SAMSUNG

Samsung G75NB Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LED Schwarz



Marke : Samsung **Produktfamilie:** Odyssey **Artikel-Code:** LS32BG750NPXEN

Produktname : G75NB

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

Samsung G75NB. 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: Schwarz

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ *	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LED
Panel-Typ *	VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Mini-LED
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform *	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1000R
Kontrastverhältnis *	1000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega DCR
Maximale Bildwiederholrate *	165 Hz
Optimierer für die Aktualisierungsrate	✔
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Quantum HDR 2000
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	95%
Quantum-Dot-Farbtechnologie	✔

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	✔
Kabelsperre-Slot *	✔
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Pivot	✔
Pivot Winkel	-92 - 92°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-15 - 15°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-9 - 13°
Bild-in-Bild	✔

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	90 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	33,2 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	140 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis G
Jährlicher Energieverbrauch	48 kWh

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C

Leistungen	
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	✔
Spiel-Modus	✔
Game features	Super Arena Gaming UX, Super-Ultrawide-Spielansicht
Smart-Modi	FPS, RPG, RTS

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✘
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Verbraucher
Produktfarbe *	Schwarz
Vorderer Rahmen	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✔
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2

Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	713 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	311,1 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	606,2 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	713 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	185 mm
Höhe (ohne Standfuß)	440 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,7 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	827 mm
Verpackungstiefe	231 mm
Verpackungshöhe	499 mm
Paketgewicht	12 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Core Sync
Geringe Eingabeverzögerung	✔
Lokales Dimmen	✔
Lokale Dimmbereiche	1196
Samsung Eye Saver-Modus	✔
Video-Farbmodi	Kino, Benutzerdefinierung, Dynamic contrast, Sport
Eco Light Sensor	✔
Werksabstimmung	✔
Adaptives Bild	✔
Off-Timer Plus	✔
Virtueller AIM-Punkt	✔
Automatischer Quellenwechsel+	✔

8806094796568

8592978536145

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.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date