

Philips Brilliance  
Moniteur LCD 4K avec  
Ultra Wide-Color

**P-line**

32 (image de 31,5" / 80 cm)  
3 840 x 2 160 (4K UHD)

**328P6VJEB**



## Résolution UltraClear 4K, couleurs éclatantes

quand vous en avez besoin

Élargissez votre vision avec ce grand moniteur professionnel Philips Ultra HD de 32" offrant une image grand format aux détails infimes parfaitement reproduits en Ultra Haute Définition.

### Des performances exceptionnelles

- 1,074 milliard de couleurs pour des dégradés subtils et un excellent niveau de détail
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

### 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

### Facile à connecter et agréable à utiliser

- 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
- Connexion DisplayPort pour une image exceptionnelle
- HDMI pour une connexion numérique rapide

# PHILIPS

## Points forts

### Résolution UltraClear 4K UHD



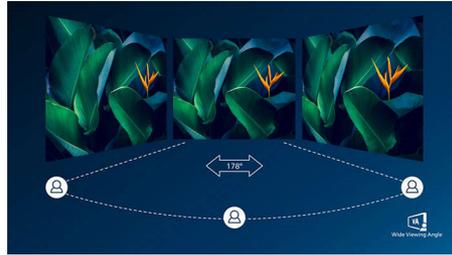
Ces moniteurs Philips sont équipés de dalles hautes performances affichant des images à la résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160). Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des images détaillées pour ses solutions de CAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips donnent vie à vos images et graphismes.

### Technologie Ultra Wide-Color



La technologie Ultra Wide-Color produit une palette de couleurs plus large, pour une image plus éclatante. La « gamme de couleurs » plus étendue d'Ultra Wide-Color offre des verts plus naturels, des rouges éclatants et des bleus plus profonds. Grâce à Ultra Wide-Color, les divertissements multimédias, les images, et même les logiciels professionnels bénéficient de couleurs éclatantes et pleines de vie.

### Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED VA Philips vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, 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.

### 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.

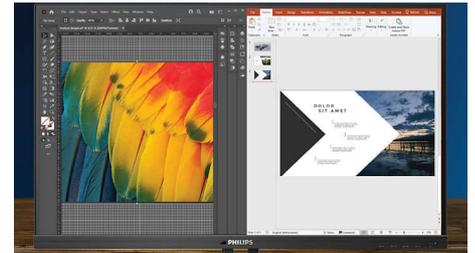
### Technologie sans scintillement



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.



# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), DVI double liaison (numérique, HDCP), 1 DisplayPort, 1 HDMI (2.0) - MHL
- USB: 4 USB 3.0 (1 avec charge rapide)\*
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 80,1 cm / 31,5 pouces
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,181 x 0,181 mm
- Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Uniformité de la luminosité: 93 ~ 105 %
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Gamme de couleurs (type): NTSC 95 %
- 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: 698,4 (H) x 392,85 (V)
- Fréquence de balayage: 30 - 83 kHz (H)/56 -76 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p à 60 Hz
- Aucun scintillement
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

## Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 3 W
- 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: 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)
- Logiciel de commande: SmartControl
- Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs

## Statif

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

## Alimentation

- Mode ECO: 28 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: 31,71 W (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- 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 63 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 742 x 657 x 270 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 13,39 kg
- Produit avec support (kg): 9,23 kg
- Produit sans support (kg): 6,27 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 rétro-éclairage)

## Développement durable

- Environnement et énergie: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifié TCO Edge, 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, RCM, BSMI, ICES-003, cETLus, EPA, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, Ukrainien, PSE, WEEE, TUV Ergo, TUV/GS, CB

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-04-24

Version: 5.0.2

EAN: 87 12581 74029 0

© 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.

\* 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)

\* 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.

\* La charge rapide est conforme à la norme USB BC 1.2

\* Temps de réponse égal à SmartResponse