

Samsung QE75Q7F

Hersteller	Samsung
Energieeffizienzklasse	A
Jährlicher Energieverbrauch in kWh/Jahr	282
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Watt)	203
Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll)	75
Sichtbare Bildschirmdiagonal (cm)	189
Modellkennung des Lieferanten	QE75Q7F
Leistungsaufnahme im Bereitschafts- und Aus-Zustand (Watt)	0,50
Bildschirmauflösung	3840x2160

Q Picture, Q Style und Q Smart ergeben zusammen **QLED TV** – ein Quantensprung auf dem Weg zum ultimativen TV-Erlebnis. Q Picture basiert auf der weiterentwickelten Quantum Dot-Technologie, die mit neuer Kristallstruktur Farben, fast wie im Kino liefert. Für ein authentisches Filmerlebnis, wie es der Regisseur für Sie beabsichtigt hat. Die Bildqualität wird stark verbessert - aus nahezu jedem Blickwinkel und bei fast jeder Lichtsituation. Q Style ist das individualisierbare Designkonzept, das unter anderem für eine fast unsichtbare Kabelführung steht. Q Smart ermöglicht intuitiven Zugriff auf alle Inhalte über nur eine Oberfläche. Die Premium Smart Remote ist eine Universalfernbedienung die den Benutzer schnell und intuitiv auf jeden Content sowie sämtliche kompatiblen Geräte zugreifen lässt.

Display

Bildschirmtyp QLED
Bildschirmdiagonale 189 cm (75 Zoll)
Bildschirmauflösung 3.840 x 2.160
Bildschirmform Flat
10 Bit Unterstützung
Ultra Black Panel
Q Display
Q Color
Q Contrast
Q Eyeview

Video

Bild-Engine Q Engine
PQI (Picture Quality Index) 3100
HDR (High Dynamic Range) Q HDR 1500
Dynamisches Kontrastverhältnis Mega Contrast
Micro Dimming Supreme UHD Dimming
Precision Black (Local Dimming)
Precision Black Pro
Contrast Enhancer
Auto Motion Plus
Film Modus

Natural Mode Support
Quantum Dot Color

Audio

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

Smart Service

Samsung Smart Hub
Sprachsteuerung
Web Browser
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)
Bluetooth Low Energy / Einfache Einrichtung
Wi-Fi Direct

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
Connect Share™ (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 Box One Connect Optical
Universalfernbedienung

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB) 2x DVB-C/S2/T2 HD
Analog 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)
HEVC-Unterstützung über DVB-T2 HD

Konnektivität

HDMI 4
USB 3
Netzwerkanschluss (LAN)
Digitaler Audioausgang (optisch) 1
Antenneneingang 3
CI+-Slot 1
HDMI-ARC (Audio Return Channel)
HDMI Quick Switch
WLAN integriert
Anynet+ (HDMI-CEC)
One Connect Box

TV-Design

TV-Design ZERO (Simple Edge)
Front-Farbe Sterlingsilber
Standfuß Triad (Edelstahl)
VESA Wandhalterungsnorm 400x400
No Gap Wandhalterung Unterstützung
360° Design

Unterstützte Wiedergabeformate

Video Codec
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(VC1), 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 Codec
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 QE75Q7F

Energieeffizienzklasse A

Bildschirmdiagonale in cm / Zoll 189 cm (75 Zoll)

Energieverbrauch im Ein-Zustand (W) 203

Energieverbrauch pro Jahr (kWh) 282 kWh

Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W) 0,5 W

Bildschirmauflösung 3.840 x 2.160

Quecksilbergehalt (mg) 0

Blei vorhanden

Ökosensor

Stromversorgung AC 220-240 V, 50/60 Hz

Abmessungen (B x H x T) mm

Maße ohne Fuß (mm) 1671,2 x 957,9 x 53,2 mm

Maße mit Fuß (mm) 1671,2 x 1046,6 x 405,0 mm

Verpackung (mm) 1859 x 1117 x 229 mm

Gewicht

Gewicht ohne Fuß (kg) 37,2 kg

Gewicht mit Fuß (kg) 42,2 kg

Gewicht mit Verpackung (kg) 55,5 kg

Lieferumfang

Fernbedienung inkl. Batterien

One Connect Box One Connect Optical

Optisches Kabel 5 Meter

Stromkabel

Anleitung