



Crystal UHD



Crystal Display

Farben, so lebensecht wie die Realität. Stürze dich in ein Meer voller Farben. Denn auf dem Crystal Display kannst du atemberaubende Farbspektren sehen. Genieße Szene für Szene eine atemberaubende Anzahl an Details.



Crystal Prozessor 4K

Genieße kristallklare Bilder, die begeistern. Der Crystal Prozessor 4K sorgt mit seinem Chip für ein hohes Kontrastverhältnis und stellt mit HDR ein unglaublich breites Farbspektrum dar.



PurColor

Die PurColor Technologie erweckt Bilder zum Leben und präsentiert deine Lieblingsinhalte noch realistischer. Die Ausdruckskraft der Bilder und die Fülle an natürlichen Farben wird deine Sinne auf völlig neue Weise verwöhnen.



HDR

HDR sorgt für einen umfangreichen Kontrastumfang. Das führt zu einem Bild, das mit einem sehr breiten Farbspektrum und einer riesigen Detailfülle glänzt – in sehr hellen genauso wie in komplett dunklen Szenen.



Auto Game Mode

Erlebe vollen Spielspaß, ohne erst die Einstellungen anpassen zu müssen. Dein QLED TV erkennt, wenn du ein Spiel startest und schaltet von selbst in den Auto Game Mode.

Kategorie	Feature	75 Zoll	70 Zoll	65 Zoll	58 Zoll	55 Zoll	50 Zoll	43 Zoll
Artikelinformationen	Artikelname	75TU7170	70TU7170	65TU7170	58TU7170	55TU7170	50TU7170	43TU7170
	EAN	8806090391934	8806090392306	8806090391903	8806090391880	8806090391873	8806090392009	8806090389023
Display	Bildschirmtyp	LED						
	Bildschirmdiagonale	189 cm (75 Zoll)	176 cm (70 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	146 cm (58 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	125 cm (50 Zoll)	108 cm (43 Zoll)
	Bildschirmauflösung	4K (3.840 x 2.160)						
Video	Bild-Engine	Crystal Prozessor 4K						
	HDR (High Dynamic Range)	HDR						
	HDR10+	Ja						
	HLG (Hybrid Log Gamma)	Ja						
	Kontrast	Mega Contrast						
	Farbdarstellung	PurColor						
Audio	Micro Dimming	UHD Dimming						
	Contrast Enhancer	Ja						
	Dolby Digital Plus	Ja						
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	2-Kanal, 20 W						
	Multiroom-Unterstützung	Ja						
Smart TV	Bluetooth Audio	Ja						
	Smart TV	Ja						
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa						
	TV Plus	Ja						
	Web Browser	Ja						
Konvergenz	SmartThings App Unterstützung	Ja						
	Galerie	Ja						
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	Ja						
Ausstattung	Tap View	Ja						
	WIFI Direct	Ja						
	Adaptive Sound	Ja						
	Instant On (Schnelles Einschalten)	Ja						
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja						
TV-Empfang	Game Modus	Ja (Auto Game Mode)						
	Teletext (TTX)	Ja						
	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	DVB-T2/C/S2						
Konnektivität	Data Broadcasting	HbbTV1.5						
	HDMI	2						
	USB	1						
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja						
	Digital-Audioausgang (optisch)	1						
	CI+-Slot	1						
	eARC	Ja						
	WLAN integriert	Ja						
	Bluetooth	Ja, BT4.2						
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja						
Design	Bezel Type	VNB						
	Front-Farbe	Carbon Silver						
	Standfuß-Farbe	Titan Gray						
	Kabelmanagement	Ja						
Leistung/Verbrauch	VESA Wandhalterungsnorm	400 x 400	400 x 300	400 x 300	400 x 300	200 x 200	200 x 200	200 x 200
	Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+	A+	A	A
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	154	134	116	93	84	91	69
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh) ¹	214	186	161	129	117	126	96
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5						
	Quecksilbergehalt (mg)	0						
	Blei	vorhanden						
Ökosensor	Ja							
Abmessungen (B x H x T) mm	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz						
	Maße ohne Fuß (mm)	1672,2 x 957,7 x 59,5	1571,4 x 874 x 59,5	1448,4 x 829,8 x 59,5	1290 x 748,2 x 59,5	1230,5 x 707,2 x 59,5	1115,8 x 643,7 x 59,5	963 x 558,4 x 59,2
	Maße mit Fuß (mm)	1672,2 x 1047,4 x 340,8	1571,4 x 962,5 x 340,8	1448,4 x 906,2 x 282,1	1290 x 823,9 x 250,2	1230,5 x 782,8 x 250,2	1115,8 x 718,6 x 250,2	963 x 627,3 x 192,5
Gewicht (kg)	Verpackung (mm)	1840 x 1118 x 198	1746 x 1035 x 190	1606 x 963 x 184	1448 x 875 x 172	1386 x 843 x 158	1264 x 780 x 150	1081 x 670 x 143
	Gewicht ohne Fuß (kg)	30,4	24,4	20,6	15,2	13,9	11,4	8,1
	Gewicht mit Fuß (kg)	30,8	24,7	20,9	15,4	14,2	11,6	8,3
Lieferumfang / Zubehör	Gewicht mit Verpackung (kg)	41,9	34,2	28,6	21,3	19,5	16	11,8
	Fernbedienung (inkl. Batterien)	Standard Fernbedienung (TM1240A)						
Service	Stromkabel	Ja						
	Anleitung	Ja						
	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.						
Optionales Zubehör	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.						
Optionales Zubehör	Garantiezeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.						
	Empfohlene Soundbar	Soundbar T650						
		Soundbar T550						
		Soundbar T450						

¹ 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.

² Quelle - Omdia, Januar 2020. Daten in Form von gesendeten TV Geräten erfasst. Die Ergebnisse wurden in keinerlei Hinsicht von Samsung beeinflusst.