

Produktinformation



Information



Tillverkare Samsung

Artnr LS55CG970NUXEN

Samsung Odyssey Ark S55CG970NU - G97NC Series - QLED monitor - böjd - 4K - 55" - HDR

Specifikation

Allmänt

Typ av bildskärm	QLED monitor / TFT aktiv matris - Smart bildskärm
Energiklass	Klass G
Energiklass (HDR)	Klass G
Energikonsumtion per år	117 kWh
Diagonal storlek	55"
Böjd skärm	Ja (1000R)
Adaptive-Sync-teknologi	AMD FreeSync Premium Pro
Operativsystem	Tizen
Inbyggda enheter	KVM-växel, USB 2.0-hubb, 802.11a/b/g/n/ac-nätverksadapter, Bluetooth 5.2 adapter
Paneltyp	VA
Bildförhållande	16:9
Ursprunglig upplösning	4K 3840 x 2160 vid 165 Hz
Ljusstyrka	600 cd/m ²
Kontrastförhållande	1000000:1
HDR-format	HDR10+, HDR10+ Gaming



HDR-certifiering	Quantum HDR 32x
Färgstöd	1 miljard färger
Färgskala	95% DCI-P3
Responstid	1 ms (grå-till-grå)
Gaming	Ja
Horisontell visningsvinkel	178
Vertikal visningsvinkel	178
Skärmbeläggning	Matt
Bakgrundsbelysningsteknik	Quantum Mini LED
OSD-språk	Multilingual
Egenskaper	Eco-Mode, MultiView, spelläge, Mega Dynamic Contrast Ratio, Smart TV, flimmerfri teknik, Image Size, Eye Saver Mode, Factory Tuning, fabrikskalibreringsrapport, Off Timer Plus, Movie Mode, Quantum Dot Technology, Dynamiskt kontrastläge, Adaptive Picture, Tap View, Sound Mirroring, Filmmaker Mode, Adaptive Sound, Game Bar 2.0, Virtuellt AIM-punkt, Wireless DeX, 1056 lokala dimningszoner, Flex Move Screen, Gaming Hub, Sound Dome-teknik, Arbetsyta, underhållningsläge, Cockpit Mode, Eclipse Lighting, Neural Quantum Processor Ultra, Super Ultrawide GameView, Nifty Gateway, Mitt innehåll, smart kalibrering, grafikläge
Färg	Svart
Dimensioner (BxDxH)	117.48 cm x 37.9 cm x 110.2 cm - med ställ
Vikt	41.5 kg
Ljud	
Typ	Högtalare
Uteffekt / kanal	60 Watt
Anslutning	
Gränssnitt	DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) 2 x HDMI (HDCP 2.2) HDMI (HDCP 2.2) Hörlurar (minijack) 2 x USB-C 2.0 LAN (RJ-45)
Mekanisk	
Displaylägesjusteringar	Höjd, pivot (rotation), lutning
Lutningsvinkel	-10/+10 (landscape), -13/+10 (portrait)
Rotationsvinkel	180
Höjjustering	270 mm
VESA-infästningsgränssnitt	200 x 200 mm
Diverse	
Egenskaper	Skärmavspegling
Inkluderade tillbehör	Ark-reglage
Medföljande kablar	1 x HDMI-kabel
Standarder som följs	CEC, HDCP 2.2, UL-bländningsfri

**Strömtillförsel**

Inspänning	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Strömförbrukning för SDR (På-läge)	80 kWh/1 000 h
Strömförbrukning HDR (På-läge)	162 kWh/1 000 h
Strömförbrukning (typisk)	80 Watt
Strömförbrukning (max)	140 Watt
Strömkonsumtionsställ med	0.5 Watt

Programvara / Systemkrav

Inkluderad programvara	Intel Wireless Display, Microsoft 365, Alexa, Samsung TV Plus, Bixby Voice Assistant
-------------------------------	--

Mått och vikt

Mått och vikt (komponenter)	Med ställ - bredd: 117.48 cm - djup: 37.9 cm - höjd: 110.2 cm - vikt: 41.5 kg Utan ställ - bredd: 117.48 cm - djup: 25.18 cm - höjd: 70.48 cm - vikt: 21.1 kg
------------------------------------	--

Mått och vikt (brutto)

Emballagets bredd	136.2 cm
Emballagets djup	31.7 cm
Emballagets höjd	92.2 cm
Emballagets vikt	57.1 kg

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	40 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 80 % (icke-kondenserande)