux recyclés: 25 %

## Conformité et normes
- Approbations de conformité: BSMI, cETLus, Marquage « CE », FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

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

Date de publication
2024-04-21

Version: 3.0.1

EAN: 87 12581 72467 2

© 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**

* La marque/marque commerciale « AH-IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
* Le temps de réponse intelligent est la valeur optimale issue des tests gris à gris ou gris à gris (N/B).