

Produktdatenblatt					
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION					
No.	Parameter		Wert und Genauigkeit		Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Samsung		
	Anschrift des Lieferanten		(EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK		
2	Modellkennung		GQ98Q7FAAU		
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-dynamikumfang (SDR)		G		
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-dynamikumfang (SDR)		199,0		W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)		G		
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		467,0		W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend		N/A		W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Standby), falls zutreffend		0,5		W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		2,0		W
10	Art des elektronischen Displays		Fernseher		
11	Seitenverhältnis		16 : 9		
12	Bildschirmauflösung		3.840 x 2.160		Pixel
13	Bildschirmdiagonale		247,0		cm
14	Bildschirmdiagonale		98		Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche		262,2		dm <sup>2</sup>
16	Verwendete Paneltechnologie		QLED LCD		
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		Ja		
18	Spracherkennungssensor vorhanden		Nein		
19	Anwesenheitssensor vorhanden		Nein		
20	Bildwiederholungsrate (Standard)		144		Hz
21	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		8		Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		7		Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung		7		Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie		2 bzw. 1		Jahr/-e
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)		Intern		
25	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i			N/A	Beschreibung
	ii	Eingangsspannung	N/A	V	
	iii	Ausgangsspannung	N/A	V	
26	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i	Name oder Liste unterstützter Normen		N/A	
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	N/A	V	
	iii	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	N/A	A	
	iv	Benötigte Stromfrequenz	N/A	Hz	

# 98" QLED Q7F Vision AI Smart TV (2025)

EAN 8806097891383

GQ98Q7FAUXZG

## Highlight Features

---

- Genieße dank Quantum-Dot-Technologie 100 % Farbvolumen für satte Farben in verschiedenen Helligkeitsbereichen
- Erlebe mit Quantum HDR satte Kontraste und filmreife Bilder
- Der Quantum 4K AI Prozessor mit 4K AI Upscaling optimiert Bild, Ton und Funktionen mithilfe künstlicher Intelligenz
- Schutz und Sicherheit für deine Privatsphäre mit Samsung Knox Security
- Hohe Bildwiederholungsrate von bis zu 120Hz in 4K für deine Lieblingsgames

## Best Match Soundbar(s)

---

- HW-B760GF/ZG
- HW-B460GF/ZG

## Compatible Accessories

---

- Slim Fit Wandhalterung
- VESA Wandhalterung

Verfügbar ab: November 2025

Technische Daten

98" QLED Q7F Vision AI Smart TV (2025)

SAMSUNG

Artikelinformationen	
Artikelname:	GQ98Q7FAAUXZG
EAN:	8806097891383
GeneralSpecs	
Produktgruppe:	TV
Display	
Bildschirmtyp:	LED
Bildschirmdiagonale in cm:	247
Bildschirmauflösung:	3.840x2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	120
Video	
Bild-Engine:	Quantum 4K AI Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Quantum HDR
HDR 10+:	Ja
Kontrast:	Mega Contrast
Micro Dimming:	Supreme UHD Dimming
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer
Color Booster:	Color Booster Pro
Supersize Picture Enhancer	Ja
Farboptimierung:	HDR Brightness Optimizer
Film Modus:	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 120Hz
Upscaling:	4K AI Upscaling
Supreme UHD Dimming:	Ja
Audio	
Object Tracking Sound:	OTS Lite
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Lautsprecher-Typ:	2-Kanal
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	20
Adaptive Sound:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja
Dolby Decoder:	2-Kanal

Smart TV	
Smart TV:	Ja
Bixby integriert:	Ja
Samsung Bixby:	Ja
TV Plus:	Ja
Webbrowser:	Ja
SmartThings:	Ja
Universal Guide:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
Hey Google-Unterstützung:	Kompatibel
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
IoT Hub:	Ja
Generative Wallpaper	Ja
App steuerbar:	Ja
Konvergenz	
Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät:	Ja
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
Tap View:	Ja
App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
Web Service:	Microsoft 365
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja

Komfort/Ausstattung	
Barrierefreiheit:	Sprachführung, Vergrößerung, Audiobeschreibung, Mehrfachaudioausgabe, Menü und Text Vergrößerung, hoher Kontrast, SeeColors, Farben invertieren, Graustufen, Untertitel, Vergrößerung für Gebärdensprache, Tastenwiederholung verlangsamen, Fernbedienungs-App
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	Broadcast EPG
Filmmaker Mode:	Ja
Menüsprachen:	bg;bs;cs;da;de;el;en;es;et;fi;fr;hr;hu;it;lt;lv;mk;nl;no;pl;pt;ro;ru;sk;sl;sq;sr;sv
Tastatur/Maus über Bluetooth:	Ja
Tastatur/Maus über USB:	Ja
Teletext (TTX):	Ja
Hue Sync	Ja
Art Store	Ja
Spiele-Modus	
Auto Game Mode (ALLM):	Ja
Game Motion Plus:	Ja
Gamebar:	Ja
Super Ultra Wide Game View:	Ja
Surround Sound:	Ja
Dynamic Black EQ:	Ja
HGIG:	Ja
FreeSync:	FreeSync Premium
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja
AI Auto Game Mode	Ja
TV-Empfang	
Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2CS2
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+(1.4)
HbbTV:	Ja
HD+ integriert:	Ja (6 Monate)

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	3
USB:	1
Antenneneingang:	1 x DVB-T2 / 1 x DVB-C / 1 x DVB-S2
CI+-Slot:	Ja
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	Ja (WIFI 5)
Bluetooth:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
Bluetooth Version:	5.3

Design

TV-Design:	Slim Look
Rahmen Typ:	3-seitig rahmenloses Design
Formfaktor:	Slim Look
Front-Farbe:	Graphitschwarz
Standfuß:	Standfuß
Standfuß-Farbe:	Schwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	600x400
Grundfarbe des Produkts:	Schwarz

Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor:	Ja
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	G
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	199
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	490
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	276
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	199
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	52.2
Gewicht mit Fuß in kg:	53.8
Gewicht mit Verpackung in kg:	76

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
Standfuß:	Ja
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter <a href="http://www.samsung.com/de/support/">http://www.samsung.com/de/support/</a> .
Remote-Service:	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.
Garantiezeit:	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	1244.1
Höhe mit Fuß in mm:	1298.2
Höhe Verpackung in mm:	1404
Breite ohne Fuß in mm:	2181.1
Breite mit Fuß in mm:	2181.1
Breite Verpackung in mm:	2370
Tiefe ohne Fuß in mm:	63.5
Tiefe mit Fuß in mm:	402.3
Tiefe Verpackung in mm:	275
Maße Standfuß in mm:	1505.6 x 402.3