SAMSUNG

Samsung G80SD Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD OLED Silber





Marke : Samsung

Produktfamilie: Odyssey

Artikel-Code: LS32DG802SUXDU

Produktname : G80SD

Samsung G80SD. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: OLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ *	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	OLED
Panel-Typ *	OLED
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²
Reaktionszeit *	0,03 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega DCR
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	69,9 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,5 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	99%

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✔
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	✔
Spiel-Modus	✔

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Verbessertes Kabelmanagement	✔
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Pivot	✔
Pivot Winkel	-30 - 30°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-92 - 92°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-2 - 25°

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	47 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	65 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	47 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	180 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Extern
Energieeffizienzskala	A bis F

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	719,7 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	563,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	584,6 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,4 kg
Breite (ohne Standfuß)	719,7 mm

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Leistungen	
Game features	Super-Ultrawide-Spielansicht
Installiertes Betriebssystem	Tizen

Multimedia	
Anzahl der Lautsprecher	1
RMS-Leistung	10 W
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Integrierte Kamera *	✘
Adaptive Sound Pro	✔

Design	
Marktpositionierung *	Verbraucher
Produktfarbe *	Silber
Fußfarbe	Silber

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 der DisplayPort-Ausgänge	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
Kopfhörerausgang *	✘
Eingebaute KVM-Umschaltung	✘
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔
Typ Serviceport	USB Typ-A

Netzwerk	
WLAN	✔
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.2

Gewicht und Abmessungen	
Tiefe (ohne Standfuß)	49,2 mm
Höhe (ohne Standfuß)	414,7 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,3 kg

Verpackungsdaten	
Ständertyp	HAT stehend
Verpackungsbreite	815 mm
Verpackungstiefe	530 mm
Verpackungshöhe	200 mm
Paketgewicht	12 kg

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB
Fernbedienung enthalten	✔
Stromkabellänge	1,5 m

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Eye Saver, Spiele-Hub, Ultrawide-Spielansicht, Game Bar 2.0, Smart Calibration, Glare Free, Dynamic Black Equalizer, AI Motion Enhancer Pro, Active Voice Amplifier Pro
Ton-Spiegelung	✔
Bildschirmspiegelung	✔
TV Plus	✔
Unterstützung der SmartThings-App	✔
Funktioniert mit Samsung Bixby	✔
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Fernfeld-Sprachinteraktion	✔
Universalführung	✔
Mehrfachansicht	✔
Samsung Eye Saver-Modus	✔
Kabelloses Display	✔
Adaptives Bild	✔
Off-Timer Plus	✔
Geschickte Kalibrierung	✔
Arbeitsbereich	✔
Automatischer Quellenwechsel+	✔
Konformitätsbescheinigungen	UL
Typ des mitgelieferten Netzteils	AC
Zertifizierung	Windows 11

8806095503189

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