



## Next Level 4K Upscaling – mit Samsung Vision AI



### NQ4 AI Gen2 Prozessor

Der 8K-AI-Prozessor bietet dir ein superscharfes Seherlebnis in 8K. Ermöglicht wird das durch unsere Technologie 8K AI Upscaling Pro, die von 256 neuronalen AI-Netzwerken unterstützt wird. Sie rechnet deine Inhalte in eine Auflösung hoch, die nativem 8K sehr nahekommt. Der Neural Quantum 8K AI Gen2 Prozessor sorgt dafür, dass sowohl das Bild als auch der Sound optimiert wird. Das gilt für deine Lieblingsgames ebenso wie für Live-Sport und Streaming-Dienste.<sup>1</sup>



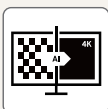
### Motion Xcelerator 144Hz

Mit bis zu 144 Hz in 4K sorgt Motion Xcelerator 144 Hz für gleichbleibend gestochen scharfe Bilder bei noch so schneller Action. Mit der einzigartigen Dynamic-Refresh-Technologie von Samsung unterstützt Motion Xcelerator 144 Hz auch VRR-Spiele mit bis zu 144 Hz in 4K.<sup>2</sup>



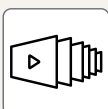
### Quantum Matrix Technologie Slim

Erlebe hauchfeine Kontraste mit Quantum-Mini-LEDs, präzise gesteuert von der Quantum-Matrix-Technologie Slim. Diese innovative Art der Hintergrundbeleuchtung mit Quantum-Mini-LEDs verwöhnt deine Augen mit gestochen scharfen und präzisen Kontrasten.



### 4K AI Upscaling

Die Technologie 4K AI Upscaling, die von 20 neuronalen AI-Netzwerken unterstützt wird, wandelt Inhalte in eine Auflösung um, die der von nativem 4K nahekommt.<sup>1</sup>



### Endless Free Content

Entdecke mehr als 4.300 kostenlose Sender. Freu dich auf Nachrichten, Sport, Filme, Unterhaltung, Musik, Kindersendungen und vieles mehr. Dank ständig neuer Inhalte ist Abwechslung garantiert.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Das Seherlebnis kann je nach Art der Inhalte und des Formats variieren. Das Upscaling gilt möglicherweise nicht für PC-Verbindungen und den Game Mode. <sup>2</sup>144 Hz in 4K ist nur mit PC-Inhalten verfügbar. Erfordert eine bestimmte Grafikkarte auf dem PC. Die Leistung unterliegt eventuell Schwankungen. <sup>3</sup>Die Anzahl der Kanäle entspricht dem Stand von März 2026. Die Verfügbarkeit von einzelnen Kanälen kann sich ändern.  
Quelle: Omdia, Februar 2026, Weltweiter Marktanteil am Fernsehmarkt nach Hersteller, basierend auf dem jährlichen Absatzvolumen und Umsatz. Laut Omdia-Daten ist Samsung seit 20 aufeinanderfolgenden Jahren die führende TV-Marke der Welt. Nur zur allgemeinen Information; keine Unterstützung, Zertifizierung oder Empfehlung durch Omdia.



## AI Mode/ AI Customization Mode

Der AI Mode bietet dir ein Schnellzugriffsmenü für adaptive Bild- und Soundeinstellungen. Einmal aktiviert, optimiert er dein TV-Erlebnis mithilfe von AI entsprechend deiner Umgebung und den Inhalten, die du gerade siehst. Der Neural Quantum AI Prozessor erkennt, welcher Art die angezeigten Inhalte sind (Sport, Film, Allgemeines), und passt die Bildeinstellungen automatisch nach deinen Präferenzen an.<sup>1</sup>



## SmartThings

SmartThings verwandelt deine Heimgeräte in ein intelligentes Netzwerk, das du über den SmartThings Hub ganz bequem auf deine individuellen Bedürfnisse zuschneiden kannst. So kommst du in den Genuss eines intelligenten Zuhauses, in dem dir theoretisch Tausende von SmartThings-kompatiblen Geräten zur Verfügung stehen, die dein Leben einfach AI-nfacher machen. Nutze außerdem deinen Bildschirm als IoT-Sensor, um dich um deine Liebsten zu kümmern. Dank der Funktion 3D Map View behältst du deine vernetzten Geräte auf deinem TV-Gerät dabei intuitiv im Blick.



