



Unser bester TV mit AI Upscaling für mehr WOW



NQ8 AI Gen3 Prozessor

Der NQ8 AI-Prozessor der dritten Generation nutzt 512 neuronale Netzwerke, um die Bewegungen von Objekten und Text zu schärfen bzw. zu glätten. Davon profitieren vor allem deine Live-Sporterlebnisse.



8K AI Upscaling Pro

Genieße dank der Technologie 8K AI Upscaling Pro, die von 512 neuronalen AI-Netzwerken unterstützt wird, alle deine Inhalte in 8K. Damit bietet dir der NQ8 AI-Prozessor der dritten Generation das beste Samsung Seherlebnis aller Zeiten.



AI Motion Enhancer Pro

Der NQ8 AI-Prozessor der dritten Generation nutzt 512 neuronale Netzwerke, um die Bewegungen von Objekten und Text zu schärfen bzw. zu glätten. Davon profitieren vor allem deine Live-Sporterlebnisse.



AI Customization Mode

Im AI Customization Mode sorgt künstliche Intelligenz dafür, dass du immer in den Genuss der Bildqualität kommst, die dir am besten gefällt. Ob kräftige oder entsättigte Farben, ob viel Kontrast oder wenig – du wählst die Einstellungen aus, die ganz deinem Geschmack entsprechen, und die AI passt jeden Content dynamisch daran an. Egal ob es sich um einen Actionfilm oder eine Naturdoku handelt.



Active Voice Amplifier Pro & Adaptive Sound Pro

Die AI-gestützte Audiotechnologie Active Voice Amplifier Pro lässt dich Dialoge klarer hören, indem sie Hintergrundgeräusche analysiert und Stimmen isoliert. So verstehst du selbst in lauten Umgebungen jedes Wort.



Adaptive Sound Pro optimiert den Klang unter Berücksichtigung der Eigenschaften des Raums und des Audioinhalts. Die AI-gestützte Audio-Remastering-Technologie sorgt für eine bessere Sprachverständlichkeit und einen atemberaubenden Sound.

18

JAHRE
Globale Nr. 1
TV Marke

Samsung ist ein eingetragenes Warenzeichen von Samsung Electronics Co., Ltd.



Automatisch Energie sparen dank AI Energy Mode

SmartThings macht Energiesparen zum Kinderspiel: Sobald du den AI Energy Mode aktivierst, erkennt er automatisch die Lichtverhältnisse in der Umgebung und analysiert das Nutzungsverhalten, um die Helligkeit anzupassen und so den Gesamtenergieverbrauch zu senken. Außerdem wird der Inhalt deines TV-Geräts Szene für Szene analysiert, um die Helligkeit nach Möglichkeit anzupassen und so ebenfalls den Energieverbrauch zu senken.



Quantum Matrix Technologie Pro

Die Quantum Matrix Technologie Pro sorgt in der Praxis dafür, dass du sowohl in den dunkelsten als auch in den hellsten Bildbereichen eine riesige Detailfülle genießen kannst. Dahinter steckt eine hochpräzise Ansteuerung der sogenannten Quantum-Mini-LEDs.



Neo Quantum HDR 8K Pro & Motion Xcelerator 240 Hz

Mit 8K erlebst du ein ultimativ klares Bild, das seine Kraft aus 33 Millionen Pixeln zieht. Das sind viermal mehr als bei 4K.

Neo Quantum HDR 8K Pro hebt dein Seherlebnis auf ein ganz neues Niveau. Lass dich von dem faszinierenden Zusammenspiel von 8K-Auflösung, realitätsnahen Farben und ultrapräzisen Kontrasten begeistern und genieße ein Bild von enormer Lebendigkeit.

Mit bis zu 240 Hz in 4K sorgt der Motion Xcelerator 240 Hz für gleichbleibend gestochen scharfe Bilder bei noch so schneller Action. Mit der einzigartigen Dynamic-Refresh-Technologie von Samsung unterstützt Motion Xcelerator 240 Hz auch VRR-Spiele mit bis zu 240 Hz in 4K.



Infinity Air Design & aufsetzbare Slim One Connect Box

Ein Bildschirm, der mitsamt dem Standfuß förmlich in der Luft zu schweben scheint. Schwarze Ränder, die auf ein Minimum reduziert sind und ein ultraschlankes Profil. Mit dem Infinity-Air-Standfuß und dem Infinity-Bildschirm kommst du in den Genuss eines völlig neuen, enorm immersiven Seherlebnisses.

Ob du Spielkonsolen oder andere externe Geräte mit deinem TV-Gerät verbinden willst – mit der aufsetzbaren Slim One Connect Box kannst du unschönes Kabelgewirr zuverlässig vermeiden. Du kannst die kleine Box direkt am TV-Gerät oder auch weiter entfernt platzieren.



Beste Soundqualität

Genieße Dolby-Atmos-Sound der nächsten Stufe, der dich mit multidimensionalem Klang unmittelbar ins Geschehen hineinzieht.



Die 6.2.4-Kanal-Lautsprecher mit 90 W sorgen in Verbindung mit OTS Pro dafür, dass du noch tiefer in dein Hörerlebnis eintauchst. Der AI-gesteuerte Sound folgt der Action auf dem Bildschirm und wird aus allen Ecken des TV-Geräts abgespielt sowie auch aus der Mitte.



Q-Symphony stimmt deinen TV und deine Soundbar klanglich so aufeinander ab, dass der Sound gleichzeitig wiedergegeben werden kann. Auf diese Weise genießt du einen überzeugenden Surround-Effekt, ohne den Fernsehlautsprecher stumm stellen zu müssen.

KATEGORIE	FEATURE	85 ZOLL	75 ZOLL	65 ZOLL
Artikelinformationen	Artikelname	85QN900D	75QN900D	65QN900D
	EAN	8806095504353	8806095504476	8806095504339
	Bildschirmtyp	Neo QLED 8K		
Display	Bildschirmdiagonale	214 cm (85 Zoll)	189 cm (75 Zoll)	163 cm (65 Zoll)
	Bildschirmauflösung	8K (7680 x 4.320)		
	Upscaling	8K AI Upscaling Pro		
	Bild-Engine	NQ8 AI Gen3 Processor		
	Quantum Dot Display	✓		
	Anti-Reflektions-Display	✓		
Video	HDR (High Dynamic Range)	Neo Quantum HDR 8K Pro		Neo Quantum HDR 8K+
	HDR10+ / HDR10+ Adaptive zertifiziert	✓ (Adaptive / Gaming)		
	HLG (Hybrid Log Gamma)	✓		
	Kontrast	Quantum Matrix Technology Pro		
	Farbdarstellung	100 % Farbvolumen durch Quantum Dot		
	Super Size Enhancer	✓	-	-
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Ultra Viewing Angle		
	Micro Dimming	Ultimate 8K Dimming Pro		
	Expert Calibration	✓		
	Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer Pro		
Audio	Dolby Atmos	✓		
	Object Tracking Sound	✓, OTS Pro		
	Q-Symphony	✓		
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	6.2.4-Kanal, 90 W		
	Woofer	✓, 10 W + 10 W		
	Bluetooth Audio	✓		
	Smart TV	✓		
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	✓		
Smart TV	Daily +	✓		
	Kompatible Sprachassistenten	Bixby / Alexa eingebaut		
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	✓		
	TV Plus	✓		
	Buds Auto switch	✓		
	Web Browser	✓		
	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	✓		
	Konvergenz	✓		
Ausstattung	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	✓		
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	✓		
	Sound Mirroring	✓		
	Tap View	✓		
	Multi View	✓ (bis zu 4 Videos)		
	AI Technology	✓		
	Adaptive Picture	✓, EyeComfort		
	Active Voice Amplifier	✓		
	Active Voice Amplifier Pro	✓		
	Ambient Modus	Ambient Modus+		
	One Connect Box & One Connect Kabel	Aufsetzbare Slim One Connect Box mit One Connect Kabel		
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	✓		
	Game Modus	✓, Auto Game Mode, Game Motion Plus, Dynamic Black EQ, Surround Sound, Free Sync Premium Pro		
Game Features	Super Ultra Wide Game View, Game bar 3.0, Mini Map Zoom			
HDMI (High Frame Rate; HDMI 2.1)	8K 60Hz, 4K 240Hz (for HDMI 1/2/3/4)			
Teletext (TTX)	✓			
Aufnahmefunktion (PVR)	✓			
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	✓			
TV-Empfang	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	2 Tuner, DVB-T2/CS2		
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.3		
Konnektivität	HDMI	4		
	USB	3		
	Netzwerkanschluss (LAN)	✓		
	Digital-Audioausgang (optisch)	1		
	CI+ Slot	1		
	eARC	✓		
	WLAN integriert	✓		
	Bluetooth	✓, BT5.2		
AnyNet+ (HDMI-CEC)	✓			
Design	Bezel Type	Zero Bezel		
	Front-Farbe	Graphite Black		
	Standfuß-Farbe	Space Graphite		
	Kabelmanagement	✓		
Leistung / Verbrauch	VESA Wandhalterungsnorm	600 x 400	400 x 300	400 x 300
	Energieeffizienzklasse	G	G	G
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	164	137	110
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	227	190	153
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5		
	Blei	vorhanden		
	Ökosensor	✓		
Abmessungen (B x H x T) mm	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz	AC220-240V 50 / 60 Hz	AC220-240V 50 / 60 Hz
	Maße ohne Fuß (mm)	1877,4 x 1067,1 x 13,3	1655,2 x 940,8 x 13,1	1433,5 x 815,1 x 12,9
	Maße mit Fuß (mm)	1877,4 x 1145,2 x 304,9	1655,2 x 1018,5 x 283,8	1433,5 x 892,4 x 265,7
	Verpackung (mm)	2090 x 1260 x 220	1814 x 1124 x 191	1625 x 935 x 190
Gewicht (kg)	Gewicht ohne Fuß (kg)	42,7	30,8	21,6
	Gewicht mit Fuß (kg)	53,4	40,4	30,2
	Gewicht mit Verpackung (kg)	69,4	53,6	40,6
Lieferumfang / Zubehör	Fernbedienung	Solar Sprachfernbedienung (TM2360E)		
	Stromkabel	✓		
	Anleitung	✓		
Service	Service innerhalb der Garanzzeit	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 Garanzzeit	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.		
	Garanzzeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.		
Optionales Zubehör	Empfohlene Soundbar	HW-Q990D HW-Q930D HW-Q800D		