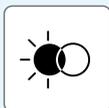


Genieße Next Level Entertainment – mit Samsung Vision AI



Q4 AI Prozessor

Auf künstliche Intelligenz zu setzen, ist ganz schön schlau. Denn der Quantum Prozessor 4K ermöglicht dir einen echten Leistungsschub. So kann er mithilfe von AI für eine fortwährende Anpassung von Bild und Ton sorgen. Aber auch die Funktion profitiert, etwa durch schnelles Wechseln von Programmen oder Aufrufen von Menüs.¹



Color Booster Pro

Indem Color Booster Pro mithilfe von AI die Farbdarstellung optimiert, verändert die Technologie die Art und Weise, wie du Fernsehen erlebst. Jede Szene erscheint lebendiger und dynamischer.



100% Color Volume mit Quantum Dot

Entdecke eine Farbwelt, die so lebendig ist, dass sie von der Realität kaum noch zu unterscheiden ist. Ihr Schöpfer ist die Quantum-Dot-Technologie, die Farben mit bis zu 100 % Farbvolumen² erzeugt – und das unter jeglichen Lichtverhältnissen nahezu verlustfrei.



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.





Generative Wallpaper

Erstelle faszinierende AI-Hintergrundbilder auf dem Fernseher. Ganz einfach indem du einige Schlüsselwörter nennst, mit denen du die Bildstimmung beschreibst. So kannst du die Atmosphäre in deinem Zuhause immer wieder aufs Neue verändern – ganz gleich, ob du eine Party feiern, Zeit mit deinen Liebsten verbringen oder einfach nur entspannen möchtest.³



Art Store

Im Art Store findest du Kunstwerke aus weltbekannten Galerien wie zum Beispiel The Met oder MoMA. Du findest Werke bekannter Künstlerinnen und Künstler. Entdecke immer wieder neu ausgewählte Kunstwerke, die zu deinen Stimmungen passen.⁴



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.⁵

Die Adaptive Sound Technologie analysiert einzelne Szenen in Echtzeit und passt den Klang an. Damit erlebst du Sound, der perfekt an deine Inhalte angepasst ist.



Nur bei Samsung

SmartThings

Über SmartThings verbindest du deine Geräte zu einem intelligenten Heimnetzwerk, das dein Zuhause smarter und dein Leben Alnfacher 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.⁶

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.⁷

Kategorie	Feature	85 Zoll	75 Zoll	65 Zoll	55 Zoll	50 Zoll	43 Zoll
Artikelinformationen	Artikelname	85Q7F	75Q7F	65Q7F	55Q7F	50Q7F	43Q7F
	EAN	8806097110569	8806097110552	8806097110545	8806097123057	8806097123958	8806097123019
Display	Bildschirmtyp	QLED					
	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)					
	Bild-Engine	Q4 AI Processor					
Video	Quantum Dot Display	Ja					
	HDR (High Dynamic Range)	Quantum HDR					
	HDR 10+ / HDR 10+ zertifiziert	Ja					
	Kontrast	Mega Contrast					
	Farbdarstellung	Color Booster Pro					
	Micro Dimming	Supreme UHD Dimming					
Audio	Smart Calibration	Ja, Basic					
	Contrast Enhancer	Ja					
	Object Tracking Sound	Ja, OTS Lite					
	Q-Symphony	Ja					
Smart TV	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	2-Kanal, 20W					
	Adaptive Sound	Ja					
	Smart TV	Ja, Tizen					
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	Ja					
Konvergenz	Bixby	Ja					
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa eingebaut					
	Samsung TV Plus	Ja					
	Web Browser	Ja					
Ausstattung	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	Ja					
	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	Ja					
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	Ja					
	Sound Mirroring	Ja					
TV-Empfang	Multi View	Ja (bis zu 2 Videos)					
	Art Store	Ja					
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja					
	Generative Wallpaper	Ja					
	Game Modus	Ja, Auto Game Mode, AI Auto Game Mode, Game Motion Plus					
	Game Features	Super Ultra Wide Game View, Mini Map Zoom					
Konnektivität	Teletext (TTX)	Ja					
	Aufnahmefunktion (PVR) über USB	Ja					
	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	DVB-T2/CS2					
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.4					
Design	HDMI	3					
	USB	1					
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja					
	CI+ Slot	1					
	eARC	Ja					
	WLAN integriert	Ja, Wi-Fi 5					
Leistung/ Verbrauch	Bluetooth	Ja, BT5.3					
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja					
	Bezel Type	3 Bezel-less					
	Front-Farbe	Black					
Abmessungen (B x H x T) mm	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
	Energieeffizienzklasse	G	G	G	G	G	G
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	162.0	135.0	106.0	79.0	69.0	53.0
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	225.0	182.0	147.0	110.0	96.0	74.0
Gewicht (kg)	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5					
	Quecksilbergehalt (mg)	0					
	Blei	vorhanden					
	Ökosensor	Ja					
Lieferumfang / Zubehör	Stromversorgung	AC220-240V 50/60Hz					
	Maße ohne Fuß (mm)	1901.2 x 1088.4 x 61.4	1677.5 x 962.4 x 61.1	1452.9 x 834 x 60.6	1234.1 x 710.8 x 60.3	1120.3 x 647 x 60	967.5 x 561.4 x 59.7
	Maße mit Fuß (mm)	1901.2 x 1132.3 x 359	1677.5 x 1006.3 x 325	1452.9 x 879.5 x 267.4	1234.1 x 758 x 237	1120.3 x 694 x 237	967.5 x 609.7 x 191
	Verpackung (mm)	2075 x 1200 x 171	1822 x 1100 x 160	1590 x 932 x 148	1369 x 819 x 127	1255 x 765 x 127	1097 x 650 x 123
Service	Gewicht ohne Fuß (kg)	32.5	25.3	16.7	11.3	9.6	7.1
	Gewicht mit Fuß (kg)	33.1	25.8	17.1	11.6	9.9	7.4
	Gewicht mit Verpackung (kg)	45.1	32.0	23.3	15.8	13.5	11.0
	Fernbedienung (inkl. Batterien)	Solar-Sprachfernbedienung (TM2360E)					
Optionales Zubehör	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.					
	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.					
Optionales Zubehör	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.					
	Slim Fit Wall-mount Support	Ja					
	Empfohlene Soundbar	HW - B750F HW - B650F HW - B450F HW - B400F					

¹Das Seherlebnis kann je nach Art der Inhalte und des Formats variieren. Das Upscaling gilt möglicherweise nicht für PC-Verbindungen und den Game Mode. ²100% Farbvolumen nach DCI-P3-Standard. VDE-zertifiziert: vde.com/tic-de/zeichen-und-zertifikate_ID 40051059. ³Die Anzahl der zulässigen Versuche pro Tag kann begrenzt sein. ⁴Um auf alle Kunstwerke im Art Store zugreifen zu können, ist ein Abonnement erforderlich. ⁵Die Kompatibilität mit Q-Symphony ist den Produktspezifikationen der jeweiligen Soundbar zu entnehmen. ⁶Das 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. ⁷Samsung Knox Security steht für Samsung TVs mit Tizen ab 2015 zur Verfügung. Sicherheitsupdates werden für drei Jahre ab Produkteinführung bereitgestellt. Ein Update auf die aktuellste Software ist erforderlich.