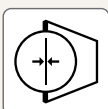
## Art Store

Der Samsung Art Store bringt mit über 5.000 kuratierten Kunstwerken aus weltbekannten Museen sowie Galerien und von führenden Künstler:innen inspirierende Kunst in dein Zuhause. Passend zu jeder Saison, jedem Anlass und jeder Stimmung. Im Samsung Art Store werden monatlich 30 neue Kunstwerke über die „Art Store Streams“-Funktion kostenfrei zur Verfügung gestellt.<sup>2</sup>



## AI Sound Controller

Genieße einen intensiv immersiven Sound durch das AI-gestützte Zusammenspiel von TV und Soundbar, das auf dem Training mit Tausenden von Klangquellen basiert. Dieses leistungsstarke Duo erzeugt ein Surround-Sound-Erlebnis der Extraklasse, das optimal auf unterschiedlichste Szenen abgestimmt ist.<sup>3</sup>



## Air Slim

Das AirSlim Design ist derart filigran, dass dein TV-Gerät bei einer Wandmontage mit dem Hintergrund zu verschmelzen scheint.

<sup>1</sup>Bei einigen Streaming- und VoD-Diensten kann die Nutzung dieser Funktion gemäß den jeweiligen Richtlinien eingeschränkt sein. <sup>2</sup>Der Art Store umfasst 5.000 Kunstwerke (Stand: Januar 2026). Eine Netzwerkverbindung sowie die Anmeldung mit einem Samsung Account sind erforderlich. Der Art Store ist ein kostenpflichtiger Abonnementdienst und kann in bestimmten Ländern bzw. Regionen oder für bestimmte Modelle eingeschränkt oder nicht verfügbar sein. Je nach Land bzw. Region und Produktmodell kann jedoch eine begrenzte Auswahl an kostenlosen Inhalten bereitgestellt werden. Inhalte und Funktionsumfang können je nach Land bzw. Region und Produktmodell variieren und aufgrund von Entscheidungen der Partner oder des Unternehmens ohne vorherige Ankündigung eingestellt oder geändert werden. Der Aktualisierungszyklus für kostenpflichtige und kostenlose Inhalte kann je nach Region variieren. <sup>3</sup>Die Kompatibilität mit Q-Symphony ist den Produktspezifikationen der jeweiligen Soundbar zu entnehmen.  
<sup>4</sup>Quelle: Omdia, Februar 2026. Weltweiter Marktanteil am Fernsehmarkt nach Hersteller, basierend auf dem jährlichen Absatzvolumen und Umsatz. Laut Omdia-Daten ist Samsung seit 20 aufeinanderfolgenden Jahren die führende TV-Marke der Welt. Nur zur allgemeinen Information; keine Unterstützung, Zertifizierung oder Empfehlung durch Omdia.

