

PHILIPS

Moniteur WQHD
avec USB-C

Curved Business
monitor

Série 3000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U3600C



Un flux de travail plus efficient

Ce moniteur mise tout sur la qualité. Une résolution WQHD, un commutateur Smart KVM, une connectivité USB-C vers RJ45 : c'est l'option idéale pour basculer entre les sources et se connecter à Internet, sans aucune perte de qualité d'image.

Conçu pour votre mode de travail

- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Reproduction fidèle des couleurs et protection contre la lumière bleue certifiées Eyesafe
- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale
- Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire
- Écran incurvé pour une expérience plus immersive
- SmartKVM : pour basculer facilement entre les sources.
- Technologie SoftBlue apportant un confort visuel

Connexion USB-C via un câble unique

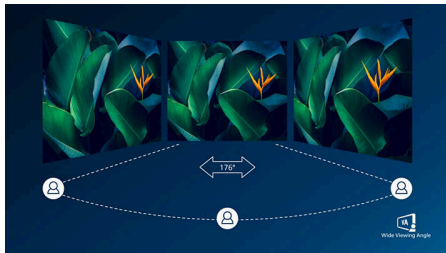
- La connexion RJ-45 vers USB-C permet une connexion réseau facile et sécurisée
- Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse

Qualité d'image exceptionnelle

- L'écran VA vous offre des images fantastiques avec grand angle de visionnement
- 1,07 milliard de couleurs pour des dégradés fluides et un excellent niveau de détail

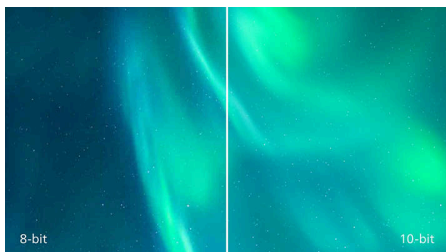
Points forts

Écran VA



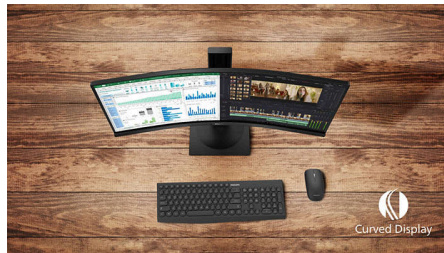
Fort de sa technologie d'alignement vertical multidomaine avancée, cet écran Philips VA à DEL propose un rapport de contraste statique extrêmement élevé qui lui permet d'afficher des images éclatantes. S'il prend aisément en charge les applications bureautiques standard, il libère tout son potentiel lors du visionnement de photos ou de films, de la navigation sur le Web, de sessions de jeu et de l'exécution d'applications graphiques exigeantes. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet d'obtenir un angle de visionnement très large de 176/176 degrés qui garantit des images parfaitement nettes.

Couleurs 10 bits



L'affichage 10 bits offre une superbe profondeur de couleur avec 1,07 milliard de couleurs et un traitement interne de 12 bits, pour reproduire des couleurs douces et naturelles, sans dégradés abrupts ni bandes.

Écran incurvé



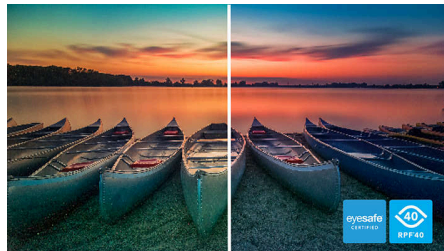
Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

Enceintes stéréo intégrées



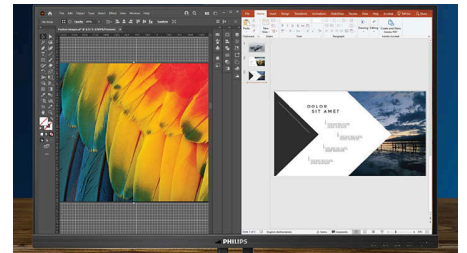
Deux enceintes stéréo de haute qualité intégrées au moniteur. Selon le modèle et le design, elles sont visibles en façade, ou invisibles avec diffusion vers le sol, le haut ou l'arrière, etc.

