SAMSUNG

# Samsung Gaming Monitor Odyssey OLED G85SD 34"




**Marke :** Samsung

**Produktfamilie:** Odyssey

**Artikel-Code:** LS34DG850SUXEN

**Produktname :** Gaming Monitor Odyssey OLED G85SD 34"



- UWQHD Auflösung
- Reaktionszeit 0.03ms (G/G)
- Bildwiederholungsrate 175 Hz
- FreeSync Premium Pro
- Auto Source Switch+
- HDR 10+ Gaming
- Lautsprecher (10 W)
- Eye Saver Mode
- Flicker Free
- Image Size




Gaming Monitor Odyssey OLED G85SD 34"
Samsung Gaming Monitor Odyssey OLED G85SD 34". 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

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 86,4 cm (34") |
| Display-Auflösung * | 3440 x 1440 Pixel |
| HD-Typ * | UltraWide Quad HD |
| Natives Seitenverhältnis * | 21:9 |
| Bildschirmtechnologie * | OLED |
| Panel-Typ * | OLED |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✗ |
| Touchscreen * | ✗ |
| Helligkeit (typisch) | 250 cd/m² |
| Reaktionszeit * | 0,03 ms |
| Messungsart der Reaktionszeit | GTG (Gray to Gray) |
| Bildschirmform * | Gebogen |
| 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 | ✓ |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus) |
| Farbraumstandard | DCI-P3 |
| Farbskala | 99% |
| Quantum-Dot-Farbtechnologie | ✓ |

| Leistungen | |
|---|---|
| NVIDIA G-SYNC * | ✗ |
| AMD FreeSync * | ✓ |
| AMD FreeSync-Typ | FreeSync Premium Pro |

| Ergonomie | |
|---|---|
| Einstellbare Höhe (max.) | 12 cm |
| Pivot | ✓ |
| Pivot Winkel | -3 - 3° |
| Neigungsverstellung | ✓ |
| Neigungswinkelbereich | -2 - 20° |
| On-Screen-Display (OSD) | ✗ |

| 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% |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 813,6 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 192,8 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 522,3 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 7,5 kg |
| Breite (ohne Standfuß) | 813,6 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 128,1 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 363,5 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 5,5 kg |

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

| Leistungen | |
|---|---|
| Flimmerfreie Technologie | ✔ |
| Intelligente Funktionen | Mobile to screen, Screen mirroring, Bildschirmton auf Handy, Sound mirroring, Wireless on |
| Installiertes Betriebssystem | Tizen |

| Multimedia | |
|---|---|
| RMS-Leistung | 10 W |
| Eingebaute Lautsprecher * | ✔ |
| Eingebautes Mikrofon | ✘ |
| Integrierte Kamera * | ✘ |
| Adaptive Sound Pro | ✔ |

| Design | |
|---|---|
| Marktpositionierung * | Gaming |
| Produktfarbe * | Silber |
| Fußfarbe | Silber |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Integrierter USB-Hub * | ✔ |
| USB-Hub-Version | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B | 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 * | ✘ |

| Netzwerk | |
|---|---|
| WLAN | ✔ |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Bluetooth | ✔ |
| Bluetooth-Version | 5.2 |
| Ethernet/LAN | ✘ |

| Ergonomie | |
|---|---|
| VESA-Halterung * | ✔ |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Höhenverstellung * | ✔ |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Ständertyp | HAT stehend |
| Verpackungsbreite | 948 mm |
| Verpackungstiefe | 456 mm |
| Verpackungshöhe | 185 mm |
| Paketgewicht | 11,8 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Mitgelieferte Kabel | AC, DisplayPort, USB Typ-A auf USB Typ-B |
| Fernbedienung enthalten | ✔ |
| Stromkabellänge | 1,5 m |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Markenspezifische Technologien | Eye Saver, Game Bar 2.0, Spiele-Hub, Smart Calibration |
| Ton-Spiegelung | ✔ |
| Bildschirmspiegelung | ✔ |
| TV Plus | ✔ |
| Funktioniert mit Samsung Bixby | ✔ |
| Auf Ansicht tippen | ✔ |
| Virtueller Assistent | Amazon Alexa & Samsung Bixby |
| Fernfeld-Sprachinteraktion | ✔ |
| Universalführung | ✔ |
| Mehrfachansicht | ✔ |
| Garantiezeit | 2 Jahr(e) |
| Digitales Signalformatsystem | Nicht unterstützt |
| Samsung Eye Saver-Modus | ✔ |
| Anynet + (HDMI-CEC) | ✔ |
| Bildgröße | ✔ |
| Kabelloses Display | ✔ |
| Adaptives Bild | ✔ |
| Off-Timer Plus | ✔ |
| Arbeitsbereich | ✔ |
| Werkskalibrierungsbericht | ✔ |
| Virtueller AIM-Punkt | ✔ |
| Typ des mitgelieferten Netzteils | AC |

8806095688060

8592978592783

**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