

Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP (LS32BG850NPXEN)

Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP - G85NB Series - moniteur QLED - jeux - incurvé - 32" - 3840 x 2160 4K @ 240 Hz - VA - 350 cd/m² - 1000000:1 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - noir, blanc



Mise en avant

Technologie Quantum Matrix avec mini LED, Quantum HDR 2000 & résolution UHD
Taux de rafraîchissement de 240 Hz et temps de réponse de 1ms
Compatibilité AMD FreeSync Premium Pro
Écran incurvé 1000R, éclairage CoreSync et Core pour une immersion totale

Les atouts

Technologie Quantum Matrix
Une expérience visuelle inégalée. En utilisant les Quantum Mini LED, 40x plus petites que des LED classiques, Odyssey Neo G8 garantit une intensité lumineuse puissante tout en maximisant la précision des contrastes. Cette révolution technologique permet d'afficher des détails incroyables, à la fois dans les scènes très sombres et dans les zones très lumineuses.

Quantum HDR 2000
La luminosité maximale de 2 000 candelas et le rapport de contraste de 1 000 000:1 permettent d'améliorer la colorimétrie et la profondeur des couleurs. De plus, les contrastes sont augmentés dans les zones sombres et les effets d'éblouissement limités dans les zones éclairées. Bénéficiez d'un avantage compétitif pour les jeux qui intègrent la fonction Ray Tracing, en repérant les ennemis grâce à leurs reflets.

Résolution UHD et taux de rafraîchissement de 240 Hz
Aucun autre moniteur ne s'en approche. Avec son taux de rafraîchissement de 240 Hz, l'Odyssey Neo G8 a reçu le prix de la meilleure innovation au CES 2022. Il repousse les limites du possible en délivrant la vitesse, l'immersion et la profondeur optimales pour profiter pleinement de n'importe quel jeu.

AMD FreeSync Premium Pro
Un jeu fluide et sans effort. AMD FreeSync Premium Pro présente la technologie adaptive sync qui réduit les déchirures d'image et la latence d'entrée, garantissant la fluidité dans chaque scène.

Courbure 1000R
Découvrez un nouveau niveau de jeu à couper le souffle. L'écran incurvé 1000R de 32 pouces s'adapte parfaitement au champ de vision humain pour une expérience de jeu en totale immersion.

Éclairage avec technologie CoreSync
Grâce à l'éclairage Core, personnalisez votre installation parmi de multiples modes de couleurs futuristes. De plus, bénéficiez d'une immersion totale grâce à la technologie CoreSync qui synchronise les couleurs du jeu vues à l'écran avec l'éclairage arrière de votre moniteur.

Dalle matte
Ne vous concentrez que sur ce qui compte. La dalle matte absorbe sans réflexion la lumière naturelle et artificielle, ce qui vous permet de garder votre concentration maximale durant les batailles les plus difficiles et les niveaux de jeux les plus intenses.

Ultrawide game view
Régalez votre écran au format 21:9 pour découvrir les zones cachées des scènes de jeu grâce à la vue ultra-large. Gardez un œil sur la victoire à chaque partie.

Fonction Auto Source Switch Plus
Détection et affichage automatique d'un signal d'entrée. Grâce à la fonction Auto Source Switch Plus, votre écran affiche directement une source d'entrée et régit les différents appareils actifs connectés pour afficher la meilleure source. Allumez simplement votre écran pour jouer instantanément.

