

48" OLED 4K S90D

EAN 8806095560755
GQ48S90DAEXZG

Highlight Features

- Mit OLED HDR+ hohe Helligkeit und starke Kontraste genießen
- Neural Quantum 4K AI Gen2 Prozessor sorgt mit KI und 20 neuronalen Netzwerken für ein atemberaubendes Seherlebnis
- Mit LaserSlim Design die Eleganz und Harmonie minimalistischen Designs entdecken
- Flüssige Bewegtbilddarstellung beim Gaming in 4K-Qualität mit bis zu 144 Hz erleben
- Samsung Smart Hub & Gaming Hub vereinen alle deine Lieblings-Smart-TV- und Gaming-Apps an einem Ort

Best Match Soundbar(s)

- HW-S810GD/ZG
- HW-S710GD/ZG

Verfügbar ab: Juni 2024

UVP: 1.899 €



Technische Daten

48" OLED 4K S90D

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	GQ48S90DAEXZG
EAN:	8806095560755
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	1.899 €

Display

Bildschirmtyp:	OLED
Bildschirmdiagonale in cm:	122
Bildschirmauflösung:	3.840x2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100
Antireflexbeschichtung:	Ja

Video

Bild-Engine:	Neural Quantum 4K AI Gen2 Prozessor
HDR (High Dynamic Range):	OLED HDR+
HDR 10+:	HDR10+
Kontrast:	Selbstleuchtende Pixel
Contrast Enhancer:	Real Depth Enhancer
Color:	Perceptual Color Mapping
Betrachtungswinkel:	Ultra Viewing Angle
Betrachtungswinkel (H/V):	178/178°
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 144Hz
Film Modus:	Ja

Audio

Dolby Atmos:	Ja
Dolby Digital Plus:	Ja
Dolby Decoder:	2 Kanäle
Object Tracking Sound:	OTS Lite
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor:	Ja
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	40
Lautsprecher-Typ:	2.1Kanäle
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja

Smart TV

Smart TV:	Ja
Webbrowser:	Ja
Fernfeldkommunikation:	Ja
Multi View:	bis zu 2 Bereiche
TV Plus:	Ja
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
SmartThings:	Ja
IoT Hub:	Ja
App steuerbar:	Ja
Universal Guide:	Ja
Samsung Bixby:	Ja

Konvergenz

Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät:	TV to Mobile; Mobile to TV; TV initiate mirroring; Sound Mirroring; Wireless TV On; Tap View
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
App Casting:	Ja
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja
Smart Calibration:	Basic
Web Service:	Microsoft365

Komfort/Ausstattung

Adaptive Picture:	EyeComfort Modus
Adaptive Sound:	Adaptive Sound Pro
AI Upscaling:	Ja
Ambient Mode:	Ambient Mode+
Ambient Mode-Helligkeitssensor:	Ja
Ambient Mode-Farbtensor:	Ja
Instant On (Schnelles Einschalten):	Ja
Barrierefreiheit:	Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Mehrfachaudioausgabe; SeeColors ; Farben invertieren; Graustufen; Vergrößerung für Gebärdensprache; Tastenwiederholung verlangsamen; Graphic Zoom; Bild aus; Relumino Mode
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	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
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen):	Ja
Tastatur/Maus über Bluetooth:	Ja
Tastatur/Maus über USB:	Ja
Teletext (TTX):	Ja
Mobile Camera Support:	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:	FreeSyncPremium
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

Technische Daten

48" OLED 4K S90D

SAMSUNG

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2 HD
Twin Tuner:	Ja
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+ (1.4)
HbbTV:	Ja

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	4
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	4
CI+-Slot:	Ja
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	WiFi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	BT5.2
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
Bluetooth Version:	5.2

Design

TV-Design:	LaserSlim
Rahmen Typ:	4-seitig rahmenloses Design
Formfaktor:	TopSlim
Front-Farbe:	GraphiteBlack
Standfuß:	Neo Simple Blade
Standfuß-Farbe:	SpaceTitan
VESA Wandhalterungsnorm:	300x200

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:	66
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	88
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	91
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	66
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	10.6
Gewicht mit Fuß in kg:	11.9
Gewicht mit Verpackung in kg:	16.5

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
Standfuß:	Neo Simple Blade
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

Optionales Zubehör

VESA Wandhalterung:	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.

Datenblatt

Marke:	Samsung
Modellcode kurz:	GQ48S90D
Bildschirmdiagonale in cm:	122
Headline:	Samsung OLED 4K

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	619.9
Höhe mit Fuß in mm:	685.9
Höhe Verpackung in mm:	748
Breite ohne Fuß in mm:	1096.3
Breite mit Fuß in mm:	1096.3
Breite Verpackung in mm:	1202
Tiefe ohne Fuß in mm:	39.6
Tiefe mit Fuß in mm:	265.2
Tiefe Verpackung in mm:	143
Maße Standfuß in mm:	366x265.2