

55" The Frame Pro LS03HW 4K Samsung Vision AI Smart TV (2026)

EAN 8806097990451

GQ55LS03HWUXZG

Highlight Features

- Individualisiere deinen TV-Rahmen und verbinde ihn mit der Wireless One Connect Box und der Slim-Fit-Wandhalterung für eine elegante Optik
- Verwandle mithilfe des Art Modes deine Wohnung in eine virtuelle Kunstgalerie mit wechselnden Kunstwerken
- Erlebe Kunstwerke in 4K Neo QLED-Bildqualität ohne störende Spiegelungen dank Glare Free
- Der Vision AI Companion macht deinen TV zum intelligenten Gesprächspartner für Antworten auf fast all deine Fragen
- Multidimensionales Sounderlebnis durch Dolby Atmos®

Best Match Soundbar(s)

- S810/S811GD
- S710/S711GD
- Music Studio 5
- Music Studio 7

Compatible Accessories

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

Vorgängermodell: GQ55LS03FWUXZG

Verfügbar ab: April 2026



Technische Daten

55" The Frame Pro LS03HW 4K Samsung Vision AI Smart TV (2026)

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ55LS03HWUXZG
EAN:	8806097990451

GeneralSpecs

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

Display

Bildschirmtyp:	LED
Bildschirmdiagonale in cm:	138
Bildschirmauflösung:	4K (3.840 x 2.160)
Bildwiederholfrequenz (Hz):	144 Hz VRR (100 Hz Native)
Antireflexbeschichtung:	Glare Free

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	Neo Quantum HDR
HDR10+:	Ja (Adaptive, Gaming, Advanced)
Auto HDR Remastering	Auto HDR Remastering Pro
Kontrast:	Quantum-Matrix-Technologie Slim
Betrachtungswinkel:	Wide Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V)	178/178
Micro Dimming:	Supreme UHD Dimming
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer
AI Motion Enhancer:	AI Motion Enhancer Pro
Color Booster:	Color Booster Pro
Film Modus:	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 144Hz
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Upscaling:	4K AI Upscaling Pro
Color:	Quantum Dot Display
Response Time	6ms
Supreme UHD Dimming:	Ja

Audio

Dolby Atmos:	Ja
Object Tracking Sound:	OTS
Q-Symphony:	Q-Symphony Pro
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Lautsprecher-Typ:	2.0.2-Kanal-Sound
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	40 W
Active Voice Amplifier:	Active Voice Amplifier Pro
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
360 Audio	Ja
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja
Dolby Decoder:	5.1-Kanal-Sound

Smart TV

Smart TV:	Ja
Samsung Bixby:	Ja
Amazon Alexa-Unterstützung:	Ja
TV Plus:	Ja
Webbrowser:	Ja
SmartThings:	Ja
Universal Guide:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
Ambient Mode:	Ja
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
IoT Hub:	Ja
Live Translate	Ja
Click to Search	Ja
Generative Wallpaper	Ja
Karaoke Mic	Ja
App steuerbar:	Ja
Fußballmodus	AI Fußballmodus Pro

Konvergenz

Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät:	Ja
Tap View:	Ja
App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
Smart Calibration:	Basic/Professional
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, Sensory-friendly Mode, EAA (European Accessibility Act.) Support
Adaptive Picture:	AI Optimized / AI Customization
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	Ja
Aufnahmefunktion (PVR) über USB:	Ja
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
Teletext (TTX):	Ja
NFC integriert (Nahfeldkommunikation)	Ja
Art Mode:	Ja
Zigbee / Thread Module	Ja
9:16 Screen Support:	Ja (Zubehör für Auto-Rotation erforderlich, nur bei kompatiblen Modellen)
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 Pro
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja
AI Auto Game Mode	Ja

Technische Daten

55" The Frame Pro LS03HW 4K Samsung Vision AI Smart TV (2026)

SAMSUNG

TV-Empfang

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

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	5
USB:	2 x USB-A, 1 x USB-C
Digital-Audioausgang (optisch):	Ja (1x)
Antenneneingang:	1 x DVB-T2 / 1 x DVB-C / 1 x DVB-S2
CI+-Slot:	Ja
WLAN:	Wi-Fi 6E
Bluetooth:	Ja
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
One Connect Box:	Wireless One Connect Box
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
HDMI 2.1 Funktionen:	4K@144Hz (auf HDMI-Port4), VRR (Variable Refresh Rate), Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC (auf HDMI-Port3)
Bluetooth Version:	5.3

Design

TV-Design:	Frame Design
Rahmen Typ:	VNB
Front-Farbe:	Schwarz
Standfuß:	Rund
Standfuß-Farbe:	Schwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	200 x 200 mm
Grundfarbe des Produkts:	Schwarz

Leistung/Energieverbrauch

Energieeffizienzklasse[up]:	F
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	F
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	77 W
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	190 W
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	107 kWh
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5 W
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	15.0 kg
Gewicht mit Fuß in kg:	15.3 kg
Gewicht mit Verpackung in kg:	22.1 kg

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
One Connect Box:	Wireless One Connect Box
Slim-Fit Wandhalterung:	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

Verpackung (BxHxT)	1375 x 829 x 154 mm
Maße mit Fuß (BxHxT)	12379 x 744.1 x 218.2 mm
Maße ohne Fuß (BxHxT)	12379 x 714.3 x 24.9 mm
Maße Standfuß (BxT)	901.9 x 218.2 mm
VESA- Wandhalterungsnorm	200 x 200 mm