

Philips Brilliance  
Moniteur LCD avec port  
USB-C

### P-line

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

329P9H



## Image ultranette, couleurs exceptionnelles

quand vous en avez besoin

Lorsque chaque détail compte, le moniteur 4K de 32" Philips Brilliance affiche une image ultranette et des couleurs fidèles. Augmentez votre productivité grâce à sa station d'accueil USB-C et à sa webcam rétractable sécurisée équipée de Windows Hello.

#### Des performances exceptionnelles

- Résolution UltraClear 4K UHD (3 840 x 2 160) pour la précision
- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue

#### Conçu pour votre mode de travail

- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie
- Connectez-vous en toute sécurité avec la webcam rétractable équipée de Windows Hello™
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

#### Une connectivité optimale

- Station d'accueil USB-C intégrée
- Ethernet RJ-45 intégré sécurisant les données

#### Éco-conception et développement durable

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

# 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 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

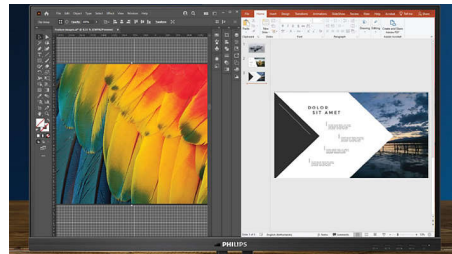
des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

### Station d'accueil USB-C intégrée



Ce moniteur Philips est doté d'une station d'accueil USB de type C intégrée avec fonction d'alimentation. Son connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un unique câble. Simplifiez-vous la vie en connectant tous vos périphériques (clavier, souris et câble Ethernet RJ-45, par exemple) à la station d'accueil du moniteur. Connectez en toute simplicité votre ordinateur portable à ce moniteur au moyen d'un unique câble USB-C pour regarder des vidéos haute résolution et effectuer des transferts de données ultra-rapides, tout en rechargeant votre ordinateur portable.

### 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.

### Webcam rétractable Windows Hello™



La webcam sécurisée et innovante de Philips sort lorsque vous en avez besoin, puis réintègre le moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas. Elle est équipée de capteurs avancés permettant l'utilisation de la reconnaissance faciale Windows Hello™, pour une connexion aux appareils Windows en moins de 2 secondes, ce qui est 3 fois plus rapide qu'un mot de passe.

### 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.



Ultra HD

Wide Viewing Angle

USB-C Docking

Multiview

Windows Hello

SmartErgo Base

PowerSensor

LightSensor

LowBlue Mode

# Caractéristiques

## Connectivité

- Entrée de signal: 1 DisplayPort 1.2, 1 sortie DisplayPort (mode Clone), 2 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.1 Génération 2 (ascendant, alimentation jusqu'à 65 W)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Sortie casque
- RJ45: LAN Ethernet jusqu'à 1 G\*
- USB :: 4 USB 3.1 (descendant, 1 avec charge rapide BC 1.2)\*
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)

## Image/affichage

- Taille de la dalle: 80 cm / 31,5"
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,182 x 0,182 mm
- Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz

- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Gamme de couleurs (type): NTSC 90 %\*, sRGB 108 %\*, Adobe RGB 87 %\*
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- SmartContrast: 50 000 000/1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)\*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R &gt; 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 697,3 (H) x 392,2 (V)
- Fréquence de balayage: 30-160 kHz (H) / 23-80 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 140 PPI
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

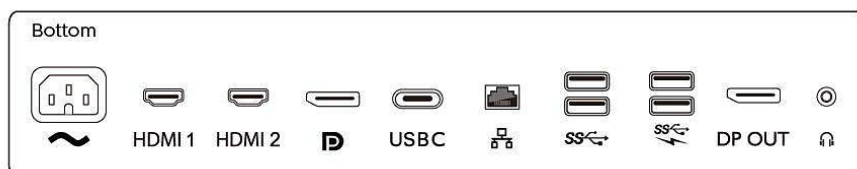
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- EasyRead

## USB

- Alimentation de périphérique: USB PD version 2.0
- Haute vitesse: Transfert de données et de vidéos
- DisplayPort: Mode DisplayPort ALT intégré
- Alimentation USB-C max: Jusqu'à 65 W (5 V/3 A ; 9 V/3 A ; 10 V/3 A ; 12 V/3 A ; 15 V/3 A ; 20 V/3,25 A)
- USB-C: Connecteur réversible

## 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, Utilisateur 1, Utilisateur 2, Menu, Marche/arrêt
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand,



# Caractéristiques

- 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
- Webcam intégrée: Webcam FHD 2,0 mégapixels avec micro et indicateur LED (pour Windows 10 Hello)

## Statif

- Réglage en hauteur: 180 millimètre
- Rotation: +/- 90°
- Pivotement: +/- 175 degrés
- Inclinaison: -5/25 degrés

## Alimentation

- Mode ECO: 30,8 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: 33,95 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
- Mode veille: < 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: G

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 793 x 673 x 186 millimètre
- Produit sans support (mm): 715 x 412 x 51 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 715 x 636 x 246 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 14,43 kg

- Produit avec support (kg): 10,63 kg
- Produit sans support (kg): 7,33 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifié TCO, WEEE, LUSD
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 85 %
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Boîtier sans PVC ni BFR, Sans mercure

## Conformité et normes

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

## Boîtier

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

## Contenu de l'emballage

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



Date de publication  
2024-04-23

Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 75682 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)

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

\* 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

\* Les activités telles que le partage d'écran et le streaming vidéo et audio sur Internet peuvent avoir un impact sur les performances du réseau. Votre matériel et la bande passante du réseau déterminent la qualité globale audio et vidéo.

\* Pour bénéficier de la fonction d'alimentation et de charge USB-C, votre ordinateur portable ou votre périphérique doivent prendre en charge la norme USB-C Power Delivery. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur portable ou consultez le fabricant pour de plus amples informations.

\* Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT

\* Si votre connexion Ethernet semble fonctionner lentement, accédez au menu et sélectionnez l'option USB 3.0 ou plus prenant en charge un débit de LAN jusqu'à 1 G.

\* Ne prend pas en charge les normes USB-C et HDMI simultanément en mode PIP/PBP

\* 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.

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