

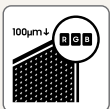


Der weltweit erste Micro RGB LED TV



Micro RGB AI Engine Pro

Ausgestattet mit einem Chip, der eine präzise AI-gesteuerte Kontrolle der RGB-Farben ermöglicht, erzeugt die Micro RGB AI Engine Pro lebendige Bilder in beeindruckender Qualität.



Micro RGB Technology

Entdecke die magische Welt der Farben neu: Die Kombination aus Micro-RGB-Hintergrundbeleuchtung und lokaler Farb- wie Helligkeitsdimmung erlaubt eine hochpräzise RGB-Steuerung.¹ Das Ergebnis ist eine atemberaubend realistische Farbwiedergabe. Bereits QLED-Displays bieten beeindruckende Farben – aber unsere Micro-RGB-Technologie geht noch weiter. Der Farbraum BT.2020 umfasst noch mehr Farben und Nuancen, was bedeutet, dass unsere Hintergrundbeleuchtung noch realistischere und lebendigere Farben erzeugt.



Micro RGB Precision Color 100

Dank der Micro-RGB-Technologie und der Micro RGB AI Engine Pro erreicht Micro RGB weltweit erstmals eine 100%ige Abdeckung des BT.2020-Farbraums. Dafür erhielt die Technologie als erste ihrer Art die Zertifizierung für „Micro RGB Precision Color“ von VDE². Diese bestätigt eine besonders feine und präzise Farbsteuerung für ein Seherlebnis, das von der Realität kaum noch zu unterscheiden ist.



Glare Free

Genieße mit Glare Free ein angenehmes Seherlebnis zu jeder Tages- und Nachtzeit.³ Glare Free ist unsere fortschrittlichste Anti-Glare-Technologie zur Reduzierung von Reflexionen und anderen störenden Blendeffekten. Das Ergebnis ist ein angenehmeres und fokussierteres Seherlebnis – egal ob bei Tageslicht oder Innenbeleuchtung.

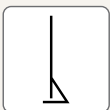
¹Die Micro-RGB-Technologie mit dem erweiterten Farbraum BT.2020 bietet ein deutlich umfangreicheres Farbspektrum im Vergleich zu herkömmlichen Farbräumen, die nicht den BT.2020-Standard erfüllen (z. B. Rec. 709 und DCI-P3). Durch die Abdeckung dieses erweiterten Farbraums können lebendigere, realistischere und nuanciertere Farben erzeugt werden, was zu einer beeindruckenden visuellen Erfahrung führt. Die tatsächliche Darstellung der Farben kann jedoch von verschiedenen Faktoren wie Umgebungslicht, Betrachtungswinkel und individueller Wahrnehmung beeinflusst werden. ²Die Prüfung durch den VDE erfolgt auf Basis der von der International Telecommunication Union (ITU) definierten Testkriterien für 4K-UHD-Farbstandards gemäß BT.2020. Dabei wird die Zertifizierung für „Micro RGB Precision Color“ vergeben. ³Die Verifizierung durch ILL bestätigt die Behauptung „Glare Free“ bzw. „blendfrei“. Dazu wurden die Produkte nach dem UGR-Teststandard (Unified Glare Rating) der Internationalen Beleuchtungskommission (CIE) sowie dem Teststandard der Internationalen Organisation für Normung (ISO) bewertet. ⁴Quelle: 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.





Vision AI Companion

Der Samsung Vision AI Companion¹ eröffnet dir ganz neue Wege der Interaktion. Mehrere AI-Agenten können deine Fragen sofort beantworten – mit visueller Unterstützung durch Bilder und Videos. Das fängt bei Szenenerklärungen an und hört bei Tipps für Restaurants in deiner Umgebung noch lange nicht auf. So kommst du in den Genuss eines vielseitigen, personalisierten Erlebnisses direkt auf dem großen Bildschirm.



Infinity Air Design

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, das von nichts ablenkt. Mit dem Infinity-Air-Standfuß und dem Infinity-Bildschirm kommst du in den Genuss eines enorm immersiven Seherlebnisses.