KATEGORIE	FEATURE	85 ZOLL	75 ZOLL	65 ZOLL	55 ZOLL	50 ZOLL	43 ZOLL
ARTIKEL- INFORMATIONEN	Artikelname	85QN73H	75QN73H	65QN73H	55QN73H	50QN73H	43QN73H
	EAN	8806099127138	8806099127107	8806099127077	8806099127046	8806099124434	8806099124410
	Bildschirmtyp	Neo QLED					
DISPLAY	Bildschirmdiagonale	214 cm (85 Zoll)	189 cm (75 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	125 cm (50 Zoll)	108 cm (43 Zoll)
	Bildschirmauflösung	4K (3.840 x 2.160)					
	Upscaling	4K Upscaling					
	Bild-Engine	NQ4 AI Processor					
	Quantum Dot Display	Ja					
VIDEO	HDR (High Dynamic Range)	NQ HDR					
	HDR 10+ / HDR 10+ zertifiziert	Ja (Adaptive)					
	Kontrast	Quantum Mini LED					
	Color Booster	Color Booster Pro					
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Wide Viewing Angle					
	Micro Dimming	Ultimate Mini LED Dimming					
	Smart Calibration	Ja, Basic					
	AI Picture	AI Customization					
AUDIO	Object Tracking Sound	Ja, OTS Lite					
	Q-Symphony	Ja					
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	2-Kanal, 20W					
	AI Sound Controller	AI Sound Controller					
	Active Voice Amplifier	Active Voice Amplifier					
	Adaptive Sound	Adaptive Sound+					
SMART TV	Smart TV	Ja, Tizen					
	Vision AI Companion	Vision AI Companion					
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	Ja					
	Bixby	Ja					
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa eingebaut					
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	Ja					
	Samsung TV Plus	Ja					
	Web Browser	Ja					
	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	Ja					
KONVERGENZ	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	Ja					
	Sound Mirroring	Ja					
AUSSTATTUNG	AI Technology	Ja					
	Multi View	Ja (bis zu 2 Videos)					
	Generative Wallpaper	Ja					
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja					
	Game Modus	Ja, Auto Game Mode, AI Auto Game Mode, Game Motion Plus, Dynamic Black EQ, Surround Sound					
	Game Features	Super Ultra Wide Game View, Mini Map Zoom					
	Art Store	Ja					
	Teletext (TTX)	Ja					
	Aufnahmefunktion (PVR)	Ja					
TV-EMPfang	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	DVB-T2/CS2					
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.4					
KONNEKTIVITÄT	HDMI	3					
	USB	2					
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja					
	Digital-Audioausgang (optisch)	1					
	CI+-Slot	1					
	eARC	Ja					
	WLAN integriert	Ja, Wi-Fi 5					
	Bluetooth	Ja, BT5.3					
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja					

KATEGORIE	FEATURE	85 ZOLL	75 ZOLL	65 ZOLL	55 ZOLL	50 ZOLL	43 ZOLL
DESIGN	Bezel Type	3 Bezel-less					
	Front-Farbe	Black					
	Standfuß-Farbe	Black					
	Kabelmanagement	Ja					
	VESA Wandhalterungsnorm	600 x 400	400 x 400	400 x 300	200 x 200	200 x 200	200 x 200
LEISTUNG/ VERBRAUCH	Energieeffizienzklasse	E	D	E	E	E	F
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	125	81	76	62	50	45
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	173	112	105	86	69	62
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5					
	Quecksilbergehalt (mg)	0					
	Blei	vorhanden					
	Ökosensor	Ja					
	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz					
ABMESSUNGEN (B X H X T) MM	Maße ohne Fuß (mm)	1900.9 x 1086.1 x 26.9	1676.7 x 960.3 x 26.6	1450.9 x 831.8 x 25.7	1232.1 x 708.8 x 25.7	1118.3 x 644.1 x 25.7	965.5 x 559.4 x 25.7
	Maße mit Fuß (mm)	1900.9 x 1143.8 x 366.5	1676.7 x 1015.8 x 331.5	1450.9 x 890.0 x 279.4	1232.1 x 765.3 x 247.4	1118.3 x 701.5 x 238.6	965.5 x 614.7 x 198.4
	Verpackung (mm)	2059 x 1200 x 171	1815 x 1080 x 164	1597 x 933 x 148	1369 x 819 x 142	1241 x 744 x 125	1085 x 647 x 119
GEWICHT (KG)	Gewicht ohne Fuß (kg)	40.5	29.2	20.8	13.8	11.1	8.1
	Gewicht mit Fuß (kg)	42.1	30.5	21.8	14.6	11.5	8.4
	Gewicht mit Verpackung (kg)	53.8	39.9	28.9	19	14.5	10.9
LIEFERUMFANG/ ZUBEHÖR	Fernbedienung (inkl. Batterien)	BT Fernbedienung (TM2280A)					
	Stromkabel	Ja					
	Anleitung	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.					
OPTIONALES ZUBEHÖR	Slim Fit Wall-mount Support	Ja					
	Empfohlene Soundbar	HW - Q800H					
		HW - Q600F					
		HW - B750F					
		HW - B650F					
HW - B450F							