



Philips Evnia Gaming
Monitor
Moniteur 4K HDR avec
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (diag. 31,5" / 80 cm)
3 840 x 2 160 (4K UHD)



329M1RV

Des performances optimisées pour les nouvelles consoles

Pour les inconditionnel-les des consoles, l'écran Designed for Xbox révolutionne le jeu. Sa dalle 4K UHD UltraClear avec DisplayHDR 400 affiche une image ultranette et saisissante pour vous plonger au cœur de l'action.

Conçu pour accentuer vos sensations

- L'Ambiglow ajoute une nouvelle dimension à l'image
- Son amélioré avec DTS Sound™
- Fréquence de rafraîchissement de 144 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême
- Fréquence de rafraîchissement de 120 Hz pour une image saisissante, d'une fluidité extrême

Designed for Xbox

- Designed for Xbox, pour une expérience de jeu optimale
- AMD FreeSync™ Premium ; un jeu fluide, sans déchirures ni saccades
- SmartImage HDR offre un affichage optimal pour votre contenu HDR

Fonctionnalités spéciales gamers

- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux
- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Un câble USB-C unique polyvalent
- Réponse rapide de 1 ms (MPRT) pour une image nette et un gameplay fluide
- Accédez à différentes sources et affichez-les sur deux appareils

EVNIA

PHILIPS

Points forts

Designed for Xbox



Libérez le jeu sur console. Nous nous sommes associés à l'équipe Xbox pour développer cet écran Designed for Xbox validé pour ses performances visuelles optimales avec la Xbox Series X dès qu'il est branché.

Jeu 144 Hz



À vous les compétitions et les parties intenses. Exigez une image ultra-fluide et sans latence. Ce moniteur Philips rafraîchit l'image à l'écran jusqu'à 144 fois par seconde, soit 2,4 fois plus rapidement qu'un moniteur 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 144 Hz, les images manquantes apparaissent à l'écran. Les mouvements de vos ennemis s'affichent de manière extrêmement fluide et vous pouvez les cibler facilement. Avec un très faible retard d'affichage et aucune

déchirure de l'image, cet écran Philips est votre partenaire de jeu idéal.

AMD FreeSync™ Premium



AMD FreeSync™ OFF (limite) AMD FreeSync™ ON

Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. AMD FreeSync™ Premium offre aux joueurs sérieux une expérience de jeu fluide et sans déchirures, pour des performances optimales. Finis les compromis. Jouez en toute confiance avec une fréquence de rafraîchissement élevée, une compensation de fréquence d'images basse et une faible latence.

MultiView et KVM intégré



Contrôlez deux appareils passez de l'un à l'autre au moyen d'un seul clavier et d'une seule souris grâce au système KVM intégré. La technologie MultiView vous permet d'afficher deux sources simultanément sur un seul écran. Vous éviterez ainsi la multiplication des câbles et gagnerez un temps précieux. Une solution

idéale pour les streamers travaillant sur deux PC, pour les créateurs de contenu ou pour préparer une LAN.

DTS Sound™



DTS Sound est une solution de traitement audio conçue pour optimiser le son de la musique, des films, des contenus en streaming et des jeux PC indépendamment de leur format. DTS Sound permet une immersion dans un son Virtual Surround aux basses profondes, avec amplification du dialogue et volumes élevés exempts de coupures ou de distorsion.

Ambiglow



La technologie novatrice Ambiglow enrichit le contenu à l'écran en créant un halo de lumière provenant du moniteur. Son processeur rapide analyse le contenu de l'image afin d'accorder continuellement la couleur et la luminosité à l'image. Particulièrement adapté aux films, événements sportifs et jeux, la technologie Philips Ambiglow vous offre une expérience immersive unique.



Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 3 HDMI 2.1, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (mode DP ALT, PD 65 W)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- USB :: 1 USB-B (ascendant), 4 USB 3.2 (descendants, 2 avec charge rapide BC 1.2)*

Image/affichage

- Taille de la dalle: 80 cm / 31,5"
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: Technologie IPS
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,181 x 0,181 mm
- Luminosité: 500 cd/m²
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs
- Gamme de couleurs (type): NTSC 113 %*, sRGB 124 %*, Adobe RGB 111 %*
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- 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: HDMI/DP : 3 840 x 2 160 à 144 Hz* ; USB-C : 3 840 x 2 160 à 120 Hz
- Zone de visualisation efficace: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm
- Fréquence de balayage: HDMI : 30-135 kHz (H) / 48-144 Hz (V) ; DP : 30-254 kHz (H) / 48-144 Hz (V) ; USB-C : 30-254 kHz (H) / 48-120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 139,87 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Antireflet, 3H, voile 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Faible latence
- Technologie AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Certifié DisplayHDR 400
- Ambiglow: 4 côtés
- Fonctionnalité HDMI 2.1: VRR, FR L

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 5 W, DTS Sound
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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)

- Affichage multi-vues: PBP (2 appareils)
- KVM: USB-C, USB-B

Statif

- Réglage en hauteur: 130 millimètre
- Pivotement: +/- 20 degrés
- Inclinaison: -5/15 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: Interne, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 58,9 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)
- Classe énergétique: G

Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 800 x 526 x 224 millimètre
- Produit sans support (mm): 715 x 428 x 78 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 715 x 596 x 297 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 16,67 kg
- Produit avec support (kg): 11,63 kg
- Produit sans support (kg): 7,80 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 °C
- MTBF: 50 000 (hors rétroéclairage) heure(s)
- Humidité relative: 20 % - 80 %
- Température de stockage: -20 °C à 60 °C °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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, RoHS UEEA, Marquage « CE »

Boîtier

- Couleur: Noir
- Terminer: Texturé / brillant

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble DP, câble HDMI, câble USB-C vers C, cordon d'alimentation
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation

Date de publication
2024-04-21

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

Version: 10.0.2

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 77249 9

www.philips.com

* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

* 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

* Couverture Adobe RVB basée sur CIE 1976

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Tous droits réservés. AMD, le logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ et toute combinaison de ces éléments sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Les autres noms de produit utilisés dans le présent document le sont à titre d'identification uniquement et peuvent être des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

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