

Gaming Monitor Odyssey Ark



Artikelinformation:

- Artikelname: S55BG970NU
- Artikelnummer: LS55BG970NUXEN
- Serie: Odyssey Ark
- EAN: 8806094408072

Panel:

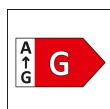
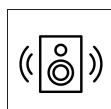
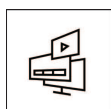
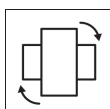
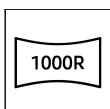
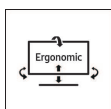
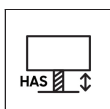
- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- LCD Technologie: VA
- Helligkeitswert: 600 cd/m² (typ.)

Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital

Besondere Eigenschaften:

- Mini-LED VA Panel mit Quantum Matrix Technologie
- Bildwiederholungsrate 165Hz
- Quantum HDR 2.000
- Reaktionszeit 1ms (G/G): 1.000R Curved Panel
- Höhenverstellbar und Pivot
- Smarte Funktionen - Integriertes Tizen Betriebssystem
- Multi-View für verbessertes Multi-Tasking
- Integrierte DolbyAtmos(TM) Lautsprecher mit Sound Dome Technologie



Technische Daten S55BG970NU

Artikelinformationen	
Artikelname	S55BG970NU
Artikelnummer	LS55BG970NUXEN
EAN	8806094408072
Display	
LCD Technologie	VA
Curved Panel	Ja
Wölbungsradius	1.000 R
Bildschirmgröße	139,7 cm (55 Zoll)
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Helligkeitswert (typ.)	600 cd/m ²
Bildwiederholungsrate	165 Hz (max.)
Kontrast (stat.)	1.000.000:1
Reaktionszeit	1 ms (G/G)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Farben	
Anzahl der Farben	1,0 Mrd.
Signal	
Signaleingang	Digital
Konnektivität	
D-Sub	-
DVI	-
Dual Link DVI	-
Display Port	-
Display Port Out	-
Mini-Display Port	-
HDMI	4x
Micro HDMI	-
Audio In	-
Kopfhörer	Ja
USB Ports	2x
USB Hub Version	2.0
Thunderbolt 3	-
USB-C	-
Ethernet (LAN)	Ja
W-Lan	Ja (WiFi5)
Bluetooth	Ja (BT5.2)

Energiemerkmale ¹	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Artikelname	S55BG970NU
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	139,7 cm (55 Zoll)
Energieverbrauch pro 1000h	84 kWh
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	84 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	-
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Maximales Leuchtverhältnis	65%
Quecksilber	0,0 mg
Blei	Ja
Einstellungen	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
Besondere Eigenschaften	
Samsung MagicUpscale	-
Eco Saving Plus	-
Eye Saver Mode	Ja
Flicker Free	Ja
Picture-In-Picture	-
Picture-By-Picture	-
QLED Technologie	Ja
Image Size	Ja
USB Super Charging	-
Daisy Chain	-
Lautsprecher	Ja (60W 2.2.2. Channel)
HDR	Quantum HDR 2.000
Eco Light Sensor	Ja
Auto Source Switch+	Ja
Adaptive Picture	Ja

Technische Daten S55BG970NU

Gaming Features	
Game Mode	Ja
FreeSync	FreeSync Premium Pro
G-Sync kompatibel	-
Black Equalizer	-
Low Input Lag Mode	-
Virtual Aim Point	-
Refresh Rate Optimizer	-
Gamebar 2.0	Ja
Gaming Hub	Ja
LED Beleuchtung	Ja
SMART Features	
Betriebssystem	Tizen™
Bixby	Ja
Alexa kompatibel	-
Google Assistant kompatibel	-
TV Plus	Ja
Video Communication	Ja
Web Service	Microsoft 365
SmartThings	Ja
Tap View	Ja
Wireless Display	Ja
Design	
Farbe	Schwarz
Fuß Tiltfunktion	Querformat: -10°(±2°)~10°(±2°), Pivot: -13°(±2°)~10°(±2°)
Fuß Höhenverstellung	Querformat: 0~270 mm (±5 mm), Pivot: 0~30 mm (±5 mm)
Fuß Swivelfunktion	-
Pivot	-90°(±2°)~90°(±2°)
Maße und Gewicht	
Maße mit Fuß (B x H x T)	1.174,8 x 1.102,0 x 379,0 mm
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.174,8 x 704,8 x 251,8 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1362 x 922 x 317 mm
Gewicht mit Fuß	41,5 kg
Gewicht ohne Fuß	21,1 kg
Gewicht mit Verpackung	53,8 kg
Normen	
Pixelfehlerklasse ³	Klasse 2 nach ISO 9241-307
EMC ³	CE
Lieferumfang	
Enthalten	1,5 m Netzkabel, HDMI Kabel, Fernbedienung, Ark Dial

Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort Service zur Verfügung.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	2 Jahre

¹ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

³ Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <https://www.samsung.com/de/>