



Dein Next Level TV-Erlebnis – mit Samsung Vision AI



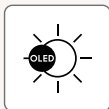
NQ4 AI Gen3 Prozessor

Der AI-basierte 4K-Prozessor garantiert unser ultimatives 4K-Erlebnis. Dank unserer Technologie 4K AI Upscaling, die auf 128 neuronalen Netzwerken basiert, wandelt er Inhalte in beeindruckende 4K-Bildqualität um. Der Prozessor optimiert sowohl das Bild als auch den Sound, um ein erstklassiges 4K-Erlebnis zu liefern – egal ob du Streaming-Dienste nutzt, deine Lieblingsgames spielst oder Live-Sport schaust.¹



4K AI Upscaling Pro

4K AI Upscaling Pro rechnet Inhalte mithilfe von 128 neuronalen AI-Netzwerken in 4K-Qualität hoch. Ein Neural Quantum 4K Gen3 AI Prozessor sorgt dafür, dass das Bild scharf und flüssig bleibt.²



OLED HDR+

Mit OLED HDR+ erlebst du eine beeindruckende Helligkeit und einen größeren Kontrastumfang. Möglich macht das der Neural Quantum 4K AI Gen3 Prozessor, 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.³



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.⁴



AI Mode

Erlebe im AI Mode die intelligente Optimierung von Sound und Bild. Einmal aktiviert, optimiert er dein TV-Erlebnis mithilfe von AI entsprechend deiner Umgebung und den Inhalten, die du gerade siehst.





AMD
FreeSync

AI



Gaming FreeSync Premium Pro / AI Auto Game Mode / Game Bar

Basierend auf der AMD-FreeSync™-Kerntechnologie zur Reduzierung von Bildruckeln und Screen Tearing bieten TV-Geräte, die für die AMD-FreeSync™-Premium-Pro-Stufe zertifiziert* sind, ein echtes HDR-Gaming-Erlebnis. Freu dich auf eine Kombination aus flüssigem Gaming und beeindruckender Grafik mit hohem Dynamikumfang bei gleichzeitig niedriger Latenz.

Dein TV-Gerät erkennt die Art von Game, die du spielst, und nimmt die entsprechenden Einstellungen automatisch vor. Überspringe das lästige Einstellen und spiele stattdessen direkt los.

TV-Bildschirme mit einem Seitenverhältnis von 21 : 9 und 32 : 9 maximieren nicht nur den Sichtbereich, sondern auch das Spielerlebnis. Mit der Game Bar kannst du dein Gameplay ganz einfach optimieren. Dazu gehört unter anderem die Anpassung des Bildschirmverhältnisses, Minimap Zoom, das Setzen eines virtuellen Zielpunkts, ein Input-Lag-Check, FPS, HDR oder VRR.⁵



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.



Beste Soundqualität

Q-Symphony stimmt deinen TV und deine Soundbar klanglich so aufeinander ab, dass der Ton gleichzeitig wiedergegeben werden kann. Auf diese Weise genießt du einen überzeugenden Surround-Effekt, ohne den Fernsehlautsprecher stumm stellen zu müssen.⁶



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



Why Samsung Säulen

SmartThings

Über SmartThings verbindest du deine Geräte zu einem intelligenten Heimnetzwerk, das dein Zuhause smarter und dein Leben einfacher macht.



Samsung TV Plus

Jetzt brauchst du kein weiteres Abo mehr! Denn mit Samsung TV Plus kannst du lineares Fernsehen sowie On-demand-Content gratis sehen. Dazu gehören Hunderte kostenlose TV-Kanäle verschiedener Genres, wie zum Beispiel Nachrichten, Unterhaltung, Sport und mehr. Das Beste ist: Du kannst direkt über dein TV-Gerät auf Samsung TV Plus zugreifen und benötigst weder eine App noch weitere Geräte.⁷



Knox Security

Eins ist sicher: deine Privatsphäre auf Samsung TV-Geräten. Alle deine sensiblen Daten, seien es PIN-Codes oder Passwörter, werden durch mehrere Soft- und Hardware-Maßnahmen geschützt. Außerdem sichert Samsung Knox Security alle deine IoT-Geräte, die mit deinem Fernseher verbunden sind. So werden etwa die Ausführung nicht autorisierter bössartiger Apps oder der Zugriff auf Phishing-Seiten automatisch blockiert, sobald sie erkannt werden. Zu guter Letzt sorgen wir mit regelmäßigen Updates dafür, dass dein TV-Gerät sicher bleibt.⁸

