

KITCHENLAND

Samsung UE55KS9090 / UE55KS9000

Hersteller	Samsung
Energieeffizienzklasse	A+
Jährlicher Energieverbrauch in kwh/Jahr	118
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Watt)	85
Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll)	55
Sichtbare Bildschirmdiagonal (cm)	138
Modellkennung des Lieferanten	UE55KS9090 / UE55KS9000
Leistungsaufnahme im Bereitschafts- und Aus-Zustand (Watt)	0,30
Bildschirmauflösung	3840x2160

Das Gerät ist für die Nutzung in Deutschland in vollem Umfang geeignet, alle Funktionen können in vollem Umfang genutzt werden (incl. HBBTV)!

Display

Bildschirmtyp SUHD
Quantum Dot Display Ja
Bildschirmdiagonale 138 cm (55")
Bildschirmauflösung 3,840 × 2,160
Ultra Clear-Panel Ultra Clear Ultimate
Bildschirmform Curved (Radius: 4,2 m)
10 bit Support

Video

Bild Engine SUHD Remastering
Supreme Motion Ja
Samsung PQI (Picture Quality Index) 2400
HDR (High Dynamic Range) HDR 1000
Dynamisches Kontrastverhältnis Mega Contrast
Micro Dimming Supreme UHD Dimming
Precision Black (Local Dimming) Precision Black
Ultra Black
Auto Depth Enhancer
Auto Motion Plus
Film Modus
Natural Mode Support
Peak Illuminator
Peak Illuminator Pro

Audio

Dolby Digital Plus
DTS Codec
Ausgangsleistung (RMS) 60 W
Lautsprecher-Typ 4.1-Kanal (Down Firing + Front Firing)
Woofer

Soundmodus für Wandmontage
Multiroom-Unterstützung
TV SoundConnect
Bluetooth-Kopfhörer Unterstützung

Smart TV

Smart TV
Apps
Games
Cloud Gaming
Web Browser
Sprachsteuerung

Konnektivität & Vernetzungsmöglichkeiten

Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät
Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)
Samsung Smart View App
App Casting
Wireless TV On (Samsung Wake on LAN)
Wired TV On (Samsung Wake on LAN)
Bluetooth Low Energy
Briefing On TV
Wi-Fi Direct

Ausstattung

Sport-Modus
Instant On (Schnelles Einschalten)
Prozessor Quad Core
Barrierefreiheit
Voice Guide (Sprachunterstützung), Schriftgröße und -kontrast erhöhen
Digital Clean View
Ultra Clean View
Automatische Kanalsuche
Automatisches Ausschalten
Untertitel-Unterstützung
Kanallisten-Kopierfunktion über USB
ConnectShare™ (HDD)
ConnectShare™ (USB 2.0)
Elektronische Programmzeitschrift (EPG)
Aufnahmefunktion (PVR) über USB (Dual Recording)
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
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)
HEVC-Unterstützung über DVB-S2

Konnektivität

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

Design

TV-Design 360° Design
Front-Farbe Silber
Lichteffekt (Deko)
Standfuß Y Stand
VESA Wandhalterungsnorm 400 x 400

Unterstützte Wiedergabeformate

Video Codec
H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10) in MKV/MP4/TS
Container, 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
Audio Codec
MPEG, MPEG4, FLAC, OGG, WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
Container
AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VOR, VOB, PS, TS, SVAF
Dateiendung
avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, mov, flv, vob, svi, m2ts, mts,
divx, webm, mvb, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

Leistung/Energieverbrauch

Lieferant Samsung
Modellbezeichnung UE55KS9090
Energieeffizienzklasse A+

Bildschirmdiagonale in cm / Zoll 138 cm (55 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (W) 85
Energieverbrauch pro Jahr (kWh) 118
Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W) 0,30
Bildschirmauflösung 3.840 x 2.160
Quecksilbergehalt (mg) 0,0
Blei vorhanden
Ökosensor Ja
Stromversorgung AC 220-240 V, 50/60 Hz

Abmessungen (B x H x T) mm

Maße ohne Fuß (mm) 1226,0 x 713,2 x 93,3
Maße mit Fuß (mm) 1226,0 x 800,0 x 376,0
Verpackung (mm) 1328 x 812 x 172

Gewicht (kg)

Gewicht ohne Fuß (kg) 17,9
Gewicht mit Fuß (kg) 20,0
Gewicht mit Verpackung (kg) 26,7

Lieferumfang

Fernbedienung inkl. Batterien
Premium Smart Remote
Stromkabel
Anleitung elektronisch