

Samsung S90F QE83S90FAE, 2,11 m (83"), 3840 x 2160 Pixel, OLED, Smart-TV, WLAN, Schwarz

83 "

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	QE83S90FAEXXH
EAN/UPC	8806097090984



Beschreibung

Samsung S90F QE83S90FAE. Bildschirmdiagonale: 2,11 m (83"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: OLED, Bildschirmform: Flach. Smart-TV. Natives Seitenverhältnis: 16:9. Digitales Signalformatsystem: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2. WLAN, Ethernet/LAN. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	2,11 m
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	OLED
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	2,11 m
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	OLED
Bildschirmform	Flach
Natives Seitenverhältnis	16:9

Wiederholfrequenz	120 Hz
Display-Bildwiederholrate unterstützt	120 Hz, 144 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	210,8 cm
Blendfreier Bildschirm	Ja
Smart TV	
Smart-TV	Ja
Internet-TV	Ja
Installiertes Betriebssystem	Tizen
Apple AirPlay 2-Unterstützung	Ja
Ton-Spiegelung	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV) Version	2.0.4
Smart-Modi	Filmmaker, Game
TV Spiegelung starten	Ja
Netzwerk	
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Ethernet/LAN	Ja
Browsing	Ja
Webbrowser	Ja
Design	
Produktfarbe	Schwarz
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	400 x 300 mm
Jahr der Einführung	2025
Typ der Lünette	4 lünettenlos
Ständertyp	Mittiger Ständer
Standfarbe	Silber
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
PC-Eingang (D-Sub)	Nein
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	0
Optischer Audio-Digitalausgang	1
Anzahl RF Anschlüsse	2
Common interface (CI)	Nein
Common interface Plus (CI+)	Ja
Common Interface Plus (CI+) Version	1.4
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	Anynet+
Leistungen	
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), OLED HDR+
Spiel-Modus	Ja
Untertitelfunktion	Ja
Umgebungsmodus	Ja
AI-Upscale	Ja
TV-Schlüssel-Unterstützung	Ja
Bildbearbeitungsprogramm	NQ4 AI Gen3
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro
Spiel-Funktionen	Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, HGiG, Mini Map Zoom, Surround Sound, Ultra Wide Game, Variable Refresh Rate (VRR)
Unterstützung der SmartThings-App	Ja
Mehrfachansicht	Ja
TV-Ton auf mobilem Gerät	Ja
Lieferumfang	
Desktop-Ständer	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Fernbedienung enthalten	Ja
Fernbedienungstyp	TM2360E
Management-Funktionen	
Sprachsteuerung	Ja
Sprachanleitung	Ja
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	28

Automatische Abschaltung	Ja
Upgradefähige Firmware	Ja
Funktioniert mit Samsung Bixby	Ja
Energie	
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	150 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	379 kWh
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energiesparmodus	Ja
Energieeffizienzsкала	A bis G
Audio	
RMS-Leistung	40 W
Audio Kanäle	2,1 Kanäle
Eingebauter Subwoofer	Ja
Eingebaute Audio-Decoder	Dolby Atmos
Audio-Vorwahldeskriptor	Ja
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	Ja
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1851 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	359 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	1133,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	39,4 kg
Breite (ohne Standfuß)	1851 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	44,9 mm
Höhe (ohne Standfuß)	1062,8 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	37,6 kg
Breite der Standhalterung	36,6 cm
Tiefe der Standhalterung	35,9 cm
TV-Tuner	
Tunertyp	Analog & digital
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
Anzahl der Tuners	2 Signalempfänger
Markeneigenschaften	

Samsung-Technologien (AV/TV)	LaserSlim Design, Motion Xcelerator 144Hz, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Smart Calibration, Wide Viewing Angle
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	2024 mm
Verpackungstiefe	189 mm
Verpackungshöhe	1234 mm
Paketgewicht	49,8 kg