SAMSUNG

OLED | S93F

Kategorie	Feature	83 Zoll	77 Zoll	65 Zoll	55 Zoll	48 Zoll	42 Zoll
Artikelinformationen	Artikelname	83S93F	77S93F	65S93F	55S93F	48S93F	42S93F
	EAN	8806097090212	8806097090199	8806097094982	8806097093510	8806097093510	8806097459309
Display	Bildschirmdiagonale	211 cm (83 Zoll)	195 cm (77 Zoll)	163 cm (65 Zoll)	138 cm (55 Zoll)	122 cm (48 Zoll)	107 cm (42 Zoll)
	Bildschirmauflösung	4K (3.840 x 2.160)					
	Upscaling	4K AI Upscaling					
	Bild-Engine	NQ4 AI Gen3 Processor					
Video	Anti-Reflektions-Display	Ja				Ja	
	HDR (High Dynamic Range)	OLED HDR+				OLED HDR	
	HDR 10+ / HDR 10+ zertifiziert						
	Kontrast						
	Farbdarstellung	Ja (Adaptive / Gaming)					
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Selbstleuchtende Pixel					
	Smart Calibration	Wahrnehmungsbasiertes Farbmapping					
Audio	AI Motion Enhancer	Ja, Basic					
	Contrast Enhancer	AI Motion Enhancer Pro					
	Dolby Atmos	Real Depth Enhancer					
	Object Tracking Sound	Ja, OTS Lite					
Smart TV	Q-Symphony	Ja					
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	2.1-Kanal, 40W					
	Smart TV	Adaptive Sound Pro					
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	Ja, Tizen					
	Bixby	Ja					
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa eingebaut					
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	Ja					
Konvergenz	Samsung TV Plus	Ja					
	Web Browser	Ja					
	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	Ja					
	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	Ja					
Ausstattung	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	Ja					
	Sound Mirroring	Ja					
	AI Technology	Ja					
	Multi View	Ja (bis zu 2 Videos)					
	Ambient Modus	Ja					
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja					
TV-Empfang	Game Modus	Ja, Auto Game Mode, Game Motion Plus, Dynamic Black EQ, Surround Sound, Free Sync Premium Pro (48" und 42" Free Sync Premium)					
	Game Features	Super Ultra Wide Game View, Mini Map Zoom					
	Teletext (TTX)	Ja					
	Aufnahmefunktion (PVR)	Ja					
Konnektivität	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	2 Tuner, DVB-T2/CS2					
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.4					
	HDMI	4					
	HDMI (High Frame Rate; HDMI 2.1)	4K144Hz (HDMI 1/2/3/4)					
	USB	2					
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja					
	Digital-Audioausgang (optisch)	1					
Design	CI+-Slot	1					
	eARC	Ja					
	WLAN integriert	Ja, Wi-Fi 5					
	Bluetooth	Ja, BT5.3					
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja					
	Bezel Type	4 Bezel-less					
Leistung/ Verbrauch	Front-Farbe	Graphite Black					
	Standfuß-Farbe	Satin Silver					
	Kabelmanagement	Ja					
	VESA Wandhalterungsnorm	400 x 300	400 x 300	300 x 200	300 x 200	300 x 200	200 x 200
	Energieeffizienzklasse	F	F	F	G	G	G
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	150.0	125.0	89.0	80.0	64.7	52.0
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	208.0	173.0	123.0	111.0	90.0	72.0
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5					
Abmessungen (B x H x T) mm	Quecksilbergehalt (mg)	0					
	Blei	vorhanden					
	Ökosensor	Ja					
	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz					
	Maße ohne Fuß (mm)	1851 x 1062.8 x 44.9	1718.5 x 987.6 x 44.9	1444.3 x 831.7 x 39.9	1225.4 x 708.6 x 39.9	1069.3 x 619.9 x 39.6	934.4 x 542.6 x 39.5
Gewicht (kg)	Maße mit Fuß (mm)	1851 x 1133.7 x 35.9	1718.5 x 1058.6 x 35.9	1444.3 x 896.7 x 265.2	1225.4 x 773.6 x 265.2	1069.3 x 685.9 x 265.2	934.4 x 606.9 x 206.3
	Verpackung (mm)	2024 x 1234 x 189	1885 x 1154 x 180	1617 x 950 x 160	1385 x 832 x 153	1202 x 748 x 143	1051 x 657 x 131
	Gewicht ohne Fuß (kg)	37.6	43.5	21.2	14.6	10.6	8.3
Lieferumfang / Zubehör	Gewicht mit Fuß (kg)	39.4	34.2	22.5	15.9	11.9	8.7
	Gewicht mit Verpackung (kg)	49.8	32.4	29.9	21.4	16.5	11.8
	Fernbedienung (inkl. Batterien)	Solar Sprachfernbedienung (TM2360E)					
	Stromkabel	Ja					
Service	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.					
	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.					
	Slim Fit Wall-mount Support	Ja					
	Empfohlene Soundbar	HW - Q990F					
		HW - Q930F					
		HW - Q800F					
HW - Q5700F							
HW - Q600F							

¹Das Seherlebnis kann je nach Art der Inhalte und des Formats variieren. Das Upscaling gilt möglicherweise nicht für PC-Verbindungen und den Game Mode. ²Das Seherlebnis kann je nach Art der Inhalte und des Formats variieren. Das Upscaling gilt möglicherweise nicht für PC-Verbindungen und den Game Mode. ³Der Bereich der HDR-Luminanz basiert auf internen Teststandards und kann sich je nach Sehbedingungen oder Spezifikationen ändern. *144 Hz in 4K ist nur mit PC-Inhalten verfügbar. Erfordert eine bestimmte Grafikkarte auf dem PC. Die Leistung unterliegt eventuell Schwankungen. *Super Ultrawide GameView (21 : 9, 32 : 9) ist nur für bestimmte PC- und Konsolenspiele verfügbar, die Ultrawide-Bildschirme unterstützen. Einige Spieltitel unterstützen diese Funktion möglicherweise nicht. Der Zoom-in-Modus der Game Bar wird bei einigen Bildwiederholraten nicht unterstützt. Die Benutzeroberfläche der Game Bar kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. *Die Kompatibilität mit Q-Symphony ist den Produktspezifikationen der jeweiligen Soundbar zu entnehmen. *Das Programmangebot kann je nach Land variieren und ohne Vorankündigung geändert werden. Die unterstützten Samsung Geräte können sich je nach Land unterscheiden. Für die Nutzung ist ein Samsung Account erforderlich. Die Benutzeroberfläche kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Auf Samsung TV Plus kann Werbung erscheinen. Seit 2016 ist dieser Dienst kostenlos auf Samsung Smart TV-Geräten verfügbar. *Samsung Knox Security steht für Samsung TVs mit Tizen ab 2015 zur Verfügung. Sicherheitsupdates werden für drei Jahre ab Produkt Einführung bereitgestellt. Ein Update auf die aktuellste Software ist erforderlich.