



Philips Brilliance  
Écran LCD à  
rétroéclairage LED avec  
Multiview

81,3 cm (32")  
Quad HD (2 560 x 1 440)

**Brilliance**



**BDM3270QP**

## Élargissez votre vision

Des images impeccables, des performances exceptionnelles

Cet écran Philips 32" vous ravira avec ses images CrystalClear Quad HD 2 560 x 1 440 et ses couleurs saisissantes. La fonction MultiView permet d'afficher une double connexion active.

### Des performances exceptionnelles

- Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- LED AMVA, pour des images grand angle éclatantes, au contraste élevé
- 1,074 milliard de couleurs pour des dégradés subtils et un excellent niveau de détail
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

### Conçu pour votre mode de travail

- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Faible hauteur châssis-table assurant un confort de lecture maximal
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia

### Facile à connecter et agréable à utiliser

- SmartConnect avec HDMI, MHL, DisplayPort, DVI et VGA
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- Technologie MHL pour bénéficier de contenus mobiles sur grand écran
- La norme USB 3.0 permet de réaliser des transferts de données et de charger votre téléphone rapidement

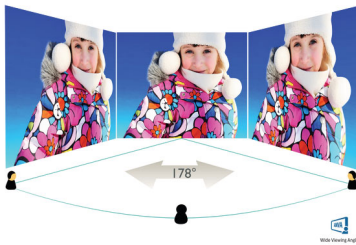
**PHILIPS**

## Points forts

### Des images impeccables

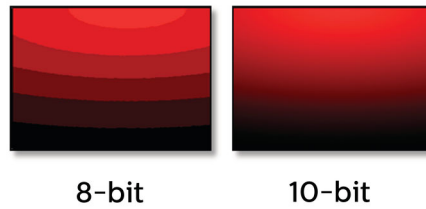
Ces moniteurs Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2 560 x 1 440 (2 560 x 1 080 pixels). Avec des sources à large bande passante telles que DisplayPort, HDMI et DVI Dual-link, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles 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.

### Écran LED AMVA



Grâce à sa technologie AMVA (alignement vertical multi-domaine avancé), l'écran LED AMVA Philips vous offre un niveau de contraste statique extrêmement élevé, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes, même en mode Pivot 90 degrés.

### Couleurs 10 bits



L'écran 10 bits offre une excellente profondeur de couleur avec 1,074 milliard de couleurs et un traitement interne de 12 bits, pour reproduire des couleurs fluides et naturelles, sans transitions abruptes ni bandes de couleur.

### 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.

### 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.

### 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.

### Enceintes stéréo intégrées

Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

### USB 3.0 Super Speed

La norme USB 3.0 Super Speed permet un débit de transfert de 5,0 Gbits/s, près de 10 fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0. Le temps de transfert des données est réduit de manière significative, ce qui vous fait économiser du temps et de l'argent. Avec plus de bande passante, une vitesse de transfert plus élevée, une meilleure gestion de la consommation d'énergie et de meilleures performances générales, la norme internationale USB 3.0 vous permet d'utiliser des périphériques de stockage de grande capacité. Avec la technologie Sync-N-Go, vous n'aurez plus à attendre que de la bande passante se libère. Votre investissement USB 2.0 est toutefois protégé car cette norme est rétro-compatible.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Wide Viewing Angle



Flicker-free



MultiView



SmartErgo Base



Built-in Speaker



SmartConnect

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD AMVA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 81,3 cm (32 pouces)
- Zone de visualisation efficace: 708,48 (H) x 398,52 (V)
- Format d'image: 16/9
- Résolution optimale: 2 560 x 1 440 @ 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)\*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Pas de masque: 0,277 x 0,277 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Fréquence de balayage: 15-99 kHz (H) / 23-76 Hz (V)\*
- MHL: 1080p à 60 Hz
- sRGB
- Uniformité de la luminosité: 93 % ~ 105 %
- Delta E: 3 (typ.) pour 6 500 K

## Connectivité

- USB: 2 ports USB 2.0, 2 ports USB 3.0 (1 avec BC 1.2)
- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI double liaison (numérique, HDCP), DisplayPort, MHL-HDMI (numérique, HDCP)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

## Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
- Affichage multi-vues: Mode PiP/PbP, 2 appareils
- Confort d'utilisation: SmartImage, Affichage multiple, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- Logiciel de commande: SmartControl Premium
- Langues OSD: Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien, Portugais brésilien, Tchèque
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Socle

- Réglage en hauteur: 180 millimètre
- Pivotant: 90 degrés
- Pivotant: -170/+170 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

## Alimentation

- Mode ECO: 31 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 35,45 W (typ.) (méthode de test EnergyStar 7.0)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur secteur
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensions

- Produit avec support (hauteur maximale): 742 x 657 x 270 millimètre
- Produit sans support (mm): 742 x 438 x 61 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 970 x 526 x 224 millimètre

## Poids

- Produit avec support (kg): 10,76 kg
- Produit sans support (kg): 7,80 kg
- Produit avec emballage (kg): 14,98 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 h (hors rétroéclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 7.0, 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, SEMKO, cETLus, CU-EAC, EPA, PSB, WEEE, CCC, CECP, PSE, KC, BSMI, VCCI

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles: VGA, DVI, HDMI, DP, Audio, alimentation
- Manuel d'utilisation



Date de publication  
2019-09-06

Version: 8.0.1

12 NC: 8670 001 22985  
EAN: 87 12581 73077 2

© 2019 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)

\* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.

\* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.

\* L'économie d'énergie en mode veille/arrêt de la directive ErP n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.

\* Pour la liste complète de produits MHL, visitez [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

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

\* La fréquence de balayage indiquée varie fortement en fonction des types d'entrées/sorties. Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel d'utilisation.

\* Temps de réponse égal à SmartResponse