

Philips Business Monitor  
Écran LCD UltraWide  
incurvé

### B-line

34" (86,36 cm)  
3 440 x 1 440 (WQHD)

345B1C



## Une plus grande image, plus de possibilités.

L'écran incurvé UltraWide Philips B-line de 34" (86,36 cm) offre une vision panoramique de vos tâches. Sa dalle crystalclear WQHD et son socle ergonomique permettent de travailler dans des conditions optimales. Fonctionnalités de confort oculaire avec certification TÜV pour la réduction de la fatigue oculaire.

### Conçu pour votre mode de travail

- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- 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
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse

### Développement durable

- LightSensor pour une luminosité parfaite et une consommation minimale
- Jusqu'à 70 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

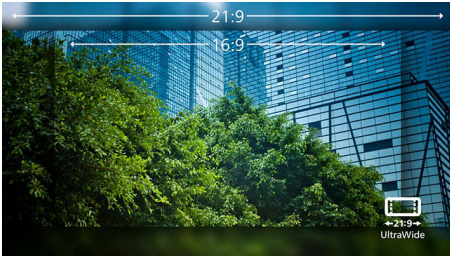
### Une meilleure image pour une meilleure productivité

- Une action parfaitement fluide grâce à la technologie Adaptive Sync
- Des images UltraWide CrystalClear QHD 3 440 x 1 440 pixels

# PHILIPS

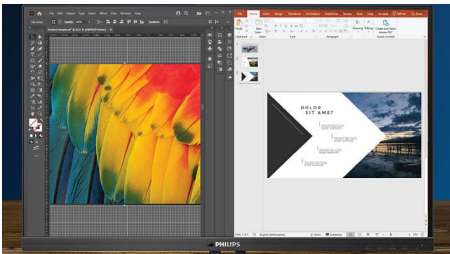
# Points forts

## Images UltraWide CrystalClear



Ces moniteurs Philips offrent des images UltraWide CrystalClear Quad HD 3 440 x 1 440 pixels. Équipés de dalles hautes performances offrant une grande densité de pixels et un grand angle de vue de -178/+178 degrés, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes. Leur format 21/9 UltraWide vous permet d'augmenter votre productivité en facilitant les comparaisons directes et l'affichage des différentes colonnes des feuilles de calcul. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO ou un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, les écrans Philips affichent des images de qualité CrystalClear.

## Technologie d'affichage multi-vues



L'affichage multi-vues ultra-haute résolution de Philips vous donne accès à tout un univers de connectivité. Il permet deux connexions et affichages, ce qui vous donne la possibilité de travailler simultanément avec différents appareils (PC et ordinateur portable, par exemple) afin d'effectuer plusieurs tâches à la fois.

## Technologie Adaptive Sync



Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie Adaptive Sync. Le taux de rafraîchissement est élevé et le temps de réponse ultra-rapide.

## 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).

## Technologie sans scintillement



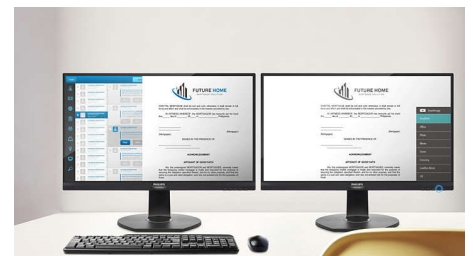
En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une nouvelle solution qui permet de régler la luminosité et de réduire 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.

## Mode EasyRead



Mode EasyRead pour une lecture comme sur papier



WQHD



Multiview



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort 1.2, 2 HDMI 2.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Sortie casque
- USB :: 1 USB-B (ascendant), 4 USB 3.2 (descendants, 1 avec charge rapide BC 1.2)\*
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm
- Format d'image: 21/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,23175 x 0,23175 mm
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 100 %\*, sRGB 119 %\*, Adobe RGB 90 %\*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- 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: 3 440 x 1 440 à 100 Hz\*
- Zone de visualisation efficace: 797,2 (H) x 333,7 (V) - à une courbure de 1 500 R\*
- Fréquence de balayage: 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 110 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 2H, voile 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 5 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Français, Finnois, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Logiciel de commande: SmartControl
- MultiView: Mode PIP/PBP\*, 2 dispositifs

## Statif

- Réglage en hauteur: 180 millimètre
- Pivotant: -180/180 degrés
- Inclinaison: -5/30 degrés

## Alimentation

- Mode ECO: 34 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: 28,36 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: FR

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 904 x 525 x 282 millimètre
- Produit sans support (mm): 807 x 367 x 110 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 807 x 601 x 250 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 15,05 kg
- Produit avec support (kg): 11,32 kg
- Produit sans support (kg): 7,62 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
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Certifié TCO, LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier sans PVC ni BFR

## Conformité et normes

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

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-04-10

Version: 7.0.2

EAN: 87 12581 76078 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)

\* Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm

\* 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

\* Couverture Adobe RVB basée sur CIE 1976

\* Ne prend pas en charge les normes HDMI 1 et HDMI 2 simultanément en mode PIP/PBP

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