


S55bg97 55curvo(16:9)va3840x2160	
Codice	CK311902
EAN	8806094993677
Marca	SAMSUNG
Part number	LS55CG970NUXE
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	57.4
Volume (cm³)	389844

### S55CG97 - Monitor Gaming, UHD, 165Hz con Piattaforma Smart, Ideale per Streamer

#### Ampio schermo da 55" e curvatura 1000R

Immergiti in immagini ultra-realistiche. Lo schermo da 55 pollici restituisce immagini potenti e immersive, creando un'esperienza adrenalinica che coinvolge i sensi come mai prima d'ora, mentre la curvatura 1000R avvolge il tuo campo visivo facendoti sentire realmente parte dell'azione.

#### Cockpit Mode & Eclipse Lighting

Sentiti come in una cabina di pilotaggio. Ruota lo schermo in modalità Cockpit Mode, regola l'inclinazione e l'altezza e trova la posizione perfetta per il tuo ambiente di gioco: scoprirai un'esperienza immersiva senza precedenti, migliorata dalla funzionalità Eclipse Lighting.

#### Ark Dial

Ark Dial è il controller alimentato a luce solare costruito in esclusiva per Ark, che consente al giocatore di accedere in modo facile e veloce alle funzionalità di Ark, come Flex Move Screen, Multi View, Impostazioni Rapide e Game Bar. Prendi il controllo e avanza di livello con Ark.

### **Multi View con 4 input**

La tua esperienza di visione non sarà mai più la stessa. Collega e guarda fino a 4 sorgenti in una volta sola con la funzione Multi View avanzata. Se vuoi, puoi persino lanciare giochi per console e PC contemporaneamente. Resta concentrato sull'azione mentre contatti gli amici e decidete la strategia vincente tutti insieme, sullo stesso schermo, senza cavi e disordine sulla scrivania.

### **KVM Switch**

Più che un monitor, il tuo centro di comando. Su Odyssey Ark puoi utilizzare diversi PC e app integrate con un solo mouse e una sola tastiera. I display dei dispositivi connessi vengono visualizzati nella stessa schermata e, per passare da uno all'altro, ti basta semplicemente muovere il mouse.

### **Flex Move Screen**

Trova la posizione perfetta per vincere. Flex Move Screen ti consente di modificare le dimensioni dello schermo da 55 a 27 pollici, cambiare la posizione e regolare l'aspect ratio (16:9, 21:9, 32:9) con un semplice comando di Ark Dial. E la flessibilità durante il gioco è garantita.

### **Tecnologia Quantum Matrix**

Un'esperienza visiva senza precedenti. La rivoluzionaria tecnologia Quantum Matrix con Quantum Mini LED regola luminosità e contrasto per ottenere una definizione praticamente perfetta. L'avanzata unità di retroilluminazione a 14 bit consente un controllo dettagliato dei contenuti HDR, restituendo immagini di qualità superiore.

### **Processore Neural Quantum Ultra**

Goditi un'esperienza cinematografica in tutta la sua potenza. Combinando 20 reti neurali multistrato, il processore alimentato da intelligenza artificiale analizza le immagini ricostruendo ogni minimo dettaglio, fino all'ultimo pixel. La regolazione automatica della luminosità e l'amplificazione del contrasto aumentano la risoluzione dei tuoi contenuti.

### **Gaming HDR 10+**

I dettagli contano. Dalle ombre più buie alle scene in pieno giorno, il rapporto di contrasto 1.000.000:1 mette a punto la profondità e la resa cromatica. E con la qualità delle immagini HDR 10+, che adatta automaticamente e in tempo reale le scene del gioco per mostrarti ogni minimo dettaglio, avrai la vittoria in pugno.

### **Matte display**

Concentrati solo su ciò che conta. Invece di rifletterla, il display opaco assorbe la luce naturale e artificiale, consentendoti di rimanere concentrato al massimo per superare anche i livelli più difficili, senza distrazioni.

### **Tecnologia Sound Dome**

Audio a 2.2.2 canali con una potenza di 60 W grazie ai quattro altoparlanti agli angoli e ai due woofer centrali, con le note a 45 Hz più basse di qualsiasi schermo o soundbar per il gaming. E con le tecnologie AI Sound Booster e Dolby Atmos, ti troverai immerso in un paesaggio sonoro tridimensionale al centro del tuo mondo.

