



Codice	CK425250
EAN	8806097084655
Marca	SAMSUNG
Part number	QE55S90FAEXZT
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	20.5
Volume (cm <sup>3</sup> )	165082.5

**Scopri il Futuro della Visione con il TV OLED serie S90F e AI 4K di Ultima Generazione**

Grazie al supporto di 128 reti neurali AI, questo processore AI assicura suoni e immagini di qualità semplicemente eccezionale. Potrai vivere un'esperienza di visione perfetta in 4K, sia per la riproduzione di contenuti in streaming su piattaforme OTT, ma anche per giocare ai tuoi videogiochi preferiti o guardare eventi sportivi in diretta.

**Una Visione Perfetta in 4K: Dettagli che Prendono Vita**

Grazie al nostro 4K AI Upscaling Pro, ogni contenuto sarà elevato alla risoluzione 4K, con immagini più nitide e fluide. Le tue serie TV, i film e i giochi appariranno più vividi, con una qualità visiva che non avevi mai immaginato.

**Un Contrasto che Ispira Emozioni: OLED HDR+**

Con la tecnologia OLED HDR+, ogni scena prende vita con una luminosità straordinaria e una gamma di contrasto che ti farà scoprire ogni minimo dettaglio. La profondità e la luminosità

dell'immagine sono ottimizzate dal nostro processore AI, per offrirti un'esperienza coinvolgente in ogni momento.

### **Gioca Senza Limiti: Esperienza di Gioco Fluida fino a 144Hz**

Con Motion Xcelerator 144Hz, i giochi non sono mai stati così fluidi. L'esclusiva tecnologia di aggiornamento dinamico assicura la massima fluidità nelle scene veloci, con una frequenza di aggiornamento fino a 4K a 144 Hz, perfetta per i videogiocatori più esigenti.

### **Tecnologia che Si Adatta a Te: One UI Tizen**

Personalizza la tua esperienza di visione con One UI Tizen. Il sistema operativo Samsung ti permette di accedere facilmente alle funzioni più avanzate, grazie a una navigazione semplice e intuitiva. In più, con Samsung Knox Security, la tua privacy sarà sempre protetta.

### **Sostenibilità e Innovazione: Telecomando SolarCell**

Dì addio alle batterie usa e getta! Il SolarCell Remote si ricarica grazie alla luce solare, riducendo l'impatto ambientale e rendendo ogni esperienza più intelligente. Inoltre, è dotato di un microfono integrato e supporta l'assistente vocale, per un controllo ancora più facile.

### **Accessibilità per Tutti: Audio Subtitles**

La funzione Audio Subtitles offre una soluzione innovativa per gli spettatori con difficoltà uditive, leggendo ad alta voce i sottotitoli, per un'esperienza di visione più inclusiva. Ogni dettaglio è pensato per rendere il contenuto accessibile a tutti.

### **Un'Esperienza di Gioco Immersiva: FreeSync Premium Pro e Game Bar**

Sfrutta al massimo ogni partita grazie a FreeSync Premium Pro, che elimina il tearing e lo stuttering, garantendo immagini fluide e un'esperienza di gioco impeccabile. La Game Bar ti permette di monitorare le impostazioni mentre giochi, rendendo ogni sessione ancora più entusiasmante.

### **Audio Multidimensionale: Dolby Atmos e Object Tracking Sound Lite**

Vivi ogni scena con un audio potente e realistico grazie alla tecnologia Dolby Atmos e Object Tracking Sound Lite. Il suono multidimensionale ti farà immergere completamente nell'azione, che tu stia guardando un film, un concerto o giocando.

### **Gaming Hub e AI Auto Game Mode: L'esperienza di Gioco Ottimizzata**

Il Gaming Hub centralizza tutti i tuoi giochi, da console a piattaforme cloud, per un accesso immediato e intuitivo. E con la modalità AI Auto Game Mode, il TV rileva automaticamente il gioco e ottimizza le impostazioni per la migliore performance possibile, senza che tu debba fare nulla.

### **Un'Esperienza Smart per la Casa: Samsung Daily+ e Daily Board**

Samsung non è solo un TV, è un assistente per la tua vita quotidiana. Con Samsung Daily+, avrai accesso a app e servizi per la salute, il lavoro e il tempo libero. Inoltre, con la funzione Daily Board, anche quando il TV è spento, potrai consultare widget personalizzati, come meteo, promemoria e tanto altro.