TUV Rheinland Eyesafe - RPF[®] 40



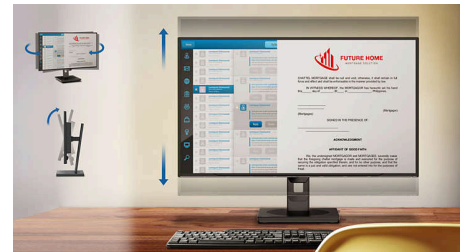
L'écran Philips est conforme à la norme TUV Rheinland Eyesafe[®] pour vous protéger efficacement d'une longue exposition à la lumière bleue. Le filtre spécial lumière bleue toujours activé contribue non seulement à réduire la fatigue oculaire due aux écrans, mais assure également l'intégrité des couleurs.

Technologie d'affichage multi-vues



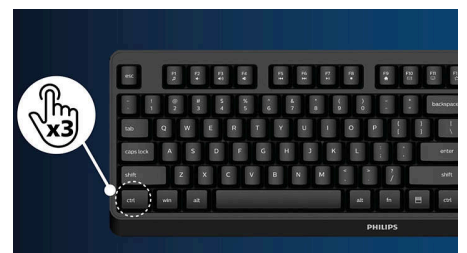
L'affichage multi-vues ultra-haute résolution de Philips vous donne accès à tout un univers de connectivité. Il permet deux connexions et affichages, ce qui vous donne la possibilité de travailler simultanément avec différents appareils (PC et ordinateur portable, par exemple) afin d'effectuer plusieurs tâches à la fois.

Base Compact Ergo



La base Compact Ergo est une base de moniteur Philips facile à utiliser. Elle est pivotante, inclinable et réglable en hauteur pour permettre à chaque utilisateur de positionner le moniteur de manière à optimiser son confort visuel et son efficacité au travail.

SmartKVM



Contrairement à un commutateur KVM intégré classique pour moniteurs, le SmartKVM permet de basculer entre les sources d'une simple pression sur une touche de votre clavier. Lorsque tous les périphériques sont correctement connectés, vous pouvez passer facilement d'une source à une autre en appuyant trois fois sur la touche Ctrl.

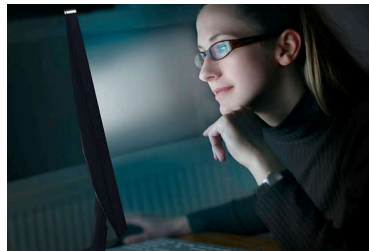
Points forts

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 SoftBlue



L'association de la technologie LED SoftBlue et d'une dalle à lumière bleue réduite est une solution efficace pour réduire les effets néfastes sur la santé causés par une exposition élevée à la lumière bleue. La dalle de ce moniteur présente un rapport d'émission lumineuse réduit de près de 50 %, que complète la technologie LED SoftBlue qui limite les rayons de lumière bleue nocifs émis par l'écran. L'efficacité en matière de réduction des émissions de lumière bleue de la technologie LED SoftBlue est testée et certifiée par TÜV Rheinland Eyesafe[®].

Transfert de données à haute vitesse

Transfert de données USB 3.2 à haute vitesse

Station d'accueil USB-C avec RJ45



Simplifiez le matériel entre le moniteur et le PC, grâce au connecteur USB-C offrant une connexion par un seul câble. La mise en réseau, la transmission vidéo haute résolution du PC au moniteur et la navigation sur Internet se font sans câble réseau supplémentaire, même sans un port LAN sur votre ordinateur portable. Lorsque vous en avez besoin, bénéficiez d'une connexion RJ45 via le port USB-C rapide et sécurisée. Transférez les données d'un disque dur vers votre PC plus rapidement que jamais grâce à des vitesses de transfert de données très élevées. Et le port USB-C avec Power Delivery vous permet même d'alimenter et de charger votre ordinateur portable à partir du moniteur, éliminant ainsi le recours à des cordons d'alimentation supplémentaires.



