

# Presseinformation

TV/Audio & Display » VDE-Zertifizierungen für sieben Samsung TVs

## 2024er Neo QLED und QLED TVs von Samsung erhalten VDE-Zertifizierungen für herausragende Bildqualität

Neo QLED- und QLED-Modelle bieten ausgezeichnete Helligkeitswerte und tiefe Schwarztöne

- VDE-Zertifikate für sieben Neo QLED und QLED TVs von Samsung
- Übertreffende Helligkeitswerte mit „HDR Brightness Accuracy“-Zertifizierung ausgezeichnet
- „True Cinema Black“-Zertifizierung für exzellente Schwarzwerte und unverfälschte Bildqualität



Eschborn – 16. Oktober 2024 – Sieben Modelle der 2024er Neo QLED und QLED TV-Reihen<sup>1</sup> von Samsung haben vom VDE<sup>2</sup> die Zertifizierungen „True Cinema Black“<sup>3</sup> und „HDR Brightness Accuracy“<sup>4</sup> erhalten. Diese Auszeichnungen unterstreichen die hohe Qualität der Samsung Fernseher, insbesondere bei der präzisen Darstellung von HDR-Helligkeit und tiefen Schwarztönen. Dadurch können Kund\*innen in gestochen scharfe, realitätsnahe Bildwelten eintauchen und ein intensives Seherlebnis genießen.

„Dank unserer fortschrittlichen Technologien können sich unseren Kund\*innen das Kino-Feeling direkt nach Hause holen“, sagt Yongjae Kim, Executive Vice President and Deputy Head of R&D Team, Visual Display Business. „Umso mehr freuen wir uns über Auszeichnungen wie die VDE-Zertifizierungen für sieben unserer Neo QLED und QLED TVs.“

### Lebendige Farbwelten

<sup>1</sup> Neo QLED 8K (QN900D, QN800D, QN990C), Neo QLED 4K (QN95D, QN90D, QN87D/QN88D, QN85D), QLED (Q80D, Q80C). Die Modelle können je nach Region variieren.

<sup>2</sup> Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik: <https://www.vde.com/tic-de/zeichen-und-zertifikate/pruefzeichen-und-bescheinigungen>

<sup>3</sup> Quelle: <https://www.vde.com/tic-en/marks-and-certificates/vde-approved-products/certificate?id=40058835&type=zertreg%7Ccertificate>

<sup>4</sup> Quelle: <https://www.vde.com/tic-en/marks-and-certificates/vde-approved-products/certificate?id=40058836&type=zertreg%7Ccertificate>

Sechs Modelle der Neo QLED 8K- und 4K-Fernseher von Samsung aus dem Jahr 2024 sowie ein QLED 4K-Modell haben erstmals in der Branche die „HDR Brightness Accuracy“-Zertifizierung erhalten. Das Zertifikat stellt sicher, dass diese Modelle die Helligkeitsstufen von HDR-Inhalten genau reproduzieren<sup>5</sup> – und das bis ins kleinste Detail. Dank der HDR-Technologie erstrahlen helle Bereiche in scharfer Brillanz, während dunkle Szenen tiefe Schwarzwerte vorweisen. Mit den zertifizierten Neo QLED und QLED TVs von Samsung können Nutzer\*innen ihre Lieblingsinhalte somit auch tagsüber in erstklassiger Bildqualität erleben.

### **Unverfälschte Bildwiedergabe – fast wie im Kino**

Diese sieben TV-Modelle markieren einen Meilenstein im Heimkino-Bereich, da Samsung als erster Hersteller auch die Zertifizierung „True Cinema Black“<sup>6</sup> erhalten hat. Das präzise Local Dimming der TVs sorgt dafür, dass Filme im Kino-Breitbildformat ohne Blooming-Effekte in ein 4:3 Format angepasst werden können. Somit können Nutzer\*innen auch im Heimkino in Filmszenen eintauchen, ohne von störenden Lichteffekten abgelenkt zu werden. Die Zertifizierung vom VDE basiert auf strengen Prüfungen der Schwarzwerte im Letterbox-Bereich, den schwarzen Balken oben und unten auf dem Bildschirm. Dies soll sicherstellen, dass dunkle Bildbereiche tiefschwarz wiedergegeben werden. Offizielle Aufnahmen der American Society of Cinematographers (ASC) werden dabei so dargestellt, wie sie ursprünglich nach den Vorgaben der Video Electronics Standards Association produziert wurden.

Das Engagement von Samsung für technologische Innovation und hohe Qualität spiegelt sich in der sehr guten Marktposition des Unternehmens wider.<sup>7</sup> Mit den VDE-Zertifikaten „True Cinema Black“ und „HDR Brightness Accuracy“ bieten die zertifizierten 2024er Neo QLED und QLED TVs ein hochkarätiges TV-Erlebnis.

Die Presseinformation und Bildmaterial finden Sie im Samsung Newsroom unter: <https://news.samsung.com/de/2024er-neo-qled-und-qled-tvs-von-samsung-erhalten-vde-zertifizierungen-fur-herausragende-bildqualität>

## **Über Samsung Electronics**

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Hausgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Produkten und liefert nahtlos vernetzte Erlebnisse mit dem SmartThings-Ökosystem und durch die offene Zusammenarbeit mit Partnern. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter [news.samsung.com/de](https://news.samsung.com/de).

<sup>5</sup> Die „HDR-Brightness-Accuracy“ ist die gesamte Abweichung im Vergleich zum PQ-Standard im Bereich von 0 bis 1.000 nits in HDR.

<sup>6</sup> „True Cinema Black“ ist der durchschnittliche Schwarzwert des Letterbox-Bereichs von HDR-Videos mit ASC-Material.

<sup>7</sup> <https://news.samsung.com/de/samsung-setzt-seine-weltweite-tv-marktfuehrerschaft-zum-18-mal-in-folge-fort>

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

**Pressekontakt Agentur**  
**TV/Audio & Display**  
Ketchum GmbH  
Julia Tzenetoglou  
Michelle Schmidt  
Paulinenstraße 39-43  
70178 Stuttgart  
0172 / 361649  
0162 / 2981587  
[presse.samsung@ketchum.de](mailto:presse.samsung@ketchum.de)