

Samsung S34DG850SU, 86,4 cm (34"),
3440 x 1440 Pixel, UltraWide Quad HD,
OLED, 0,03 ms, Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS34DG850SUXEN
EAN/UPC	8806095688060



Beschreibung

Samsung S34DG850SU. Bildschirmdiagonale: 86,4 cm (34"), Display-Auflösung: 3440 x 1440 Pixel, HD-Typ: UltraWide Quad HD, Bildschirmtechnologie: OLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 21:9, 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

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	86,4 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
HD-Typ	UltraWide Quad HD
Bildschirmtechnologie	OLED
Reaktionszeit	0,03 ms
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Silber

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	86,4 cm
Display-Auflösung	3440 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis	21:9

Bildschirmtechnologie	OLED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	UltraWide Quad HD
Panel-Typ	OLED
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	0,03 ms
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1800R
Kontrastverhältnis	1000000:1
Maximale Bildwiederholrate	175 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	80 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,7 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	99 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Flimmerfreie Technologie	Ja
	Anschlüsse und Schnittstellen
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Nein
	Design
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Silber

	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	10 W
Integrierte Kamera	Nein
Adaptive Sound Pro	Ja
	Ergonomie
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	12 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-3 - 3 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-2 - 20 °
	Sonstige Funktionen
Markenspezifische Technologien	Eye Saver, Game Bar 2.0, Gaming Hub
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
Adaptives Bild	Ja
	Lieferumfang
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, USB
Fernbedienung enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,5 m
	Gewicht und Abmessungen
Gerätebreite (inkl. Fuß)	813,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	192,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	522,3 mm
Gewicht (mit Ständer)	7,5 kg
Breite (ohne Standfuß)	813,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	128,1 mm
Höhe (ohne Standfuß)	363,5 mm
Gewicht (ohne Ständer)	5,5 kg
	Verpackungsdaten
Verpackungsbreite	948 mm
Verpackungstiefe	456 mm
Verpackungshöhe	185 mm
Paketgewicht	11,8 kg
	Netzwerk
WLAN	Ja

WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	42 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	48 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	42 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 G
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %