

Philips Monitor
Moniteur LCD avec
webcam Windows Hello

Série 5000

34" (86,36 cm)
3 440 x 1 440 (WQHD)

34E1C5600HE



Une collaboration simplifiée

grâce à une webcam intégrée

Ce moniteur Philips est conçu pour le télétravail. La webcam 5MP intégrée offre une image nette, tandis que le micro à réduction de bruit permet à vos interlocuteurs de vous entendre parfaitement. La webcam Windows Hello assure un accès rapide et une excellente sécurité.

Qualité d'image exceptionnelle

- Des images UltraWide CrystalClear QHD 3 440 x 1 440 pixels
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C
- Webcam avec micro à réduction de bruit pour le travail collaboratif
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux
- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran
- Le système de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau

PHILIPS

Points forts

Images UltraWide CrystalClear



Ces moniteurs Philips offrent des images UltraWide CrystalClear Quad HD 3 440 x 1 440 pixels. Équipés de dalles hautes performances offrant une grande densité de pixels et un grand angle de vue de -178/+178 degrés, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes. Leur format 21/9 UltraWide vous permet d'augmenter votre productivité en facilitant les comparaisons directes et l'affichage des différentes colonnes des feuilles de calcul. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO ou un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, 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.

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.

Webcam et micro à réduction de bruit

Ce moniteur Philips est équipé d'une webcam 5 MP intégrée, d'un micro à réduction de bruit et de haut-parleurs. Il est idéal pour travailler à domicile et pour le télétravail collaboratif. La webcam est certifiée pour Windows Hello™. Équipée de capteurs avancés pour la reconnaissance faciale de Windows Hello™, elle vous connecte en toute simplicité à vos appareils Windows en moins de 2 secondes. Le bouton physique de marche/arrêt de la webcam offre un degré de sécurisation supplémentaire de la vie privée lorsqu'elle n'est pas utilisée. Le micro à réduction de bruit et les deux haut-parleurs intégrés de 5 W assurent des communications limpides.

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.

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.

Mode LowBlue et affichage anti-scintillement



Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

Touche de menu EasySelect



La touche de menu EasySelect est discrètement placée pour vous permettre de régler rapidement et facilement les paramètres du moniteur dans le menu affiché à l'écran.



Caractéristiques

Image/affichage

- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- Zone de visualisation efficace: 797,22 (H) x 333,72 (V) - à une courbure de 1 500 R*
- Format d'image: 21/9
- Résolution maximale: 3 440 x 1 440 à 100 Hz*
- Densité de pixels: 109,68 ppi
- Temps de réponse (standard): 4 ms (gris à gris)*
- MPRT: 1 ms
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pas de masque: 0,23175 x 0,23175 mm
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), - C / R > 10
- Aucun scintillement
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Gamme de couleurs (type): NTSC 99,25 %*, sRGB 123,24 %*
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Fréquence de balayage: 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V)
- Mode LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Synchronisation adaptative

Connectivité

- Entrée de signal: 1 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.2, 1 USB-C (mode DP ALT, données et alimentation)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- Concentrateur USB: USB 3.2 Génération 1, 4 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio

Power Delivery

- Version: USB PD version 3.0
- Puissance max. fournie: USB-C : jusqu'à 65 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/3,25 A)

Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 5 W x 2
- Webcam intégrée: Webcam Hello 5 MP
- Réduction de bruit
- Affichage multi-vues: Mode PiP/PbP, 2 appareils
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu, Volume, Entrée, Jeu 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, Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- En mode de fonctionnement: 57,0 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- Classe énergétique: G
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Alimentation: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensions

- Produit avec support (mm): 808 x 557 x 281 millimètre
- Produit sans support (mm): 808 x 381 x 111 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 980 x 519 x 226 millimètre

Poids

- Produit avec support (kg): 9,29 kg
- Produit sans support (kg): 7,16 kg
- Produit avec emballage (kg): 12,43 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- MTBF: 50 000 (sans rétroéclairage) heure(s)

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier sans PVC ni BFR

Conformité et normes

- Approbations de conformité: CB, Marquage « CE », CU-EAC, RoHS UEEA, FCC Classe B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

- Moniteur avec pied
- Câbles: Câble HDMI, câble en Y USB-C vers USB-A/C, cordon d'alimentation
- Manuel d'utilisation

* Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm

* La résolution maximale est possible avec l'entrée HDMI ou l'entrée DP.

* Pour des performances optimales, assurez-vous que votre carte graphique prend en charge la résolution et la fréquence de rafraîchissement maximales de cet écran Philips.

* Temps de réponse égal à SmartResponse

* Le MPRT a pour but d'ajuster la luminosité pour réduire le flou. Il est donc impossible de régler la luminosité lorsque le MPRT est activé. Pour réduire le flou de mouvement, le rétroéclairage par LED émet des flashes synchronisés avec le taux de rafraîchissement de l'écran, ce qui peut entraîner une modification perceptible de la luminosité.

* Le MPRT est un mode optimisé pour les jeux. L'activation du MPRT peut provoquer un scintillement perceptible de l'écran. Il est recommandé de désactiver cette fonction lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu.

* Espace NTSC basé sur CIE 1976

* Espace sRGB basé sur CIE 1931

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

* 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.



Date de publication
2022-04-25

Version: 1.1.1

12 NC: 8670 001 80255
EAN: 87 12581 78346 4

© 2022 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