



Moniteur LCD avec SmartImage

- S-line
- 20 (diag. 19,5" / 49,5 cm)
- 1 600 x 900 (HD+)

200S4LYMB/00

Productivité et développement durable

avec un écran LED à faible consommation d'énergie

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

Avantages

Éco-conception et développement durable

- Emballage 100 % recyclable
- Boîtier sans PVC ni BFR
- Sans mercure

Performances exceptionnelles

- La technologie LED garantit des couleurs naturelles
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée

- TrueVision assure des images de qualité laboratoire
- Connexion DisplayPort pour de magnifiques visuels
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

Conçu pour les utilisateurs

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

Fonctions

Développement durable

Philips s'engage à utiliser des matériaux respectueux de l'environnement sur l'ensemble de sa gamme de moniteurs. Toutes les pièces en plastique du boîtier, les pièces métalliques du châssis ainsi que les matériaux d'emballage

sont constitués à 100 % de matériaux recyclables. Certains modèles contiennent au moins 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation, afin de garantir une réduction des déchets. Un strict respect des normes RoHS permet de réduire sensiblement ou d'éliminer des

PHILIPS

substances toxiques telles que le plomb et le mercure. Les boîtiers des moniteurs sont exempts de PVC/BFR. Pour plus d'informations, consultez le site de Philips à l'adresse <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Boîtier sans PVC ni BFR

Le boîtier de ce moniteur Philips ne contient ni matériaux ignifuges bromés (BFR) ni polychlorure de vinyle (PVC)

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.

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.

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 !

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.

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.

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.

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.

Descriptions

Notez 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	TFT-LCD
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	49,5 cm (19,5")
Zone de visualisation efficace	432 x 239,8 mm
Format d'image	16/9
Résolution optimale	1 600 x 900 à 60 Hz

Temps de réponse (standard)	5 ms
Luminosité	250 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Pas de masque	0,27 x 0,27 mm
Angle de visualisation	170° (H)/160° (V) - C/R > 10

Amélioration de l'image	SmartImage	Alimentation électrique	Mode veille - blanc (clignotant) Intégré 100-240 V CA, 50-60 Hz
Couleurs d'affichage	16,7 M		
Fréquence de balayage sRGB	30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V) Oui		
Connectivité			
Entrée de signal	VGA (analogique) DisplayPort		
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 Luminosité Menu Marche/arrêt SmartControl		
Logiciel de commande			
Affichage multilingue à l'écran	Portugais brésilien Tchèque Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Grec Hongrois Italien Japonais Coréen Polonais Portugais Russe Espagnol Chinois simplifié Suédois Chinois traditionnel Turc Ukrainien		
Autres fonctionnalités	Verrou Kensington		
Compatible plug-and-play	Fixation VESA (100 x 100 mm) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 10 / 8.1 / 8 / 7		
Socle			
Réglage en hauteur	110 millimètre		
Pivotant	90 degrés		
Pivotant 180°+180°	-65/65 degré		
Inclinaison	-5/20 degré		
Alimentation			
En mode de fonctionnement	11,45 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)		
Mode veille	0,3 W (typ.)		
Mode d'arrêt	0,3 W (typ.)		
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc		
		Dimensions	
		Produit avec support (hauteur maximale)	479 x 494 x 227 millimètre
		Produit sans support (mm)	479 x 299 x 48 millimètre
		Emballage en mm (l x H x P)	560 x 361 x 222 millimètre
		Poids	
		Produit avec support (kg)	4,20 kg
		Produit sans support (kg)	1,87 kg
		Produit avec emballage (kg)	5,99 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 (avec démonstration)	70 000 h (hors rétro-éclairage)
		Développement durable	
		Environnement et énergie	EnergyStar 7.0 EPEAT Argent LUSD
		Emballage recyclable	100 %
		Substances spécifiques	Boîtier sans PVC ni BFR Sans mercure Sans plomb
		Conformité et normes	
		Approbations de conformité	Marquage « CE » EAC SEMKO cETLus GS Certifié TCO WEEE
		Boîtier	
		Châssis avant	Noir
		Capot arrière	Noir
		Pied	Noir
		Finition	Texture
		Contenu de l'emballage	
		Câbles	VGA, audio, alimentation
		Moniteur avec pied	Oui
		Manuel d'utilisation	Oui



Les données sont sujettes
à changement
2018, septembre 6

Version: 4.0.1
EAN: 8712581739270

© 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