

Presseinformation

Storage » [Samsung präsentiert microSD-Serie EVO Plus \(2024\)](#)

Mehr Speicherplatz für unterwegs: Samsung präsentiert microSD-Serie EVO Plus (2024)

Samsung Speicherkarten mit sequenzieller Lesegeschwindigkeit von bis zu 160 MB/s ab 26. März 2024 im Handel erhältlich

- Für alle, die mehr Speicherplatz auf ihrem Smartphone, Tablet oder Notebook wollen
- Speicherkapazitäten von 64 GB, 128 GB, 256 GB und 512 GB
- 6-fach Schutz¹ für hohe Sicherheit beim Speichern und Übertragen von Daten



Schwalbach/Ts. – 26. März 2024 – Samsung stellt mit der 2024er-Version der EVO Plus-Reihe eine überarbeitete Serie schneller microSD-Karten vor. Die Speicher im Miniaturformat schaffen Platz auf Smartphones, Tablets, Notebooks und anderen Handhelds mit geeigneter Schnittstelle. Dafür stehen 64 GB, 128 GB, 256 GB und 512 GB zur Auswahl. Darüber hinaus verfügen die Speicherkarten über eine sequenzielle Lesegeschwindigkeit von bis zu 160 MB/s. Die EVO Plus (2024) microSD-Speicherkarten sind ab dem 26. März im Handel erhältlich.

„Egal ob auf dem Smartphone, Tablet oder Notebook – wir tragen immer mehr Daten in Form von hochauflösenden Fotos, 4K-Videos und Apps mit uns herum. Damit trotzdem alles auf die Geräte passt und wir uns nicht von wichtigen Dingen trennen müssen, braucht es eine zuverlässige Speichererweiterung“, sagt Robert Susak, Product Manager Brand Memory bei Samsung Electronics. „Genau dafür haben wir die EVO Plus-Serie entwickelt. Wie die Vorgänger bietet die überarbeitete 2024er-Reihe viel Platz zu einem guten Preis-Leistungsverhältnis. Hinzu kommt eine verbesserte Lesegeschwindigkeit, sodass große Datenpakete nun noch schneller abgerufen werden können.“

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

Schnellere Übertragung von Bildern und Videos

Im Vergleich zu den Modellen aus dem Jahr 2021 verbessert sich die sequenzielle Lesegeschwindigkeit mit der aktuellen Version deutlich: Von 130 MB/s auf 160 MB/s. Damit können große Datenpakete wie Videos oder hochauflösende Serienaufnahmen schnell und zuverlässig abgerufen werden.

Der interne Speicher der Handhelds mit geeigneter Schnittstelle lässt sich mit einer EVO Plus (2024) um 64 GB, 128 GB, 256 GB oder 512 GB erweitern. Zum Vergleich: Auf die kleinste Speichergröße passen insgesamt 3,5 Stunden Videos in 4K, auf die größte Version knapp 30 Stunden².

Schutz vor äußeren Einflüssen

Gerade unterwegs kommt es immer wieder zu herausfordernden Situationen für die Speicher, beispielsweise in Form von Erschütterungen oder durch Wasser. Um die Daten auf den microSDs möglichst effektiv gegen äußere Einflüsse zu schützen, stattet Samsung die EVO Plus-Reihe mit dem 6-fach Schutz aus. So können die Speicherkarten im Miniaturformat unbeschadet 72 Stunden in einem Meter tiefem Meerwasser überstehen³. Sie sind außerdem temperaturbeständig⁴, röntgensicher⁵ und magnetresistent⁶. Darüber hinaus halten die microSDs Stürze⁷ aus bis zu 5 Metern und mindestens 10.000 Steckzyklen⁸ stand.

Preise und Verfügbarkeit

Die EVO Plus (2024) -Speicherkarten sind ab dem 26. März 2024 zu folgenden unverbindlichen Preisempfehlungen im Handel erhältlich:

64 GB: 13,90 Euro
128 GB: 17,90 Euro
256 GB: 26,90 Euro
512 GB: 51,90 Euro

Die Presseinformation und Bildmaterial finden Sie im Samsung Newsroom unter <https://news.samsung.com/de/mehr-speicherplatz-fur-unterwegs-samsung-prasentiert-microsd-serie-evo-plus-2024>

Weitere Informationen zu den SD-Kartenangeboten von Samsung finden Sie unter: samsung.com/de/memory-storage/memory-card/

² 4K-Video (3840*2160) 30 fps (Durchschnittliche Dateigröße für Aufnahmen von 30 Minuten: 7.93 GB)

³ Wasserfest: bis zu 72 Stunden in 1 Meter tiefem Meerwasser.

⁴ Temperaturbeständig: Betriebstemperaturen von -25°C bis 85°C, nicht in Betrieb: von -40°C bis 85°C.

⁵ Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen.

⁶ Magnetresistent: bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht.

⁷ Sturzsicher: übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe.

⁸ Verschleißfrei: bis zu 10.000 Steckzyklen.

Produktspezifikationen

Produkt	Samsung EVO Plus (2024)
Kapazität	64/128/256/512 GB
Schnittstelle	UHS-I, kompatibel zu HS-Schnittstelle
Geschwindigkeiten	Sequenzielle Lesegeschwindigkeit bis zu 160 MB/s Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit bis zu 120 MB/s
Geschwindigkeitsklassen	U3, V30, A2
6-fach-Schutz	wasserfest ⁹ , temperaturbeständig ¹⁰ , röntgensicher ¹¹ , magnetresistent ¹² , sturzsicher ¹³ sowie verschleißfrei ¹⁴
Garantie ¹⁵	10 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

⁹ Wasserfest: bis zu 72 Stunden in 1 Meter tiefem Meerwasser.

¹⁰ Temperaturbeständig: Betriebstemperaturen von -25°C bis 85°C, nicht in Betrieb: von -40°C bis 85°C.

¹¹ Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen.

¹² Magnetresistent: bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht.

¹³ Sturzsicher: übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe.

¹⁴ Verschleißfrei: bis zu 10.000 Steckzyklen.

¹⁵ Samsung haftet nicht für Schäden und/oder den Verlust von Daten bzw. für Kosten, die durch die Wiederherstellung von Daten einer Speicherkarte entstehen. Vollständige Garantiebedingungen unter samsung.com/de/support/warranty.

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.

Pressekontakt Samsung

Samsung Electronic GmbH
Michael Röder
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
mi.roeder@samsung.com

Pressekontakt Agentur

Ketchum GmbH
Robert Kersten-Yamamoto
Paulinenstraße 39-43
70178 Stuttgart
+49-172-2539496
presse.samsung@ketchum.de