

Presseinformation

TV/Audio & Display » Samsung erweitert Micro RGB Line-up 2026 um neue Größen und fortschrittliche Funktionen

Samsung erweitert Micro RGB Line-up 2026 um neue Größen und fortschrittliche Funktionen

Die neuen Modelle bieten eine beeindruckende Farbgenauigkeit und intelligente AI-Features in 55 bis 115 Zoll

- Micro RGB bietet eine außergewöhnlich präzise Farbwiedergabe durch kleinste RGB LEDs und neueste AI-Features.
- Samsung erweitert Micro RGB Line-up um 5 Modelle in 55, 65, 75, 85 und 100 Zoll.



Eschborn – 17. Dezember 2025 – Samsung erweitert sein TV Line-up um weitere Premium-Geräte mit neuartiger Display-Technik: Nachdem bereits auf der IFA 2025 der Micro RGB TV in 115 Zoll enthüllt wurde, wird das komplette Micro RGB Line-up ab kommendem Jahr Modelle in 6 verschiedenen Größen zwischen 55 und 115 Zoll umfassen. Mit den Micro RGB TVs im Mittelpunkt des 2026er Fernsehportfolios läutet Samsung die nächste Entwicklungsstufe der Displaytechnik ein und markiert eine neue Ära immersiven Home Entertainments.

„Mit der neuesten Technologie von Samsung bietet unser Micro RGB Portfolio lebendige Farben und Bildschärfe, die Filme, Sportübertragungen und Fernsehsendungen noch ausdrucksstärker und fesselnder machen“, so Hun Lee, Executive Vice President des Geschäftsbereichs Visual Display (VD) bei Samsung Electronics. „Mit der Erweiterung des Sortiments für 2026 etablieren wir eine neue Premium-Kategorie mit Größen, die das gesamte Spektrum moderner Wohnräume abdecken und gleichzeitig unseren höchsten Bildstandards entsprechen.“

Hightech für verschiedene Bedürfnisse

Für viele Konsument*innen ist der Wunsch nach exzellenter Bildqualität das überzeugendste Argument, auf ein Premium-TV-Modell umzusteigen.¹ Ob als Mittelpunkt großer Wohnzimmer oder als platzsparender Premium-TV in kleineren Räumen – jedes Micro RGB Modell nutzt die fortschrittliche Display-Technik und bietet dadurch erstklassige Bildqualität für verschiedene Räume und Bedürfnisse.

Um möglichst vielen Menschen Home Entertainment der nächsten Generation zu ermöglichen, erweitert Samsung daher sein Micro RGB Portfolio: Aufbauend auf dem 2025 eingeführten [115-Zoll-Modell](#), das bereits auf der IFA 2025 für Aufsehen sorgte, wird es die Premium-TVs ab kommendem Jahr zusätzlich auch als 55-, 65-, 75-, 85- und 100-Zoll-Variante geben.

Premiere auf der CES 2026: Samsung präsentiert erstmals neue Micro RGB Modelle

Die neuen Micro RGB TVs präsentiert Samsung erstmals auf der CES 2026 und unterstreicht damit sein Engagement, hochmoderne Display-Technologie einer breiten Masse mit unterschiedlichen Bedürfnissen zugänglich zu machen. Die weltweit größte Tech-Messe findet vom 6. bis 9. Januar in Las Vegas statt.

Die neuen Modelle bieten fortschrittliche Funktionen und Verbesserungen, die das Home Entertainment in Bezug auf Farbbrillanz, Helligkeit und Schärfe, sowie moderner Ton-Qualität und AI-Technologie:

- Die **Micro RGB Technologie** basiert auf roten, grünen und blauen Leuchtdioden. Die LEDs sind kleiner als 100 Mikrometer und können unabhängig voneinander leuchten. Das ermöglicht eine ultrapräzise Lichtsteuerung und eine verbesserte Farbgenauigkeit. Unterstützt wird die Hardware von modernen Softwarelösungen für die Bildverarbeitung, darunter 4K AI Upscaling Pro und AI Motion Enhancer Pro.² Sie optimieren die Helligkeit, glätten Bewegungen und sorgen für eine präzise Bilddarstellung in Echtzeit.
- Die **Micro RGB AI Engine Pro** ist mit einem hochmodernen AI-Chipsatz ausgestattet, der eine noch präzisere und realistischer Bilddarstellung ermöglicht. Micro RGB Color Booster Pro und Micro RGB HDR Pro unterstützen dieses lebendige, hyperrealistische Farberlebnis.³
- **Micro RGB Precision Color 100** ist eine vom Verband der Elektrotechnik (VDE) zertifizierte⁴ Technologie, die 100 % des BT.2020-Farbraums abdeckt. In den neuen Modellen erhält sie eine verbesserte Micro RGB Lichtquelle mit noch präziserer Ansteuerung der Farbhelligkeit. Das sorgt für noch realistischere Farbtöne und brillante Helligkeiten.

¹ Consumer-Report: „Everything You Need to Know About 4K HDR TVs.“: <https://www.consumerreports.org/electronics-computers/tvs/everything-you-need-to-know-about-4k-hdr-tvs-a3185152015/>

² 4K AI Upscaling Pro und AI Motion Enhancer Pro sind nur in ausgewählten Modellen verfügbar.

