



Moniteur LCD avec rétroéclairage LED, avec SmartImage

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

221S6QYMB/00

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 LED AH-IPS Philips ergonomique est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement.

Avantages

Performances exceptionnelles

- Écran AH-IPS pour une image saisissante aux couleurs éclatantes
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- SmartContrast offre des détails de noir extrêmement profonds

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

Facile d'utilisation

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour de magnifiques visuels

Éco-conception et développement durable

- 25 % de matériaux recyclés avec EPEAT Or
- SmartPower : jusqu'à 50 % d'économie d'énergie

PHILIPS

Fonctions

Technologie AH-IPS



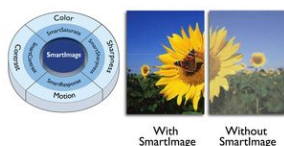
Ce dernier écran Philips est équipé d'une dalle AH-IPS avancée optimisant la reproduction des couleurs, le temps de réponse et la consommation électrique. Contrairement aux dalles TN standard, les dalles AH-IPS affichent des couleurs homogènes, même à un grand angle de 178 degrés et en mode Pivot. En 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.

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 !

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 base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

Faible hauteur châssis-table



Le moniteur Philips, grâce à sa base Super Ergo évoluée, peut être abaissé quasiment jusqu'au niveau du bureau pour vous offrir un angle de visualisation confortable. La faible différence de hauteur entre le châssis et la table ainsi obtenue est idéale si vous utilisez des lunettes à double ou triple foyer ou à verres progressifs pour travailler sur votre ordinateur. En outre, des utilisateurs de tailles très différentes peuvent utiliser le moniteur avec leurs réglages préférés d'angle et de hauteur, ce qui contribue à réduire la fatigue.

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.

Connexion DisplayPort



DisplayPort permet une connexion numérique entre l'ordinateur et le moniteur sans conversion. Plus puissante que la connexion DVI standard, cette technologie permet l'utilisation de câbles pouvant atteindre 15 mètres et des vitesses de transfert de données de 10,8 Gbit/s. Ces performances élevées et l'absence de latence vous garantissent les images et taux d'actualisation les plus rapides, ce qui fait de la technologie DisplayPort une solution de choix non seulement à la maison, mais aussi pour les jeux, les films, l'édition de vidéos et bien plus encore. De plus, les multiples adaptateurs font la part belle à l'interopérabilité.

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.

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.

Descriptions

Noter que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Image/affichage

Type d'écran LCD	LCD AH-IPS
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	21,5"/54,6 cm
Zone de visualisation efficace	476,06 (H) x 267,79 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	1920 x 1080 @ 60 Hz
Temps de réponse (standard)	5 ms (gris à gris)*
Luminosité	250 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Pas de masque	0,248 x 0,248 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Amélioration de l'image	SmartImage
Couleurs d'affichage	16,7 M
Fréquence de balayage	30 - 83 kHz (H)/56 - 76 Hz (V)
sRGB	Oui

Connectivité

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

Pratique

Enceintes intégrées	2 x 2 W
Confort d'utilisation	SmartImage Volume SmartPower Menu Marche/arrêt SmartControl Premium
Logiciel de commande	
Affichage multilingue à l'écran	Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Grec Hongrois Italien Japonais Coréen Portugais Polonais 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 10 / 8.1 / 8 / 7

Socle

Réglage en hauteur	110 millimètre
Pivotant	90 degrés
Pivotant 180°+180°	-75/75 degré
Inclinaison	-5/20 degré

Alimentation

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

Dimensions

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

Poids

Produit avec support (kg)	4,90 kg
Produit sans support (kg)	3,10 kg
Produit avec emballage (kg)	6,78 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 %
Matériaux recyclés	25 %
Substances spécifiques	Boîtier sans PVC ni BFR Sans mercure Sans plomb

Conformité et normes

Approbations de conformité	BSMI cETLus Marquage « CE » FCC Classe B GOST SASO SEMKO TCO 6.0
----------------------------	---

	TUV Ergo TUV/GS WEEE	Finition	Texture
Boîtier		Contenu de l'emballage	
Châssis avant	Noir	Moniteur avec pied	oui
Capot arrière	Noir	Câbles	VGA, audio, alimentation
Pied	Noir	Manuel d'utilisation	oui

- * La marque/marque commerciale « AH-IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- * Les labels EPEAT Or et Argent sont uniquement valables dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site www.epeat.net pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.
- * Temps de réponse égal à SmartResponse



Les données sont sujettes
à changement
2018, octobre 25
Version: 5.0.1
EAN: 8712581725372

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com