SAMSUNG

Samsung 27" Odyssey OLED G6 G60SD QHD 240Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode: LS27DG602SUXEN

Productnaam : 27" Odyssey OLED G6 G60SD QHD 240Hz Gaming Monitor

- Verbluffende OLED-prestaties met levendige kleuren en ongeëvenaarde helderheid
- Geavanceerde technologieën om burn-ins te voorkomen
- 360Hz verversingssnelheid en 0,03ms responstijd voor soepel gamen (GtG)
27" QHD (2560 x 1440), OLED, 250 cd/m², 1000000:1, 0.03 ms 360 Hz, HDR10, DP, HDMI, 611.7 x 554.2 x 263.5 mm
Samsung 27" Odyssey OLED G6 G60SD QHD 240Hz Gaming Monitor. Beeldschermdiagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad HD, Display technologie: OLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. 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	
Beeldschermdiagonaal *	68,6 cm (27")
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels
HD type *	Quad HD
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9
Display technologie *	OLED
Soort paneel *	OLED
LED backlight	✗
Touchscreen *	✗
Helderheid (typisch)	250 cd/m²
Schermhelderheid (min)	200 cd/m²
Responstijd *	0,03 ms
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)
Beeldscherm vorm *	Flat
Typische contrastverhouding *	1000000:1
Maximale refresh snelheid *	360 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren *	1 miljard kleuren
Grootte beeld (horizontaal)	59 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,4 cm
Schermdiameter in centimeters	67 cm
HDR-ondersteuning	✓
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
Gleurengamma DCI-P3	99 procent
Quantum-dotkleurtechnologie	✓

Prestatie	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✓
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro
Knippervrije technologie	✓
Spelkenmerken	Super Arena Gaming UX, Super Ultrawide GameView
Ondersteunt Windows	Windows 11

Ergonomie	
Ophangsysteem voor aan de muur	✓
In hoogte verstelbaar *	✓
Verstelbare hoogte (max)	12 cm
Scharnier	✓
Pivot hoek	-92 - 92°
Draaibaar	✓
Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
kantel aanpassingen	✓
Bereik kantelhoek	-2 - 25°
Picture-in-Picture	✓
On Screen Display (OSD)	✗
Black eQualizer functie	✓

Energie	
Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	31 kWu
Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	44 kWu
Stroomverbruik (typisch) *	31 W
Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Vermogensverbruik (max)	140 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Soort voeding	Extern
Energie-efficiëntieschaal	A tot G

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent

Gewicht en omvang	
Breedte apparaat (met standaard)	611,7 mm
Diepte apparaat (met standaard)	263,5 mm
Hoogte apparaat (met standaard)	554,2 mm

Multimedia	
Ingebouwde luidsprekers *	✗
Ingebouwde microfoon	✗
Ingebouwde camera *	✗

Design	
Markt positionering *	Consument
Kleur van het product *	Zilver
Voetenkleur	Zilver

Poorten & interfaces	
Ingebouwde USB-hub *	✓
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2
HDMI *	✓
Aantal HDMI-poorten	2
HDMI versie	2.1
Aantal DisplayPorts	1
DisplayPort versie	1.4
Hoofdtelefoon uit *	✓
HDCP	✓
HDCP versie	2.2

Netwerk	
Wifi	✗
Ethernet LAN	✗

Ergonomie	
VESA-montage *	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm

Gewicht en omvang	
Gewicht (met standaard)	6,9 kg
Breedte (zonder voet)	611,7 mm
Diepte (zonder voet)	49,2 mm
Hoogte (zonder voet)	353,8 mm
Gewicht (zonder voet)	3,8 kg

Verpakking	
Type standaard	HAS standaard
Breedte verpakking	684 mm
Diepte verpakking	464 mm
Hoogte verpakking	200 mm
Gewicht verpakking	9,5 kg

Inhoud van de verpakking	
Staander inbegrepen	✓
Meegeleverde kabels	DisplayPort, HDMI
Lengte stroomkabel	1,5 m

Overige specificaties	
Merkspecifieke technologieën	Black Equalizer
Energieverbruik (DPMS)	0,5 W
Beeld naast beeld (PbP)	✓
Samsung Eye Saver Mode	✓
Afbeeldingsgrootte	✓
Virtueel richtpunt	✓
Automatische bronwissel+	✓
Certificering	UL Glare Free

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