

Samsung 28" Odyssey G7 G70B UHD 144Hz Gaming Monitor

Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode: LS28BG700EPXEN

Productnaam : 28" Odyssey
G7 G70B UHD 144Hz Gaming
Monitor

28", 4K UHD (3840 x 2160), IPS, 300 cd/m², 1000:1, 1 ms, 144 Hz, 637.9 x 577.0 x 311.1 mm
Samsung 28" Odyssey G7 G70B UHD 144Hz Gaming Monitor. Beeldschermdiagonaal: 71,1 cm (28"),
Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: LED, Responstijd: 1 ms,
Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°.
Ingebouwde luidsprekers. 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 *	71,1 cm (28")	In hoogte verstelbaar	12 cm
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	Scharnier	✓
HD type *	4K Ultra HD	Pivot hoek	-92 - 92°
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Draaibaar	✓
Display technologie *	LED	Horizontaal draaibaar	-15 - 15°
Soort paneel *	IPS	kantel aanpassingen	✓
Touchscreen *	✗	Bereik kantelhoek	-9 - 13°
Helderheid (typisch)	300 cd/m ²	Energie	
Responstijd *	1 ms	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Response time measurement type	GTG (Gray to Gray)	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Beeldscherm vorm *	Flat	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	27 kWu
Typische contrastverhouding *	1000:1	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	55 kWu
Maximale refresh snelheid *	144 Hz	Stroomverbruik (typisch) *	27,2 W
Kijkhoek, horizontaal	178°	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Kijkhoek, verticaal	178°	Vermogensverbruik (max)	80 W
Beeldscherm, aantal kleuren *	1 miljard kleuren	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Grootte beeld (horizontaal)	62,1 cm	AC-adapter, uitgangsspanning	22 V
Grootte beeld (verticaal)	34,1 cm	Soort voeding	Extern
Schermdiagonaal in centimeters	70 cm	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
HDR-ondersteuning	✓	Europees Productregister voor Energie labeling (EPREL) code	1420497
High Dynamic Range (HDR)- technologie	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)	Jaarlijks energieverbruik	40 kWu
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Eisen aan de omgeving	
Kleurbereik	90 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 40 °C
Prestatie		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V- V)	10 - 80 procent
NVIDIA G-SYNC *	✓	Gewicht en omvang	
AMD FreeSync *	✓	Breedte apparaat (met standaard)	637,9 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Diepte apparaat (met standaard)	311,1 mm
ConnectShare (USB)	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	577 mm
Knippervrije technologie	✓	Gewicht (met standaard)	7 kg
Game modus	✓	Breedte (zonder voet)	637,9 mm
Spelkenmerken	Super Ultrawide GameView	Diepte (zonder voet)	108,6 mm
Inclusief besturingssysteem	Tizen		
Multimedia			
Ingebouwde luidsprekers *	✓		

Multimedia		Gewicht en omvang	
Adaptive Sound Control (ASC)	✓	Hoogte (zonder voet)	380,5 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	5,1 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Consument	Breedte verpakking	716 mm
Kleur van het product *	Zwart	Diepte verpakking	169 mm
Rand voorzijde	Zwart	Hoogte verpakking	489 mm
Voetenkleur	Zwart	Gewicht verpakking	9,6 kg
Poorten & interfaces		Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde USB-hub *	✓	Staander inbegrepen	✓
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Afstandsbediening inbegrepen	✓
Aantal upstream-poorten	1	Lengte stroomkabel	1,5 m
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Overige specificaties	
HDMI *	✓	Sound-mirroring	✓
Aantal HDMI-poorten	2	Screen mirroring	✓
HDMI versie	2.1	TV Plus	✓
Aantal DisplayPorts	1	SmartThings app ondersteuning	✓
DisplayPort versie	1.4	Werkt met Samsung Bixby	✓
Hoofdtelefoon uit *	✓	Tap View	✓
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Far-field steminteractie	✓
Aansluiting voor netstroomadapter	✓	Smart TV	✓
Netwerk		Samsung Eye Saver Mode	✓
Wifi	✓	Video kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Entertain, Grafisch, Standaard
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Adaptief beeld	✓
Bluetooth	✓	Anynet + (HDMI-CEC)	✓
Bluetooth-versie	5.2	Eco-lichtsensor	✓
Ethernet LAN	✓	Afbeeldingsgrootte	✓
Ergonomie		Draadloos scherm	✓
VESA-montage *	✓	Fabrieksafstelling	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Werkruimte	✓
Verbeterd kabelbeheer	✓	Fabriekskalibratierapport	✓
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓	Virtueel richtpunt	✓
In hoogte verstelbaar *	✓	Webservice	Microsoft 365
		Certificering	Windows 10



8806094796537



8592978445515

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.