Samsung Odyssey Ark S55BG970NU - G97NB Series - QLED-Monitor - gebogen - 138 cm (55")

3840 x 2160 4K @ 165 Hz - VA - 600 cd/m² - 1000000:1 - HDR10+ - HDR10+ Gaming - 1 ms - 4xHDMI - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LS55BG970NUXEN
EAN/UPC	8806094408072

Beschreibung

Samsung Odyssey Ark S55BG970NU - G97NB Series - QLED-Monitor - gebogen - 138 cm (55") - 3840 x 2160 4K @ 165 Hz - VA - 600 cd/m² - 1000000:1 - HDR10+, HDR10+ Gaming - 1 ms - 4xHDMI - Lautsprecher - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Odyssey Ark S55BG970NU - G97NB Series - QLED-Monitor - gebogen - 4K - 138 cm (55") - HDR
Gerätetyp	QLED-Monitor - 138 cm (55")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	123 kWh
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub, 802.11a/b/g/n/ac Netzwerkadapter, Bluetooth 5,2 Adapter
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 165 Hz
Helligkeit	600 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-fähig	HDR10+, HDR10+ Gaming
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	95% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	4xHDMI
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung

Bildschirmbeschichtung	Matt
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	117.48 cm x 37.9 cm x 110.2 cm
Gewicht	41.5 kg
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	QLED-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	123 kWh
Diagonalabmessung	138 cm (55")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1000R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Betriebssystem	Tizen
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub, 802.11a/b/g/n/ac Netzwerkadapter, Bluetooth 5,2 Adapter
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 165 Hz
Helligkeit	600 cd/m²
Kontrast	1000000:1
HDR-Format	HDR10+, HDR10+ Gaming
Farbunterstützung	1 Milliarde Farben
Farbraum	95% DCI-P3
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Matt
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Quantum Mini LED
Besonderheiten	MultiView, Spielmodus, ConnectShare, Eco Light Sensor, Image Size, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, DLNA, Samsung MagicRotation Auto, Auto Source Switch+, Adaptive Picture, Tap View, Sound Mirroring, SmartThings App Support, Quantum HDR 2000, Adaptive Sound, Game Bar 2.0, Quantum Matrix Technology, Bixby Voice Assistant, Flex Move Screen, Ark Dial, Gaming Hub, SmartThings, Sound Dome Technology

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	117.48 cm x 37.9 cm x 110.2 cm - mit Fuß
Gewicht	41.5 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo mit Subwoofer
Ausgangsleistung/Kanal	60 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	4 x HDMI ¦ 2 x USB 2.0 ¦ Kopfhörer ¦ LAN
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Neigungswinkel	-10/+10
Rotationswinkel	-90/+90
Höheneinstellung	270 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	CEC, HDCP 2.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	84 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	205 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	84 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 117.48 cm - Tiefe: 37.9 cm - Höhe: 110.2 cm - Gewicht: 41.5 kg ¦ Ohne Fuß - Breite: 117.48 cm - Tiefe: 25.18 cm - Höhe: 70.48 cm - Gewicht: 21.1 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	136.2 cm
Transporttiefe	31.7 cm
Transporthöhe	92.2 cm
Transportgewicht	53.8 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.