AI Sound Controller Pro

Der AI Sound Controller Pro analysiert den Ton in Echtzeit und trennt ihn mithilfe von AI in drei Spuren: Musik und Soundeffekte. Über das On-Screen-Menü oder per Sprachbefehl kannst du die Lautstärke jeder Spur individuell anpassen und so ein personalisiertes Hörerlebnis für Fernsehen, Filme oder Games genießen.²

¹Die Funktion ist in nur in bestimmten Regionen und für ausgewählte Modelle verfügbar. Verfügbarkeit, unterstützte Funktionen und Benutzeroberfläche können je nach Land, Region, Modell und Betrachtungsbedingungen variieren. Sprachbefehle werden in Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Italienisch und Koreanisch unterstützt. Nicht alle Akzente, Dialekte und Ausdrucksweisen werden erkannt. Diese Funktion liefert AI-generierte Inhalte, deren Richtigkeit nicht gewährleistet werden kann. Bitte überprüfe die Ergebnisse. Eine bestimmte Bluetooth® Remote Control ist erforderlich (bei einigen Modellen separat erhältlich). Die mitgelieferte Fernbedienung unterstützt bei manchen Modellen keine Sprachsteuerung. In diesem Fall ist entweder eine sogenannte Mobile Quick Remote oder eine separat erhältliche Bluetooth®-Fernbedienung notwendig. Die Funktion ist über die AI-Taste oder über die Home-Taste (langes Drücken) auf Fernbedienungen ohne AI-Taste zugänglich. ²Verfügbarkeit und Leistung der Funktion können je nach Inhalt oder verwendeter Anwendung variieren.
³Quelle: 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
ARTIKELINFORMATION	Artikelname	85R95H	75R95H	65R95H
	EAN	8806099017873	8806099017835	8806099017804
	Bildschirmtyp	Micro RGB		
DISPLAY	Bildschirmdiagonale	214 cm (85 Zoll)	189 cm (75 Zoll)	163 cm (65 Zoll)
	Bildschirmauflösung	4K (3840 x 2160)		
	Upscaling	4K AI Upscaling Pro		
	Bild-Engine	Micro RGB AI Engine Pro		
	Anti-Reflektion	Glare Free		
VIDEO	HDR (High Dynamic Range)	Micro RGB HDR Pro		
	HDR 10+ / HDR 10+ zertifiziert	Ja (Adaptive / Gaming / Advanced)		
	Kontrast	Micro RGB Technology		
	Farbdarstellung	Micro RGB Precision Color 100		
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Wide Viewing Angle		
	Micro Dimming	Ultimate Micro Dimming Pro		
	Motion Enhancer	AI Motion Enhancer Pro		
	AI Picture	AI Optimized / AI Customization		
AUDIO	Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer		
	Dolby Atmos	Ja		
	Object Tracking Sound	Ja, OTS +		
	Q-Symphony	Ja		
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	4.2.2-Kanal, 70W		
	AI Sound Controller	AI Sound Controller Pro		
	Active Voice Amplifier	Active Voice Amplifier Pro		
SMART TV	Adaptive Sound	Adaptive Sound Pro		
	Smart TV	Ja, Tizen		
	Vision AI Companion	Ja		
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	Ja		
	Bixby	Ja		
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa eingebaut		
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	Ja		
	Samsung TV Plus	Ja		
KONVERGENZ	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)		
	Art Store	Ja		
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	Ja		
	Game Modus	Ja, Auto Game Mode, AI Auto Game Mode, Game Motion Plus, Dynamic Black EQ, Surround Sound, Free Sync Premium Pro		
	Game Features	Super Ultra Wide Game View, Mini Map Zoom		
TV-EMPFANG	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)	4K 165Hz (HDMI 1/2/3/4)		
	USB	2		
	Netzwerkanschluss (LAN)	Ja		
	Digital-Audioausgang (optisch)	1		
	CI+-Slot	1		
	WLAN integriert	Ja, Wi-Fi 6E		
	Bluetooth	Ja, BT5.3		
Anynet+ (HDMI-CEC)	Ja			

KATEGORIE	FEATURE	85 ZOLL	75 ZOLL	65 ZOLL
DESIGN	Bezel Type	4 Bezel-less		
	Front-Farbe	Black		
	Standfuß-Farbe	Space Graphite		
	VESA Wandhalterungsnorm	600 x 400	400 x 400	400 x 300
LEISTUNG/ VERBRAUCH	Energieeffizienzklasse	E	E	F
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	129	107	102
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	179	148	141
	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)	1880.6 x 1077.0 x 29.9	1658.8 x 951.9 x 29.8	1437.1 x 826 x 29.6
	Maße mit Fuß (mm)	1880.6 x 1148.2 x 393.5	1658.8 x 1019.2 x 349.1	1437.1 x 890 x 302
	Verpackung (mm)	2044 x 1200 x 225	1816 x 1137 x 198	1595 x 980 x 19
Gewicht (kg)	Gewicht ohne Fuß (kg)	37.9	30.1	22.4
	Gewicht mit Fuß (kg)	40	31.8	23.8
	Gewicht mit Verpackung (kg)	50.6	45.1	32
LIEFERUMFANG / ZUBEHÖR	Fernbedienung (inkl. Batterien)	Solarfernbedienung (TM2660H)		
	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 - Q990H		
		HW - Q930H		
		HW - Q800H		
		HW - QS700F		
		HW - Q600H		