

**Tv 83" uhd 4k (3840x2160) SAMSUNG  
 83" OLED S90H 4K Vision AI Smart TV  
 QE83S90HAEXZT**



Codice	CK456093
EAN	8806097964131
Marca	SAMSUNG
Part number	QE83S90HAEXZT
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	14.921
Volume (cm <sup>3</sup> )	106976.02899

### **83" OLED S90H 4K Vision AI Smart TV**

#### **Samsung Vision AI Companion**

Ottenere assistenza dall'AI è ora più coinvolgente con Vision AI Companion sul tuo televisore. Qualunque sia la tua domanda, sui contenuti o su argomenti quotidiani, fornisce istantaneamente risposte video e immagini attraverso più assistenti digitali, offrendo un'esperienza ricca e personalizzata sul grande schermo.

#### **Processore NQ4 AI Gen3**

Grazie al supporto di 128 reti neurali AI, il processore NQ4 AI Gen3 assicura suoni e immagini di qualità semplicemente eccezionale. Potrai vivere un'esperienza di visione perfetta in 4K, sia per la riproduzione di programmi in streaming sia per giocare ai videogiochi o guardare eventi sportivi in diretta.

#### **Tecnologia Glare Free con Real Black e Real Color**

Neri più profondi e colori più realistici sui TV OLED di Samsung. La tecnologia Real Black

certificata VDE, Real Color Pantone Validated e Tecnologia Glare Free offre un contrasto autentico e tonalità precise che rendono le scene più vivide e coinvolgenti.

### **OLED HDR+**

Il nostro processore analizza ogni scena aumentando la luminosità. Lavorando con pixel autoilluminanti, OLED HDR+ offre uno schermo incredibilmente luminoso con una gamma di contrasto più ampia che metterà in risalto ogni minimo dettaglio.

### **OLED**

L'esclusiva tecnologia OLED di Samsung offre neri profondi, bianchi luminosi e una gamma completa di colori vivaci. Grazie ai pixel autoilluminanti all'avanguardia, ogni immagine sarà più pura, luminosa e di spicco che mai.

### **Ultimate Gaming Pack**

Rimani sempre al centro dell'azione con Ultimate Gaming Pack. Grazie alle tecnologie Motion Xcelerator a 165 Hz, NVIDIA G-SYNC e AMD FreeSync Premium Pro, il tuo schermo è pronto per un'esperienza di gioco ad alte prestazioni, caratterizzata da immagini ultra fluide, senza tearing, a bassa latenza e con una reattività in tempo reale.

### **Motion Xcelerator 165Hz**

Immagini sempre nitide a velocità incredibilmente elevate con Motion Xcelerator 165 Hz. L'esclusiva tecnologia di aggiornamento dinamico Samsung assicura una fluidità eccezionale per giochi con una frequenza di aggiornamento variabile fino a 4K a 165 Hz.

### **Compatibile con G-Sync**

Convalidato da NVIDIA per fornire una buona esperienza di frequenza di aggiornamento variabile (VRR) per un gioco senza tearing e interruzioni. Tecnologia che riduce il tearing e le interruzioni, offrendo un'esperienza di gioco più fluida e immersiva.

### **FreeSync Premium Pro**

Grazie alla tecnologia AMD FreeSync, che consente di ridurre i fenomeni di tearing e stuttering dello schermo, i TV certificati per AMD FreeSync Premium Pro offrono un'esperienza di gioco in HDR semplicemente perfetta: una combinazione di gioco fluido con prestazioni di eccezionale livello e immagini eccezionali ad alta gamma dinamica, mantenendo allo stesso tempo una bassa latenza per un'esperienza di gioco fluida e senza intoppi.

### **Dolby Atmos®**

Dolby Atmos ti avvolge con un suono multidimensionale che ti fa immergere ancora di più nell'azione. Grazie alla riproduzione audio caratterizzata da maggiore profondità e nitidezza, il tuo TV offre un'esperienza di ascolto straordinaria, ricca, avvolgente e incredibilmente realistica.

### **LaserSlim Design**

Il design elegante e raffinato di Samsung OLED offre un'ampia gamma di funzionalità con un aspetto estetico davvero unico. Grazie all'innovativo fattore di forma sottile e alla cornice minimal, è progettato per integrarsi perfettamente nel tuo spazio.