Curved Business monitor

Moniteur WQHD avec USB-C

34B2U3600C/00

Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm

Format d'image: 21/9

Type d'écran LCD: LCD VA

Type de rétroéclairage: Système W-LED

Pas de masque: 0,23175 x 0,23175 mm

Résolution optimale: 3440 x 1440 à 60 Hz

Luminosité: 300 cd/m²

Couleurs d'affichage: 1,07 B (10 bits)

Gamme de couleurs (type): Espace NTSC : 104 %, espace sRGB : 120 %*

Niveau de contraste (standard): 3 500:1

SmartContrast: 50 000 000/1

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

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

Rapport de contraste > 10

Amélioration de l'image: SmartImage

Résolution maximale: 3440 x 1440 à 100 Hz (HDMI), 3440 x 1440 à 120 Hz (DP/USBC)

Zone de visualisation efficace: 797,22

(H) x 333,72 (V) - à une courbure de 1 500 R*

Fréquence de balayage: HDMI : 30 K à 160 KHz (H) / 48 à 100 Hz (V), DP/USB-C : 30 à 190 kHz (H) / 48 à 120 Hz (V)

sRGB

SoftBlue

Aucun scintillement

Densité de pixels: 110 ppi

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

EasyRead

Synchronisation adaptative

EyeSafe

Connectivité

Entrée de signal: 1 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (ascendant, mode DP ALT, données, PD)

Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)

Audio (entrée/sortie): 1 sortie audio

RJ45: LAN Ethernet (10 M/100 M/1 G)

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C) ; HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

HBR3

Concentrateur USB: USB 3.2, 1ère génération, 5 G, ascendant : USB-C1 (complet)/USB-B descendant : 4 USB-A (1 avec charge rapide BC 1.2)

Power Delivery

Puissance max. fournie: Jusqu'à 90 W, 5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A

Version: USB PD version 3.0

Pratique

Haut-parleurs intégrés: 5 W x 2

Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10

Confort d'utilisation: SmartImage, Entrée, Utilisateur, Menu, Marche/arrêt

Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Français, Finnois, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien

Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Tours d'oreille pour écouteurs, Fixation VESA (100 x 100 mm)

Logiciel de commande: SmartControl

Affichage multi-vues: 2 appareils, Mode PiP/PbP

SmartKVM: Oui (USB-C/USB-B)*

Socle

Réglage en hauteur: 180 mm

Pivotant: -/+ 180 degrés

Inclinaison: -5/30 degrés

Alimentation

Mode ECO: 20,2 W (typ.)

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

Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)

En mode de fonctionnement: 28,19 W (consommation type) (méthode de test EnergyStar)

Mode veille: 0,3 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Classe énergétique: D

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P): 930 x 525 x 188 mm

Produit sans support (mm): 807 x 369 x 107 mm

Produit avec support (hauteur maximale): 807 x 575 x 287 mm

Caractéristiques

Poids

Produit avec emballage (kg): 15,35 kg

Produit avec support (kg): 10,401 kg

Produit sans support (kg): 7,82 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

Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %

Température de stockage: -20 °C à 60 °C

MTBF (avec démonstration): 70 000 h (hors rétro-éclairage)

Développement durable

Environnement et énergie: EPEAT*, LUSD, Energy Star

Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 85 %

Emballage recyclable: 100 %

Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier sans PVC ni BFR

Conformité et normes

Approbations de conformité: CB, Marquage

« CE », EPA, TUV/GS, TUV Ergo, Certifié TCO, Certifié TCO Edge, EAC, RoHS EAC, MEPS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, CERTIFIÉ

Eyesafe® 2.0, Faible lumière bleue TÜV Rheinland (solution matérielle)

Boîtier

Finition: Texture

Pied: Noir

Châssis avant: Noir

Capot arrière: Noir

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, câble DisplayPort, câble USB-C à USB-C, câble d'alimentation

Moniteur avec pied

Manuel d'utilisation

- * Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm
- * Temps de réponse égal à SmartResponse
- * Espace NTSC basé sur CIE 1976, espace sRGB basé sur CIE 1931.
- * Les utilisateurs peuvent désormais changer plus facilement de source grâce à la toute dernière fonctionnalité SmartKVM : il suffit de cliquer trois fois sur la touche « Ctrl », d'intervertir l'image principale et/ou l'image secondaire sur le mode Picture-in-Picture (PIP), et d'appuyer sur le raccourci clavier situé en bas à droite du moniteur. Veuillez noter que la fonction de raccourci clavier est disponible pour les systèmes Windows et MacOS.
- * Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT
- * 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.
- * 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.
- * 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.
- * Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.

