

Samsung QE65Q9F

Hersteller	Samsung
Energieeffizienzklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch in kwh/Jahr	298
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Watt)	215
Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll)	65
Sichtbare Bildschirmdiagonal (cm)	163
Modellkennung des Lieferanten	QE65Q9F
Leistungsaufnahme im Bereitschafts- und Aus-Zustand (Watt)	0,50
Bildschirmauflösung	3840x2160

Display

Bildschirmtyp QLED
Bildschirmdiagonale 163 cm (65 Zoll)
Bildschirmauflösung 3.840 x 2.160
Bildschirmform Flat
10 Bit Unterstützung
Ultra Black Panel
Q Display
Q Color
Q Contrast Ultimate
Q Contrast
Q Eyeview

Video

Bild-Engine Q Engine
PQI (Picture Quality Index) 3400
HDR (High Dynamic Range) Q HDR 2000
Dynamisches Kontrastverhältnis Mega Contrast
Micro Dimming
Supreme UHD Dimming
Precision Black (Local Dimming)
Precision Black Ultimate
Contrast Enhancer
Auto Motion Plus
Film Modus
Natural Mode Support
Quantum Dot Color

Audio

Dolby Digital Plus
DTS Codec
Ausgangsleistung (RMS) 60 W
Lautsprecher-Typ 4.2-Kanal
Woofer

Multiroom-Unterstützung
Bluetooth Audio-Unterstützung

Smart TV

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

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
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

Design

Design ZERO+ (Frame Edge)
Front-Farbe Schwarz
Lichteffekt (Deko)
Standfuß Simple Stand
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 QE65Q9F
Energieeffizienzklasse B
Bildschirmdiagonale in cm / Zoll 163 cm (65 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (W) 215
Energieverbrauch pro Jahr (kWh) 298

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

Maße ohne Fuß (mm) 1449,7 x 826,3 x 24,9 mm
Maße mit Fuß (mm) 1449,7 x 862,5 x 306,4 mm
Verpackung (mm) 1585 x 178 x 958 mm

Gewicht

Gewicht ohne Fuß (kg) 29,1
Gewicht mit Fuß (kg) 30,0
Gewicht mit Verpackung (kg) 38,6

Lieferumfang

Fernbedienung inkl. Batterien
One Connect Box-One Connect Optical
Optisches Kabel 5 Meter
Optionaler Standfuß
Stromkabel
Anleitung