

SUHD TV
Quantum dot display

**ULTRAHD
PREMIUM**

UE49KS7590
SUHD Fernseher mit 123 cm (49 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806088243924



Mittendrin im Geschehen.

Der Curved SUHD TV KS7590 beeindruckt durch sein schlichtes Design: Der hauchdünne Rahmen mit dem ultraschmalen Panel sorgt dafür, dass TV-Bild und Umgebung verschmelzen. Mit bis zu 64x mehr Farben als konventionelle SAMSUNG LED TV-Geräte überzeugt er durch lebensecht wirkende Bilder.

Veröffentlichung: ab April 2016 | **UVP:** 1.699,00 €

SAMSUNG

Display

- Bildschirmtyp: SUHD
- Bildschirmdiagonale: 123 cm (49 Zoll)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Quantum Dot Display
- Ultra Clear Ultimate Panel
- Bildschirmform: Curved (Radius: 3,0 m)
- 10 Bit Unterstützung

Video

- Bild-Engine: SUHD Remastering
- PQI (Picture Quality Index): 2200
- HDR 1000
- Dynamisches Kontrastverhältnis: Mega Contrast
- UHD Dimming
- Precision Black
- Ultra Black
- Auto Depth Enhancer
- Auto Motion Plus
- Film Modus
- Natural Mode Support
- Peak Illuminator Pro

Audio

- Dolby Digital Plus
- DTS Codec
- Ausgangsleistung (RMS): 40 W
- Lautsprecher-Typ: 2-Kanal (Down Firing + Bass Reflex)
- Woofer
- Soundmodus für Wandmontage
- Multiroom-Unterstützung
- TV SoundConnect
- Bluetooth-Kopfhörer Unterstützung

Smart TV

- Apps
- Games
- Cloud-Gaming
- Web Browser
- Sprachsteuerung

Bedienbarkeit

- 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
- WiFi Direct

Komfort/Ausstattung

- Sport-Modus
- Instant On (Schnelles Einschalten)
- Prozessor: Quad Core
- 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
- 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 (selbst-programmierend)

TV-Empfang

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-C/S2/T2 HD
- Analoger 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

Konnektivität und Vernetzungsmöglichkeiten

- HDMI™: 4
- USB: 3
- Komponenteneingang (Y/Pb/Pr): 0
- Netzwerkanschluss (LAN): 1
- Digital-Audioausgang (optisch)
- Antenneneingang: 2
- CI+-Slot: 1
- HDMI-ARC (Audio Return Channel)
- HDMI Quick Switch
- WLAN integriert
- Anynet+ (HDMI-CEC)

Design

- TV-Design: 360° Design
- Front-Farbe: Silber
- Lichteffect (Deko)
- Standfuß: Branch
- VESA Wandhalterungsnorm: 400 x 400

Unterstützte Wiedergabeformate

- Video: 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: MP3, AAC, FLAC, Vorbis, WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVAF, WebM
- Dateierendung: avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, mov, flv, vob, svi, m2ts, mts, divx, webm, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

Leistung/Energieverbrauch

- Lieferant: Samsung
- Modellbezeichnung: UE49KS7590UXZG
- Energieeffizienzklasse: A
- Bildschirmdiagonale: 123 cm (49 Zoll)
- Energieverbrauch im Ein-Zustand (W): 84,0
- Energieverbrauch pro Jahr (kWh): 117,0
- Energieverbrauch im Stand-by (W): 0,30
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Quecksilbergehalt (mg): 0,0
- Blei: vorhanden
- Ökosensor
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz

Abmessungen (B x H x T) mm

- Maße ohne Fuß (mm): 1087,6 x 629,2 x 94,5
- Maße mit Fuß (mm): 1087,6 x 700,9 x 234,6
- Verpackung (mm): 1185 x 721 x 172

Gewicht (kg)

- Gewicht ohne Fuß (kg): 14,1
- Gewicht mit Fuß (kg): 14,5
- Gewicht mit Verpackung (kg): 19,2

Lieferumfang/Zubehör

- Fernbedienung: Premium Smart Remote
- Stromkabel
- Anleitung

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.