

PHILIPS

EVNIA



Moniteur gaming
QD OLED

Curved Gaming
Monitor

Evnia 6000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

Une expérience de gaming extraordinaire

Ce moniteur est conçu pour afficher des images incroyables. Grâce aux technologies VESA ClearMR 9000 et DisplayHDR TrueBlack 400, ce moniteur gaming assure des images au contraste élevé et à la définition ultra-précise.

Spécialement conçu pour les joueurs

- Evnia Precision Center : optimisez votre expérience de jeu
- Ambiglow optimisé par IA : pour des divertissements plus intenses
- Éclairage dynamique : synchronisez l'éclairage de tous vos appareils.
- L'affichage multi-vues permet deux connexions et affichages
- Smart Crosshair : visez mieux et amusez-vous plus

Construit pour des actions rapides

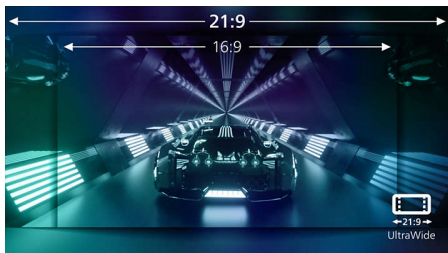
- Mode de jeu SmartImage optimisé pour les joueurs
- VESA ClearMR 9000 : pour des images de la plus haute qualité

Des visuels immersifs

- Ultra Wide-Color offre une palette de couleurs plus large, pour une image éclatante
- Écran incurvé pour une expérience plus immersive
- Des images UltraWide CrystalClear QHD 3 440 x 1 440 pixels
- La technologie DisplayHDR™ True Black 400 affiche des détails d'une qualité incroyable dans les zones sombres
- QD OLED, pour de magnifiques couleurs et des images éclatantes

Points forts

Images UltraWide CrystalClear



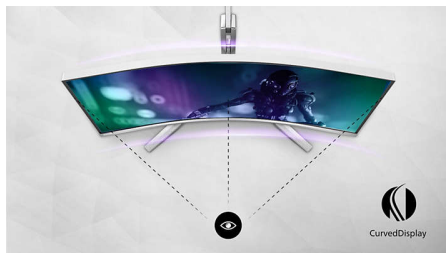
Ces moniteurs Philips offrent des images UltraWide CrystalClear Quad HD 3 440 x 1 440 pixels. Équipés de dalles hautes performances offrant une grande densité de pixels et un grand angle de vue de -178/+178 degrés, ces nouveaux moniteurs donnent vie à vos images et graphismes. Leur format 21/9 UltraWide vous permet d'augmenter votre productivité en facilitant les comparaisons directes et l'affichage des différentes colonnes des feuilles de calcul. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO ou un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, les écrans Philips affichent des images de qualité CrystalClear.

DisplayHDR™ True Black 400



Ce moniteur Philips est certifié VESA DisplayHDR™ True Black 400. Il affiche des détails incroyablement précis dans les zones sombres, avec des noirs plus profonds, pour une expérience visuelle remarquable par rapport aux moniteurs conventionnels avec la même luminance de crête. Ce moniteur Philips offre différents modes HDR, chacun optimisé pour vos scénarios d'usage : jeu HDR, film HDR, photo HDR et niveau certifié VESA DisplayHDR.

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.

Technologie QD OLED



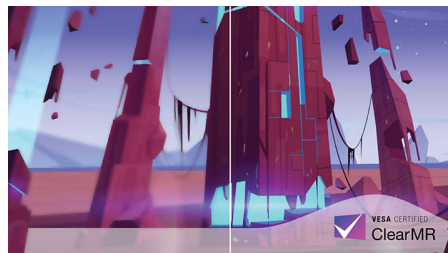
La solution QD OLED est une approche hybride alliant des dalles OLED à la technologie Quantum Dot. En réunissant le meilleur des deux, l'écran QD OLED offre un contraste élevé, des noirs profonds et des angles de vue illimités, avec une luminosité de crête plus élevée et des couleurs plus éclatantes.

Technologie Ultra Wide-Color



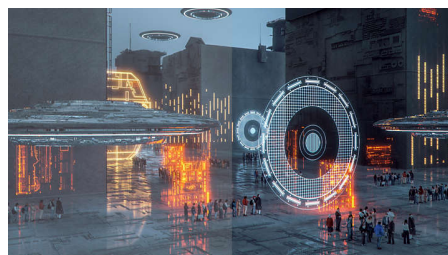
La technologie Ultra Wide-Color produit une palette de couleurs plus large, pour une image plus éclatante. La « gamme de couleurs » plus étendue d'Ultra Wide-Color offre des verts plus naturels, des rouges éclatants et des bleus plus profonds. Grâce à Ultra Wide-Color, les divertissements multimédias, les images, et même les logiciels professionnels bénéficient de couleurs éclatantes et pleines de vie.

VESA ClearMR 9000



Auparavant, les méthodes de test de l'imagerie floue étaient mesurées par l'entremise du MRPT. La technologie ClearMR certifiée VESA remplace la technologie MRPT et le flou est testé avec un appareil photo numérique haute vitesse. Pour les moniteurs qui sont envoyés et certifiés ClearMR par l'entremise de la norme VESA, vous pouvez être assuré que vous aurez une évaluation précise de la qualité du flou du moniteur. Chaque certification est définie par une plage CMR, le niveau le plus élevé étant ClearMR 9000 certifiée VESA. Grâce à sa certification ClearMR 9000, ce moniteur offre la plus haute classification de qualité d'image, donc le moins de flou global.

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.



Points forts

Smart Crosshair



La couleur du viseur est réglée par défaut. Lorsque la fonction Smart Crosshair est activée, il prend une couleur complémentaire à celle de l'arrière-plan. Smart Crosshair améliore la précision de la visée pour vous permettre de repérer plus facilement les ennemis.

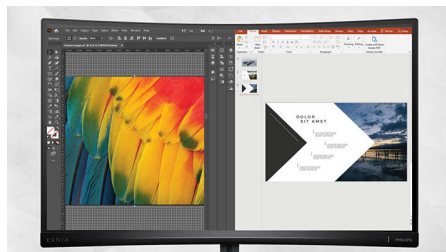
Ambiglow optimisé par IA



Notre processeur optimisé par l'IA analyse le contenu de l'image entrante et adapte en permanence la couleur et la luminosité de la lumière émise pour correspondre à l'image. Cette fonction ajoute une nouvelle dimension à votre expérience visuelle. La fonction innovante Ambiglow utilise l'IA pour créer une expérience de jeu véritablement immersive et personnalisable. Que ce soit pour colorer votre espace de jeu ou vous plonger dans l'ambiance

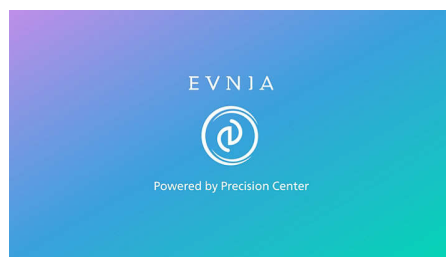
de la partie, Ambiglow vous offre une expérience de jeu optimale en combinant intelligence, couleur et lumière.

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.

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center est un logiciel facile à utiliser, conçu pour optimiser et personnaliser votre moniteur Evnia. Que vous soyez un gamer

occasionnel ou expert, il propose une large gamme d'options de personnalisation pour s'adapter à votre style de jeu unique. Grâce à ses commandes intuitives et à sa navigation fluide, l'Evnia Precision Center vous permet de garder un contrôle total et offre tout ce dont vous avez besoin pour améliorer facilement votre expérience de jeu.

Éclairage dynamique



Cette fonctionnalité est un programme de certification Microsoft. Elle permet aux utilisateurs de Windows 11 de synchroniser et de gérer l'éclairage RVB de tous leurs moniteurs et périphériques à partir d'un seul menu. Ainsi, la fonction d'éclairage dynamique crée un écosystème d'éclairage RVB complet avec l'Ambiglow Philips Evnia sur tous les appareils. À vous l'expérience utilisateur personnalisée !



CurvedDisplay



Ultra Wide Color



Caractéristiques

Image/affichage

Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm

Format d'image: 21/9

Type de dalle de moniteur: QD OLED

Pas de masque: 0,2315 x 0,2315 mm

Luminosité: SDR: 250 (APL 100%) nit, HDR: 450 (APL 10%) nit, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nit

Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs (10 bits)*

Gamme de couleurs (type): sRGB 148,8 %*, Adobe RGB 97,8 %*

Gamme de couleurs (min.): DCI-P3 : 99,3 %*

Niveau de contraste (standard): 1 000 000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Temps de réponse (standard): 0,03 ms (gris à gris)*

Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V), Rapport de contraste > 10 000

Amélioration de l'image: Jeu SmartImage

Résolution maximale: HDMI : 3 440 x 1 440 à 175 Hz

Zone de visualisation efficace: 800,1 (H) x 337,1 (V) - à une courbure de 1 800 R*

Fréquence de balayage: HDMI : 30 k-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V), DP : 30 k-275 kHz (H) / 48-175 Hz (V)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Aucun scintillement

Mode LowBlue

Revêtement de l'écran: Système antireflet, 2H

Faible latence

EasyRead

Synchronisation adaptative

HDR: Certifié DisplayHDR True Black 400

Ambiglow: 3 côtés

Format de pixels: RGB Q-Stripe*

Smart Crosshair

Stark ShadowBoost

Smart Sniper

Shadow Boost

Affichage multi-vues: PBP/PIP, 2 appareils

Lumière bleue réduite: Conforme aux normes de lumière bleue réduite*

Catégorie ClearMR: 9000

Éclairage dynamique Windows

Connectivité

Entrée de signal: 2 ports HDMI 2.0, 1 port DisplayPort 1.4

Entrée de sync: Synchronisation séparée

Audio (entrée/sortie): Sortie casque

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Concentrateur USB: USB 3.2 Génération 1 / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 2 USB-A descendants (1 avec charge rapide)

Pratique

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

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), Support VESA

Socle

Réglage en hauteur: 130 millimètre

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: 98,9 W (consommation type)

Mode veille: 0,5 W (typ.)

Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

Emballage en mm (l x H x P):

900 x 525 x 226 millimètre

Produit sans support (mm):

813 x 367 x 164 millimètre

Produit avec support (hauteur maximale):

813 x 555 x 311 millimètre

Poids

Produit avec emballage (kg): 10,64 kg

Produit avec support (kg): 7,72 kg

Produit sans support (kg): 6,15 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: 30 000 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

Plastiques issus d'un recyclage post-consommation: 85 %*

Emballage recyclable

Conformité et normes

Approbations de conformité: CB, Marquage

« CE », ETL, TUV/ISO9241-307, EAC, RoHS UEEA, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

Boîtier

Couleur: Ardoise foncée

Finition: Texturé

Contenu de l'emballage

Câbles: Câble HDMI, câble DisplayPort, câble USB ascendant, cordon d'alimentation, support VESA

Moniteur avec pied

* 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.

* La résolution maximale est de 8 bits avec un format de 4:4:4.

* Couverture DCI-P3 basée sur CIE 1976

* Espace sRGB basé sur CIE 1931

* Couverture Adobe RGB basée sur CIE 1976

* Temps de réponse égal à SmartResponse. La mesure est réalisée sur la base d'une ligne horizontale.

* Pixels actifs : 3 440 (H) x 1 440 (V). Nombre total de pixels : 3 456 (H) x 1 456 (V) ; 8 pixels supplémentaires de chaque côté, espace réservé à l'orbite de pixels.

* Le rapport entre la lumière émise par l'écran dans la plage de 415-455 nm et l'émission de l'écran de 400-500 nm doit être inférieur à 50 %.

* La luminosité de 10 bits ne peut être atteinte qu'à 144 Hz avec une résolution WQHD via une connexion DisplayPort ou à 60 Hz avec une résolution WQHD via une connexion HDMI.

* *Ce moniteur s'inscrit pleinement dans une démarche de développement durable : les pieds sont fabriqués avec 35 % de plastique recyclé et le châssis du moniteur est composé à 85 % de plastique recyclé après consommation.

* Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.

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

