

S32fm900 uhd 32	
Codice	CK422723
EAN	8806097342847
Marca	SAMSUNG
Part number	LS32FM900SUXEN
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	12.68
Volume (cm <sup>3</sup> )	58581.25
<p><b>S32FM900 - Smart Monitor, UHD QD-OLED con USB-C, Webcam, Speaker e Telecomando</b></p> <p><b>Il primo Smart Monitor OLED?</b></p> <p><b>Guarda i tuoi contenuti preferiti con la massima fluidità delle immagini</b></p> <p><b>QD-OLED in 4K</b></p> <p>Scopri la sorprendente qualità dell'immagine. La tecnologia QD-OLED produce neri profondi e un intenso contrasto cromatico che mette in risalto anche i minimi dettagli con risoluzione 4K, offrendo immagini vivide e realistiche.</p> <p><b>Lasciati avvolgere dalle ombre con livelli di nero più puri</b></p> <p><b>VESA DisplayHDR True Black 400</b></p> <p>Neri profondi e colori vivaci con una minima dispersione di luce sullo schermo, per una profondità e una nitidezza senza pari.</p> <p><b>Samsung OLED Safeguard+</b></p>	

## **Dynamic Cooling System**

Integrato per la prima volta al mondo in un monitor, il condotto termico pulsante rilascia un liquido refrigerante in grado di diffondere il calore cinque volte più rapidamente rispetto a un foglio di grafite, riducendo la temperatura del nucleo ed evitando il burn-in.

## **Thermal Modulation System**

Thermal Modulation System utilizza una serie di algoritmi per controllare automaticamente la luminosità ed evitare il surriscaldamento.

## **Rilevamento del logo e della barra delle applicazioni**

La luminosità delle immagini statiche, ad esempio i loghi e le barre delle applicazioni, viene ridotta automaticamente per evitare il burn-in.

## **Screen Saver**

Lo schermo si oscura da solo dopo 10 minuti di inattività e torna alla luminosità normale con qualsiasi input.

## **Vivi un'esperienza di gioco fluida a una velocità supersonica**

### **Frequenza di aggiornamento da 165Hz e tempo di risposta di 0,03ms (GtG)**

Semina i tuoi avversari grazie a una incredibile fluidità di movimento. La frequenza di aggiornamento da 165Hz riduce al minimo il ritardo, assicurando la massima fluidità anche nelle azioni di gioco più veloci. Inoltre, la tecnologia OLED offre un tempo di risposta quasi istantaneo di 0,03ms (GtG), assicurando una velocità straordinaria per un'esperienza di gioco esaltante.

## **Intrattenimento potenziato dall'AI**

### **Accesso immediato ai tuoi contenuti in streaming preferiti**

#### **App per Smart TV**

Guarda in streaming contenuti direttamente dal monitor, oppure sintonizzati su Samsung TV Plus per avere a disposizione canali TV in diretta e contenuti on-demand.

## **Tutto l'universo del gaming**

### **Gaming Hub**

Accedi al mondo del gioco per eccellenza. Nel Gaming Hub di Samsung potrai accedere istantaneamente ai migliori giochi dei principali partner di streaming, senza bisogno di utilizzare un PC o una console. Troverai tutto in un unico posto, dai nuovi giochi ai grandi classici.

## **Samsung Vision AI**

Migliora la tua esperienza di intrattenimento con immagini e suoni potenziati dall'AI e una modalità ancora più semplice per la consultazione dei contenuti.

## **Scopri cosa c'è sul tuo schermo**

### **Click to Search**

Arricchisci la tua esperienza di visione con Click to Search. Con un semplice click potrai ottenere istantaneamente consigli sui contenuti e maggiori dettagli su ciò che stai guardando, ad esempio la biografia degli attori, la filmografia e tanto altro ancora.

## **Migliora i contenuti in streaming con l'AI**

### **4K AI Upscaling Pro**

Utilizza il tuo schermo 4K al massimo delle sue potenzialità per effettuare lo streaming di contenuti direttamente sul tuo monitor. Grazie al processore NQM AI Gen3, AI Upscaling converte i contenuti a bassa risoluzione in una qualità molto vicina al 4K, per un'esperienza di intrattenimento in alta definizione.

## **Immagini personalizzate grazie all'AI**

### **AI Picture Optimizer**

La qualità delle immagini è ottimizzata in base alle tue esigenze. AI Picture Optimizer adatta le immagini per aiutarti a lavorare sui documenti con il massimo comfort, a immergerti completamente nei giochi con neri profondi e a guardare i video con colori vividi.

## **Cogli ogni singola parola grazie all'AI**

### **Active Voice Amplifier Pro**

Vivi un'esperienza audio senza precedenti grazie all'AI. Active Voice Amplifier Pro si avvale di un'elaborazione audio avanzata per analizzare le voci e i suoni di sottofondo presenti nei contenuti e i rumori ambientali nelle vicinanze del monitor, restituendo ogni parola con la massima nitidezza.

## **Connessioni Semplici e Sicure**

### **Tieni sotto controllo la tua smart home**

#### **SmartThings**

Visualizza i dispositivi smart home in una mappa 3D e gestiscili con facilità. Puoi inoltre controllare i consumi energetici per ogni dispositivo e risparmiare impostando le modalità di risparmio energetico. È sufficiente collegarsi all'hub IoT all-in-one mediante il cellulare o un comando vocale, senza mettere in pausa il programma.