Design ergonomique
Odyssey Neo G8 bénéficie d'un pied réglable en hauteur et d'un écran inclinable, orientable et pivotable jusqu'à 90° (mode portrait). Compatible avec le standard VESA, l'écran peut être ajusté sans effort pour que vous trouviez un confort optimal. Les multiples ports sont facilement accessibles, pour que vous branchiez facilement vos appareils.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP - G85NB Series - moniteur QLED - incurvé - 4K - 32" - HDR
Type de périphérique	Moniteur QLED - 32"
Code QR du label énergétique URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1401629
Classe énergétique	Classe G
Consommation d'énergie annuelle	48 kWh

Consommation électrique en mode marche	33.2 Watt
Écran incurvé	Oui
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync Premium Pro
Caractéristiques	Concentrateur USB 3.0
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	4K 3840 x 2160 à 240 Hz
Luminosité	350 cd/m²
Rapport de contraste	1000000:1
Temps de réponse	1 ms (gris à gris)
Jeu	Oui
Prise en charge des couleurs	1 milliard de couleurs
Gamme de couleurs	95% DCI
Connecteurs d'entrée	2xHDMI, DisplayPort
Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
Tension	CA 100-240 V
Couleur	Noir, blanc
Dimensions (LxPxH) - avec support	71.3 cm x 31.11 cm x 60.64 cm
Poids	8.9 kg
Normes de conformité	HDCP 2.2
Garantie du fabricant	Garantie de 2 ans

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Moniteur QLED / matrice active TFT
Code QR du label énergétique URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1401629
Classe énergétique	Classe G
Classe énergétique (HDR)	Classe G
Consommation d'énergie annuelle	48 kWh
Taille de la diagonale	32"
Écran incurvé	Oui (1000R)
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync Premium Pro
Appareils intégrés	Concentrateur USB 3.0
Type de panneau	VA
Facteur de forme	16:9
Résolution native	4K 3840 x 2160 à 240 Hz
Luminosité	350 cd/m²
Rapport de contraste	1000000:1
Prise en charge des couleurs	1 milliard de couleurs
Gamme de couleurs	95% DCI
Temps de réponse	1 ms (gris à gris)
Jeu	Oui
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Technologie de rétroéclairage	Quantum Mini LED

Fonctions	Mode cinéma, capteur Eco Light, Black eQualizer, CustomColor Mode, FPS Mode, technologie Flicker Free, RTS Mode, réglage usine, Off Timer Plus, Mode Sport, Quantum Dot Technology, Super Arena Gaming UX, Refresh Rate Optimizer, RPG Mode, sRGB Mode, Image dans image, FreeSync Premium Pro Technology, Mode de contraste dynamique, Mode à faible délai d'entrée, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, support ergonomique, conception d'éclairage CoreSync, Quantum HDR 2000, Point AIM virtuel
Couleur	Noir, blanc
Dimensions (LxPxH)	71.3 cm x 31.11 cm x 60.64 cm - avec support
Poids	8.9 kg

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
------------------------	--------------------------

Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Câbles inclus	1 x Câble DisplayPort
Normes de conformité	HDCP 2.2
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington

Alimentation

Tension d'entrée	CA 100-240 V
Consommation électrique en mode marche	33.2 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	33 kWh/1 000 h
Consommation électrique HDR (mode marche)	104 kWh/1 000 h
Consommation électrique (Typique)	33.2 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Consommation d'énergie (mode hors tension)	0.3 Watt

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	10 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 80 % (sans condensation)

Connectivité

Interfaces	2 x HDMI (HDCP 2.2) ¦ DisplayPort 1.4 ¦ 2 x USB 3.0 ¦ Casque (mini-prise)
------------	---

Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails	Avec support - largeur : 71.3 cm - profondeur : 31.11 cm - hauteur : 60.64 cm - poids : 8.9 kg ¦ Sans support - largeur : 71.3 cm - profondeur : 17.3 cm - hauteur : 43.48 cm - poids : 7 kg
------------------------------	--

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	82.7 cm
Profondeur emballée	23.6 cm
Hauteur emballée	53 cm
Poids emballé	12.2 kg

Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
Angle d'inclinaison	-9/+13

<i>Angle de pivotement</i>	30
<i>Angle de rotation</i>	-92/+92
<i>Réglage de la hauteur</i>	120 mm
<i>Interface de montage VESA</i>	100 x 100 mm

** TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.*