

Samsung 27" Odyssey G5 G55C QHD 165Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode:
LS27CG554EUXEN

Productnaam : 27" Odyssey
G5 G55C QHD 165Hz Gaming
Monitor



27", QHD (2560 x 1440), VA, 300 cd/m², 3000:1, 1 ms, 165 Hz, 616.6 x 477.4 x 272.6 mm
Samsung 27" Odyssey G5 G55C QHD 165Hz Gaming Monitor. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"),
Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Wide Quad HD, Display technologie: LED, Oorspronkelijke
beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. VESA-montage. Kleur van
het product: Zwart

Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	In hoogte verstelbaar *	✗
HD type *	Wide Quad HD	kantel aanpassingen	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Bereik kantelhoek	-2 - 18°
Display technologie *	LED	Energie	
Soort paneel *	VA	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Touchscreen *	✗	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Schermhelderheid (piek)	200 cd/m²	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	26 kWu
Helderheid (typisch)	300 cd/m²	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	41 kWu
Reactietijd (MPRT)	1 ms	Stroomverbruik (typisch) *	26 W
Beeldscherm vorm *	Gebogen	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Schermkrommingsclassificatie	1000R	Vermogensverbruik (max)	40 W
Typische contrastverhouding *	2500:1	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Contrast	AC-ingangsspanning	230 V
Maximale refresh snelheid *	165 Hz	AC-adapter, uitgangsspanning	19 V
Vernieuwingsfrequentie-optimalisator	✓	Soort voeding	Extern
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Kijkhoek, verticaal	178°	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1778000
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Jaarlijks energieverbruik	38 kWu
Schermdiameter in centimeters	68 cm	Eisen aan de omgeving	
HDR-ondersteuning	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent
Prestatie		Gewicht en omvang	
AMD FreeSync *	✓	Breedte apparaat (met standaard)	616,6 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync	Diepte apparaat (met standaard)	272,6 mm
Knippervrije technologie	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	477,4 mm
Spelkenmerken	Super Arena Gaming UX	Gewicht (met standaard)	4,1 kg
Smart modes	Aanpasbaar, Eco, Spel, Graphics/afbeeldingen, Film, Sporten, Standaard	Breedte (zonder voet)	614,6 mm
Multimedia		Diepte (zonder voet)	120 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Hoogte (zonder voet)	382,8 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	3,7 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Consument	Breedte verpakking	679 mm
Kleur van het product *	Zwart	Diepte verpakking	438 mm
Rand voorzijde	Zwart	Hoogte verpakking	188 mm
Voetenkleur	Zwart	Gewicht verpakking	5,7 kg

Poorten & interfaces		Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde USB-hub *	✗	Staander inbegrepen	✓
HDMI *	✓	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort
Aantal HDMI-poorten	1	Lengte stroomkabel	1,5 m
HDMI versie	2.0	Overige specificaties	
Aantal DisplayPorts	1	Merkspecifieke technologieën	Black Equalizer
DisplayPort versie	1.2	Lage invoervertraging	✓
Hoofdtelefoon uit *	✓	Samsung Eye Saver Mode	✓
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Video kleurenmodi	Aanpasbaar, Dynamisch, Eco, Entertain, Spel, Grafisch, Origineel, Sporten, Standaard
HDCP	✓	Automatische bronwissel	✓
HDCP versie	2.2	Uitschakeltimer plus	✓
Aansluiting voor netstroomadapter	✓	Virtueel richtpunt	✓
Type onderhoudspoort	USB Type-A	Certificering	Windows 11
Ergonomie			
VESA-montage *	✓		
Paneelmontage-interface	75 x 75 mm		
Verbeterd kabelbeheer	✓		

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: 12-NOV-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date