

Philips Evnia Curved Fast
VA Gaming monitor
Moniteurs gaming WQHD

Evnia 5000

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

34M2C5501A



Une expérience de gaming extraordinaire

Ce moniteur incurvé 180 Hz Fast VA vous permet de jouer avec précision et rapidité. Vous profitez de la technologie DisplayHDR 400, d'un écran incurvé et d'une résolution WQHD, pour une expérience de jeu exceptionnelle.

Spécialement conçu pour les joueurs

- Stark ShadowBoost : pour mieux voir les scènes sombres
- Ambiglow optimisé par IA : pour des divertissements plus intenses
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale
- Enceintes stéréo intégrées pour du pur multimédia
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux

Construit pour des actions rapides

- Fréquence de rafraîchissement de 180 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême
- Réponse ultra-rapide de 0,5 ms pour une image nette et un gameplay fluide
- Panneau VA rapide : pour des images nettes à des fréquences d'images élevées
- La faible latence réduit le temps de réponse entre les périphériques et le moniteur

Des visuels immersifs

- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- Des images UltraWide CrystalClear QHD 3 440 x 1 440 pixels

EVNIA

PHILIPS

Points forts

Gaming 180 Hz



À vous les compétitions et les parties intenses. Vous exigez une qualité d'image ultra-fluide et sans latence. Ce moniteur rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 180 fois par seconde, soit nettement plus rapidement qu'un écran standard. Lorsque la fréquence d'images est trop basse, les ennemis peuvent apparaître de manière saccadée à l'écran, ce qui en fait des cibles difficiles à atteindre. Avec une fréquence d'images de 180 Hz, ces images manquantes apparaissent à l'écran. Les mouvements de vos ennemis s'affichent de manière extrêmement fluide et vous pouvez les cibler facilement. Avec sa très faible latence et l'absence de déchirure de l'image, cet écran Philips est votre partenaire de jeu idéal.

Faible latence



La latence est le temps qui s'écoule entre la réalisation d'une action sur les périphériques connectés et son affichage à l'écran. Une faible latence réduit le temps de réponse par le moniteur d'une commande exécutée à partir d'un périphérique. Elle améliore considérablement le gameplay des jeux vidéo demandant de la réactivité, ce qui est particulièrement important pour les jeux rapides et compétitifs.

Réponse rapide Smart MBR de 0,5 ms.



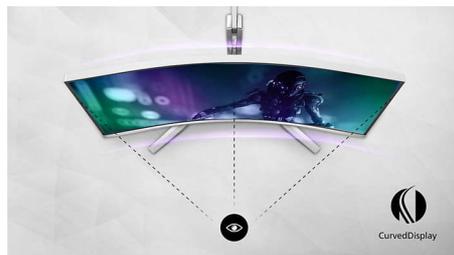
L'écran Philips Evnia avec Smart MBR de 0,5 ms élimine efficacement le flou de mouvement et les traînées. Il affiche une image plus nette et précise, pour une meilleure expérience de jeu. Les actions rapides et les transitions spectaculaires sont fluides. Idéal pour les jeux immersifs et rapides.

Fast VA



Cette fonction est conçue pour les jeux pleins d'action. En plus d'offrir une expérience de jeu nette, elle s'associe à merveille aux fréquences d'images élevées. Résultat : des images claires à la qualité exceptionnelle.

Écran incurvé



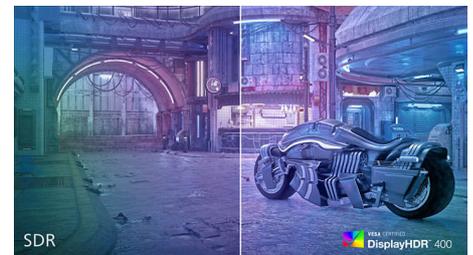
Les moniteurs de bureau sont destinés à un usage personnel, ce qui rend un design courbe parfaitement adapté. L'écran incurvé offre une immersion subtile et agréable en vous plaçant au centre du bureau.

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.

