

Samsung G85NB Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LED Weiß

Marke : Samsung Produktfamilie: Odyssey Artikel-Code: LS32BG850NPXEN

Produktname : G85NB

- Quantum Matrix Mini-LED
- 240 Hz Bildwiederholungsrate
- 1.000R Curved Panel
- Hohe Farbtreue durch 95% DCI-P3 Farbraumabdeckung
- Eye Saver Mode
- Flicker Free
- FreeSync Premium Pro
- Quantum HDR 2.000
- [Produktdatenblatt](#)

Samsung G85NB. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Weiß



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Ergonomie	
HD-Typ *	4K Ultra HD	VESA-Halterung *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Bildschirmtechnologie *	LED	Verbessertes Kabelmanagement	✓
Panel-Typ *	VA	Kabelsperr-Slot *	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Höhenverstellung *	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Mini-LED	Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Touchscreen *	✗	Pivot	✓
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Pivot Winkel	-92 - 92°
Reaktionszeit *	1 ms	Schwenkbar	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Schwenkwinkelbereich	-15 - 15°
Bildschirmform *	Gebogen	Neigungsverstellung	✓
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R	Neigungswinkelbereich	-9 - 13°
Kontrastverhältnis *	1000000:1	Bild-in-Bild	✓
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega DCR	Energie	
Marketingbezeichnung		Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Optimierung für die Aktualisierungsrate	✓	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	33 kWh
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	104 kWh
Bildwinkel, vertikal	178°	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	33,2 W
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm	Stromverbrauch (max.)	140 W
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Quantum HDR 2000	Netzteil Ausgangsspannung	20 V
Farbraumstandard	DCI-P3	Netzteiltyp	Extern
Farbskala	95%	Energieeffizienzkala	A bis G
Quantum-Dot-Farbtechnologie	✓	Jährlicher Energieverbrauch	48 kWh
Leistungen		Betriebsbedingungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Betriebstemperatur	10 - 40 °C
AMD FreeSync *	✓		

Leistungen		Betriebsbedingungen	
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Flimmerfreie Technologie	✓	Gewicht und Abmessungen	
Spiel-Modus	✓	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	713 mm
Game features	Super Arena Gaming UX, Super-Ultrawide-Spielansicht	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	311,1 mm
Smart-Modi	FPS, RPG, RTS	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	606,4 mm
Multimedia		Gewicht (inklusive Standfuß)	8,9 kg
Eingebaute Lautsprecher *	✗	Breite (ohne Standfuß)	713 mm
Integrierte Kamera *	✗	Tiefe (ohne Standfuß)	173 mm
Design		Höhe (ohne Standfuß)	434,8 mm
Marktpositionierung *	Verbraucher	Gewicht (ohne Standfuß)	7 kg
Produktfarbe *	Weiß	Verpackungsdaten	
Vorderer Rahmen	Schwarz	Verpackungsbreite	827 mm
Fußfarbe	Schwarz	Verpackungstiefe	236 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungshöhe	530 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Paketgewicht	12,9 kg
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Lieferumfang	
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B	Ständer enthalten	✓
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2	Stromkabelänge	1,5 m
HDMI *	✓	Nachhaltigkeit	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Nachhaltigkeitskonformität	✓
HDMI-Version	2.1	Sonstige Funktionen	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Geringe Eingabeverzögerung	✓
DisplayPorts-Version	1.4	Lokales Dimmen	✓
Kopfhörerausgang *	✓	Lokale Dimmbereiche	1196
Kopfhörerausgänge	1	Samsung Eye Saver-Modus	✓
HDCP	✓	Video-Farbmodi	Kino, Benutzerdefinierung, Dynamic contrast, Sport
HDCP-Version	2.2	Eco Light Sensor	✓
		Werksabstimmung	✓
		Adaptives Bild	✓
		Off-Timer Plus	✓
		Virtueller AIM-Punkt	✓
		Automatischer Quellenwechsel+	✓
		Konformitätsbescheinigungen	UL



8806094796582



8592978448981

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.