³ Micro RGB AI Engine Pro und Micro RGB HDR Pro sind nur in ausgewählten Modellen verfügbar.

⁴ Die Prüfung durch den VDE erfolgt auf Basis der von der International Telecommunication Union (ITU) definierten Testkriterien für UHD-(4K)-Farbstandards gemäß BT.2020. Dabei wird die Zertifizierung für „Micro RGB Precision Color“ vergeben. Weiterführende Informationen unter der Website des VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH: <https://www.vde.com/tic-de/zeichen-und-zertifikate/vde-gepruefte-produkte/certificate?id=40060498&type=zertreg%7Ccertificate>

- Der **Vision AI Companion**⁵ von Samsung kombiniert die auf einem Large Language Model (LLM) basierende AI mit dem intelligenten Sprachassistenten Bixby. So können Nutzer*innen natürliche Dialoge mit der AI führen, interaktive Fragen stellen und erhalten proaktive Empfehlungen. Der Vision AI Companion greift dabei AI-Funktionen und Apps wie Live Translate⁶, Generative Wallpaper und Perplexity zu.
- Die **Glare Free-Technologie**⁷ reduziert Reflexionen, erhält dabei die Farben und den Kontrast und gewährleistet so ein optimales Seherlebnis bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen.
- Die neuen Micro RGB Modelle bieten **verbesserte Audiofunktionen**: Dolby Atmos® sorgt für multidimensionalen Klang, während Adaptive Sound Pro den Klang an den Raum anpasst. Für noch satteren Sound können über Q-Symphony die TV-Lautsprecher mit kompatiblen Samsung Geräten gekoppelt werden. Außerdem stattet Samsung alle TVs des Modelljahrs 2026 mit Eclipsa Audio aus, dem neuen Raumklangsystem für beeindruckendes 3D-Audio.

Durch fortschrittliche Display-Technologie und leistungsstarke AI bieten die Micro RGB TVs von Samsung beeindruckendes Home das in Sachen Bildqualität und Komfort Standards setzt.

Die Presseinformation und Bildmaterial finden Sie im Samsung Newsroom unter: <https://news.samsung.com/de/samsung-erweitert-micro-rgb-line-up-2026-um-neue-groesen-und-fortschrittliche-funktionen>

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern sollen. Das Unternehmen setzt Standards mit intelligenten Lösungen bei Fernsehern, Digital Signage, Smartphones, Wearables, Tablets, Hausgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher- und Halbleiterprodukten sowie System-LSI-Lösungen. Samsung treibt zudem die Entwicklung von Technologien in den Bereichen medizinische Bildgebung, Klimageräten und Robotik voran, während bei der Tochtergesellschaft Harman smarte Lösungen für Automotive- und Audiot Technologien entstehen. Mit dem SmartThings-Ökosystem, der Integration von AI in das gesamte Portfolio und der offenen Zusammenarbeit mit Partnern bietet Samsung intelligente, nahtlos vernetzte Erlebnisse. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de

⁵ Verfügbarkeit und unterstützte Funktionen können je nach Region, Modellen und Nutzungsbedingungen variieren. Sprachbefehle werden auf Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Italienisch und Koreanisch unterstützt. Nicht alle Akzente, Dialekte und Ausdrücke werden erkannt. Diese Funktion liefert AI-generierte Inhalte. Die Genauigkeit der Ergebnisse ist nicht garantiert. Erfordert bestimmte Bluetooth-Fernbedienungen (TM2560E/TM2360E, bei einigen Modellen separat erhältlich). Die Funktion ist über die AI-Taste oder bei Fernbedienungen ohne AI-Taste über langes Drücken der Home-Taste zugänglich.

⁶ Die Funktion steht nur dann zur Verfügung, wenn eine Fernsehsendung mit Untertiteln über den Antenneneingang empfangen wird. Die Technologie übersetzt von TV-Sendern übertragene Untertitel, wobei die Geschwindigkeit variieren kann. Die Funktion steht möglicherweise nicht für alle Modelle, Regionen, Sprachen oder TV-Sender zur Verfügung. Für die Nutzung ist die Anmeldung mit einem Samsung Account notwendig. Einige Sprachen erfordern zudem das Herunterladen von Sprachpaketen, was eine Netzwerkverbindung voraussetzt. Die Genauigkeit und Zuverlässigkeit der Ergebnisse kann nicht garantiert werden. Die Funktion kann jederzeit geändert, temporär ausgesetzt oder ganz eingestellt werden.

⁷ Die Glare Free Technologie ist nur in ausgewählten Modellen verfügbar.

Pressekontakt Samsung
TV/Audio & Display
Samsung Electronics GmbH
Emmi Dushi
Maryam Kiausch
IT Communication
Frankfurter Straße 2
65760 Eschborn
e.dushi@samsung.com
m.kiausch@samsung.com

Pressekontakt Agentur
TV/Audio & Display
Ketchum GmbH
Florian Krieger-Aderhold
Breitscheidstraße 4
70174 Stuttgart
0172 / 7207904
presse.samsung@ketchum.de