### **Efficienza Energetica: AI Energy Mode**

Risparmia energia senza compromettere la qualità. La modalità AI Energy Mode regola automaticamente la luminosità in base all'ambiente e all'attività dell'utente, per un utilizzo più intelligente dell'energia.

Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	55"
Risoluzione	4k (3840x2160)

## AUDIO

Modalità surround	Si
Altoparlanti inclusi numero	2
Potenza audio in uscita	40 W
Altre Caratteristiche Audio	Dolby Atmos; Dolby Digital Plus; Tipologia Altoparlanti 2.1ch; OTS Lite ; Q-Symphony; Active Voice Amplifier; Adaptive Sound +; Audio Pre-selection Descriptor; Woofer; Multiroom Link; Bluetooth Audio; Dual Audio Support (Bluetooth); Buds Auto Switch

## 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
N° Ingressi Memory Card	0
Tipo Memory Card	/
Common Interface	Si
Tipo Wi-Fi	Integrato
N° Uscite Audio Digitale	1

## DIMENSIONI

Larghezza con Supporto	122,54 cm
Profondità con Supporto	26,52 cm
Altezza con Supporto	77,36 cm

Larghezza senza Supporto	122,54 cm
Profondità senza Supporto	3,99 cm
Altezza senza Supporto	70,86 cm
Peso prodotto	15,9 kg
Peso senza Supporto	14,6 kg
<b>DISPLAY</b>	
Diagonale	55 "
Risoluzione	UHD 4K (3840x2160)
Altre Caratteristiche Display	Neural Quantum Processor 4K, One Billion Color; Quantum HDR OLED, HDR10+ (Adaptive/Gaming), HLG, Self illuminating pixels, Perceptonal Color Mapping; Ultra View Angle, Real Depth Contrast Enhancer, Film Mode, Motion Xcelerator Turbo Pro, Noise reduction; Basic Smart Calibration, Filmmaker Mode, AI Upscale.
Retroilluminazione	OLED
Display Curvo	No
Funzione HDR	Si
Tecnologia	OLED
Profondità Colore	HDR+ 10 Bit
<b>FEATURES</b>	
Guida Programmi Elettronica	EPG
Parental Control	No
Tipo Telecomando	Smart (One Remote Control)
Altre Caratteristiche	Brightness/Color Detection; Sottotitoli; EPG; Lingue supportate 28; Picture-In-Picture; Teletext (TTX); MBR Support. Game Features: Auto Game Mode (ALLM); Game Motion Plus; Dynamic Black EQ; Surround Sound; Super Ultra Wide Game View; Mini Map Zoom; FreeSync Premium; HGiG; Gaming Hub
<b>GENERALE</b>	

Contenuto della confezione	Telecomando SolarCell TM2360E, cavo alimentazione, manuale utente
Certificazioni	Cee
Colore Cornice	Nero
Funzione Hotel TV	No
Smart TV	Si
Tipo Display	TV
Sistema Operativo Smart TV	Tizen
Funzioni Smart	Bixby; TV Plus; Web Browser; SmartThings; Far-Field Voice Interaction; Universal Browse & Play; Media Home; Video Communication (Google Meet), Mobile Tap Mirroring; Multi-View: upto 2 videos, Sound Wall, Mobile Camera Support, Configurazione facile, App Casting, Ambient Mode+, Wireless Dex, Cloud Service Microsoft 365
Controllo Vocale	Si
Controllo Gestuale	No
Funzione PVR	No
Colore Scocca Posteriore	Nero
<b>SINTONIZZATORE TV</b>	
DVB-T2	Si
DVB-S2	Si
DVB-C	Si
Analogico	Si
<b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>	
Peso con imballo	21,4 kg
Lato A	138,5 cm
Lato B	83,2 cm
Lato C	15,3 cm
<b>ATTACCO VESA</b>	
Formato VESA	MIS-F (300x200mm)
<b>SOLUZIONI</b>	
Smart home	Si
<b>SMART HOME</b>	

Compatibilità Apple Homekit	No
Compatibilità Google Home	Si
Compatibilità Amazon Alexa	Si
Compatibilità Samsung SmartThings	Si
Compatibilità IFTTT	No
<b>REQUISITI AMBIENTALI 2020</b>	
Classe Energetica	G
Consumo TV in uso in SDR	80 kWh/1000h
Classe Energetica HDR	G
Consumo TV in uso in HDR	203 kWh/1000h