



## Das WOW! macht den Unterschied. Samsung OLED.



### NQ4 AI Gen2 Prozessor

Der 4K AI-Prozessor bietet dir ein großartiges Seherlebnis in 4K. Ermöglicht wird das durch unsere Technologie 4K AI Upscaling, die von 20 neuronalen AI-Netzwerken unterstützt wird. Sie rechnet deine Inhalte in eine Auflösung hoch, die nativem 4K sehr nahekommt. Der NQ4 AI-Prozessor der zweiten Generation 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.



### 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.



### 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 Audiatechnologie 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.



### 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.

# 18

JAHRE  
Globale Nr. 1  
TV Marke

Samsung ist ein eingetragenes TM-Markenzeichen.



### OLED Display, OLED HDR+ & Pantone-Farben

Samsung OLED beschert deinen Augen tiefe Schwarztöne, lupenreine Weißtöne und lebendige Farben in sämtlichen Schattierungen. Verantwortlich dafür sind die neuartigen selbstleuchtenden Pixel.



Mit OLED HDR+ erlebst du eine beeindruckende Helligkeit und einen größeren Kontrastumfang. Möglich macht das der NQ4 AI-Prozessor der zweiten Generation, indem er jede Szene analysiert und die Helligkeit steigert, um möglichst helle und kontrastreiche Bilder zu erzeugen. Dank der selbstleuchtenden Pixel kannst du mit OLED HDR+ selbst kleine Details gut erkennen.



Mit Samsung kommst du jetzt in den Genuss Pantone-zertifizierter Farben. Der Inbegriff von Farbtreue ermöglicht die akkurate Darstellung von bis zu 2.030 Pantone-Farben und 110 hinzugefügten Hauttönen. Aktuell sind Samsung TV-Geräte die einzigen, die dir das Pantone-Farberlebnis bieten können.



### Motion Xcelerator 144 Hz

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.



### Beste Soundqualität

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



Der von OTS Lite erzeugte virtuelle 3D Surround Sound lässt dich Klänge nicht nur von vorne, sondern auch von oben hören. Das führt dazu, dass der Sound dich förmlich umfließt und so ins Bild reinzieht.



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 Fernhsehlautsprecher stumm stellen zu müssen.



### LaserSlim Design

Entdecke das filigranste Design, das wir je entwickelt haben. Die von einem Laserstrahl inspirierte Gestaltung verbindet nahezu unsichtbare Rahmen mit einem dünnen Profil und einer ebenen Rückseite. In Kombination mit der Slim-Fit-Wandhalterung fügt sich das Design nahtlos in jeden Raum ein.

KATEGORIE	FEATURE	83 ZOLL	77 ZOLL	65 ZOLL	55 ZOLL	48 ZOLL
Artikelinformationen	Artikelname	83S93D	77S93D	65S93D	55S93D	48S93D
	EAN	8806095579085	8806095565156	8806095492131	8806095578965	8806095579016
Display	Bildschirmtyp	OLED				
	Bildschirmdiagonale	210 cm (83 Zoll)	195 cm (77 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	122 cm (48 Zoll)
	Bildschirmauflösung	4K (3.840 x 2.160)				
	Upscaling	4K AI Upscaling				
	Bild-Engine	NQ4 AI Gen2 Processor				
Video	Anti-Reflektions-Display	✓				
	HDR (High Dynamic Range)	OLED HDR+			OLED HDR	
	HDR10+ / HDR10+ zertifiziert	✓ (Adaptive / Gaming)				
	HLG (Hybrid Log Gamma)	✓				
	Kontrast	Selbstleuchtende Pixel				
	Farbdarstellung	Wahrnehmungsbasiertes Farbmapping				
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Ultra Viewing Angle				
	Smart Calibration	✓				
Audio	Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer				
	Dolby Atmos	✓				
	Object Tracking Sound	✓, OTS Lite				
	Q-Symphony	✓				
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	2.1-Kanal, 40 W				
Smart TV	Woofer	✓, 10 W + 10 W				
	Bluetooth Audio	✓				
	Smart TV	✓				
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	✓				
	Daily+	✓				
	Kompatible Sprachassistenten	Bixby / Alexa eingebaut				
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	✓				
	TV Plus	✓				
	Buds Auto switch	✓				
	Web Browser	✓				
Konvergenz	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	✓				
	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	✓				
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	✓				
	Sound Mirroring/ TV Sound auf Mobilgerät	✓/✓				
	Tap View	✓				
Ausstattung	Multi View	✓ (bis zu 2 Videos)				
	AI Technology	✓				
	Adaptive Picture	✓, Eye Comfort				
	Active Voice Amplifier	✓				
	Adaptive Sound	Adaptive Sound Pro				
	Ambient Modus	Ambient Modus+				
	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)	4K 144 Hz (HDMI 1/2/3/4)				
TV-Empfang	Teletext (TTX)	✓				
	Aufnahmefunktion (PVR)	✓				
	Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	✓				
	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	2 Tuner, DVB-T2/CS2				
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.3				
Konnektivität	HDMI	4				
	USB	2				
	Netzwerkanschluss (LAN)	✓				
	Digital-Audioausgang (optisch)	1				
	CI+ Slot	1				
	eARC	✓				
	WLAN integriert	✓				
	Bluetooth	✓, BT5.2				
Design	Anynet+ (HDMI-CEC)	✓				
	Bezel Type	4 Bezel-less				
	Front-Farbe	Carbon Silver				
	Standfuß-Farbe	Satin Silver				
Leistung/ Verbrauch	Kabelmanagement	✓				
	VESA Wandhalterungsnorm	400 x 300	400 x 300	300 x 200	300 x 200	300 x 200
	Energieeffizienzklasse	F	F	F	G	G
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	150	126	90	81	65,7
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5				
	Quecksilbergehalt (mg)	0				
	Blei	vorhanden				
Abmessungen (B x H x T) mm	Ökosensor	✓				
	Stromversorgung	AC220-240V 50/60 Hz				
	Maße ohne Fuß (mm)	1.851,0 x 1.062,8 x 44,9	1.718,5 x 987,6 x 44,9	1.444,3 x 831,7 x 39,9	1.225,4 x 708,6 x 39,9	1.096,3 x 619,9 x 39,6
	Maße mit Fuß (mm)	1.851,0 x 1.133,7 x 359,0	1.718,5 x 1.058,6 x 359,0	1.444,3 x 896,7 x 265,2	1.225,4 x 775,6 x 265,2	1.096,3 x 685,9 x 265,2
Gewicht (kg)	Verpackung (mm)	2.024 x 1.234 x 189	1.885 x 1.154 x 180	1.617 x 950 x 160	1.385 x 832 x 153	1.202 x 748 x 143
	Gewicht ohne Fuß (kg)	37,6	32,4	21,2	14,6	10,6
	Gewicht mit Fuß (kg)	39,4	34,2	22,5	15,9	11,9
	Gewicht mit Verpackung (kg)	52,1	44,9	29,9	21,4	16,5
Lieferumfang / Zubehör	Fernbedienung (inkl. Batterien)	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.				
Optionales Zubehör	Garanzzeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.				
	Empfohlene Soundbar	HW-Q800D				
		HW-Q700C				
HW-S800D						