

# Presseinformation

---

Storage » Samsung präsentiert erstmals eigene micro-Speicherkarten mit 1 TB Kapazität

## Große Kapazitäten im Mini-Format: Samsung launcht High-Speed microSD EVO Plus und PRO Plus in 1 TB

microSD-Karten PRO Plus und EVO Plus mit moderner V-NAND Technologie ab sofort in 1 TB-Variante erhältlich

- Samsung launcht erste eigene micro-Speicherkarten in 1 TB
- Moderne V-NAND Technologie (V8) sorgt für zuverlässige Absicherung wichtiger Daten
- 6-fach Schutz<sup>1</sup> für sicheres Übertragen und Speichern von Daten



**Schwalbach/Ts. – 09. August 2024 – Samsung präsentiert die neuen EVO Plus (2024) 1 TB und PRO Plus (2024) 1 TB. Die neuen microSD-Karten der PRO Plus und EVO Plus Reihe besitzen damit die aktuell größte Speicherkapazität in der UHS-1-Kategorie von Samsung und sind die Antwort auf die Frage nach einer zuverlässigen und sicheren Speicherlösung für große Mengen an Daten. Ob Smartphone, Tablet, Laptop, Kamera oder Konsole – die Speicherkarten von Samsung sind ideal für Kreative, Technikbegeisterte und Alltagsnutzer\*innen, die hohe Leistung und Kapazität benötigen.**

Samsung bringt erstmals eigene 1 TB microSD-Speicherkarten auf den Markt, die den steigenden Speicheranforderungen der Nutzer\*innen gerecht werden. Mit den neuen PRO Plus und EVO Plus Karten bietet Samsung nun Speicheroptionen, die in den TB-Bereich vorstoßen, der bisher hauptsächlich bei SSDs üblich war. So können mehr als 400.000 4K UHD-Bilder (2,3 MB pro Bild) oder mehr als 45 Konsolenspiele (20 GB pro Spiel) gespeichert werden. Die PRO Plus und EVO Plus Serien füllen damit ihr Sortiment und bieten nun Kapazitäten von 128 GB, 256 GB, 512 GB und nun auch 1 TB an, wobei die EVO Plus auch in einer 64 GB Version erhältlich ist. Beide Speicherkarten werden mit SD-Adapter verkauft. Die PRO Plus hat zusätzlich noch einen USB-Reader.

---

<sup>1</sup> Dank 6-fach Schutz sind die Daten gegen äußere Einflüsse wie Wasser, extremen Temperaturen, Röntgenstrahlen, Verschleiß, Stürzen und magnetischen Feldern weitestgehend resistent.

## Hohe Performance und vielseitige Anwendungen

Die PRO Plus bietet Anwender\*innen, die große Mengen an Inhalten speichern müssen, eine beeindruckende Leistung für einen reibungslosen, kreativen Workflow. Sie erreicht sequenzielle Lesegeschwindigkeiten von bis zu 180 Megabyte pro Sekunde (MB/s) und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 130 MB/s<sup>2</sup>. Die EVO Plus ermöglicht Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 160 MB/s und unterstützt Nutzer\*innen so im täglichen Gebrauch<sup>3</sup>. Dank UHS Speed Class 3 (U3) und Video Speed Class 30 (V30) eignen sich beide Karten für 4K UHD-Videos. Mit der A2 App-Performance wird das schnelle Laden von Anwendungen und Multitasking unterstützt, sodass Nutzer\*innen weniger Zeit mit der Verwaltung und Organisation ihrer Inhalte verbringen müssen und sich voll auf die kreative Arbeit konzentrieren können.

Dank der V-NAND-Technologie der achten Generation (V8) bieten die PRO Plus und EVO Plus Karten eine angepasste Leistung und hohe Kapazität. Um die Daten auf den microSDs möglichst effektiv gegen äußere Einflüsse zu schützen, stattet Samsung beide Reihen mit dem 6-fach Schutz aus: So können die Speicherkarten im Miniaturformat unbeschadet Wasser<sup>4</sup>, extremen Temperaturen<sup>5</sup>, Röntgenstrahlen<sup>6</sup>, Verschleiß<sup>7</sup>, Stößen/Stürzen<sup>8</sup> und magnetischen Feldern<sup>9</sup> widerstehen.

Die Samsung EVO Plus (2024) mit SD-Adapter 1 TB und die Samsung PRO Plus (2024) mit SD-Adapter 1 TB sind ab sofort im deutschen Handel erhältlich.

## Preise und Verfügbarkeit

EVO Plus (2024) mit SD-Adapter 1 TB: 152,99 €  
PRO Plus (2024) mit SD-Adapter 1 TB: 165,99 €  
PRO Plus (2024) mit USB-Reader 1 TB: 174,99 €

Diese Pressemitteilung und Bildmaterial finden Sie im Samsung Newsroom unter:  
<https://news.samsung.com/de/groese-kapazitaeten-im-mini-format-samsung-launcht-high-speed-microsd-evo-plus-und-pro-plus-in-1-tb>

---

<sup>2</sup> Die genannten Lese- und Schreibgeschwindigkeiten wurden durch interne Tests unter kontrollierten Bedingungen verifiziert. Die tatsächlichen Geschwindigkeiten können je nach Verwendung und anderen Bedingungen variieren.

<sup>3</sup> Das 64 GB EVO Plus Modell hat unterschiedliche Spezifikationen mit UHS Speed Class 1 (U1), Video Speed Class 10 (V10) und A1 App Performance.

<sup>4</sup> Wasserfest: bis zu 72 Stunden in 1 Meter tiefem Meerwasser.

<sup>5</sup> Temperaturbeständig: Betriebstemperaturen von -25°C bis 85°C, nicht in Betrieb: von -40°C bis 85°C.

<sup>6</sup> Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen.

<sup>7</sup> Verschleißfrei: bis zu 10.000 Steckzyklen.

<sup>8</sup> Sturzsicher: übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe.

<sup>9</sup> Magnetresistent: bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht.

# 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).

## **Pressekontakt Samsung Storage**

Samsung Electronics GmbH  
Michael Roeder  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach / Ts.  
[mi.roeder@samsung.com](mailto:mi.roeder@samsung.com)

## **Pressekontakt Agentur Storage**

Ketchum GmbH  
Robert Kersten-Yamamoto  
Paulinenstraße 39-43  
70178 Stuttgart  
0172 2539496  
[presse.samsamsung@ketchum.de](mailto:presse.samsamsung@ketchum.de)