

Philips Brilliance  
Moniteur LCD avec  
connecteur USB

### B-line

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



241B7QUEB

## Simplicité de l'écran avec connecteur pour ordinateur portable

### affichage étendu au moyen d'un simple câble

Cet écran multimédia innovant avec connecteur pour ordinateur portable permet une réplique de port facile. Étendez votre affichage, laissez les périphériques connectés et accédez à Internet, le tout au moyen d'un simple câble USB SuperSpeed.

#### Simplicité et bon sens

- Connexion à l'Internet et l'Intranet via le port Ethernet intégré
- Un simple câble USB 3.0 permet de relier votre ordinateur portable à l'écran
- Accédez à tous vos périphériques, au clavier et à la souris grâce au concentrateur
- Transmission des contenus vidéo et audio de l'ordinateur portable via un simple câble
- Véritable Plug-and-Play pour une configuration double écran simplissime

#### Excellentes performances

- Réduction de la fatigue oculaire avec la technologie Flicker-Free
- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

#### Conçu pour les utilisateurs

- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

# PHILIPS

## Points forts

### Connexion via le port Ethernet intégré

Connexion à l'Internet et l'Intranet via le port Ethernet intégré

### Affichage étendu au moyen d'un simple câble



Ce grand écran innovant de Philips permet une réplication de port facile avec n'importe quel ordinateur portable. Particulièrement adapté aux mini-ordinateurs portables récents dotés d'un nombre limité de connecteurs, cet écran avec concentrateur USB 3.0 intégré, Ethernet et haut-parleurs stéréo vous permet de transmettre des contenus vidéo et audio, et de vous connecter directement à Internet ou à l'Intranet au moyen d'une simple connexion USB câblée. Grâce à cette connexion Plug-and-Play USB 3.0 ou 2.0 de pointe, vous pouvez désormais étendre votre bureau en utilisant l'équipement de votre ordinateur portable et de l'écran Philips, sans devoir paramétrer la résolution ou vous battre avec des câbles.

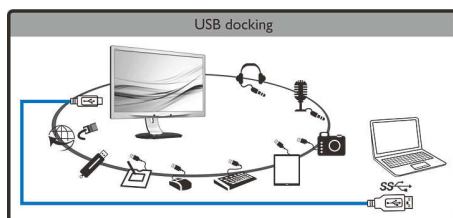
### Transmission via un simple câble

Transmission des contenus vidéo et audio de l'ordinateur portable via un simple câble

### Véritable plug-and-play

Véritable Plug-and-Play pour une configuration double écran simplissime

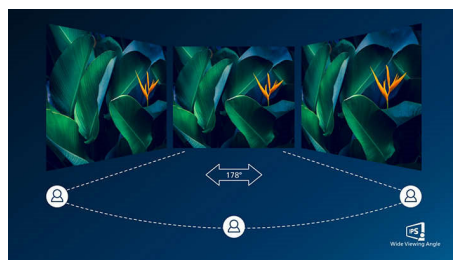
### Concentrateur USB pour périphériques



Vous pouvez désormais connecter un clavier classique et une souris au concentrateur USB

de cet écran innovant Philips afin d'améliorer votre productivité. Il vous suffit de connecter votre ordinateur portable à l'écran au moyen d'un simple câble USB pour être prêt à utiliser des périphériques supplémentaires tels qu'un disque dur externe, une caméra, une clé USB, tout en bénéficiant d'une prise en charge des fonctions de vidéo Full HD, audio, et Internet. Si vous le préférez, vous pouvez bien entendu continuer à utiliser le clavier et le pavé tactile de votre ordinateur portable.

### Technologie IPS



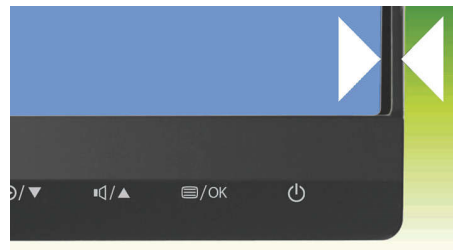
Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode Pivot 90° ! Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs 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.

### 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.

### Cadre ultra-fin



Le nouveau moniteur Philips est doté d'un cadre ultra-fin réduisant les distractions au minimum, pour un affichage aussi grand que possible. 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 donnera l'impression d'utiliser un seul grand écran.

### 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 !



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), USB 3.0 ascendant
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 23,8 pouces+ / 60,5 cm+
- 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
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 x 296,5 mm
- Fréquence de balayage: 30-83 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 93 ppi
- Mode LowBlue

## Connectivité USB

- Entrée/sortie audio: via USB
- Sortie casque: via USB
- Entrée microphone: via USB
- RJ45: via USB
- Entrée de signal: USB 3.0 ascendant
- USB: 3 USB 3.0

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI (VGA uniquement), Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, PowerSensor, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Anglais, Français, Allemand, Italien, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Coréen, Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Finnois, Grec, Hongrois, Japonais, Polonais, 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: 11,1 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: 13,14 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: < 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: D

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 603 x 492 x 224 millimètre
- Produit sans support (mm): 541 x 332 x 57 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 541 x 527 x 257 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 8,33 kg
- Produit avec support (kg): 5,95 kg
- Produit sans support (kg): 3,52 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: EnergyStar 8.0, PowerSensor, 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

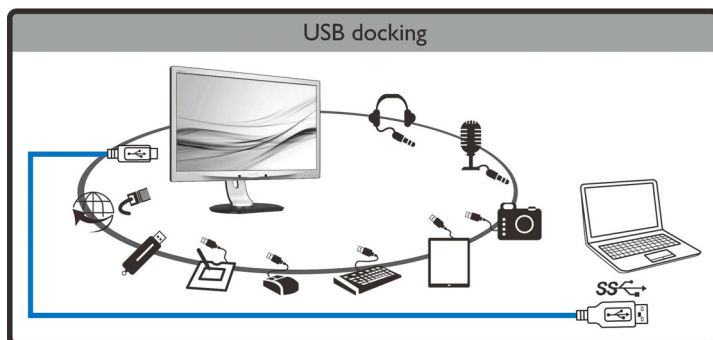
- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, WEEE, Ukrainien, ICES-003, SASO, KUCAS

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-05-07

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 74353 6

© 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)

\* Nous recommandons d'utiliser la connexion USB 3.0 entre votre ordinateur portable et l'écran Philips pour garantir des images, vidéos et audio de bonne qualité.

\* Les activités telles que le partage d'écran et le streaming vidéo et audio sur Internet peuvent avoir un impact sur les performances du réseau. Votre matériel et la bande passante du réseau déterminent la qualité globale audio et vidéo.

\* L'ordinateur portable, le clavier et la souris de l'illustration figurent à titre d'exemple, et ne sont pas fournis avec le produit.

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

\* 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.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse