



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Moniteur gaming
QD OLED

Evnia 8000

34" (86,36 cm)
3 440 x 1 440 (WQHD)



34M2C8600

L'innovation au service du gaming

Préparez-vous à des sensations fortes avec la reproduction précise des couleurs qu'offre le moniteur gaming QD OLED Evnia. L'Ambiglow innovant révolutionne l'environnement de jeu. Ne ratez plus rien dans vos parties grâce à la dalle incurvée.

Spécialement conçu pour les joueurs

- L'Ambiglow intensifie les divertissements avec un halo de lumière
- Mode LowBlue et affichage anti-scintillement préservant les yeux
- Accédez à différentes sources et affichez-les sur deux appareils
- Performances audio améliorées grâce à DTS Sound™

Construit pour des actions rapides

- AMD FreeSync™ Premium Pro : des jeux HDR fluides et à faible latence
- 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 incroyablement nettes avec la QHD UltraWide à 3 440 x 1 440 pixels
- La technologie DisplayHDR™ True Black 400 affiche des détails d'une qualité incroyable dans les zones sombres

EVNIA

PHILIPS

Points forts

Technologie QD OLED



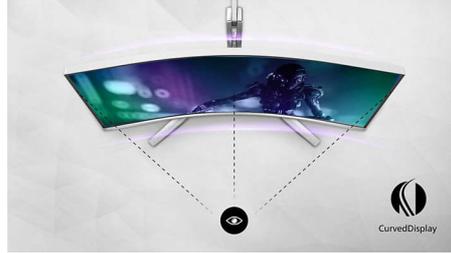
La solution QD OLED est une approche hybride alliant des dalles OLED à la technologie Quantum Dot. En réunissant le meilleur des deux, l'écran QD OLED offre un contraste élevé, des noirs profonds et des angles de vue illimités, avec une luminosité de crête plus élevée et des couleurs plus éclatantes.

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.

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.

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.

Profondeur de couleur 10 bits véritables



Lorsque vous réalisez des tâches professionnelles pour lesquelles la couleur est primordiale, cet écran couleur 10 bits Philips affiche des couleurs d'une précision

exceptionnelle, répondant aux normes professionnelles du secteur. Comparé à un écran couleur 8 bits classique, ce moniteur Philips produit une transition plus naturelle entre les teintes, pour des dégradés plus réguliers.

Images incroyablement nettes en très grand format



Les modèles d'écrans Philips offrent des images en très grand format et incroyablement nettes à une résolution Quad HD (3 440 x 1 440 pixels). Ils donneront vie à vos graphiques et à vos images grâce aux performances de leurs dalles à haute densité de pixels et à larges angles de visionnement de 178/178. Le format ultralarge 21:9 améliore la productivité en offrant plus d'espace pour la comparaison de documents et l'affichage de plusieurs colonnes. Que vous utilisiez des programmes extrêmement précis de DAO/FAO ou un programme de planification financière reposant sur d'énormes feuilles de calcul, la précision de détails incroyable des écrans Philips saura répondre à toutes vos exigences professionnelles.

AMD FreeSync™ Premium Pro



Lorsque vous jouez, vous ne devriez pas avoir à choisir entre un gameplay irrégulier et des images saccadées. AMD FreeSync™ Premium Pro permet de profiter véritablement de la technologie HDR, avec un jeu fluide aux performances optimales et des graphismes High Dynamic Range exceptionnels, le tout en maintenant une faible latence.

Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (mode DP ALT, vidéo, données et alimentation Power Delivery)
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée
- Audio (entrée/sortie): Sortie audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C) ; HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C) ; HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- Concentrateur USB: USB 3.2 Génération 1 / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 4 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2)

Image/affichage

- Taille de la dalle: 34 pouces / 86,36 cm
- Format d'image: 21/9
- Type de dalle de moniteur: QD OLED
- Taille des pixels: 0,2315 x 0,2315 mm
- Luminosité: SDR : 250 nits (APL 100 %), HDR : 450 nits (APL 10 %), HDR E/P : 1 000 nits (APL 3 %) nit
- Couleurs d'affichage: Prise en charge de 1,07 milliard de couleurs (10 bits)
- Gamme de couleurs (type): NTSC 121,3 %*, 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 vision: 178° (H) / 178° (V), Rapport de contraste > 10 000
- Amélioration de l'image: Jeu SmartImage
- Résolution maximale: HDMI : 3 440 x 1 440 à 100 Hz ; DP/USB-C : 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 : 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V) ; DP/USB-C : 30-255 kHz (H) / 48-175 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)

- Aucun scintillement
- Densité de pixels: 109,68 ppi
- Mode LowBlue
- Revêtement de l'écran: Système antireflet, 2H
- Faible latence
- EasyRead
- Synchronisation adaptative
- HDR: Certifié DisplayHDR True Black 400
- Ambiglow: 4 côtés
- Format de pixels: RGB Q-Stripe*

Power Delivery

- Puissance max. fournie: USB-C jusqu'à 90 W (5 V/ 3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/ 3 A, 20 V/4,5 A)
- Version: USB PD version 3.0

Praticité

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 5 W DTS
- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 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), Support VESA
- Affichage multi-vues: Mode PIP/PBP, 2 dispositifs
- KVM
- Lumière bleue réduite: Conforme aux normes de lumière bleue réduite*

Statif

- Réglage en hauteur: 150 millimètre
- Pivotelement: +/- 20 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: 113,6 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): 930 x 525 x 282 millimètre
- Produit sans support (mm): 813 x 367 x 135 millimètre
- Produit avec support (hauteur maximale): 813 x 553 x 295 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 12,49 kg
- Produit avec support (kg): 8,70 kg
- Produit sans support (kg): 6,80 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
- MTBF: 30 000 heures(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, cETLus

Moniteur gaming QD OLED
Evnia 8000 34" (86,36 cm), 3 440 x 1 440 (WQHD)

34M2C8600/01

Caractéristiques

Boîtier

- Couleur: Blanc
- Terminer: Texturé

- ascendant, câble USB-C vers USB-C, cordon d'alimentation, support VESA
- Moniteur avec pied
- Manuel d'utilisation

Contenu de l'emballage

- Câbles: Câble HDMI, câble DisplayPort, câble USB

Date de publication
2024-04-28

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

Version: 6.2.1

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 79869 7

www.philips.com

* Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm

* 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.

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

* 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.

* Couverture DCI-P3 basée sur CIE 1976

* Espace NTSC basé sur CIE 1976

* Espace sRGB basé sur CIE 1931

* Couverture Adobe RVB basée sur CIE 1976

* Pour bénéficier de la fonction d'alimentation et de charge USB-C, votre ordinateur portable ou votre périphérique doivent prendre en charge la norme USB-C Power Delivery. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur portable ou consultez le fabricant pour de plus amples informations.

* Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT

* 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 %.

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