

Samsung 43" Odyssey Neo G7 G70NC UHD 144Hz Gaming Monitor



Merk : Samsung

Productfamilie: Odyssey

Artikelcode:
LS43CG700NUXEN

Productnaam : 43" Odyssey
Neo G7 G70NC UHD 144Hz
Gaming Monitor

- Quantum Mini Led paneel
- 144Hz refresh rate & 1ms (GtG) responstijd
- Flex Move scherm

43", 16:9, 400 cd/m², 3.840 x 2.160, 1ms(MPRT), 960.8 x 635.0 x 254.1mm, 11.7kg

Samsung 43" Odyssey Neo G7 G70NC UHD 144Hz Gaming Monitor. Beeldscherm diagonaal: 109,2 cm (43"), 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. Kleur van het product: Zwart, Wit

Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	109,2 cm (43")	Draaibaar	✗
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	kantel aanpassingen	✓
HD type *	4K Ultra HD	Bereik kantelhoek	-2 - 20°
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Picture-in-Picture	✗
Display technologie *	LED	Black eQualizer functie	✗
Soort paneel *	VA	Energie	
Helderheid (typisch)	400 cd/m ²	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Schermhelderheid (min)	300 cd/m ²	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Responstijd *	1 ms	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	54 kWu
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	105 kWu
Beeldscherm vorm *	Flat	Stroomverbruik (typisch) *	54,4 W
Typische contrastverhouding *	4250:1	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Contrast ratio (dynamisch)	1000000:1	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega DCR	Soort voeding	Intern
Maximale refresh snelheid *	144 Hz	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Vernieuwingsfrequentie-optimalisator ✗		Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1391322
Kijkhoek, horizontaal	178°	Eisen aan de omgeving	
Kijkhoek, verticaal	178°	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Beeldscherm, aantal kleuren *	1 miljard kleuren	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 80 procent
Grootte beeld (horizontaal)	94,1 cm	Gewicht en omvang	
Grootte beeld (verticaal)	52,9 cm	Breedte apparaat (met standaard)	960,8 mm
Schermdiameter in centimeters	108 cm	Diepte apparaat (met standaard)	254,1 mm
HDR-ondersteuning	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	635 mm
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)	Gewicht (met standaard)	11,7 kg
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Breedte (zonder voet)	960,8 mm
Kleurbereik	95 procent	Diepte (zonder voet)	37,9 mm
Quantum-dotkleurtechnologie	✓	Hoogte (zonder voet)	563,3 mm
Prestatie		Gewicht (zonder voet)	9,2 kg
NVIDIA G-SYNC *	✗	Verpakking	
AMD FreeSync *	✓	Breedte verpakking	1233 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Diepte verpakking	153 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning ✗		Hoogte verpakking	667 mm
Knippervrije technologie	✓	Gewicht verpakking	16,1 kg
Game modus	✓		
Spelkenmerken	Super Ultrawide GameView		
Slimme functies	Schermgeluid naar mobiel		

Prestatie		Inhoud van de verpakking	
Inclusief besturingssysteem	Tizen	Meegeleverde kabels	DisplayPort
Ondersteunt Windows	Windows 10	Afstandsbediening inbegrepen	✓
Multimedia		Lengte stroomkabel	1,5 m
Gemiddeld vermogen	20 W	Overige specificaties	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Lage invoervertraging	✗
Adaptive Sound Control (ASC)	✓	Sound-mirroring	✓
Ingebouwde camera *	✗	TV Plus	✓
Design		Werkt met Samsung Bixby	✓
Markt positionering *	Consument	Wireless Dex ondersteuning	✓
Kleur van het product *	Zwart, Wit	Tap View	✓
Voetenkleur	Zwart	Far-field steminteractie	✓
Poorten & interfaces		Universele gids	✓
Ingebouwde USB-hub *	✓	Meervoudige weergave	✓
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Local dimming	✓
DVI-poort	✗	Energieverbruik (DPMS)	0,5 W
HDMI *	✓	Beeld naast beeld (PbP)	✗
Aantal HDMI-poorten	2	Samsung Eye Saver Mode	✓
HDMI versie	2.1	Doorgelust	✗
Aantal DisplayPorts	1	Video kleurenmodi	Dynamisch, Entertain, Grafisch, Standaard
DisplayPort versie	1.4	Adaptief beeld	✓
Audio-ingangen	✗	Slimme kalibratie	✓
Hoofdtelefoon uit *	✓	Anynet + (HDMI-CEC)	✓
Ingebouwde KVM schakelaar	✗	Eco-besparing plus	✗
HDCP	✓	Afbeeldingsgrootte	Yes
HDCP versie	2.2	Draadloos scherm	✓
Netwerk		Grijsbalans	No
Wifi	✓	Afwijzing van aansprakelijkheid	✗
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Fabrieksafstelling	Yes
Bluetooth	✓	Automatische bronwissel	✗
Bluetooth-versie	5.2	Uitschakeltimer plus	✓
Ethernet LAN	✓	Werkruimte	✓
Ergonomie		Fabriekskalibratierapport	✓
VESA-montage *	✓	Uniformiteitscorrectie	✗
Paneelmontage-interface	200 x 200 mm	Virtueel richtpunt	✓
Ophangstelsel voor aan de muur	✓	Webservice	Microsoft 365
In hoogte verstelbaar *	✗	Mijn inhoud	✗
Scharnier	✗	Certificaten van naleving	UL

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