



Moniteur LCD avec SmartImage

- B-line
- 63,4 cm (25")
- Quad HD (2 560 x 1 440)

258B6QJEB/00

Des images nettes, des performances efficaces

pour une productivité maximale

Utilisant 65 % de plastiques issus d'un recyclage post-consommation et ne contenant ni PVC ni BFR, ce moniteur LED AH-IPS Philips est la solution idéale pour combiner productivité et respect de l'environnement.

Avantages

Excellentes performances

- Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- 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
- Vitrage intégral et cadre fin pour un design impeccable

Conçu pour les utilisateurs

- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal

Facile d'utilisation

- La norme USB 3.0 permet de réaliser des transferts de données et de charger votre téléphone rapidement
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour de magnifiques visuels

PHILIPS

Fonctions

Des images impeccables

Ces moniteurs dernière génération de Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante telles que DisplayPort, HDMI et DVI double liaison, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à grande densité de pixels. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

Technologie AH-IPS



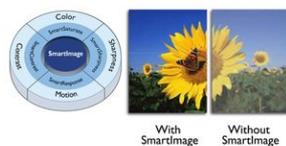
Ce dernier écran Philips est équipé d'une dalle AH-IPS avancée optimisant la reproduction des couleurs, le temps de réponse et la consommation électrique. Contrairement aux dalles TN standard, les dalles AH-IPS affichent des couleurs homogènes, même à un grand angle de 178 degrés et en mode Pivot. En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

Cadre ultra-fin



Grâce à leur dalle de pointe, les nouveaux écrans Philips à l'approche minimaliste sont dotés d'un cadre d'à peine 2,5 mm. Même en comptant la bande noire de 3,5 mm de la dalle, les dimensions globales de l'encadrement sont réduites de manière significative, ce qui minimise les distractions et maximise l'image. Particulièrement adapté à une installation multi-écran ou en mosaïque, que ce soit pour des jeux, du graphisme ou des applications professionnelles, l'écran à cadre ultra-fin vous donne l'impression d'utiliser un seul grand écran.

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.

USB 3.0 Super Speed

La norme USB 3.0 Super Speed permet un débit de transfert de 5,0 Gbits/s, près de 10 fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0. Le temps de transfert des données est réduit de manière significative, ce qui vous fait économiser du temps et de l'argent. Avec plus de bande passante, une vitesse de transfert plus élevée, une meilleure gestion de la consommation d'énergie et de meilleures performances générales, la dernière norme internationale USB 3.0 vous permet d'utiliser des périphériques de stockage de grande capacité. Avec la technologie Sync-N-Go, vous n'aurez plus à attendre que de la bande passante se libère. Votre investissement USB 2.0 est toutefois protégé car cette norme est rétro-compatible.

HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

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.

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	LCD AH-IPS
Type de rétroéclairage	Système W-LED
Taille de l'écran	63,4 cm / 25 pouces
Zone de visualisation efficace	552,96 (H) x 311,04 (V)
Format d'image	16/9
Résolution optimale	2 560 x 1 440 @ 60 Hz
Temps de réponse (standard)	14 (GtG) ms
SmartResponse (standard)	5 ms (GtG)
Luminosité	350 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1 000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Pas de masque	0,216 x 0,216 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V) - C/R > 10
Amélioration de l'image	SmartImage
Couleurs d'affichage	16,7 M (8 bits True Color)
Fréquence de balayage	30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
sRGB	Oui

Connectivité

USB	2 ports USB 2.0 2 ports USB 3.0 (1 avec BC 1.2)
Entrée de signal	VGA (analogique) DVI double liaison (numérique, HDCP) DisplayPort HDMI (numérique, HDCP)
Entrée de sync.	Synchronisation séparée Synchronisation (vert)
Audio (entrée/sortie)	Entrée audio PC Sortie casque

Pratique

Enceintes intégrées	2 W x 2
Confort d'utilisation	SmartImage Volume Entrée 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 8.1 / 8 / 7

Socle

Réglage en hauteur	130 millimètre
Pivotant	90 degrés
Pivotant 180°+180°	-65/65 degré
Inclinaison	-5/20 degré

Alimentation

Mode ECO	< 18,9 W (typ.)
En mode de fonctionnement	24,6 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
Mode veille	< 0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0 W avec l'interrupteur secteur
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation électrique	Intégré 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

Produit avec support (hauteur maximale)	571 x 511 x 244 millimètre
Produit sans support (mm)	571 x 344 x 55 millimètre
Emballage en mm (l x H x P)	625 x 421 x 290 millimètre

Poids

Produit avec support (kg)	7,00 kg
Produit sans support (kg)	4,66 kg
Produit avec emballage (kg)	7,81 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 (hors rétroéclairage)

Développement durable

Environnement et énergie	EnergyStar 6.0 EPEAT Or* TCO Edge LUSD
--------------------------	---

Emballage recyclable	100 %
Plastiques issus d'un recyclage post-consommation	65 %
Substances spécifiques	Boîtier sans PVC ni BFR Sans mercure Sans plomb

Conformité et normes

Approbations de conformité	Marquage « CE » FCC Classe B SEMKO cETLus CU-EAC TCO 6.0 EPA PSB WEEE CECP TUV Ergo TUV/GS
----------------------------	---

Boîtier

Châssis avant	Noir
Capot arrière	Noir
Pied	Noir
Finition	Texture

Contenu de l'emballage

Moniteur avec pied	oui
Câbles	VGA, DVI, Audio, alimentation
Manuel d'utilisation	oui

* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

* 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.

* Le temps de réponse intelligent est la valeur optimale issue des tests GtG ou GtG (BW).



Les données sont sujettes à changement
2017, août 3

Version: 2.1.2
EAN: 8712581730628

© 2017 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