Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
technologie SoftBlue

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

241P6EPJEB

Excellentes performances sous tous les angles

avec un écran IPS Full HD

Conçu pour vous, le nouveau moniteur Philips Brilliance est doté de la nouvelle technologie SoftBlue LED, pour des images aux couleurs éclatantes, une productivité optimisée et des yeux préservés.

Des performances exceptionnelles
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Technologie IPS-ADS grand angle pour des images et couleurs précises

Conçu pour les utilisateurs
- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- La technologie SoftBlue préserve les yeux et les couleurs

Éco-conception et développement durable
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor
- LightSensor pour une luminosité parfaite et une consommation minime

Facile d'utilisation
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Concentrateur USB 3.0 pour un accès facile et une charge rapide
- SmartConnect avec HDMI, MHL, DisplayPort, DVI et VGA

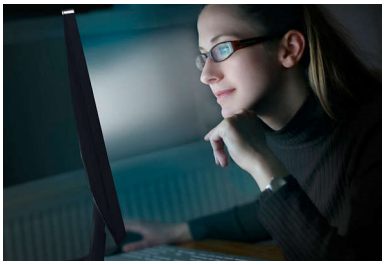
PHILIPS

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

241P6EPJEB/00

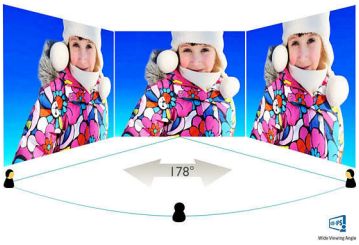
Points forts

Technologie SoftBlue



SoftBlue LED utilise une technologie intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive sans altérer la couleur ou l'image affichées par l'écran. L'institut de tests international TÜV Rheinland a confirmé que la technologie SoftBlue LED réduisait la lumière bleue nocive.

Technologie IPS-ADS



Les écrans IPS-ADS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS-ADS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs fidèles et une luminosité constante en permanence.

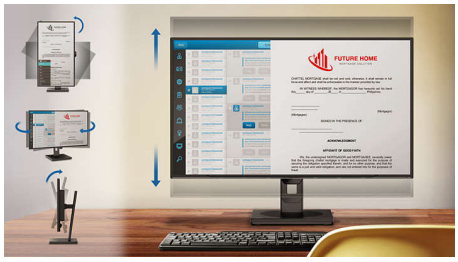
SmartImage

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 !

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.

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.

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.

SmartConnect

Ces moniteurs Philips disposent de multiples options de connectivité : VGA, DVI-D, DisplayPort, connecteur universel HDMI et MHL. Vous pourrez ainsi profiter de contenus audio et vidéo non compressés et en haute résolution. Quelle que soit la source que vous utilisiez, vous êtes certain de pouvoir vous servir de votre moniteur pendant encore de nombreuses années!

SoftBlue Technology | Wide Viewing Angle | SmartImage | Flicker-free | SmartErgo Base | Built-in Speaker | SmartConnect | PowerSensor | LightSensor | Built-in Speaker

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

241P6EPJEB/00

Caractéristiques

Connectivité
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique), 1 DisplayPort, MHL-HDMI (numérique, HDCP)
- USB: 4 USB 3.0 (1 avec charge rapide)*
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

Image/affichage
- Taille de la dalle: 23,8 pouces+ / 60,5 cm+
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD IPS-ADS
- 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
- MHL: 1080p à 60 Hz
- SoftBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

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, 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)

Statif
- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Rotation: 90 degrés
- Pivotement: -175/+175 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation
- Mode ECO: 13,9 W (typ.)
- Alimentation électrique: 100-240 V CA, 50-60 Hz, intégrée
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur secteur
- En mode de fonctionnement: 19,14 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
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétro-éclairage)

Développement durable
- Environnement et énergie: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, 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: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, EPA, PSB, WEEE, RCM, Ukrainien, CECP, ICES-003, Cert. TUV : limite de la lumière bleue

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

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

* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.
* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.
* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.
* Pour la liste complète de produits MHL, visitez www.mhlconsortium.org
* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
* Temps de réponse égal à SmartResponse

Date de publication
2024-04-24

Version: 11.0.1

EAN: 87 12581 73445 9

© 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