DisplayHDR 400



La norme DisplayHDR 400 certifiée par VESA offre une expérience d'un tout autre niveau qu'avec un moniteur SDR classique. Contrairement à d'autres écrans « compatibles HDR », un écran véritablement DisplayHDR 400 produit des niveaux de luminosité, de couleurs et de contraste exceptionnels. Grâce à la gradation globale et à une luminosité minimale de 400 nits, les images prennent vie, avec de magnifiques détails lumineux et des noirs plus profonds et plus nuancés. Toute la palette s'est étendue, avec des couleurs à la richesse inégalée, pour une expérience visuelle qui comble les sens.



Caractéristiques

Image/affichage

- Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm
- Format d'image: 21/9
- Type de dalle de moniteur: VA, 1500R
- Pas de masque: 0,23175 x 0,23175 mm
- Luminosité: 300 nit
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard (8 bits + FRC)
- Gamme de couleurs (type): Adobe RGB 91 %, DCI-P3 : 95 %, sRGB : 126 %, NTSC 105 %.*
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Temps de réponse (standard): 1 ms (gris à gris)*
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), Rapport de contraste > 10
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: HDMI : 3440 x 1440 à 100 Hz, DP : 3440 x 1440 à 180 Hz
- Zone de visualisation efficace: 797,22 (H) x 333,72 (V) mm - à une courbure de 1 500 R*
- Fréquence de balayage: HDMI : 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V), DP : 30-275 kHz (H) / 48-180 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: <2 (sRGB)
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 109,68 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 25 %, 3H
- SmartUniformity: 93~105 %
- Faible latence
- EasyRead
- Technologie AMD FreeSync™
- HDR: HDR 400 pris en charge
- Stark Shadow Boost
- Smart MBR: 0,5 ms*
- Smart Crosshair
- Type de rétroéclairage: W-LED

Connectivité

- Entrée de signal: 2 ports HDMI 2.0, 1 port DisplayPort 1.4
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie casque
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)
- Concentrateur USB: USB 3.2 de 1re génération / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 3 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)

Pratique

- Haut-parleurs intégrés: 5 W x 2
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
- Confort d'utilisation: Interrupteur d'alimentation, Menu/OK, Entrée/Haut, Paramètres de jeu / Bas, Jeu SmartImage / Retour
- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Suédois, Turc, Chinois traditionnel, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington,

- Fixation VESA (100 x 100 mm), Support VESA, Mode LowBlue, FreeSync Premium
- Affichage multi-vues: Mode PiP/PbP, 2 appareils
- Ambiglow: Ambiglow 3 côtés

Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Pivotant: -/+ 30 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation: Internes, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 47,8 W (consommation type)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 980 x 525 x 226 millimètre
- Produit sans support (mm): 808 x 369 x 69 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 808 x 434 x 311 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 11,59 kg
- Produit avec support (kg): 8,61 kg
- Produit sans support (kg): 6,68 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
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Taux d'humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD
- Emballage recyclable: 100 %
- Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 35 %*

Conformité et normes

- Approbations de conformité: CB, Marquage « CE », TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, RoHS UEEA, KC, Compatibilité électromagnétique, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Boîtier

- Couleur: Blanc
- Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble DisplayPort, câble USB ascendant, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation

Date de publication
2024-10-15

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Version: 2.2.1

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

EAN: 87 21038 00222 5

www.philips.com

* Couleurs d'affichage : 10 bits pouvant être atteints en QHD 144 Hz via le port DP

* Couverture Adobe RGB et DCI-P3 basée sur la norme CIE 1976, espace sRGB basé sur la norme CIE 1931, espace NTSC basé sur la norme CIE 1976.

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

* Temps de réponse égal à SmartResponse.

* 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.

* Le Smart MBR permet de régler la luminosité pour réduire le flou, de sorte que la luminosité ne puisse pas être ajustée lorsque l'outil Smart MBR est activé. Pour réduire le flou de mouvement, le rétroéclairage LED offre un stroboscope synchronisé avec le rafraîchissement de l'écran, ce qui peut provoquer un changement de luminosité notable.

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

* Ce moniteur s'inscrit pleinement dans une démarche de développement durable : la base et le support de casque sont fabriqués avec 35 % de plastique recyclé.

* Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.

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