

Philips  
Moniteur LCD avec  
PowerSensor

### B-line

24 (diag. 24,1" / 61,1 cm)  
1 920 x 1 200 (WUXGA)

240B9



## Une image nette et sans limites

Avec ce moniteur 16/10 sans cadre Philips B-line, les limites n'existent plus. Doté de nombreuses caractéristiques conçues pour améliorer la productivité et mieux répondre aux exigences du développement durable, ce moniteur vous fait passer au niveau supérieur.

### Excellentes performances

- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue
- Format 16/10 pour une plus grande hauteur d'affichage

### Conçu pour votre mode de travail

- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Fixation VESA pour une installation impeccable
- HDMI, pour une connectivité numérique universelle
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

### Développement durable

- Matériaux d'emballage 100 % recyclés.
- Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor
- Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 watt

# PHILIPS

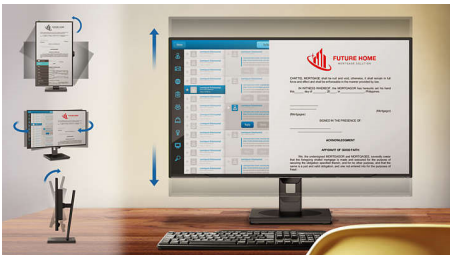
## Points forts

### 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.

### 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.

### 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.

### Mode LowBlue



Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.

### HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia

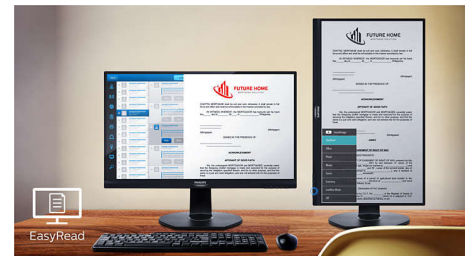
Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

**Matériaux d'emballage 100 % recyclés.**  
Matériaux d'emballage 100 % recyclés, pour un impact réduit sur l'environnement.

### Format 16/10

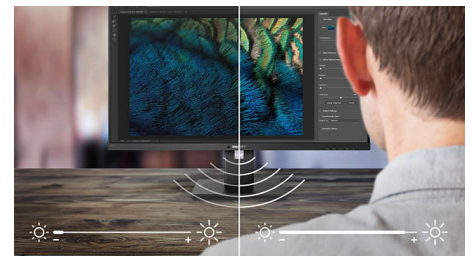
Format 16/10 pour une plus grande hauteur d'affichage

### Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier

### PowerSensor



PowerSensor est un « détecteur de présence » intégré qui transmet et reçoit des signaux infrarouges sans danger lorsque l'utilisateur est présent et réduit automatiquement la luminosité du moniteur lorsque l'utilisateur s'éloigne du bureau. Il permet ainsi de diminuer de 80 % la consommation d'énergie et de prolonger la durée de vie du moniteur.

### Fixation VESA

Le modèle VESA garantit une compatibilité avec des centaines de solutions de fixation innovantes.



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI-D (HDCP numérique), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque
- USB :: 1 USB 3.2 (ascendant), 4 USB 3.2 (descendants, 1 avec charge rapide BC 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP / HDMI)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 61,1 cm / 24,1 pouces
- Format d'image: 16:10
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,27 x 0,27 mm
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 93 %\*, sRGB 109 %\*
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R &gt; 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Résolution maximale: 1 920 x 1 200 à 75 Hz\*
- Zone de visualisation efficace: 518,4 (H) x 324 (V)
- Fréquence de balayage: 30-96 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93,95 PPI
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- EasyRead

## 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, 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

## Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: +/- 90°
- Pivotement: +/- 175 degrés
- Inclinaison: -5 ~ 30 degrés

## Alimentation

- Mode ECO: 10 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec le commutateur Zéro
- En mode de fonctionnement: 12,3 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: D

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 600 x 526 x 141 millimètre
- Produit sans support (mm): 533 x 360 x 60 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 533 x 545 x 216 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,35 kg
- Produit avec support (kg): 5,71 kg
- Produit sans support (kg): 4,10 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 rétroéclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: PowerSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifié TCO Edge, LUSD
- 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: Ukrainien, EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, RoHS UEEA, Marquage « CE », FCC Classe B, ICES-003

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-04-13

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 77238 3

© 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](http://www.philips.com)

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

\* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse

\* Espace NTSC basé sur CIE 1976

\* Espace sRGB basé sur CIE 1931

\* Le classement EPEAT est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site <https://www.epeat.net/> pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

\* L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.