

PHILIPS

EVNIA

Moniteur gaming

Full HD

Gaming Monitor

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.

Construit pour des actions rapides

- Réponse ultra-rapide de 0,5 ms pour une image nette et un gameplay fluide

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
- 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

Points forts

Fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz



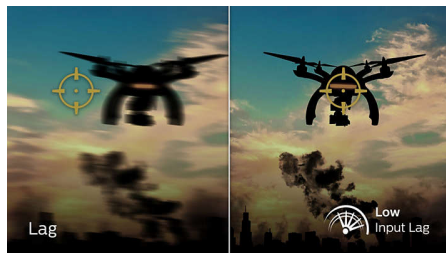
Lorsque vous jouez à des jeux intensément immersifs où l'action domine, la fréquence de rafraîchissement ultra-élevée de 240 Hz élimine la latence, pour une expérience de jeu d'une fluidité totale. Cet écran Philips rafraîchit l'image jusqu'à 240 fois par seconde, ce qui est plus rapide qu'un écran standard. 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 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.

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 alliée 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.



Points forts

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.

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.

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.

Mode de jeu SmartImage



Le nouvel écran spécial jeu de Philips offre un menu pensé pour les joueurs proposant différentes options adaptées. Le mode « FPS » (Jeu de tir à la première personne) améliore les thèmes sombres dans les jeux, ce qui vous permet de mieux voir les objets cachés dans les zones sombres. Le mode « Racing » (Course) améliore le temps de réponse, intensifie les couleurs et adapte l'image. Le mode « RTS » (Stratégie en temps réel) bénéficie d'un mode SmartFrame spécial qui permet de mettre en valeur certaines zones et d'ajuster la taille et l'image. Les options Gamer 1 et 2 (joueur 1 et 2) vous permettent de sauvegarder des réglages personnalisés selon les jeux, pour des performances optimales.

Caractéristiques

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
Pas de masque: 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 visualisation: 178° (H) / 178° (V), Rapport de contraste > 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 %
Faible latence
EasyRead
Synchronisation adaptative
Smart MBR: 0,5 ms*

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
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: +/- 90°
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: 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)
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: Ardoise foncée
Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

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



* 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 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.

* Espace NTSC basé sur CIE 1976

* Espace sRGB basé sur CIE 1931

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