

Philips Brilliance
Moniteur ACL avec
connexion USB-C

P-line

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

329P9H



Une très grande netteté et des couleurs exceptionnelles

à portée de main

Lorsque les moindres détails comptent, c'est l'écran 4K de 32 po Philips Brilliance qu'il vous faut. Il affiche des images nettes et des couleurs réalistes. Des fonctionnalités pratiques comme une station d'accueil USB-C et une caméra Web escamotable sécurisée dotée de Windows Hello accroissent la productivité.

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

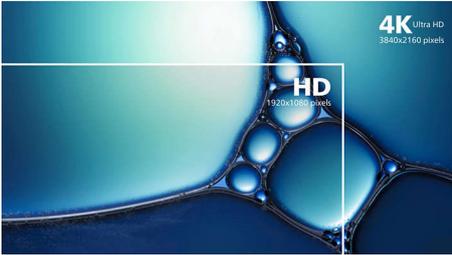
Éco-conception et développement durable

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

PHILIPS

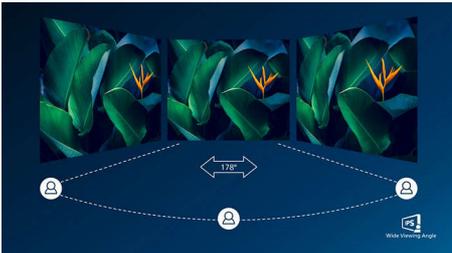
Caractéristiques

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

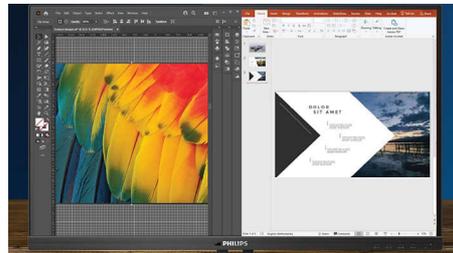
des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

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

Spécifications

Connectivité

- Entrée de signal: DisplayPort 1.2 x 1, sortie DisplayPort (mode Clone) x 1, HDMI 2.0 x 2, USB-C 3.1 Gen 2 x 1 (flux amont, alimentation jusqu'à 65 W)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Sortie casque
- RJ45: Réseau local Ethernet jusqu'à 1 G*
- USB :: USB 3.1 x 4 (flux aval avec 1 recharge rapide 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 80 cm (31,5 po)
- 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: 3 840 x 2 160 @ 60 Hz

- Luminosité: 350 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Support couleur 1,07 milliard de couleurs
- Gamme de couleurs (type): NTSC 90%*, sRGB 108%*, Adobe RVB 87%*
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 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, Brume 25%

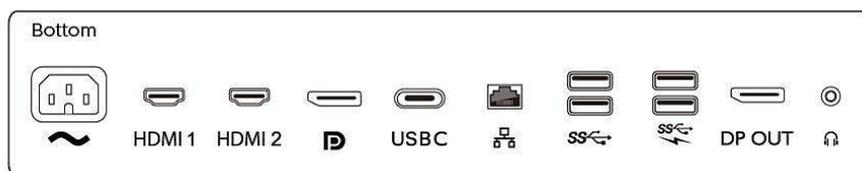
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- EasyRead

USB

- Power Delivery: USB PD version 2.0
- Haute vitesse: Transfert de données et de vidéo
- DP: DisplayPort mode Alt intégré
- Alimentation USB-C maximale: 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: 3 W x 2
- 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,



Spécifications

- 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: Appareil photo Full HD 2,0 mégapixels avec microphone et DEL (pour Windows 10 Hello)

Statif

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

Alimentation

- Mode ECO: 30,8 W (type)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur 0
- En mode de fonctionnement: 33,95 W (type) (test Energy Star)
- Mode veille: < 0,5 W (normal)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

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
- Emballage en pouces (l x H x P): 31,2 x 26,5 x 7,3 pouces
- Produit avec support (pouces): 28,1 x 16,2 x 2,0 pouces
- Produit avec support (hauteur maximale): 715 x 636 x 246 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 28,1 x 25,0 x 9,7 pouces

Poids

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

- Produit avec support (kg): 10,63 kg
- Produit avec emballage (lb): 31,74 lb
- Produit avec support (lb): 23,39 lb
- Produit sans support (kg): 7,33 kg
- Produit sans support (lb): 16,13 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 % - 80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C °C
- MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétroéclairage)

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, TUV Ergo, TUV/ GS, cETLus

Boîtier

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

Contenu de l'emballage

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



Date de publication
2024-04-28

Version: 6.0.1

UPC: 6 09585 25250 9

© 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

- * La marque « IPS » et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.
- * Temps de réponse égal à SmartResponse
- * Région NTSC basée sur la norme CIE 1976
- * Région sRGB basée sur la norme CIE 1931
- * Couverture Adobe RVB conforme à CIE 1976
- * Les activités, telles que le partage d'écran et la diffusion audio et vidéo en continu par Internet, peuvent avoir une incidence sur la performance de votre réseau. Votre matériel ainsi que la performance de la bande passante du réseau détermineront l'ensemble de la qualité audio et vidéo.
- * Pour la fonction d'alimentation et de chargement par USB-C, votre ordinateur portable ou périphérique doit prendre en charge les caractéristiques techniques de la norme d'alimentation en USB-C. Veuillez vérifier dans le manuel de l'utilisateur votre portable ou auprès du fabricant pour plus de détails.
- * Pour la transmission vidéo au moyen d'un port USB-C, votre ordinateur portable/périphérique USB doit prendre en charge le mode DP Alt.
- * Si votre connexion Ethernet semble fonctionner lentement, veuillez accéder au menu et choisissez USB 3.0 ou une version supérieure, qui peut prendre en charge la vitesse de réseau local jusqu'à 1 G.
- * Ne peut pas prendre en charge USB-C vs HDMI pour PiP/PbP en même temps
- * Le classement EPEAT n'est valide que là où Philips a déposé le produit. Visitez le site <https://www.epeat.net/> pour connaître le statut dans votre pays.
- * Le moniteur peut différer des images illustrées.