### **165 Hz e 1 ms (GtG)**

Cattura tutti i nemici, anche a velocità estreme. La frequenza di aggiornamento di 165 Hz elimina il ritardo nella risposta per una sessione di gioco intensa, con azioni eccezionalmente fluide. Individua i nemici con la massima precisione, con un tempo di risposta di 1 ms (GtG), movimenti del mouse ultra-accurati e fotogrammi senza effetto mosso o ghosting.

### **AMD FreeSync Premium Pro**

Azione di gioco senza intoppi. Frequenza di aggiornamento variabile (VRR) supportata da AMD FreeSync Premium Pro, per mantenere la GPU e il pannello sincronizzati eliminando effetto mosso, ritardi e immagini tagliate. E potrai soddisfare la tua voglia di competizione con scene di gioco stabili e prive di distorsioni, anche quelle più complesse e rapide.

### **Gaming Hub**

Tutto il meglio del gaming, in un unico posto. Con Gaming Hub, potrai accedere comodamente ai principali servizi di streaming, alle tue console preferite e al PC. La fluidità delle immagini e l'esperienza di gioco altamente reattiva sono supportate dall'innovativa tecnologia game streaming di Samsung, senza download o limiti di memoria: non preoccuparti di altro, accendi Ark e gioca.

### Esperienza da Smart TV

Concediti una pausa dalle estenuanti sessioni di gioco per guardare quei contenuti in streaming assolutamente da non perdere: basta una connessione Wi-Fi. Oltre a raccomandazioni personalizzate sui contenuti dalla Universal Guide, Samsung TV Plus mette a tua disposizione contenuti live gratuiti, senza bisogno di download o iscrizioni.

### Game Bar

Controlla e gestisci le impostazioni di gioco in un istante. Da ora è possibile visualizzare lo status delle impostazioni più importanti come FPS (fotogrammi al secondo), HDR (High Dynamic Range) e VRR (frequenza di aggiornamento variabile) e ottimizzare il tempo di risposta, le proporzioni dello schermo o la modalità dell'immagine senza dover uscire dal gioco e rimanendo concentrato sul tuo obiettivo.

## SPECIFICHE

Tipo	monitor
Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	55"

## GENERALE

Colore principale	Nero
Contenuto della confezione	Monitor, Cavo di alimentazione, Remote controller, Cavo HDMI
Inclinazione range (da)	-10 °
Inclinazione range (a)	10 °
Alimentatore	Internal
Regolazione altezza max	30 mm
Webcam Integrata	No
Funzione Pivot	Si
Regolazione altezza	Si
Piano girevole	No

## SCHERMO

Lunghezza diagonale (pollici)	55 "
Tecnologia pannello	VA (Vertical Alignment)
Risoluzione massima orizzontale	3840 px
Frequenza ottimale	165 Hz
Frequenza massima	165 Hz
Rapporto d'aspetto	16:9
Tempo di risposta	1 ms
Luminosità	600 cd/m <sup>2</sup>

Dot pitch	0 mm
Angolo di visione orizzontale	178 °
Angolo di visione verticale	178 °
Contrasto standard	1000000 :1
Risoluzione massima verticale	2160 px
Contrasto dinamico	1000000 :1
Monitor Curvo	Si
Touch Screen	No
Antiriflesso	Si
HDR	Si
Risoluzione video	UHD
<b>AUDIO</b>	
Multimediale	Si
Nr. altoparlanti	4
Potenza	60 W
<b>CONNESSIONI</b>	
Nr. porte VGA	0
Nr. porte DVI	0
Nr. porte HDMI	3
Nr. porte Ethernet	1
Nr. porte DisplayPort	2
Porta USB 3.1 - Type C	No
Nr. porte USB	6
<b>DIMENSIONI</b>	
Altezza	1102 mm
Larghezza	1174,8 mm
Profondità	379 mm
Peso	41,5 kg
<b>VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)</b>	
Supporto montaggio VESA	Si
Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-E (200x200mm)
<b>SOLUZIONI</b>	
Gaming	Si

Videosorveglianza	No
Mondo Educational	No
Medicale	No