

50" The Frame 4K Vision AI Smart TV (2025)

GQ50LS03FAUXZG

Highlight Features

- Individualisiere deinen TV-Rahmen und -Ständer für eine stilvolle Ästhetik, die zu deiner Einrichtung passt
- Genieße mithilfe des matten Displays ein klares, blendfreies Bild
- Verwandle mithilfe des Art Modes deine Wohnung in eine virtuelle Kunstgalerie mit wechselnden Kunstwerken, wenn du gerade nicht Fernsehen guckst
- Erlebe Inhalte in 4K mit der erstaunlichen Bildqualität eines QLEDs
- Mit Samsung Vision AI kommst du automatisch mithilfe von KI in den Genuss beeindruckender Bildqualität, eines personalisierbares Fernseherlebnis und einer optimierten Tonausgabe

Best Match Soundbar(s)

- HW-S710GD/ZG
- HW-S711GD/ZG
- HW-S66GD
- HW-S67GD/ZG

Compatible Accessories

- Mini Wandhalterung
- Studio Stand
- Anpassbare Frame Bezels
- VESA Wandhalterung

Vorgängermodell: GQ50LS03DAUXZG

Verfügbar ab: März 2025



4K AI
Upscaling



Neural
Quantum 4K AI
Gen2 Processor



Art Store

Technische Daten

50" The Frame 4K Vision AI Smart TV (2025)

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ50LS03FAUXZG
EAN:	8806097021513

GeneralSpecs

Produktgruppe:	TV
----------------	----

Display

Bildschirmtyp:	LED
Bildschirmdiagonale in cm:	125
Bildschirmauflösung:	3.840 x 2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	50
Antireflexbeschichtung:	Mattes Display

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen2 Processor
HDR (High Dynamic Range):	Quantum HDR
HDR10+:	Yes (ADAPTIVE)
Auto HDR Remastering	Ja
Kontrast:	Dual LED
Betrachtungswinkel:	Wide Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V)	89°/89°
Micro Dimming:	Supreme UHD Dimming
Farboptimierung:	Color Booster Pro
Film Modus:	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator
Dynamic Contrast Ratio:	Real Depth Enhancer
Color:	Quantum-Dot
Supreme UHD Dimming:	Ja
Auto Motion Plus:	Ja

Audio

Dolby Atmos:	Ja
Dolby Digital Plus:	Ja
Object Tracking Sound:	OTS Lite
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Lautsprecher-Typ:	2-Kanal
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	20
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dolby Decoder:	2.0-Kanal

Smart TV

Smart TV:	Ja
Samsung Bixby:	Ja
TV Plus:	Ja
Webbrowser:	Ja
SmartThings:	Ja
Universal Guide:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
Ambient Mode:	Yes (In Art Mode)
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
IoT Hub:	Ja
Click to Search	Ja
Generative Wallpaper	Ja
Karaoke Mic	Ja
App steuerbar:	Ja

Konvergenz

App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
Smart Calibration:	Basic
Web Service:	Microsoft365
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja

Komfort/Ausstattung

Barrierefreiheit:	Sprachführung, Vergößerung, Audiobeschreibung, Mehrfachaudioausgabe, Menü und Text Vergößerung, hoher Kontrast, SeeColors, Farben invertieren, Graustufen, Untertitel, Vergößerung für Gebärdensprache, Tastenwiederholung verlangsamen, Fernbedienungs-App
Adaptive Picture:	Optimiert / EyeComfort / AI-Customization
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	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
Art Mode:	Ja
Zigbee / Thread Module	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
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2CS2
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+ (1.4)
HbbTV:	Ja
DTV Sound System:	Dolby

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	1 x DVB-T2 / 1 x DVB-C / 1 x DVB-S2
CI+-Slot:	Ja
Netzwerkanschluss (LAN):	Ja
WLAN:	WiFi 5
Bluetooth:	Ja
Ex-Link (RS-232C)	1
IPv6-Unterstützung	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
HDMI Quick Switch	Ja
One Connect Box:	Ja
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
HDMI 2.1 Funktionen:	4K@120Hz (auf HDMI-Port4), VRR (Variable Refresh Rate), Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC (auf HDMI-Port3)
USB-C (Camera only)	1
Bluetooth Version:	5.2

Technische Daten

50" The Frame 4K Vision AI Smart TV (2025)

SAMSUNG

Design

TV-Design:	Frame Design
Rahmen Typ:	VNB
Front-Farbe:	Schwarz
Standfuß:	Simple
Standfuß-Farbe:	Schwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	200x200
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:	69
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	123
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	96
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	69
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	11.8
Gewicht mit Fuß in kg:	12.2
Gewicht mit Verpackung in kg:	20.9

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
One Connect Box:	Ja
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 http://www.samsung.com/de/support/ .

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:	644.9
Höhe mit Fuß in mm:	679.2
Höhe Verpackung in mm:	775
Breite ohne Fuß in mm:	1124.1
Breite mit Fuß in mm:	1124.1
Breite Verpackung in mm:	1251
Tiefe ohne Fuß in mm:	24.9
Tiefe mit Fuß in mm:	227.8
Tiefe Verpackung in mm:	174
Maße Standfuß in mm:	757.4 x 227.8