



27M2N3501PA/00

Ce moniteur Fast IPS de 27 pouces vous offre des images nettes pour vos sessions de gaming. Avec sa fréquence de rafraîchissement en surcadencage de 260 Hz et son Smart MBR de 0,3 ms, vous bénéficiez d'images claires et d'une expérience de jeu complète de haute qualité.

GÉNÉRAL

Brand	Philips Monitors/MMD
Description	Fast IPS Gaming monitor 27M2N3501PA Moniteur gaming Quad HD
Footnotes	<ul style="list-style-type: none"> - La résolution maximale fonctionne avec l'entrée DP uniquement. - 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 - 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. - Couleurs d'affichage : 10 bits pouvant être atteints en DP à 200 Hz avec résolution QHD - La fonction Overclock augmente la fréquence de rafraîchissement native, mais elle comporte certains risques. Si l'affichage de l'écran est anormal après le redémarrage, veuillez désactiver le paramètre Overclock situé dans le menu OSD du moniteur. - Le Smart MBR permet de régler la luminosité pour réduire le flou, de sorte que la luminosité ne puisse pas être ajustée lorsque l'outil Smart MBR est activé. Pour réduire le flou de mouvement, le rétroéclairage LED offre un stroboscope synchronisé avec le rafraîchissement de l'écran, ce qui peut provoquer un changement de luminosité notable. - Le Smart MBR est un mode optimisé pour les jeux. L'activation du Smart MBR peut provoquer un scintillement perceptible de l'écran. Il est recommandé de désactiver cette fonction lorsque vous n'utilisez pas la fonction de jeu. - Ce moniteur s'inscrit pleinement dans une démarche de développement durable : les pieds et le support pour casque sont fabriqués avec 35 % de plastique recyclé et le châssis du moniteur est composé à 85 % de plastique recyclé après consommation. - Stark Shadow Boost ne peut pas être activé lorsque la très faible latence est activée. - 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.

INFORMATIONS D'AFFICHAGE

Zone de visualisation efficace	596,736 (H) x 335,664 (V) mm
Revêtement de l'écran	Antireflet, 3H, voile 25 %
Luminosité	300 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1000/1
Pas de masque	0,2331 x 0,2331 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V); Rapport de contraste > 10
Fréquence de balayage	HDMI : 30-230 kHz (H) / 48-144 Hz (V) ; DP : 30-400 kHz (H) / 48-260 Hz (V) (surcadencage)*
sRGB	Oui
Amélioration de l'image	Jeu SmartImage
Densité de pixels	109 ppi
Mode LowBlue	Oui
EasyRead	Oui
Synchronisation adaptative	Oui
SmartUniformity	93~105 %
Delta E	<2 (sRGB)
Faible latence	Oui
SmartContrast	Mega Infinity DCR
Gamme de couleurs (type)	Adobe RGB 90 %, DCI-P3 : 95 %, sRGB : 120 %, NTSC 105 %*
HDR	HDR 10 pris en charge

INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ

Entrée de sync.	Synchronisation séparée
Audio (entrée/sortie)	Sortie casque
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI/DP), HDCP 2.3 (HDMI/DP)
Entrée de signal	2 ports HDMI 2.0, 1 port DisplayPort 1.4

AUTRES INFORMATIONS

Haut-parleurs intégrés	2 W x 2
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; Lumière bleue réduite
Compatibilité Plug & Play	DDC/CI; Mac OS; sRGB; Windows 11/10
Logiciel de commande	Evnia Precision Center

STAND

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

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

En mode de fonctionnement	35,0 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	Internes; 100-240 V CA, 50-60 Hz
Classe énergétique	F

DIMENSIONS DU PRODUIT

Produit avec support (hauteur maximale)	614 x 519 x 261 mm
Produit sans support (mm)	614 x 368 x 60 mm
Emballage en mm (l x H x P)	730 x 455 x 139 mm

WEIGHT

Produit avec support (kg)	5,66 kg
Produit sans support (kg)	3,88 kg
Produit avec emballage (kg)	8,39 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	50 000 (hors rétroéclairage)

DURABILITÉ

Environnement et énergie	LUSD
--------------------------	------

Emballage recyclable	100 %
----------------------	-------

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Couleur	Blanc
---------	-------

Finition	Texturé
----------	---------

COMPLIANCE AND STANDARDS

Approbations de conformité	CB; Marquage « CE »; MEPS; PSB; UKCA; EMF; ICES-003; FCC
----------------------------	--

CONTENU DE LA BOÎTE

Moniteur avec pied	Oui
--------------------	-----

Câbles	Câble DP, câble HDMI et cordon d'alimentation
--------	---

Manuel d'utilisation	Oui
----------------------	-----