



Philips Brilliance  
Écran ACL rétroéclairé par  
LED avec Multiview

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



**BDM3270QP2**

## Repoussez les limites de votre expérience

Des images aussi claires que le cristal, une performance à son paroxysme

Cet écran 32 pouces Philips vous émerveillera par ses images de résolution Quad HD (2560 x 1440) et ses couleurs exceptionnelles. Son mode Multiview permet une double-connexion et un affichage actifs.

### Des performances exceptionnelles

- 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
- Des images impeccables avec Quad HD 2 560 x 1 440 pixels
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

### Conçu pour votre mode de travail

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- 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

### Facile à connecter et agréable à utiliser

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

**PHILIPS**

# Caractéristiques

## Des images impeccables



Ces écrans 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 (USB-C, DisplayPort, HDMI), ces nouveaux écrans donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à haute densité de pixels. Que vos exigences professionnelles requièrent des informations extrêmement détaillées pour des solutions de CAO et FAO, que vous soyez spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les écrans 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



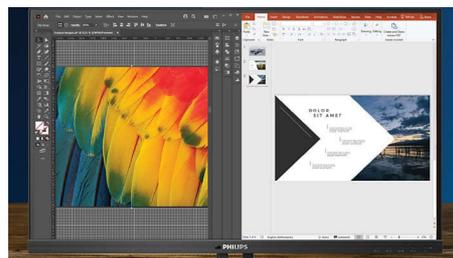
L'écran 10 bits offre une excellente profondeur de couleur avec 1,074 milliard de couleurs et un traitement interne de 12 bits, pour reproduire des couleurs fluides et naturelles, sans transitions abruptes ni bandes de couleur.

## 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 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.

## 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.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Multiview



SmartErgo Base



Built-in Speaker



USB 3.0



SmartConnect



# Spécifications

## Connectivité

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

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 32 po / 81,3 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD AMVA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,277 x 0,277 mm
- Résolution optimale: 2560 x 1440 à 60 Hz
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Uniformité de la luminosité: 93 % à 105 %
- Couleurs d'affichage: Support couleur 1,07 milliard de couleurs
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- 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
- Zone de visualisation efficace: 708,48 (H) x 398,52 (V)
- Fréquence de balayage: 15 - 99 kHz (H) / 23 - 76 Hz (V) \*
- sRGB
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- Delta E: 3 (type) pour 6 500 K

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 3 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Affichage multiple, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt
- 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)
- Logiciel de commande: SmartControl
- MultiView: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs

## Statif

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

## Alimentation

- Mode ECO: 31,5 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: Zéro watt avec l'interrupteur c.a.
- En mode de fonctionnement: 62,3 W (typ.)
- Mode veille: &lt; 0,5 W (normal)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 970 x 526 x 224 millimètre
- Produit sans support (mm): 742 x 438 x 61 millimètre
- Emballage (po) (L x H x P): 38,2 x 20,7 x 8,8 pouces
- Avec support (po): 29,2 x 17,2 x 2,4 pouces
- Produit avec support (hauteur maximale): 742 x 657 x 270 millimètre
- Avec support (hauteur max.): 29,2 x 25,9 x 10,6 pouces

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 14,98 kg
- Produit avec support (kg): 10,76 kg
- Avec emballage (lb): 32,96 lb
- Avec support (lb): 23,67 lb
- Produit sans support (kg): 7,80 kg
- Sans support (lb): 17,16 lb

## Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : 3 658 m (12 000 pi), Hors fonctionnement : 12 192 m (40 000 pi)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C °C
- Humidité relative: 20 à 80 % %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 65 %
- 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, PSB, WEEE, CECP, PSE, KC, BSMI, VCCI

## Boîtier

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



Date de publication  
2024-03-27

Version: 2.0.1

UPC: 6 09585 25027 7

© 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)

\* 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.

\* Requiert un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Vérifiez la compatibilité auprès du fournisseur de votre dispositif MHL.

\* Le mode de veille/désactivation d'économie d'énergie n'est pas applicable à la fonction de charge MHL.

\* Pour une liste complète des produits prenant en charge la MHL, rendez-vous à l'adresse [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* La marque « AMVA » et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.

\* La fréquence de balayage indiquée couvre un large éventail et varie avec tous les types de I/O, pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi.

\* Recharge rapide conforme à la norme USB BC 1.2

\* Temps de réponse égal à SmartResponse