



Philips Evnia Gaming
Monitor
Moniteur gaming Full HD

Evnia 3000

25 (diag. 24,5" / 62,2 cm)
1 920 x 1 080 (Full HD)

25M2N3200W

Élargissez vos horizons de gaming

La vitesse est notre passion. Ce moniteur affiche une fréquence de rafraîchissement de 240 Hz sur une dalle Full HD 16:9, pour un jeu en temps réel et une image nette et détaillée.

Spécialement conçu pour les joueurs

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

Construit pour des actions rapides

- 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
- La faible latence réduit le temps de réponse entre les périphériques et le moniteur

Des visuels immersifs

- Écran Full HD 16/9 pour des images nettes et détaillées
- SmartContrast pour des détails de noir incroyablement profonds
- L'écran VA affiche des images impressionnantes avec un grand angle de vue

EVNIA

PHILIPS

Moniteur gaming Full HD
Evnia 3000 25 (diag. 24,5" / 62,2 cm), 1 920 x 1 080 (Full HD)

25M2N3200W/01

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.

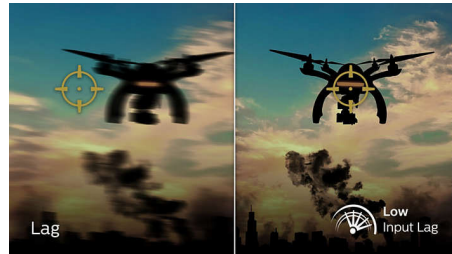
Réponse MPRT rapide de 0,5 ms



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.

SmartContrast



SmartContrast est une technologie Philips qui analyse le contenu que vous affichez en ajustant automatiquement les couleurs et en contrôlant l'intensité du rétroéclairage de façon à améliorer le contraste. Elle permet ainsi d'obtenir des images et vidéos numériques de meilleure qualité et de mieux apprécier les jeux vidéo aux tonalités sombres. En mode Économie, le contraste et le rétroéclairage sont ajustés pour un affichage optimal des applications de bureau courantes avec une consommation d'énergie réduite au minimum.



Caractéristiques

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)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 24,5 pouces / 62,2 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD VA
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,2832 x 0,2802 mm
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs (8 bits + FRC)
- Gamme de couleurs (type): NTSC 101,5 %*, sRGB 120 %*
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Temps de réponse (standard): 1 ms (gris à gris)*
- Angle de vision: 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: 543,744 (H) x 302,62 (V)
- Fréquence de balayage: 30-274 kHz (H) / 48-240 Hz (V)
- sRGB
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 89,91 PPI
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- MPRT: 0,5 ms
- Faible latence
- EasyRead
- Synchronisation adaptative

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- 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)

Statif

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Rotation: +/- 90°

- Pivotement: +/- 30 degrés
- Inclinaison: -5/20 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 27,7 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): 730 x 420 x 188 millimètre
- Produit sans support (mm): 557 x 331 x 64 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 557 x 508 x 239 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 7,60 kg
- Produit avec support (kg): 4,64 kg
- Produit sans support (kg): 3,30 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)
- 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: Ardoise foncée
- Terminer: Texturé

Contenu de l'emballage

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

Date de publication
2024-04-24

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

Version: 5.0.2

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 80068 0

www.philips.com

* 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.