

# Presseinformation

---

Storage » Samsung bringt PRO Plus im microSD-Format

## Für Filmer, Streamer, Content-Macher: Samsung bringt PRO Plus im microSD-Format

Hohe Performance und bewährter 6-fach-Schutz für Profis und ambitionierte Creators

- Lese-/Schreibgeschwindigkeiten bis zu 160 MB/s bzw. 120 MB/s
- Verfügbar in den Kapazitäten 128 GB, 256 GB, 512 GB
- Robuste Bauweise und zehn Jahre eingeschränkte Herstellergarantie



**Schwalbach/Ts. – 07. September 2021 – Für den Einsatz im professionellen Bereich und für anspruchsvolle Hobby-User liefert die PRO Plus microSD-Serie Lese- und Schreibgeschwindigkeiten bis zu 160 MB/s bzw. 120 MB/s<sup>1</sup>. Die neuen microSDs setzen auf den bewährten 6-fach-Schutz, der die Karten vor Wasser<sup>2</sup>, extremen Temperaturen<sup>3</sup>, Röntgenstrahlen<sup>4</sup>, Verschleiß<sup>5</sup>, Stürzen<sup>6</sup> und magnetischen Feldern<sup>7</sup> schützt.**

„Die Smartphone-Videoaufnahme in 4K, der komplette Tauchgang im Urlaub als 360°-Mitschnitt, der spektakuläre Drohnen-Flug vom vergangenen Wochenende: Wir kreieren immer mehr Content und erzeugen damit massig Daten, die gesichert, verschoben und bearbeitet werden wollen“, sagt Fabian Hoffmann, Product Manager Storage bei Samsung Electronics GmbH. „Mit den neuen PRO Plus microSD-Karten wollen wir insbesondere Heavy Usern eine schnelle, robuste Speicherlösung an die Hand geben, auf die sie sich jederzeit verlassen können.“

Mit der PRO Plus bietet Samsung vor allem professionellen Anwendern und Content-Erstellern

<sup>1</sup> Die angegebene Leistung wird durch die Verwendung von microSD/SD-Karten mit Samsung-Lesegeräten erreicht. Die Lese-/Schreibgeschwindigkeit kann je nach Hostgerät und Testbedingung variieren.

<sup>2</sup> Wasserfest: bis zu 72 Stunden in 1 Meter tiefem Meerwasser.

<sup>3</sup> Temperaturbeständig: Betriebstemperaturen von -25°C bis 85°C, nicht in Betrieb: von -40°C bis 85°C.

<sup>4</sup> Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen.

<sup>5</sup> Verschleißfrei: bis zu 10.000 Steckzyklen.

<sup>6</sup> Sturzsicher: übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe.

<sup>7</sup> Magnetresistent: bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht.

eine leistungsstarke microSD-Karte für unterbrechungsfreie Video- und Serienbildaufnahmen und hohe Kapazitäten. So speichert beispielsweise die 512 GB-Version bis zu 30 Stunden 4K UHD-Videos oder 207.159 Fotos in 4K-Auflösung.<sup>8</sup> Während die Geschwindigkeitsklasse V30 die schnelle Speicherung von hochauflösenden 4K-Videoaufnahmen unterstützt, sorgt die A2-Klassifizierung für schnelle Reaktions- und Ladezeiten von Apps. Dank des optional mitgelieferten USB-Adapters lassen sich Transfergeschwindigkeiten von bis zu 160 MB/s erreichen. Dies sorgt für kurze Wartezeiten beim Kopieren der Daten auf den PC.

## Preise und Verfügbarkeit

Die PRO Plus microSD-Speicherkarten sind ab September 2021 in zwei Varianten zu folgenden unverbindlichen Preisempfehlungen (UVP) erhältlich:

	Ohne USB-Adapter	Mit USB-Adapter
128 GB	22,90 €	30,90 €
256 GB	44,90 €	51,90 €
512 GB	94,90 €	101,90 €

Diese Pressemitteilung sowie Bildmaterial finden Sie unter:

<https://news.samsung.com/de/samsung-bringt-pro-plus-im-microsd-format>

Weitere Informationen zu den SD-Kartenangeboten von Samsung finden Sie unter:

<https://www.samsung.com/de/memory-storage/memory-card/>

## Samsung PRO Plus Produktspezifikationen

Produkt	Samsung PRO Plus
<b>Kapazität<sup>9</sup></b>	128/256/512 GB
<b>Schnittstelle</b>	UHS-I
<b>Formfaktor</b>	SDXC
<b>Geschwindigkeiten<sup>10</sup></b>	Sequenzielle Lesegeschwindigkeit bis zu 160 MB/s
	Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit bis zu 120 MB/s
<b>Geschwindigkeitsklasse</b>	U3, V30, A2, Class 10

<sup>8</sup> Testgerät: Samsung Note Ultra. 4K-Video (3840\*2160) 30 fps (Durchschnittliche Dateigröße für Aufnahmen von 30 Minuten: 7,93 GB). Bild 4000\*3000 (Durchschnittliche Bildgröße: 2,36 MB).

<sup>9</sup> 1 GB = 1 Milliarde Bytes. Die tatsächlich nutzbare Kapazität kann variieren.

<sup>10</sup> Die oben genannten Lese- und Schreibgeschwindigkeiten wurden durch interne Tests unter kontrollierten Bedingungen verifiziert. Die tatsächlichen Geschwindigkeiten können je nach Verwendung und anderen Bedingungen variieren. Bei Produkten, die nicht mit der UHS-I-Schnittstelle kompatibel sind, können die Geschwindigkeiten je nach Schnittstellenbedingungen variieren.

<b>Schutz</b>	Besonders robust dank 6-fach Schutz: Wasserfest, temperaturbeständig, röntgensicher, magnetresistent, sturzsicher & verschleißfrei
<b>Garantie</b>	10 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

## 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, Haushaltsgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Produkten. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter [news.samsung.com/de](https://news.samsung.com/de).

### **Pressekontakt Samsung Storage**

Samsung Electronics GmbH  
Sebastian Boms  
Corporate Marketing  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach / Ts.  
[sebastian.boms@samsung.de](mailto:sebastian.boms@samsung.de)

### **Pressekontakt Agentur Storage**

Ketchum GmbH  
Matthias Heilig  
Schwabstraße 18  
70197 Stuttgart  
0711 / 210 99 413  
[samsung.it@ketchum.de](mailto:samsung.it@ketchum.de)