

Samsung 49" Odyssey OLED G9 G95SC DQHD 240Hz Gaming Monitor



Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode:
LS49CG950SUXDU

Productnaam : 49" Odyssey
OLED G9 G95SC DQHD 240Hz
Gaming Monitor

49", DQHD (5120 x 1440), OLED, 250 cd/m², 1000000:1, 0.03 ms, 240 Hz, 1194.7 x 529.3 x 236.9 mm
Samsung 49" Odyssey OLED G9 G95SC DQHD 240Hz Gaming Monitor. Beeldschermdiagonaal: 124,5 cm (49"), Resolutie: 5120 x 1440 Pixels, HD type: Dual QHD, Display technologie: OLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 32:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zilver

Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldschermdiagonaal *	124,5 cm (49")	kantel aanpassingen	✓
Resolutie *	5120 x 1440 Pixels	Bereik kantelhoek	-2 - 15°
HD type *	Dual QHD	Energie	
Oorspronkelijke beeldverhouding *	32:9	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Display technologie *	OLED	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Soort paneel *	OLED	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	75 kWu
Touchscreen *	✗	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	83 kWu
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²	Stroomverbruik (typisch) *	75 W
Responstijd *	0,03 ms	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Vermogensverbruik (max)	220 W
Beeldscherm vorm *	Gebogen	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Schermkrommingsclassificatie	1800R	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Typische contrastverhouding *	1000000:1	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Maximale refresh snelheid *	240 Hz	Soort voeding	Extern
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Kijkhoek, verticaal	178°	Jaarlijks energieverbruik	110 kWu
Beeldscherm, aantal kleuren *	1 miljard kleuren	Eisen aan de omgeving	
Grootte beeld (horizontaal)	119,7 cm	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
Grootte beeld (verticaal)	33,9 cm	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent
HDR-ondersteuning	✓	Gewicht en omvang	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)	Breedte apparaat (met standaard)	1194,7 mm
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Diepte apparaat (met standaard)	236,9 mm
Kleurbereik	99 procent	Hoogte apparaat (met standaard)	529,3 mm
Quantum-dotkleurtechnologie	✓	Gewicht (met standaard)	12,9 kg
Prestatie		Breedte (zonder voet)	1194,7 mm
NVIDIA G-SYNC *	✓	Diepte (zonder voet)	180,8 mm
NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC Compatible	Hoogte (zonder voet)	365 mm
AMD FreeSync *	✓	Gewicht (zonder voet)	9,2 kg
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Verpakking	
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Breedte verpakking	1352 mm
Knippervrije technologie	✓	Diepte verpakking	474 mm
Game modus	✓	Hoogte verpakking	240 mm
Smart modes	Dynamisch, Eco, Graphics/afbeeldingen, Film, Standaard	Gewicht verpakking	18,5 kg
Slimme functies	Schermgeluid naar mobiel	Inhoud van de verpakking	
Inclusief besturingssysteem	Tizen	Staander inbegrepen	✓
		Meegeliverde kabels	AC, DisplayPort

Multimedia		Inhoud van de verpakking	
Aantal luidsprekers	2	Afstandsbediening inbegrepen	✓
Gemiddeld vermogen	10 W	Lengte stroomkabel	1,5 m
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Overige specificaties	
Adaptive Sound Control (ASC)	✓	Merkspecifieke technologieën	Core Sync
Ingebouwde camera *	✗	Sound-mirroring	✓
Adaptive Sound Pro	✓	Screen mirroring	✓
Design		TV Plus	✓
Markt positionering *	Consument	SmartThings app ondersteuning	✓
Kleur van het product *	Zilver	Werkt met Samsung Bixby	✓
Rand voorzijde	Zilver	Office 365-ondersteuning	✓
Voetenkleur	Zilver	Wireless Dex ondersteuning	✓
Poorten & interfaces		Tap View	✓
Ingebouwde USB-hub *	✓	Virtuele assistent	Amazon Alexa & Samsung Bixby
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Far-field steminteractie	✓
Type USB-upstreampoort	USB Type-C	Universele gids	✓
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Meervoudige weergave	✓
Aantal USB Type-C-downstreampoorten	2	Miracast	✓
HDMI *	✓	Smart TV	✓
Aantal HDMI-poorten	1	Samsung Eye Saver Mode	✓
HDMI versie	2.1	Anynet + (HDMI-CEC)	✓
Aantal Micro HDMI poorten	1	Video kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Eco, Entertain, Grafisch, Standaard
Aantal DisplayPorts	1	Afbeeldingsgrootte	✓
DisplayPort versie	1.4	Draadloos scherm	✓
Aansluiting voor netstroomadapter	✓	Fabrieksafstelling	✓
Netwerk		Adaptief beeld	✓
Wifi	✓	Automatische bronwissel	✓
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Slimme kalibratie	✓
Bluetooth	✓	NFT-marktplaatsen	Nifty Gateway
Bluetooth-versie	5.2	Werkruimte	✓
Op afstand bedienbaar	✓	Fabriekskalibratierapport	✓
Ergonomie		Virtueel richtpunt	✓
VESA-montage *	✓	Type meegeleverde AC-adapter	Y, Microsoft 365
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Certificering	Windows 10
In hoogte verstelbaar *	✓		
Verstelbare hoogte (max)	12 cm		

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.

Publication date: 10-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date