

# UHD TV

## UE50KU6099

LED Fernseher mit 125 cm (50 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806088474915



## Her mit den Farben!

Der UHD TV KU6099 überzeugt mit ultrascharfen Bildern – dank der UHD-Auflösung: Für noch schärfere Details. Die Samsung PurColor-Technologie gibt die Farben originalgetreu in all ihren Nuancen wieder und lässt Sie noch mehr Details in leuchtenden Farben sehen. Durch UHD Dimming entstehen kontrastreiche Bilder durch gezielte Dimmung kleiner Bildbereiche.

**Veröffentlichung:** ab August 2016 | **UVP:** 899,00 €

**SAMSUNG**

### Display

- Bildschirmtyp: LED
- Bildschirmdiagonale: 125 cm (50 Zoll)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Ultra Clear Panel
- Bildschirmform: Flat

### Video

- Bild-Engine: UHD Up-Scaling
- PQI (Picture Quality Index): 1300
- HDR
- Dynamisches Kontrastverhältnis: Mega Contrast
- UHD Dimming
- PurColor
- Contrast Enhancer
- Auto Motion Plus
- Film Modus
- Natural Mode Support

### Audio

- Dolby Digital Plus
- DTS Codec
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecher-Typ: 2-Kanal (Down Firing + Bass Reflex)
- Soundmodus für Wandmontage
- Multiroom-Unterstützung

### Smart TV

- Apps
- Cloud-Gaming
- Web Browser

### 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)
- WiFi Direct

### Komfort/Ausstattung

- Sport-Modus (Basis-Funktionen)
- 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)
- 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 USB
- Teletext (TTX)

### 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™: 3
- USB: 2
- Komponenteneingang (Y/Pb/Pr): 1
- Composite Eingang (AV): 1
- 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: Deco Mold
- Front-Farbe: Schwarz
- Standfuß: V-Shape
- 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: UE50KU6099UXZG
- Energieeffizienzklasse: A
- Bildschirmdiagonale: 125 cm (50 Zoll)
- Energieverbrauch im Ein-Zustand (W): 93,0
- Energieverbrauch pro Jahr (kWh): 129,0
- 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): 1128,9 x 654,4 x 63,2
- Maße mit Fuß (mm): 1128,9 x 723,7 x 310,5
- Verpackung (mm): 1362 x 755 x 152

### Gewicht (kg)

- Gewicht ohne Fuß (kg): 12,2
- Gewicht mit Fuß (kg): 13,2
- Gewicht mit Verpackung (kg): 17,5

### Lieferumfang/Zubehör

- Fernbedienung: Remote Control
- 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.