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

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Samsung Hersteller-Art.-Nr. LS32DG800SUXEN EAN 8806095494142 Art.-Nr. 55383764454



BESCHREIBUNG

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: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

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

Farbraumstandard	DCI-P3
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega DCR
Display-Helligkeit (mind.)	200 cd/m²

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
HDMI-Version	2.1
Kopfhörerausgang	Nein
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP-Version	2.2
HDCP	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Typ Serviceport	USB Typ-A
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Eingebaute KVM-Umschaltung	Nein
USB-Hub-Version	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	10 W
Anzahl der Lautsprecher	1
Adaptive Sound Pro	Ja

LEISTUNGEN

Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Installiertes Betriebssystem	Tizen
Spiel-Modus	Ja
Game features	Super-Ultrawide-Spielansicht
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible

DESIGN

Produktfarbe	Silber

Marktpositionierung	Verbraucher
Fußfarbe	Silber

ENERGIE

Netzteiltyp	Extern
Stromverbrauch (max.)	180 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	47 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	47 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	65 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	220 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Nein
Neigungswinkelbereich	-2 - 25°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	5 cm
Pivot Winkel	-92 - 92°

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI
Ständer enthalten	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	5,3 kg
Höhe (ohne Standfuß)	414,7 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	49,2 mm
Breite (ohne Standfuß)	719,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	8,4 kg

Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	584,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	263,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	719,7 mm

VERPACKUNGSDATEN

Verpackungsart	Box
Ständertyp	HAT stehend

NETZWERK

Ethernet/LAN	Nein
WLAN	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Bluetooth	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)

SONSTIGE FUNKTIONEN

Zertifizierung	Windows 11
Typ des mitgelieferten Netzteils	AC
Samsung Eye Saver-Modus	Ja
Kabelloses Display	Ja
Adaptives Bild	Ja
Off-Timer Plus	Ja
Geschickte Kalibrierung	Ja
Arbeitsbereich	Ja
Automatischer Quellenwechsel+	Ja
Digitales Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Garantiezeit	2 Jahr(e)
Mehrfachansicht	Ja
Fernfeld-Sprachinteraktion	Ja
Universalführung	Ja
Virtueller Assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Auf Ansicht tippen	Ja
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
Unterstützung der SmartThings-App	Ja
TV Plus	Ja
Bildschirmspiegelung	Ja
Ton-Spiegelung	Ja
Markenspezifische Technologien	Eye Saver

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.