



Philips Brilliance  
Moniteur LCD avec port  
USB-C

**B-line**  
63,4 cm (25")  
Quad HD (2 560 x 1 440)

**Brilliance**



**258B6QUEB**

## Simplifiez vos connexions

avec l'USB-C révolutionnaire

Une connexion USB-C simple et des images IPS ultra-nettes. Le moniteur Philips B-line avec connecteur USB-C vous permet de relier facilement un ordinateur portable au moyen d'un seul câble, afin de le charger et de transmettre rapidement à l'écran QHD IPS ultra-net données et vidéos.

### Conçu pour les utilisateurs

- Toutes vos connexions via un unique câble USB-C
- Écran intégral à cadre fin pour des raccords parfaits
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

### Excellentes performances

- Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue

### Facile d'utilisation

- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Préréglages SmartImage pour une qualité d'image facilement optimisée
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

**PHILIPS**

## Points forts

### Port USB-C



Le nouveau câble USB 3.1 de type C doté d'un connecteur réversible fin permet une connexion simple avec un seul câble. La norme USB 3.1 offre une vitesse élevée, 20 fois supérieure à celle de l'USB 2.0, ce qui permet de transférer un film 4K en moins de 60 secondes. Simplifiez-vous la vie en connectant tous vos périphériques à votre moniteur qui sert ainsi de station d'accueil relié à votre ordinateur portable par un unique câble permettant de transmettre une sortie vidéo haute résolution de votre PC au moniteur. En outre, la norme USB-C vous permet même d'alimenter et de charger votre ordinateur portable, éliminant ainsi les cordons d'alimentation. Toutes vos connexions via un unique câble.

### 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.

### Base Super Ergo



La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

### Des images impeccables

Ces moniteurs dernière génération de Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante telles que DisplayPort, HDMI et DVI double liaison, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à grande densité de pixels. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

### 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

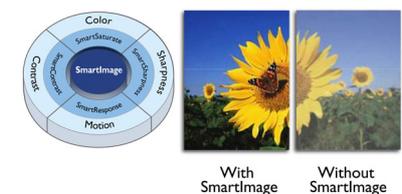
depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode Pivot 90° ! Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

### Technologie 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.

### 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

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de l'écran: 63,4 cm / 25 pouces
- Zone de visualisation efficace: 552,96 (H) x 311,04 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 2 560 x 1 440 @ 60 Hz
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)\*
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pas de masque: 0,216 x 0,216 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: 16,7 M (8 bits True Color)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB

## Connectivité

- USB: 3 USB 3.0 (1 avec charge rapide)\*
- Entrée de signal: USB-C, VGA (analogique), DVI double liaison (numérique, HDCP), DisplayPort, HDMI (numérique, HDCP)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque
- RJ45: via USB-C

## Pratique

- Enceintes intégrées: 2 W x 2
- Confort d'utilisation: SmartImage, Volume, Entrée, Menu, Marche/arrêt
- Logiciel de commande: SmartControl
- Affichage multilingue à l'écran: 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)
- Compatible plug-and-play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Pivotant: 90 degrés
- Pivotant 180°+180°: -65/65 degré
- Inclinaison: -5/20 degré

## Alimentation

- Mode ECO: 23,7 W (typ.)

- En mode de fonctionnement: 24,7 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: < 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensions

- Produit avec support (hauteur maximale): 571 x 511 x 244 millimètre
- Produit sans support (mm): 571 x 344 x 55 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 625 x 421 x 290 millimètre

## Poids

- Produit avec support (kg): 7,00 kg
- Produit sans support (kg): 4,66 kg
- Produit avec emballage (kg): 10,20 kg

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 °C à 40 °C °C
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °C
- Taux d'humidité relative: 20 %-80 %
- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- MTBF (avec démonstration): 70 000 (hors rétroéclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 6.0, EPEAT Or\*, TCO Edge, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 65 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure, Sans plomb

## Conformité et normes

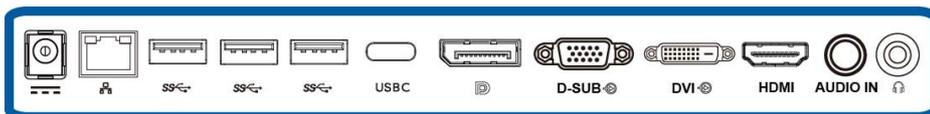
- Approbations de conformité: Marquage « CE », FCC Classe B, VCCI, SEMKO, cETLus, CU-EAC, WEEE, CECP, TUV Ergo, TUV/GS, TCO Edge

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles: VGA, DVI, audio, alimentation
- Manuel d'utilisation



I/O back panel connector diagram



Date de publication  
2017-07-08

Version: 6.1.1

12 NC: 8670 001 34324  
EAN: 87 12581 73739 9

© 2017 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.

\* Le label EPEAT Or est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net) pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse

\* Charge rapide avec norme BC 1.2

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

\* L'appareil doit être compatible USB-C avec mode DP Alt pour prendre en charge la transmission vidéo USB-C

\* La possibilité de charger un ordinateur portable dépend du fabricant de ce dernier