

Samsung 27" Odyssey G8 (G80HF) 5K 180Hz / QHD 360Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode: LS27HG806EFXEN

Productnaam : 27" Odyssey
G8 (G80HF) 5K 180Hz / QHD
360Hz Gaming Monitor



27", 5K (5120 x 2880), OLED, 360 Hz, HDR10+ Gaming, FreeSync Premium/G-Sync Compatible, 614.1 x 566.6 x 263.9 mm

[Samsung 27" Odyssey G8 \(G80HF\) 5K 180Hz / QHD 360Hz Gaming Monitor:](#)

Samsung 27" Odyssey G8 (G80HF) 5K 180Hz / QHD 360Hz Gaming Monitor. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 5120 x 2880 Pixels, HD type: 5K 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	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Resolutie *	5120 x 2880 Pixels	In hoogte verstelbaar *	✓
HD type *	5K Ultra HD	Verstelbare hoogte (max)	12 cm
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Scharnier	✓
Display technologie *	LCD	Pivot hoek	-92 - 92°
Soort paneel *	IPS	Draaibaar	✓
Touchscreen *	✗	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Schermhelderheid (piek)	350 cd/m²	kantel aanpassingen	✓
Helderheid (typisch)	400 cd/m²	Bereik kantelhoek	-2 - 25°
Schermhelderheid (min)	250 cd/m²	Black eQualizer functie	✓
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 *	360 Hz	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	61 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)	59,6 cm	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Grootte beeld (verticaal)	33,5 cm	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Schermdiameter in centimeters	68 cm	Soort voeding	Extern
HDR-ondersteuning	✓	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)	Eisen aan de omgeving	
sRGB-dekking (gemiddeld)	99 procent	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)	614,1 mm
AMD FreeSync *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	263,9 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	Hoogte apparaat (met standaard)	566,6 mm
Knippervrije technologie	✓	Gewicht (met standaard)	6,2 kg
Spelkenmerken	Super Arena Gaming UX	Breedte (zonder voet)	614,1 mm
Multimedia		Diepte (zonder voet)	59,6 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Hoogte (zonder voet)	365,1 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	3,7 kg

Design		Verpakking	
Markt positionering *	Gamen	Type standaard	HAS standaard
Kleur van het product *	Zwart	Breedte verpakking	665 mm
Voetenkleur	Zwart	Diepte verpakking	153 mm
Poorten & interfaces		Hoogte verpakking	477 mm
Ingebouwde USB-hub *	✓	Gewicht verpakking	8,3 kg
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Inhoud van de verpakking	
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Staander inbegrepen	✓
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Meegeleverde kabels	HDMI, Stroom, DisplayPort, USB Type-A naar USB Type-B
HDMI *	✓	Lengte stroomkabel	1,5 m
Aantal HDMI-poorten	2	Overige specificaties	
HDMI versie	2.1	Samsung Eye Saver Mode	✓
Aantal DisplayPorts	1	Afbeeldingsgrootte	✓
Hoofdtelefoon uit *	✓	Uitschakeltimer plus	✓
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Virtueel richtpunt	✓
HDCP	✓	Automatische bronwissel+	✓
HDCP versie	2.2		
Ergonomie			
VESA-montage *	✓		

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.