Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
rétroéclairage LED

B-line
24 (diag. 60,5 cm / 23,8")
Full HD (1 920 x 1 080)

241B6QPYEB

Des images nettes, des performances efficaces

avec PowerSensor pour économiser de l'énergie

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

Excellentes performances
- Réduction de la fatigue oculaire avec la technologie Flicker-Free
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Écran AH-IPS, pour une image saisissante aux couleurs éclatantes

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

Éco-conception et développement durable
- Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 watt
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

Facile d'utilisation
- Répartiteur USB à 4 ports pour faciliter les connexions
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle

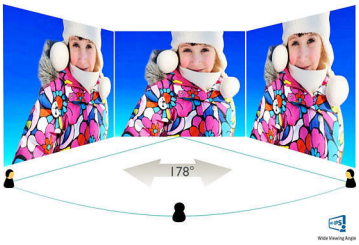
PHILIPS

Moniteur LCD avec rétroéclairage LED
B-line 24 (diag. 60,5 cm / 23,8"), Full HD (1 920 x 1 080)

241B6QPYEB/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.

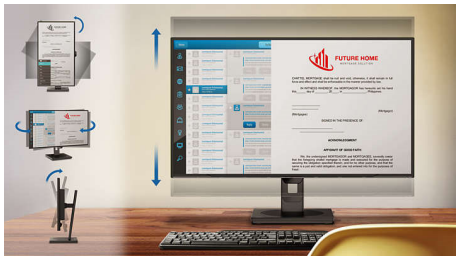
Technologie Flicker-Free

La gestion de la luminosité sur les écrans à DEL rétroéclairés peut produire un scintillement et entraîner de la fatigue oculaire. La technologie inédite Philips Flicker-Free permet de réguler la luminosité et de réduire le scintillement pour plus de confort.

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 !

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.

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.

Répartiteur USB 2.0 à 4 ports

Le répartiteur USB vous permet de connecter plus aisément vos appareils multimédia plug and play tels qu'une clé USB, un appareil photo, un disque dur externe, une webcam, un PDA, une imprimante ou d'autres appareils équipés d'une connexion USB. Grâce au répartiteur USB 2.0 pratique d'accès situé sur le moniteur, les signaux USB 2.0 sont transmis vers l'ordinateur. Notez que certains appareils consomment davantage d'électricité et peuvent nécessiter une alimentation indépendante de celle fournie par le répartiteur USB.

Wide Viewing Angle · Flicker-free · SmartImage · SmartErgo Base · Built-in Speaker · USB 4x · PowerSensor · Zero Power Switch

Moniteur LCD avec rétroéclairage LED
B-line 24 (diag. 60,5 cm / 23,8"), Full HD (1 920 x 1 080)

241B6QPYEB/00

Caractéristiques

Connectivité
- Entrée de signal: 1 DisplayPort, DVI-D (HDCP numérique), VGA (analogique)
- USB: 4 ports USB 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage
- Taille de la dalle: 23,8" / 60,5 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AH-IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2745 x 0,2745 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB

Praticité
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- 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: 130 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -175/+175 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation
- Mode ECO: 14 W (consommation type)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 16,73 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: < 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions
- Emballage en mm (l x H x P): 619 x 525 x 184 millimètre
- Produit sans support (mm): 563 x 351 x 53 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 563 x 511 x 257 millimètre

Poids
- Produit avec emballage (kg): 9,13 kg
- Produit avec support (kg): 6,47 kg
- Produit sans support (kg): 3,98 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: PowerSensor, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 65 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

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

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

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

Date de publication
2024-04-23

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 72479 5

© 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.
* Temps de réponse égal à SmartResponse