



Philips Business Monitor
Moniteur ACL avec station
d'accueil USB-C

B Line

68,6 cm (27 po)
2 560 x 1 440 (QHD)



272B7QUPBEB

Simplifiez vos branchements

moniteur avec station d'accueil USB-C

Ce moniteur QHD de Philips avec station d'accueil USB-C réduit l'encombrement dû aux câbles multiples. Visionnez des images en QHD, profitez d'une connexion sécurisée à votre intranet et rechargez votre portable simultanément grâce à un câble USB-C unique.

Des performances exceptionnelles

- Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue
- Écran à cadre fin pour des raccords parfaits
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Connexion USB-C via un câble unique

- Ethernet RJ-45 intégré sécurisant les données
- Station d'accueil USB-C intégrée
- Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C
- Alimentez et chargez un ordinateur portable compatible à partir du moniteur
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse
- Visionnez des images QHD 2 560 x 1 440 ultranettes

Éco-conception et développement durable

- Jusqu'à 70 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

PHILIPS

Caractéristiques

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.

Connexion USB-C



Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB-C avec fonction d'alimentation. Grâce à une gestion de l'alimentation flexible et intelligente, il vous permet de charger directement votre appareil compatible. Le connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un seul câble. Regardez des vidéos haute résolution et transférez des données à très haute vitesse, tout en rechargeant votre appareil compatible.

Alimentez et chargez votre ordinateur portable

Ce moniteur est doté d'un connecteur USB-C intégré conforme à la norme USB Power Delivery. Grâce à une gestion intelligente et souple de l'alimentation, vous pouvez désormais alimenter et/ou charger votre ordinateur portable compatible* directement à partir du moniteur à l'aide d'un unique câble USB-C.

Des images QHD ultranettes

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, DVI Dual-link), ces nouveaux écrans 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 écrans Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

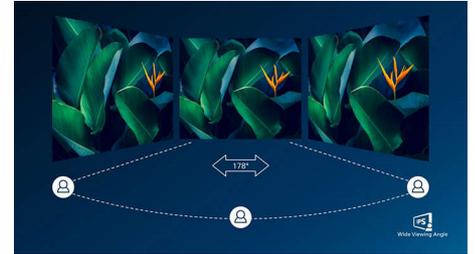
Technologie Ultra Wide-Color



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.

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.

Mode LowBlue



Des études ont démontré que, tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.



USB-C Docking



Ultra Wide Color



Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Ultra Narrow Bezel



PowerSensor



Flicker-free



Quad HD



SmartErgo Base

Spécifications

Connectivité

- Entrée de signal: 1 x DisplayPort 1.2, 1 x HDMI 1.4
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Sortie casque
- RJ45: Réseau local Ethernet jusqu'à 1 G*
- Sortie de signal: 1 x DisplayPort sortant
- USB :: 1 x USB-C 3.2 (flux amont), 3 x USB 3.2 (flux aval avec recharge rapide)*

Image/affichage

- Taille de la dalle: 68,5 cm (27 po)
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,233 x 0,233 mm
- Luminosité: 350 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Gamme de couleurs (type): NTSC 114%*, sRGB 132%*
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Résolution maximale: 2560 x 1440 à 75 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 596,7 (H) x 335,7 (V)
- Fréquence de balayage: 30 à 99 kHz (H) / 50 à 76 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 109 PPP
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, Brume 25%
- 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; 7V/3 A; 9V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3A)
- USB-C: Connecteur réversible

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 2 W
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, PowerSensor, 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

Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Rotation: 90°
- Pivotement: -175/175 degrés
- Inclinaison: -5/30 degrés

Alimentation

- Mode ECO: 19,7 W (typ.)
- Alimentation électrique: intégrée, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0 W avec l'interrupteur 0
- En mode de fonctionnement: 19,02 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): 690 x 458 x 252 millimètre
- Produit sans support (mm): 614 x 372 x 56 millimètre

- Emballage en pouces (l x H x P): 27,2 x 18,0 x 9,9 pouces
- Produit avec support (pouces): 24,2 x 14,6 x 2,2 pouces
- Produit avec support (hauteur maximale): 614 x 548 x 257 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 24,2 x 21,6 x 10,1 pouces

Poids

- Produit avec emballage (kg): 10,16 kg
- Produit avec support (kg): 7,38 kg
- Produit avec emballage (lb): 22,35 lb
- Produit avec support (lb): 16,24 lb
- Produit sans support (kg): 4,95 kg
- Produit sans support (lb): 10,89 lb

Conditions de fonctionnement

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

Développement durable

- Environnement et énergie: PowerSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifié TCO Edge, LUSD, WEEE
- 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, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, Ukrainien, ICES-003, CCC, CECP, PSB, CEL, CB

Spécifications

Boîtier

- Terminer: Texture
- Pied: Noir

- Châssis avant: Noir
- Capot arrière: Noir



Date de publication
2024-04-24

Version: 2.0.1

UPC: 6 09585 25354 4

© 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

- * Pour la transmission vidéo au moyen d'un port USB-C, votre ordinateur portable/périphérique USB doit prendre en charge le mode DP Alt.
- * 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.
- * La marque « IPS » et les brevets connexes relatifs aux technologies sont la propriété de leur détenteur respectif.
- * La résolution maximale convient pour les entrées USB-C, DP ou HDMI.
- * Temps de réponse égal à SmartResponse
- * Région NTSC basée sur la norme CIE 1976
- * Région sRGB basée sur la norme CIE 1931
- * 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.
- * 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.