



Philips Monitor
Moniteur ACL

B Line

24 (23,8 po/60,5 cm diag.)
1 920 x 1 080 (HD intégrale)

241B8QJEB

Des images nettes et des performances inégalées

pour un maximum de productivité

Effectuez toutes vos tâches avec ce moniteur Philips HD de 24 po. En plus de garantir des images nettes et des couleurs vives, ce moniteur HD vous offre l'espace et le détail nécessaires pour réaliser vos projets. Des fonctionnalités comme le réglage de la hauteur, la technologie sans scintillement et le mode LowBlue contribuent à réduire la fatigue oculaire.

Des performances exceptionnelles

- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue
- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées

Conçu pour votre mode de travail

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA
- La norme USB 3.0 permet de réaliser des transferts de données et de charger votre téléphone rapidement

Éco-conception et développement durable

- Conçu pour respecter les normes environnementales

Conçu pour une productivité confortable

- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

PHILIPS

Caractéristiques

Technologie IPS



Les écrans IPS 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, même en mode Pivot 90° ! Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS 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 précises et une luminosité constante en permanence.

Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails alliée à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

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 !

Mode LowBlue



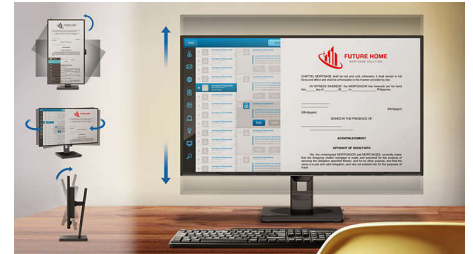
Des études ont montré que, tout comme les rayons ultraviolets peuvent causer des dommages aux yeux, les rayons bleus lumineux à ondes courtes émis par les écrans à DEL peuvent être nocifs et altérer la vision à long terme. Conçu pour le bien-être, le mode Philips LowBlue utilise une technologie logicielle intelligente qui réduit la lumière bleue à ondes courtes nuisible.

Technologie Flicker-Free



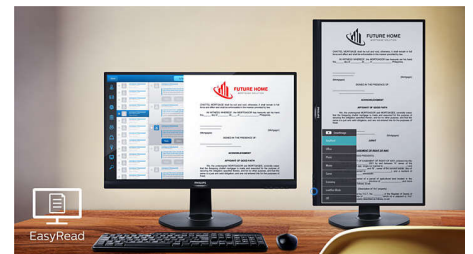
La gestion de la luminosité sur les écrans à DEL rétroéclairés peut produire un scintillement et entraîner de la fatigue oculaire. La technologie inédite Philips Flicker-Free permet de réguler la luminosité et de réduire le scintillement pour plus de confort.

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.

Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier



Spécifications

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: 2 USB 3.0 (1 avec charge rapide)*, 2 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: 60,5 cm/23,8 po
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,275 x 0,275 mm
- Luminosité: 250 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 89,9%*, sRGB 103,8%*
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Résolution maximale: 1920 x 1080 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 527 (H) x 296,5 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 85 kHz (H) / 48 à 75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 PPP
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, Brume 25%
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

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, Entrée, Luminosité, 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

Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: +/- 90 degrés

- Pivotement: -175/175 degrés
- Inclinaison: -5/30 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 10 W (type)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur 0
- En mode de fonctionnement: 14,21 W (type) (test Energy Star)
- Mode veille: < 0,5 W (normal)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 468 x 198 millimètre
- Produit sans support (mm): 540 x 323 x 50 millimètre
- Emballage en pouces (l x H x P): 23,6 x 18,4 x 7,8 pouces
- Produit avec support (pouces): 21,3 x 12,7 x 2,0 pouces
- Produit avec support (hauteur maximale): 540 x 508 x 206 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 21,3 x 20,0 x 8,1 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 7,17 kg
- Produit avec support (kg): 4,97 kg
- Produit avec emballage (lb): 15,77 lb
- Produit avec support (lb): 10,93 lb
- Produit sans support (kg): 3,37 kg
- Produit sans support (lb): 7,41 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifié TCO Edge, LUSD, WEEE
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 85 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

Conformité et normes

- Approbations de conformité: Marquage « CE »,

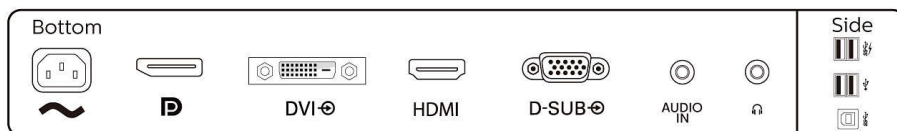
CB, FCC Classe B, cETLus

Boîtier

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

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble DP, câble USB, câble d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation



Date de publication
2024-04-30

Version: 7.0.2

UPC: 6 09585 25230 1

© 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 « IPS » et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.

* La résolution maximale convient pour les entrées HDMI ou DP.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Recharge rapide conforme à la norme USB BC 1.2

* Le classement EPEAT n'est valide que là où Philips a déposé le produit. Visitez le site <https://www.epeat.net/> pour connaître le statut dans votre pays.

* Le moniteur peut différer des images illustrées.