

## Samsung 27" UHD Odyssey 3D Gaming Monitor

**Merk :** Samsung

**Productfamilie:** Odyssey

**Artikelcode:** LS27FG900XUXEN

**Productnaam :** 27" UHD  
Odyssey 3D Gaming Monitor

27" UHD 3D Odyssey Gaming Monitor

[Samsung 27" UHD Odyssey 3D Gaming Monitor:](#)

Duik in 3D-werelden

Reality Hub

Er gaat een 3D-wereld voor je open met Reality Hub. Dit is jouw ticket naar de beste 3D-video's en game-ervaring. Wil je toegang tot ondersteunde games? Registreer je dan en pas de instellingen aan om je content optimaal weer te geven.

Verrijk je geluidsbeleving

Spatial Audio

Het directionele geluid dat uit de ingebouwde dubbele speakers komt verbetert het geluid van 3D-video's en brengt games tot leven op je scherm.

Verlicht de wereld om je scherm heen

Edge Lighting

Breid je gamekaarten uit met Edge Lighting. De LED's rondom de onderkant van de monitor detecteren en matchen de kleuren van je scherm om de visuele ervaring nog realistischer te maken.

Laat je meeslepen door de actie, zonder onderbrekingen

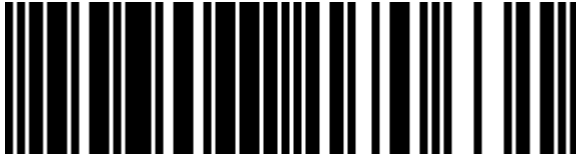
Compatibel met G-Sync

G-Sync synchroniseert de GPU en het paneel om haperingen, vertragingen en screen tearing te verminderen. Samen met AMD FreeSync Premium zorgt het ervoor dat scènes vloeiend in elkaar overlopen.



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldschermdiagonaal *	68,6 cm (27")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	4K Ultra HD	In hoogte verstelbaar *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Verstelbare hoogte (max)	12 cm
Display technologie *	LCD	Scharnier	✓
Soort paneel *	IPS	Pivot hoek	-92 - 92°
LED backlight	✗	kantel aanpassingen	✓
Touchscreen *	✗	Bereik kantelhoek	-3 - 15°
Helderheid (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>	On Screen Display (OSD)	✗
Schermhelderheid (min)	280 cd/m <sup>2</sup>		
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 *	26 kWu
Maximale refresh snelheid *	165 Hz	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	44 kWu
Kijkhoek, horizontaal	178°	Stroomverbruik (typisch) *	26 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
sRGB-dekking (gemiddeld)	99 procent	Eisen aan de omgeving	
3D	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent

<b>Prestatie</b>		<b>Gewicht en omvang</b>	
NVIDIA G-SYNC *	✓	Breedte apparaat (met standaard)	614,1 mm
NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC Compatible	Diepte apparaat (met standaard)	203,3 mm
AMD FreeSync *	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	541,5 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	Gewicht (met standaard)	7,5 kg
Knippervrije technologie	✓	Breedte ( zonder voet )	614,1 mm
Spelkenmerken	Super Ultrawide GameView	Diepte ( zonder voet )	46 mm
<b>Multimedia</b>		Hoogte (zonder voet )	372,2 mm
Aantal luidsprekers	2	Gewicht (zonder voet)	4,7 kg
Gemiddeld vermogen	10 W	<b>Verpakking</b>	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Type standaard	HAS standaard
Ingebouwde microfoon	✗	Breedte verpakking	834 mm
Ingebouwde camera *	✗	Diepte verpakking	133 mm
<b>Design</b>		Hoogte verpakking	434 mm
Markt positionering *	Gamen	Gewicht verpakking	9,6 kg
Kleur van het product *	Zilver	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Voetenkleur	Zilver	Staander inbegrepen	✓
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Meegeleverde kabels	DisplayPort, Stroom, USB Type-A naar USB Type-B
Ingebouwde USB-hub *	✓	Lengte stroomkabel	1,5 m
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	<b>Overige specificaties</b>	
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Merkspecifieke technologieën	Black Equalizer
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Formaat digitaal signaal	Niet ondersteund
HDMI *	✓	Samsung Eye Saver Mode	✓
Aantal HDMI-poorten	2	Garantieperiode	2 jaar
Aantal DisplayPorts	1	Uitschakeltimer plus	✓
DisplayPort versie	1.4	Virtueel richtpunt	✓
Hoofdtelefoon uit *	✗	Automatische bronwissel+	✓
<b>Netwerk</b>			
Wifi	✗		
Ethernet LAN	✗		



8806097170631

### 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.