### **One UI Tizen**

One UI Tizen assicura prestazioni eccellenti in ogni occasione per i dispositivi Samsung. Samsung Tizen ti permette di sfruttare le funzionalità più recenti e innovative di Samsung, accedendo in un attimo ai tuoi contenuti preferiti, utilizzando l'AI per semplificarti la vita, e con il sistema Samsung Knox Security sempre pronto a proteggerti. Inoltre, One UI Tizen supporterà gli aggiornamenti del sistema operativo Tizen per i prossimi sette anni, offrendo sempre le app e i servizi più aggiornati.

### SmartThings

Ottimizza i tuoi dispositivi domestici per una vita più smart. Vivi un'esperienza domestica intelligente personalizzata con migliaia di dispositivi compatibili con SmartThings che semplificano la tua vita quotidiana.

### Audio Phone Number

Accedi facilmente alle informazioni di contatto con la funzionalità Audio Phone Number, che riconosce i numeri di telefono visualizzati durante le trasmissioni di televendita e li legge ad alta voce, aiutando gli spettatori ipovedenti a effettuare gli ordini con maggiore facilità.

### Audio Subtitles

La funzione Audio Subtitles riconosce i sottotitoli e li legge ad alta voce, migliorando l'accessibilità dei contenuti. Questo sistema migliora la qualità dell'esperienza di visione e la rende più inclusiva e adatta anche agli spettatori con diverse capacità visive.

### SolarCell Remote

Grazie al pannello solare sul retro, il telecomando SolarCell si ricarica con la luce del sole, evitando di utilizzare batterie usa e getta. Grazie a funzioni smart come il microfono integrato e l'assistente vocale, questo telecomando si rivela incredibilmente innovativo.

## SPECIFICHE

Risoluzione	uhd 4k (3840x2160)
Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	83"

## AUDIO

Modalità surround	Si
Altoparlanti inclusi numero	2
Potenza audio in uscita	40 W

## CONNESSIONI

N° porte HDMI	4 nr
N° prese Scart	0 nr
N° Ingressi Video Composito (av)	0 nr
N° porte Component (y/pb/pr)	0 nr
VGA per PC	0 nr
N° Entrate Audio Analogica	0 nr
N° Uscite Audio Analogica	0 nr
Bluetooth	Si
N° Uscite Cuffie 3,5 mm	0
LAN	Si

N° porte USB	2
Common Interface	Si
Tipo Wi-Fi	Integrato
N° Uscite Audio Digitale	1
<b>DIMENSIONI</b>	
Larghezza con Supporto	185,1 cm
Profondità con Supporto	35,9 cm
Altezza con Supporto	113,37 cm
Larghezza senza Supporto	185,1 cm
Profondità senza Supporto	4,49 cm
Altezza senza Supporto	106,28 cm
Peso prodotto	39,4 kg
Peso senza Supporto	37,6 kg
<b>DISPLAY</b>	
Diagonale	83 "
Risoluzione	UHD 4K (3840x2160)
Retroilluminazione	OLED
Display Curvo	No
Funzione HDR	Si
<b>FEATURES</b>	
Guida Programmi Elettronica	EPG 7 giorni
Parental Control	Si
Tipo Telecomando	Smart (One Remote Control)
<b>GENERALE</b>	
Colore Cornice	Nero
Funzione Hotel TV	No
Smart TV	Si
Tipo Display	TV
Funzione PVR	No
<b>SINTONIZZATORE TV</b>	
DVB-T2	Si
DVB-S2	Si
DVB-C	Si

<b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>	
Peso con imballo	49,8 kg
Lato A	202,4 cm
Lato B	123,4 cm
Lato C	18,9 cm
<b>ATTACCO VESA</b>	
Formato VESA	MIS-F (400x300mm)
<b>REQUISITI AMBIENTALI 2020</b>	
Consumo TV in Uso	740 W
Consumo TV in Stand by	0,5 W
Tensione	210V-240V, 50/60Hz (AC)
Classe Energetica	F
Consumo TV in uso in SDR	128 kWh/1000h
Classe Energetica HDR	G
Consumo TV in uso in HDR	372 kWh/1000h