## **La tua privacy. Sempre al sicuro con i monitor Samsung.**

### **Knox Security**

Con Samsung Knox i dati del monitor sono al sicuro e riservati. La solida sicurezza multilivello e l'accesso strettamente controllato aumentano la sicurezza delle connessioni IoT effettuate attraverso lo Smart Monitor. Inoltre, lo Smart Monitor è dotato di Knox Vault, un chip hardware integrato progettato per salvaguardare le informazioni sensibili da attacchi fisici, aggiungendo un ulteriore livello di protezione per la massima tranquillità.

## **Accedi in modo semplice e immediato ai tuoi strumenti di lavoro**

### **Workspace**

Accedi al tuo PC e controllalo anche da remoto, oppure lavora direttamente sul monitor. Con le app integrate, come Microsoft 365, potrai fare a meno del PC per un'esperienza di lavoro più semplice ed efficiente. Inoltre, con Multi View puoi visualizzare le app affiancate e aumentare la tua produttività.

## **Migliora il flusso di lavoro con un controllo senza interruzioni**

### **Multi Control**

Porta il multitasking e la tua produttività a livelli mai visti. Trascina e rilascia documenti e immagini tra più dispositivi Samsung sul tuo Smart Monitor per una visione più chiara e un'area di lavoro più ampia, con un solo mouse e una sola tastiera.

## **Visualizza i contenuti sul grande schermo in modo facile**

### **AirPlay**

Collega in modalità wireless i dispositivi Apple allo Smart Monitor e visualizza i contenuti su uno schermo più grande. Grazie all'integrazione AirPlay, puoi ascoltare facilmente i contenuti multimediali o eseguire il mirroring di app, documenti e siti web da un iPhone, iPad o Mac.

## **Eleganza e praticità**

### **Videochiamate con maggiore nitidezza**

### **Built-in Camera in 4K**

Cattura contenuti ad alta risoluzione con la massima facilità. La risoluzione 4K della telecamera

integrata garantisce videochiamate nitide, per mostrare sempre il proprio lato migliore.

### **Design elegante per uno spazio di lavoro moderno**

#### **Design sottile in metallo**

Migliora il suo spazio di lavoro con un design elegante. Il design sottile in metallo dello Smart Monitor offre un tocco raffinato e moderno che si adatta al tuo stile e migliora l'efficienza dello spazio.

#### **Stand regolabile per una visione ottimale**

#### **Design ergonomico**

Ottieni l'angolazione giusta per il massimo comfort visivo. Grazie allo schermo regolabile in altezza e inclinazione, è possibile ruotare lo schermo di 90 gradi per visualizzare documenti lunghi senza dover scorrere continuamente.

#### **Tante opzioni di collegamento per la massima praticità**

#### **Più porte a disposizione**

Collega i tuoi dispositivi senza bisogno di adattatori. Grazie alle porte USB-C, HDMI e USB-A, puoi ricaricare il tuo dispositivo, trasmettere dati e sfruttare al meglio la configurazione multischermo, tutto contemporaneamente.

### **SPECIFICHE**

Tipo	monitor
Marca	SAMSUNG
Dimensione Schermo	32"

### **GENERALE**

Colore principale	Argento
Inclinazione range (da)	-2 °
Inclinazione range (a)	25 °
Alimentatore	Esterno
Regolazione altezza max	120 mm
Webcam Integrata	No
Funzione Pivot	Si
Regolazione altezza	Si
Piano girevole	Si

### **SCHERMO**

Lunghezza diagonale (pollicaggio)	32 "
Tecnologia pannello	OLED
Risoluzione massima orizzontale	3840 px
Frequenza ottimale	165 Hz
Frequenza massima	165 Hz

Rapporto d'aspetto	16:9
Tempo di risposta	0,03 ms
Luminosità	250 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
Monitor Curvo	No
Touch Screen	No
Antiriflesso	Si
HDR	Si
Risoluzione video	4K o Ultra HD (UHD)
<b>AUDIO</b>	
Multimediale	Si
Nr. altoparlanti	2
Potenza	10 W
<b>CONNESSIONI</b>	
Nr. porte VGA	0
Nr. porte DVI	0
Nr. porte HDMI	2
Nr. porte Ethernet	0
Nr. porte DisplayPort	1
Porta USB 3.1 - Type C	No
Nr. porte USB	2
<b>CONSUMI</b>	
Potenza assorbita	0,5 W
Energy consumption (HDR) per 1000 hours	40
Energy consumption (SDR) per 1000 hours	26
<b>REQUISITI AMBIENTALI</b>	
Classe efficienza consumi	G
Classe efficienza consumi	G

<b>DIMENSIONI</b>	
Altezza	51,82 cm
Larghezza	71,97 cm
Profondità	22,36 cm
Peso	6,5 kg
<b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>	
Peso con imballo	12,3 kg
Lato A	90,9 cm
Lato B	12,4 cm
Lato C	51,5 cm
<b>VESA FLAT DISPLAY MOUNTING INTERFACE (FDMI)</b>	
Supporto montaggio VESA	Si
Formato VESA FDMI (Flat Display Mounting Interface)	MIS-D (100x100mm)
<b>SOLUZIONI</b>	
Gaming	Si