

# QLED TV

55Q7F

QLED Fernseher mit 138 cm (55 Zoll) Bildschirmdiagonale  
QE55Q7FGMTXZG EAN 8806088749914



## Willkommen in der Oberklasse: Q7

Der Einstieg zum Aufstieg in die Q-Liga: Der Q7 bietet alle Q-PICTURE-Merkmale – für ein absolut beeindruckendes Bild. Darunter auch Q HDR 1500. Als Gerät der Serie Q verfügt er über die komplette Q-SMART-Funktionalität und weist zudem sämtliche Design-Highlights von Q Style auf. So bietet er beispielsweise eine integrierte Kabelführung im Standfuß, welche das ansprechende 360° Design vollendet.

**Veröffentlichung:** ab März 2017 | **UVP:** 2.599 €

### Highlight Specs

- PQI 3100
- Q Picture (HDR1500)
- Q Style (Optische One Connect Box mit 5m optischem Kabel)
- Q Smart (Premium Smart Remote)
- PVR Aufnahmefunktion
- 40W, 2.2-Kanal Sound
- Sterlingsilber

**SAMSUNG**

# Technische Daten

QLED TV Serie Q7F  
mit 138 cm (55 Zoll) Bildschirmdiagonale

## Display

- Bildschirmtyp: QLED
- Bildschirmdiagonale: 138 cm (55 Zoll)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Bildschirmform: Flat
- Ultra Black Panel
- Q Quantum Dot
- Q Contrast
- Q erweiterter Blickwinkel

## Video

- Bild-Engine: Q Engine
- PQI (Picture Quality Index): 3100
- Q HDR 1500
- Dynamisches Kontrastverhältnis: Mega Contrast
- Supreme UHD Dimming
- Precision Black Pro
- Contrast Enhancer
- Auto Motion Plus
- Film Modus
- Natural Mode Support

## Audio

- Dolby Digital Plus
- DTS Codec
- Ausgangsleistung (RMS): 40 W
- Lautsprecher-Typ: 2.2-Kanal
- Woofer
- Multiroom-Unterstützung
- Bluetooth Audio-Unterstützung

## Smart TV

- Apps
- Web Browser
- Sprachsteuerung
- Samsung Connect Sound
- Samsung Smart View App

## Konvergenz

- Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät
- Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)
- 360° Video Player
- App Casting
- Wireless TV On (Samsung Wake on LAN)
- Wired TV On (Samsung Wake on LAN)
- WiFi Direct

## Komfort/Ausstattung

- Instant On (Schnelles Einschalten)
- Prozessor: Quad-Core
- Barrierefreiheit: Voice Guide (Vorlesefunktion); Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Lernprogramm für Fernbedienung; Mehrfachaudioausgabe (Bluetooth + TV-Lautsprecher)
- Digital Clean View
- Ultra Clean View
- Automatische Kanalsuche
- Automatisches Ausschalten
- Untertitel-Unterstützung
- ConnectShare™ (HDD)
- ConnectShare™ (USB 2.0)
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG)
- Aufnahmefunktion (PVR) über USB
- Spiele-Modus
- Menüsprachen: Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Serbisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Slowenisch, Albanisch, Mazedonisch, Bosnisch
- Bild-in-Bild
- Tastatur/Maus über Bluetooth
- Tastatur/Maus über USB
- Teletext (TTX)
- Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)
- One Connect Optical
- Universalfernbedienung

## TV-Empfang

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): 2x DVB-C/S2/T2 HD
- Analoger Tuner
- Twin Tuner
- Common Interface Typ: CI+ (Version 1.3)
- HbbTV
- Unicable/SatCR
- Astra 19.2 Kanal Vorsortierung (LCN)
- HEVC-Unterstützung über DVB-S2 (UHD-Kanäle)

## Konnektivität und Vernetzungsmöglichkeiten

- HDMI™: 4
- USB: 3
- Netzwerkanschluss (LAN): Ja
- Digital-Audioausgang (optisch)
- Antenneneingang: 3
- CI+ Slot: 1
- HDMI-ARC (Audio Return Channel)
- HDMI Quick Switch
- WLAN integriert
- Anynet+ (HDMI-CEC)

## Design

- TV-Design: ZERO (Simple Edge)
- Front-Farbe: Sterlingsilber
- Standfuß: Triad (Edelstahl)
- Simple Wallmount Unterstützung
- 360° Design

## Unterstützte Wiedergabeformate

- Video: H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10), Motion JPEG, MVC, Divx 3.11/4/5/6, MPEG4 SP/ASP, Window Media Video v9(VCI), MPEG2, MPEG1, Microsoft MPEG-4 v1/v2/v3, Window Media Video v7(WMV1)/v8(WMV2), H.263 Sorrenson, VP6, VP8, VP9, RV8/9/10 (RV30/40)
- Audio: MPEG1 Audio Layer 3, MPEG4/AAC, FLAC, OGG/Vorbis, WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVAF, WebM, RMVB
- Dateiendung: avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, mov, flv, vob, svi, m2ts, mts, divx, webm, rmvb, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

## Leistung/Energieverbrauch

- Lieferant: Samsung
- Modellbezeichnung: QE55Q7FGMTXZG
- Energieeffizienzklasse: A
- Bildschirmdiagonale: 138 cm (55 Zoll)
- Energieverbrauch im Ein-Zustand (W): 140,0
- Energieverbrauch pro Jahr (kWh): 204,0
- Energieverbrauch im Stand-by (W): 0,50
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Quecksilbergehalt (mg): 0,0
- Blei: vorhanden
- Okosensor
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz

## Abmessungen (B x H x T) mm

- Maße ohne Fuß (mm):  
1225,2 x 703,6 x 44,9
- Maße mit Fuß (mm):  
1225,2 x 788,4 x 303,8
- Verpackung (mm): 1420 x 170 x 819

## Gewicht (kg)

- Gewicht ohne Fuß (kg): 17,8
- Gewicht mit Fuß (kg): 21,0
- Gewicht mit Verpackung (kg): 28,5

## Lieferumfang

- Fernbedienung: Premium Smart Remote (Silber)
- 5 Meter optisches Kabel
- Stromkabel
- Anleitung

## Zubehör (optional)

- Lückenlose Wandhalterung (WMN-10EA; WMN-M20EA)
- Gravity Standfuß (VG-SGSM115)
- Staffelei Standfuß (VG-STSM11B)
- 15 Meter optisches Kabel (VG-SOCM15)
- Mini Wandhalterung (WMN550M)

## Service

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. Ihnen steht auch unser Vor-Ort-Abhol-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.

Remote – Service:  
Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres SmartTVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.

Garantiezeit:  
Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

SAMSUNG