

PHILIPS

Moniteur LCD avec
USB-C

Monitor

C-line

27" (68,47 cm)

2 560 x 1 440 (QHD)

276C8



Une simplicité remarquable

Ce moniteur primé Red Dot Design Award au design ultrafin sans cadre affiche une image QHD ultranette remarquable. Un grand choix de ports et une connectivité USB-C monocâble sont associés à une base géométrique fine, pour une installation sobre.

Un superbe design

- UltraSlim élégant
- Sans cadre pour une image étendue et une esthétique moderne

Connexion à l'aide d'un câble USB-C unique

- Connectez votre ordinateur portable à l'aide d'un simple câble USB-C
- Alimentez et chargez un ordinateur portable compatible à partir du moniteur
- Transfert de données à haute vitesse en USB 3.2
- Visionnez des images QHD 2 560 x 1 440 ultranettes

Qualité d'image exceptionnelle

- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante
- Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux
- Excellent gameplay avec la technologie AMD FreeSync™
- HDR (High Dynamic Range) pour des images plus réalistes, aux couleurs plus intenses

Points forts

Sans cadre



Notre design sans cadre à l'esthétique moderne affiche une image étendue et permet des installations multi-moniteurs aux raccords parfaits.

UltraSlim élégant



Notre nouveau moniteur est incroyablement fin ! Le style minimaliste du profil UltraSlim est idéal dans les pièces de vie et les bureaux.

Connexion USB-C



Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB de type-C avec alimentation. Doté de la technologie intelligente et flexible de gestion

d'alimentation, vous pouvez recharger votre appareil compatible directement. Sa connexion mince et réversible permet une connexion à un câble facile. Vous pouvez visionner des vidéos haute résolution et transférer des données à une super vitesse, tout en alimentant et en rechargeant votre appareil compatible en même temps.

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.

HDR (High Dynamic Range)



La technologie HDR (High Dynamic Range) transforme votre expérience visuelle. Avec une luminosité époustouflante, un contraste incomparable et des couleurs captivantes, les images prennent vie sous vos yeux, avec des tons sombres plus profonds et plus nuancés. Toute la palette s'est étendue, avec des couleurs encore jamais vues sur un écran, pour une expérience visuelle qui comble les sens et éveille les émotions !



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



IPS Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



IPS Wide Viewing Angle



Quad HD

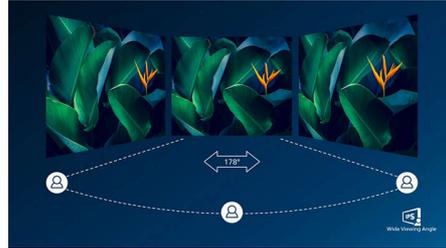
Points forts

Un gameplay ultra-fluide



Vos jeux ne devraient pas se résumer à un choix entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. Le nouveau moniteur Philips vous évite ces soucis. L'affichage est fluide et exempt d'artefacts, à pratiquement n'importe quelle fréquence d'images, grâce à la technologie AMD FreeSync™, à un taux de rafraîchissement élevé et à un temps de réponse ultra-rapide.

Technologie IPS



Les écrans IPS utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de les regarder depuis quasiment n'importe quel angle. 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

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 27 pouces / 68,47 cm

Format d'image: 16/9

Type d'écran LCD: Technologie IPS

Type de rétroéclairage: Système W-LED

Pas de masque: 0,233 x 0,233 mm

Luminosité: 350 cd/m²

Couleurs d'affichage: 16,7 M

Gamme de couleurs (type): NTSC 114 %*, sRGB 131 %*

Niveau de contraste (standard): 1000/1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*

Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V),

- C/R > 10

Amélioration de l'image: SmartImage

Résolution maximale: 2 560 x 1 440 à 75 Hz*

Zone de visualisation efficace: 596,74 (H) x 335,66 (V)

Fréquence de balayage: 30-114 kHz (H) / 48-75 Hz (V)

sRGB

Aucun scintillement

Densité de pixels: 109 ppi

Mode LowBlue

Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %

EasyRead

Technologie AMD FreeSync™

HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)

Connectivité

Entrée de signal: 1 HDMI 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.2 Génération 1 (alimentation jusqu'à 65 W)

Entrée de sync.: Synchronisation séparée,

Synchronisation (vert)

Audio (entrée/sortie): Sortie audio

Pratique

Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu,

Luminosité, Entrée, SmartImage

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

Logiciel de commande: SmartControl

Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP

Socle

Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

Alimentation: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)

En mode de fonctionnement: 21,58 W (typ.)

(méthode de test EnergyStar)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc,

Mode veille - blanc (clignotant)

Classe énergétique: FR

Dimensions

Produit avec support (mm):

611 x 455 x 185 millimètre

Emballage en mm (l x H x P):

680 x 525 x 225 millimètre

Produit sans support (mm):

611 x 362 x 20 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 6,81 kg

Produit avec support (kg): 4,26 kg

Produit sans support (kg): 3,18 kg

Conditions de fonctionnement

Altitude: Fonctionnement : +3 658 m

(12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)

Température de fonctionnement: 0 à 40 °C

MTBF: 50 000 h (hors rétroéclairage) heure(s)

Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %

Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

Environnement et énergie: EnergyStar 7.0, LUSD,

Certifié TCO, WEEE

Emballage recyclable: 100 %

Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier

sans PVC ni BFR

Conformité et normes

Approbations de conformité: Marquage « CE »,

FCC Classe B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS,

cETLus, TUV/ISO9241-307

Boîtier

Couleur: Noir

Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, câble USB-C & C, cordon d'alimentation

Moniteur avec pied

Manuel d'utilisation



* 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

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ et toute combinaison de ces éléments sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Les autres noms de produit utilisés dans le présent document le sont à titre d'identification uniquement et peuvent être des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

* 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.

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