



Flat UHD TV für Fernsehen vom Feinsten.

Der Samsung UHD TV JU7090 ist das Spitzenmodell unter den Flat TVs und macht Fernsehen zu einem Erlebnis der Extraklasse. Das fängt bei der faszinierend scharfen UHD-Auflösung an und hört bei der vollkommenen Ausstattung noch lange nicht auf. Darüber hinaus macht auch der Twin Tuner mehr möglich. So kann man ein Programm anschauen, während man ein anderes aufnimmt.

Bild- und Tonqualität

- UHD Technologie: Erfreuen Sie sich dank einer 4-fach höheren Auflösung als Full HD an glasklaren, noch lebensechteren Bildern.
- Wide Color Enhancer (Plus): Sorgt für eine erhebliche Steigerung der Bildqualität durch lebhaftere Farben.
- UHD-Upscaling: Sämtliche Inhalte werden in UHD-Bildqualität konvertiert.
- UHD Dimming: Mit höheren Schwarzwerten und stärkeren Kontrasten trägt UHD Dimming zu einer besseren Bildqualität bei und sorgt für glasklare Bilder.
- Wide Color Enhancer (Plus): Sorgt für eine erhebliche Steigerung der Bildqualität durch lebhaftere Farben.

TV Entertainment

- Sprachsteuerung: Auf Wunsch können Sie Ihr TV-Gerät ganz einfach über Sprache steuern.
- Smart TV: Nutzen Sie Apps und Internetfunktionen einfach auf dem TV-Bildschirm.
- Aufnahmefunktion (PVR): Zeichnen Sie TV-Sendungen auf Ihren externen USB-Speichermedien auf oder nutzen Sie die Timeshift-Funktion, um das laufende Bild anzuhalten.

Sound

- Kabellose Vernetzung Ihrer digitalen Geräte mit DLNA-Standard.

Ausstattung

- Nutzen Sie mit dem Quad Core Prozessor alle Anwendungen in rasanter Geschwindigkeit.
- Erleben Sie diverse Anschlussmöglichkeiten dank HDMI und USB Anschlüssen.

Bild

- Bildschirmform: Flach
- Bildschirmdiagonale: 189 cm (75 Zoll)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Samsung PQI (Picture Quality Index): 1300
- Bildschirmtyp: LED
- 3D
- Precision Black
- Dynamic Contrast Ratio: Mega Contrast
- PurColor
- Contrast Enhancer
- Farboptimierung: Wide Color Enhancer(Plus)
- Auto Motion Plus
- Film Modus
- Natural Mode Support
- Peak Illuminator

Ton

- 3D-Sound
- Dolby-Technologie: Dolby Digital Plus
- DTS-Unterstützung: DTS Studio Sound/DTS Premium Sound 5.9
- HD Audio
- Soundmodus für Wandmontage
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W

Entertainment

- Smart Hub / Internetfähig
- Apps
- Games
- Web Browser
- Skype™: OptionalMulti-Link Screen
- Sprachsteuerung
- Barrierefreiheit: Voice Guide, Schriftgröße anpassen und Schriftkontrast erhöhen

Komfort/Ausstattung

- Quad-Core
- 3D-Konverter (2D > 3D)
- Twin Tuner
- Aufnahmefunktion (PVR) über USB
- Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)
- ConnectShare™ (HDD)
- Instant On
- BD Wise Plus
- Bild-in-Bild
- Spiele-Modus
- Sport-Modus: Ja
- Kanalsuchmodus/Kanallisten-Kopierfunktion
- Untertitel-Unterstützung
- Teletext (TTX)
- 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
- Uhrzeit & An/Aus Timerschaltung
- Automatisches Ausschalten
- Sleep-Timer
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG)

Design

- TV-Design: Metallic Chamfer Flat
- Front-Farbe: Schwarz
- Standfuß: Slim T-Stand
- VESA Wandhalterungsnorm: 400 x 400

TV-Empfang

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): 2x DVB-T2/C/S2
- Twin Tuner
- Analoger Tuner
- Common Interface Typ: CI+ (Version 1.3)
- Unicable/SatCR
- HbbTV
- Astra 19.2 Kanal Vorsortierung (LCN)

Konnektivität und Vernetzungsmöglichkeiten

- HDMI™: 4
- USB: 3
- Komponenteneingang (Y/Pb/Pr): 1
- Composite (FBAS) Eingang: 1
- Digital-Audioausgang (optisch): 1
- SCART: Nein
- Antenneneingang: 3
- Kopfhörerausgang: 1
- CI+-Slot: 1
- MHL (Mobile High-Definition Link)
- ARC (Audio Return Channel) über HDMI
- HDMI Quick Switch
- Anynet+ (HDMI-CEC)
- Netzwerkanschluss (LAN): 1
- WLAN integriert
- Tastatur/Maus über Bluetooth
- Tastatur/Maus über USB
- DLNA
- Screen Mirroring
- Samsung Smart View App
- Smart Phone als Fernbedienung
- TV Sound Connect
- Wireless TV On (Wake on LAN)
- Automatische Geräteerkennung (Bluetooth Low Energy)
- Bluetooth Headset Unterstützung
- Briefing On TV
- WiFi Direct
- Multiroom-Unterstützung

Unterstützte Wiedergabeformate

- Video: H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10, Main4:2:2 10), 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), H263 Sorrenson, VP6, VP8, VP9, RV8/9/10 (RV30/40)
- Audio: MPEG, MPEG4, FLAC, OGG, WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVA, WebM, RMVB
- Dateierdung: 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
- Artikelname: UE75JU7090
- Energieeffizienzklasse: A
- Bildschirmdiagonale: 189 cm (75 Zoll)
- Energieverbrauch im Ein-Zustand (W): 198
- Energieverbrauch pro Jahr (kWh): 275
- Energieverbrauch im Stand-by (W): 0,30
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Stromversorgung: folgt
- Quecksilbergehalt (mg): 0,0
- Blei: vorhanden

Abmessungen (B x H x T) mm

- Maße ohne Fuß (mm):
1688.8 x 971.0 x 70.2
- Maße mit Fuß (mm):
1688.8 x 1035.8 x 325.0
- Verpackung (mm):
1817 x 1111 x 250

Gewicht (kg)

- Gewicht ohne Fuß (kg): 37,2
- Gewicht mit Fuß (kg): 42,9
- Gewicht mit Verpackung (kg): 53,9

Zubehör

- One Connect Box Mini
- Klassische Fernbedienung & Smart-Touch-Fernbedienung (schwarz)
- Stromkabel
- Anleitung

Optionales Zubehör / Kompatibilität

- TV Kamera (Skype™): Optional
- 3D Active Shutter Brille: Optional
- Kabellose Bluetooth-Tastatur: Optional