

## Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP - G85NB Series - QLED-Monitor - Gaming - gebogen - 80 cm (32")

3840 x 2160 4K @ 240 Hz - VA - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000000:1 - Quantum HDR 2000 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Schwarz - weiß



Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS32BG850NPXEN
EAN/UPC	8806094796582

### Beschreibung

Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP - G85NB Series - QLED-Monitor - Gaming - gebogen - 80 cm (32") - 3840 x 2160 4K @ 240 Hz - VA - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000000:1 - Quantum HDR 2000 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Schwarz, weiß

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey Neo G8 S32BG850NP - G85NB Series - QLED-Monitor - gebogen - 4K - 80 cm (32") - HDR
Gerätetyp	QLED-Monitor - 80 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	48 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	33.2 W
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 240 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	Quantum HDR 2000
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	95% DCI
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Schwarz, weiß
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.3 cm x 31.11 cm x 60.64 cm
Gewicht	8.9 kg
Kennzeichnung	HDCP 2.2

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	QLED-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	48 kWh
Diagonalabmessung	80 cm (32")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1000R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 240 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000000:1
HDR-Format	Quantum HDR 2000
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	95% DCI
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Quantum Mini LED
Besonderheiten	Cinema Mode, Eco Light Sensor, Black eQualizer, CustomColor Mode, FPS Mode, flimmerfreie Technologie, RTS Mode, Werkstuning, Off Timer Plus, Sportmodus, Quantum Dot Technology, Super Arena Gaming UX, Refresh Rate Optimizer, RPG Mode, sRGB Mode, Picture-in-Picture, FreeSync Premium Pro Technology, Dynamic Contrast Mode, Low Input Delay Mode, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Ultrawide Game View, ergonomischer Ständer, CoreSync-Beleuchtungsdesign, Virtual AIM Point
Farbe	Schwarz, weiß

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.3 cm x 31.11 cm x 60.64 cm - mit Fuß
Gewicht	8.9 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 2 x USB 3.0 Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-9/+13
Schwenkwinkel	30
Rotationswinkel	-92/+92
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	33.2 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	33 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	104 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	33.2 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.3 cm - Tiefe: 31.11 cm - Höhe: 60.64 cm - Gewicht: 8.9 kg Ohne Fuß - Breite: 71.3 cm - Tiefe: 17.3 cm - Höhe: 43.48 cm - Gewicht: 7 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	82.7 cm
Transporttiefe	23.6 cm
Transporthöhe	53 cm
Transportgewicht	12.2 kg

## Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
------------------------	-------

Max. Betriebstemperatur	40 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.