

Samsung G80SH Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD OLED Silber

Marke : Samsung

Produktfamilie: Odyssey

Artikel-Code:
LS27HG802SUXEN

Produktname : G80SH

Samsung G80SH. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), 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°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber



Bildschirm		Ergonomie	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	VESA-Halterung *	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
HD-Typ *	4K Ultra HD	Höhenverstellung *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Einstellbare Höhe (max.)	12 cm
Bildschirmtechnologie *	OLED	Pivot	✓
Panel-Typ *	OLED	Pivot Winkel	-92 - 92°
Touchscreen *	✗	Schwenkbar	✓
Helligkeit (peak)	1000 cd/m²	Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²	Neigungsverstellung	✓
Reaktionszeit *	0,03 ms	Neigungswinkelbereich	-2 - 25°
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Black eQualizer-Funktion	✓
Bildschirmform *	Flach	Energie	
Kontrastverhältnis *	1500000:1	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	32 kWh
Bildwinkel, vertikal	178°	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	54 kWh
Anzahl der Farben des Displays *	1 Milliarden Farben	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	32 W
Sichtbare Größe (horizontal)	59 cm	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Sichtbare Größe (vertikal)	33,3 cm	Stromverbrauch (max.)	220 W
Bildschirmdiagonale (cm)	67 cm	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)	Netzteiltyp	Extern
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%	Energieeffizienzskala	A bis G
Leistungen		Betriebsbedingungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Betriebstemperatur	10 - 40 °C
AMD FreeSync *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro	Gewicht und Abmessungen	
Flimmerfreie Technologie	✓	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	611,7 mm
Multimedia		Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	263,9 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✗	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	563,6 mm
Integrierte Kamera *	✗	Gewicht (inklusive Standfuß)	6,5 kg
		Breite (ohne Standfuß)	611,7 mm

Design		Gewicht und Abmessungen	
Marktpositionierung *	Gaming	Tiefe (ohne Standfuß)	49,2 mm
Produktfarbe *	Silber	Höhe (ohne Standfuß)	353,8 mm
Fußfarbe	Silber	Gewicht (ohne Standfuß)	3,8 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Verpackungsdaten	
Integrierter USB-Hub *	✓	Ständertyp	HAT stehend
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Verpackungsbreite	684 mm
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1	Verpackungstiefe	185 mm
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2	Verpackungshöhe	451 mm
USB Power Delivery	✓	Paketgewicht	9,6 kg
USB-Stromversorgung bis zu	98 W	Lieferumfang	
HDMI *	✓	Ständer enthalten	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C, Leistung, HDMI, DisplayPort
HDMI-Version	2.1	Stromkabellänge	1,5 m
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Sonstige Funktionen	
Kopfhörerausgang *	✓	Samsung Eye Saver-Modus	✓
Kopfhörerausgänge	1	Bildgröße	✓
HDCP	✓	Off-Timer Plus	✓
HDCP-Version	2.2	Virtueller AIM-Punkt	✓
		Automatischer Quellenwechsel+	✓



8806099024581

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.