

Samsung 27" Odyssey G7 G70F UHD 360Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung Productfamilie: Odyssey Artikelcode: LS27FG702EUXEN

Productnaam : 27" Odyssey
G7 G70F UHD 360Hz Gaming
Monitor



27", 4K UHD (3840 x 2160), IPS, 350 cd/m², 1 ms, 360 Hz, HDR10, HDMI, Display Port, 613.0 x 263.5 x 553.2 mm
Samsung 27" Odyssey G7 G70F UHD 360Hz Gaming Monitor. Beeldschermdiagonaal: 68,6 cm (27"),
Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 1 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: Zwart

Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldschermdiagonaal *	68,6 cm (27")	Verstelbare hoogte (max)	12 cm
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	Scharnier	✓
HD type *	4K Ultra HD	Pivot hoek	-92 - 92°
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Draaibaar	✓
Display technologie *	LCD	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Soort paneel *	IPS	kantel aanpassingen	✓
Touchscreen *	✗	Bereik kantelhoek	-2 - 25°
Helderheid (typisch)	350 cd/m²	Picture-in-Picture	✓
Schermhelderheid (min)	280 cd/m²	On Screen Display (OSD)	✗
Responstijd *	1 ms	Energie	
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Beeldscherm vorm *	Flat	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Typische contrastverhouding *	1000:1	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	25 kWu
Maximale refresh snelheid *	360 Hz	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	49 kWu
Kijkhoek, horizontaal	178°	Stroomverbruik (typisch) *	25 W
Kijkhoek, verticaal	178°	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Beeldscherm, aantal kleuren *	1 miljard kleuren	Vermogensverbruik (max)	78 W
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
HDR-ondersteuning	✓	Soort voeding	Extern
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Kleurstandaard gamut	sRGB	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	2418785
sRGB-dekking (gemiddeld)	99 procent	Eisen aan de omgeving	
Quantum-dotkleurtechnologie	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
Prestatie		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent
NVIDIA G-SYNC *	✓	Gewicht en omvang	
NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC Compatible	Breedte apparaat (met standaard)	613 mm
AMD FreeSync *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	263,5 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	Hoogte apparaat (met standaard)	553,2 mm
Knipervrije technologie	✓	Gewicht (met standaard)	7,1 kg
Spelkenmerken	Super Arena Gaming UX	Breedte (zonder voet)	613 mm
Multimedia		Diepte (zonder voet)	73,8 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Hoogte (zonder voet)	361,5 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	3,9 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Gamen	Type standaard	HAS standaard
Kleur van het product *	Zwart		
Voetenkleur	Zwart		

Poorten & interfaces		Verpakking	
Ingebouwde USB-hub *	✓	Breedte verpakking	695 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Diepte verpakking	478 mm
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Hoogte verpakking	159 mm
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Gewicht verpakking	8,9 kg
HDMI *	✓	Inhoud van de verpakking	
Aantal HDMI-poorten	1	Staander inbegrepen	✓
HDMI versie	2.1	Meegeleverde kabels	DisplayPort, Stroom, USB
Aantal DisplayPorts	1	Lengte stroomkabel	1,5 m
DisplayPort versie	1.4	Overige specificaties	
Hoofdtelefoon uit *	✓	Merkspecifieke technologieën	Black Equalizer
HDCP	✓	Formaat digitaal signaal	Niet ondersteund
HDCP versie	2.1	Samsung Eye Saver Mode	✓
Ergonomie		Garantieperiode	2 jaar
VESA-montage *	✓	Afbeeldingsgrootte	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Uitschakeltimer plus	✓
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓	Virtueel richtpunt	✓
Kabelslot sleuf type	Kensington	Automatische bronwissel+	✓
In hoogte verstelbaar *	✓		

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