

PHILIPS

EVNIA



Moniteur 4K HDR
avec Ambiglow

Gaming Monitor

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

Gaming Monitor

Moniteur 4K HDR avec Ambiglow

329M1RV/01

Points forts

Designed for Xbox



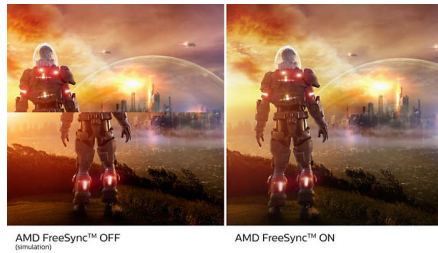
Libérez le jeu sur console. Nous nous sommes associés à l'équipe Xbox pour développer cet écran Designed for Xbox validé pour ses performances visuelles optimales avec la Xbox Series X dès qu'il est branché.

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



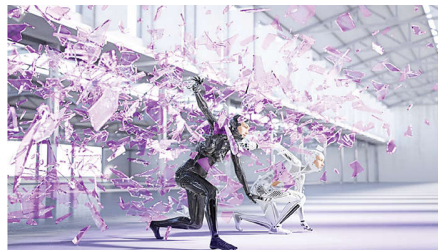
Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. AMD FreeSync™ Premium offre aux joueurs sérieux une expérience de jeu fluide et sans déchirures, pour des performances optimales. Finis les compromis. Jouez en toute confiance avec une fréquence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

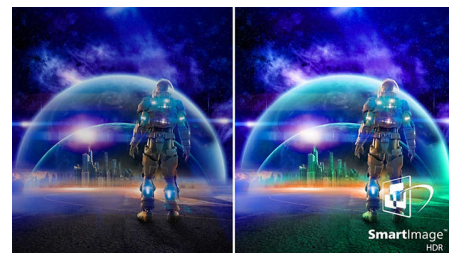
indépendamment de leur format. DTS Sound permet une immersion dans un son Virtual Surround aux basses profondes, avec amplification du dialogue et volumes élevés exempts de coupures ou de distorsion.

Réponse rapide de 1 ms (MPRT)



Le MPRT (Motion Picture Response Time ou temps de réponse des images en mouvement) est un critère plus intuitif pour décrire le temps de réponse, car il exprime directement le temps de passage d'une image floue à nette. Ce moniteur gaming Philips avec MPRT de 1 ms élimine efficacement le flou de mouvement et les traînées. Il affiche une image plus nette et précise, pour une meilleure expérience de jeu. Idéal pour les jeux immersifs et rapides.

SmartImage HDR



Sélectionnez l'un des modes SmartImage HDR en fonction de vos besoins. Jeu HDR : permet d'optimiser les jeux vidéo. Les scènes des jeux sont saisissantes et révèlent plus de détails grâce aux blancs plus lumineux et aux noirs plus foncés. Vous repérerez ainsi plus facilement les ennemis qui se cachent dans l'ombre. Film HDR : idéal pour regarder des films en HDR. Bénéficiez d'un meilleur contraste et d'une meilleure luminosité, pour une expérience visuelle plus réaliste et plus immersive. Photo HDR : améliore le rouge, le vert et le bleu pour des images éclatantes. DisplayHDR : certifié VESA DisplayHDR*. Personnel : permet de personnaliser les paramètres du menu image. *Reportez-vous aux spécifications correspondant au niveau HDR.



Gaming Monitor

Moniteur 4K HDR avec Ambiglow

329M1RV/01

Points forts

Mode LowBlue et affichage anti-scintillement

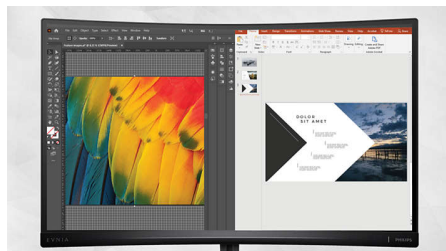


Notre mode LowBlue et notre technologie anti-scintillement ont été développés pour réduire la fatigue oculaire et mentale souvent causées par de longues heures devant un moniteur.

USB-C

Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB-C avec fonction d'alimentation. Sa gestion de l'alimentation souple et intelligente vous permet de charger directement votre appareil compatible. Le connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un seul câble. Regardez des vidéos haute résolution tout en rechargeant votre appareil compatible.

Technologie d'affichage multi-vues



L'affichage multi-vues ultra-haute résolution de Philips vous donne accès à tout un univers de connectivité. Il permet deux connexions et affichages, ce qui vous donne la possibilité de travailler simultanément avec différents appareils (PC et ordinateur portable, par exemple) afin d'effectuer plusieurs tâches à la fois.

Jeu à 120 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 120 fois par seconde, ce qui est plus rapide 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 120 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, ce moniteur Philips est votre partenaire de jeu idéal.



Flicker-free

Caractéristiques

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

Pas de masque: 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 visualisation: 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, FRL

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)*

Pratique

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

Socle

Réglage en hauteur: 130 millimètre

Pivotant: +/- 20 degrés

Inclinaison: -5/15 degrés

Alimentation

Alimentation: 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)

Taux d'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

Finition: 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

* 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.

