

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Moniteur gaming Full HD

Evnia 5000

32 (diag. 31,5" / 80 cm)
1 920 x 1 080 (Full HD)

32M1C5200W



Immersion totale

Ce moniteur gaming Philips est conçu pour offrir un gameplay d'une intensité inégalée, sans déchirures et avec une faible latence, grâce à sa technologie de synchronisation, à une fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz et à un temps de réponse de 0,5 ms. SmartImage HDR permet d'obtenir un affichage saisissant et réaliste.

Des fonctionnalités conçues pour vous

- Touche de menu EasySelect pour accéder rapidement au menu à l'écran
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux
- Inclinaison, rotation et réglage de la hauteur pour une vision idéale

Des visuels immersifs

- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue
- Écran incurvé pour une expérience plus immersive

L'avantage est dans votre camp

- Fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz pour des jeux quasiment sans latence
- Réponse ultra-rapide de 0,5 ms pour une image nette et un gameplay fluide
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- La faible latence réduit le temps de réponse entre les périphériques et le moniteur

EVNIA

PHILIPS

Points forts

Fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz



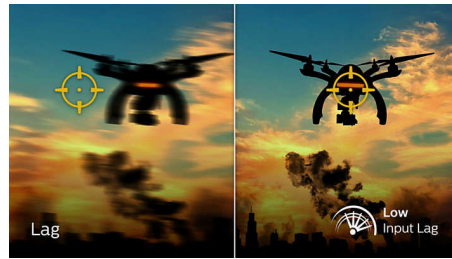
Lorsque vous jouez à des jeux intensément immersifs où l'action domine, la fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz élimine la latence, pour une expérience de jeu d'une fluidité totale. Cet écran Philips rafraîchit l'image jusqu'à 240 fois par seconde, ce qui est plus rapide qu'un écran standard. Particulièrement adaptée aux jeux à rythme rapide comme les jeux de tir à la première personne (FPS) et les jeux de course automobile, la fréquence de 240 Hz permet des mouvements et des images d'une netteté exceptionnelle. Avec l'écran Philips 240 Hz, les séquences d'action du jeu sont fluides et sans images fantômes. L'immersion est plus profonde et vivante.

Réponse MPRT rapide de 0,5 ms



L'écran Philips Momentum avec MPRT (Motion Picture Response Time ou temps de réponse des images en mouvement) 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.

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.

Écran VA



Grâce à sa technologie d'alignement vertical multi-domaine avancé, l'écran LED VA Philips vous offre des niveaux de contraste statique extrêmement élevés, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications de bureau standard, ce sont les photos, la navigation sur le Web, les films, les jeux et les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes.

Écran Full HD 16/9



La qualité de l'image a une importance capitale. Les écrans classiques sont de bonne qualité, mais vous attendez plus. Cet écran Full HD offre une résolution de 1 920 x 1 080. Il offre un rendu fidèle des images grâce à une précision des détails allié à une luminosité élevée, à un contraste incroyable et à des couleurs réalistes.

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.

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.



Caractéristiques

Image/affichage

- Taille de la dalle: 80 cm / 31,5"
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Pas de masque: 0,36375 x 0,36375 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M (8 bits)
- Gamme de couleurs (type): NTSC 100,1 %*, sRGB 121,3 %*
- Niveau de contraste (standard): 3 500:1
- 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: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: 1 920 x 1 080 à 240 Hz*
- Zone de visualisation efficace: 698,4 (H) x 392,85 (V) -> à une courbure de 1 500 R*
- Fréquence de balayage: 30-255 kHz (H) / 48-240 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 69,93 PPI
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- MPRT: 0,5 ms
- Faible latence
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

Connectivité

- Entrée de signal: 2 ports HDMI 2.0, 1 port DisplayPort 1.4
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Pratique

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, 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)

Socle

- Réglage en hauteur: 130 millimètre

- Pivotant: +/- 45 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 39,4 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: E

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 782 x 523 x 227 millimètre
- Produit sans support (mm): 709 x 423 x 95 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 709 x 638 x 308 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 9,97 kg
- Produit avec support (kg): 7,61 kg
- Produit sans support (kg): 6,10 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 (hors rétroéclairage) 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 %
- Substances spécifiques: Sans mercure, Boîtier sans PVC ni BFR

Conformité et normes

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

Boîtier

- Couleur: Noir
- Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

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

Date de publication
2024-11-25

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

Version: 1.0.1

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 12581 80071 0

www.philips.com

* 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

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