



27M2N6501L/00

Ce moniteur est conçu pour jouer avec rapidité. Avec une fréquence de rafraîchissement de 240 Hz et une dalle QD OLED, ce moniteur garantit une vitesse incroyable et une qualité d'image exceptionnelle.

GÉNÉRAL

EAN	8721038006322
Model Name	27M2N6501L
Brand	Philips Monitors/MMD
Description	QHD Gaming monitor 27M2N6501L Moniteur gaming QD OLED
Long description	Ce moniteur est conçu pour jouer avec rapidité. Avec une fréquence de rafraîchissement de 240 Hz et une dalle QD OLED, ce moniteur garantit une vitesse incroyable et une qualité d'image exceptionnelle.
Category name	Monitors
Subcategory name	Evnia
Footnotes	<ul style="list-style-type: none"> - 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. - Conforme aux normes de lumière bleue réduite : 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 %. - Couverture Adobe RGB et DCI-P3 basée sur la norme CIE 1976, espace sRGB basé sur la norme CIE 1931, espace NTSC basé sur la norme CIE 1976. - Temps de réponse égal à SmartResponse. La mesure est réalisée sur la base d'une ligne horizontale. - Pixels actifs : 2560 (H) x 1440 (V) Nombre total de pixels : 2576 (H) x 1456 (V) ; pixels supplémentaires de chaque côté, espace réservé à l'orbite de pixels. - Interface de prise en charge NVIDIA® G-SYNC® : DisplayPort - Veillez à mettre à jour le pilote NVIDIA® G-SYNC® vers la dernière version et consultez plus d'informations sur le site Web NVIDIA : https://www.nvidia.com/ - Assurez-vous que votre carte graphique prend en charge NVIDIA® G-SYNC® - 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.

- Ce moniteur s'inscrit pleinement dans une démarche de développement durable : les pieds et le support de casque sont fabriqués avec 35 % de plastique recyclé.
- L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.
- Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions.

Product URL

https://www.philips.fr/c-p/27M2N6501L_00/qhd-gaming-monitor-qd-oled-gaming-monitor

INFORMATIONS D'AFFICHAGE

Taille de la dalle	67,3 cm (26,5 po)
Zone de visualisation efficace	590,42 (H) x 333,72 (V) mm
Revêtement de l'écran	Système antireflet, 2H
Format d'image	16:9
Temps de réponse (standard)	0,03 ms (gris à gris)*
Niveau de contraste (standard)	1,5 M:1
Pas de masque	0,2292 x 0,2292 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V); Rapport de contraste > 10 000
Couleurs d'affichage	1,07 B (10 bits)
Fréquence de balayage	30 k-390 kHz (H) / 48-240 Hz (V)
sRGB	Oui
Amélioration de l'image	Jeu SmartImage
Densité de pixels	111 PPI
Aucun scintillement	Oui
EasyRead	Oui
Technologie AMD FreeSync™	Oui
Delta E	< 2 (sRGB)
Résolution maximale	2560 x 1440 à 240 Hz (DP/HDMI)
Faible latence	Oui
G-SYNC	Oui
Type de dalle de moniteur	QD OLED
Format de pixels	RGB Q-Stripe*
Luminosité	SDR: 200 (APL 100%) nit, HDR: 400nits (APL 10%)
Shadow Boost	Oui
Smart Crosshair	Oui
Smart Sniper	Oui

Clear MR Tier	13 000
SmartContrast	Mega Infinity DCR
Gamme de couleurs (type)	Adobe RGB 98 % ; DCI-P3 : 99 %, sRGB : 147,5 %, NTSC 120 %.*
HDR	HDR 10

INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ

Audio (entrée/sortie)	Sortie casque
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort)
Concentrateur USB	USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbits/s, 1 USB-B ascendant, 2 USB-A descendants (1 avec charge rapide)
Entrée de signal	2 HDMI 2.1, 1 DisplayPort 1.4

AUTRES INFORMATIONS

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); Mode LowBlue
Compatibilité Plug & Play	DDC/CI; Mac OS; sRGB; Windows 11/10
Affichage multi-vues	Oui

STAND

Réglage en hauteur	130 mm
Inclinaison	-5/20 Degrés
Pivotant	-/+ 30 Degrés

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

En mode de fonctionnement	61,3 W (consommation type)
Mode veille	0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0,3 W (typ.)
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc; Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation	Interne; 100-240 V CA, 50-60 Hz
Classe énergétique	E

DIMENSIONS DU PRODUIT

Produit avec support (hauteur maximale)	609 x 531 x 261 mm
Produit sans support (mm)	609 x 355 x 61 mm
Emballage en mm (l x H x P)	730 x 445 x 139 mm

WEIGHT

Produit avec support (kg)	5,98 kg
Produit sans support (kg)	4,19 kg
Produit avec emballage (kg)	8,89 kg

ÉTAT DE FONCTIONNEMENT

Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Taux d'humidité relative	20 % - 80 %
Altitude	Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
MTBF	30 000 (hors rétroéclairage)

DURABILITÉ

Environnement et énergie	LUSD
Emballage recyclable	100 %

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Couleur	Blanc
Finition	Texturé

KEY SELLING POINTS

Product line	Evnia 6000
Screen diagonal	67,3 cm (26,5 po)
Résolution	2560 x 1440 (Quad HD)

FILTERS

Temps de réponse	0.03 ms
Fréquence de rafraîchissement	240 Hz
Type d'affichage	QD OLED

Technologies de synchronisation	FreeSync
Taille de l'écran	26.5
Caractéristiques	MultiView, Height-adjustable
Design	Flat
Connectivity	DisplayPort, HDMI, USB hub

COMPLIANCE AND STANDARDS

Approbations de conformité	CB; Marquage « CE »; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; RoHS EAC; MEPS; PSB; KC; KCC; CEL; CCC; CECP; BSMI; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
----------------------------	---

CONTENU DE LA BOÎTE

Moniteur avec pied	Oui
Câbles	Câble DP, câble HDMI, câble USB, câble d'alimentation
Manuel d'utilisation	Oui