

# UHD TV

Serie: KU6070



## Her mit den Farben!

Der UHD TV KU6070 überzeugt mit ultrascharfen Bildern – dank der UHD-Auflösung: Für noch schärfere Details. Die Samsung PurColor-Technologie gibt die Farben 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.

**SAMSUNG**

# Technische Daten

Artikelinformationen	Artikelname	UE40KU6070	UE43KU6070	UE50KU6070	UE55KU6070	UE60KU6070	UE65KU6070	UE70KU6070
	EAN	8806088272535	8806088272283	8806088272290	8806088272566	8806088272597	8806088272511	8806088405544
Display	Bildschirmtyp	LED						
	Bildschirmdiagonale	101 cm (40 Zoll)	108 cm (43 Zoll)	125 cm (50 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	152 cm (60 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	176 cm (70 Zoll)
	Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160						
	Quantum Dot Display	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Ultra Clear Panel	Ultra Clear						
	Bildschirmform	Flat						
	10 Bit Unterstützung	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Video	Bild-Engine	UHD Up-Scaling						
	Supreme Motion	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	PQI (Picture Quality Index)	1300						
	HDR (High Dynamic Range)	HDR Premium						
	Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Contrast						
	Micro Dimming	UHD Dimming						
	Precision Black (Local Dimming)	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Ultra Black	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Active Crystal Color	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Wide Color Enhancer (Plus)	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	PurColor	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Auto Depth Enhancer	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Contrast Enhancer	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Auto Motion Plus	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Film Modus	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Natural Mode Support	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Peak Illuminator	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	
Audio	Dolby Digital Plus	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Ausgangsleistung (RMS)	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W
	Lautsprecher-Typ	2-Kanal (Down Firing + Bass Reflex)						
	Woofer	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Soundmodus für Wandmontage	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Multiroom-Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	TV SoundConnect	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Smart TV	Bluetooth-Kopfhörer Unterstützung	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Smart TV	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Apps	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Games	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Web Browser	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Konvergenz	Sprachsteuerung	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Bildschirm�bertragung TV auf Mobilger�t	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bildschirm�bertragung Mobilger�t auf TV (DLNA)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Samsung Smart View App	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Wireless TV On (Samsung Wake on LAN)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Wired TV On (Samsung Wake on LAN)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bluetooth Low Energy	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Ausstattung	Briefing on TV	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	WiFi Direct	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Sport-Modus	Ja, Basis-Funktionen						
	Instant On (Schnelles Einschalten)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Prozessor	Quad Core						
	Digital Clean View	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Ultra Clean View	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Automatische Kanalsuche	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Automatisches Ausschalten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Untertitel-Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Kanallisten-Kopierfunktion �ber USB	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	ConnectShare™ (HDD)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	ConnectShare™ (USB 2.0)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Aufnahmefunktion (PVR) �ber USB	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Spiele-Modus	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Bild-in-Bild	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Tastatur/Maus �ber Bluetooth	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	
Tastatur/Maus über USB	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Teletext (TTX)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	
Universalfernbedienung	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	

# Technische Daten

TV-Empfang	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	DVB-C/S2/T2 HD						
	Analoger Tuner	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Twin Tuner	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Konnektivität	Common Interface Typ	CI+ (Version 1.3)						
	HDMI	3	3	3	3	3	3	3
	USB	2	2	2	2	2	2	2
	Komponenteneingang (Y/Pb/Pr)	1	1	1	1	1	1	1
	Composite Eingang (AV)	1	1	1	1	1	1	1
	Netzwerkanschluss (LAN)	1	1	1	1	1	1	1
	Digital-Audioausgang (optisch)	1	1	1	1	1	1	1
	Antenneneingang	2	2	2	2	2	2	2
	CI+-Slot	1	1	1	1	1	1	1
	WLAN integriert	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Design	Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	TV-Design	Deco Mold	Deco Mold	Deco Mold	Deco Mold	Deco Mold	Deco Mold	Deco Mold
	Front-Farbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz
	Standfuß	V-Shape	V-Shape	V-Shape	V-Shape	V-Shape	V-Shape	V-Shape
Unterstützte Wiedergabeformate	VESA Wandhalterungsnorm	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
	Dateiendung	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	Samsung	Samsung	Samsung	Samsung	Samsung	Samsung
	Modellbezeichnung	UE40KU6070	UE43KU6070	UE50KU6070	UE55KU6070	UE60KU6070	UE65KU6070	UE70KU6070
	Energieeffizienzklasse	A	A	A	A	A	A	A
	Bildschirmdiagonale in cm / Zoll	101 cm (40 Zoll)	108 cm (43 Zoll)	125 cm (50 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	152 cm (60 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	176 cm (70 Zoll)
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	62	70	93	111	133	153	TBD
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	86	97	129	154	184	212	TBD
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	TBD
	Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160
	Quecksilbergehalt (mg)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Blei	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden	vorhanden
	Ökosensor	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Stromversorgung	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz	AC 220-240 V, 50/60 Hz
	Abmessungen (B x H x T) mm	Maße ohne Fuß (mm)	917,7 x 535,7 x 62,6	975,8 x 569,0 x 62,6	1128,9 x 654,4 x 63,2	1242,6 x 718,4 x 63,2	1363,6 x 789,5 x 64,0	1541,5 x 868,1 x 176,7
Maße mit Fuß (mm)		917,7 x 596,5 x 288,1	975,8 x 637,0 x 288,1	1128,9 x 723,7 x 310,5	1242,6 x 787,5 x 310,5	1363,6 x 852,8 x 369,4	1463,5 x 907,6 x 369,4	TBD
Verpackung (mm)		TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Gewicht (kg)	Gewicht ohne Fuß (kg)	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
	Gewicht mit Fuß (kg)	8,6	9,7	13,2	16,0	22,9	25,8	TBD
	Gewicht mit Verpackung (kg)	10,4	10,6	17,5	22,3	29,7	32,8	TBD
Lieferumfang / Zubehör	Fernbedienung inkl. Batterien	Remote Control						
	Stromkabel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Anleitung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
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.						

\*\* Energieverbrauch in kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Geräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.