2024

SAMSUNG

microSD-Speicherkarte EVO Plus (2024) inkl. SD-Adapter

So viel Platz, wie man sich wünscht.



Eine clevere Wahl: Verbesserte Geschwindigkeit und Kompatibilität bringen zuverlässige Performance. Dank der großen Speicherkapazität der EVO Plus können Sie jede Menge Fotos und Videos auf Ihrem Handy speichern, viele Spiele auf Ihrer Handheld-Konsole oder viele Apps auf Ihrem Tablet laden. Hohe Übertragungsgeschwindigkeiten sorgen dabei für ein nahtloses und zuverlässiges Nutzungserlebnis.

Schnell und zuverlässig
Große Aufgaben können mit Leichtigkeit erledigt werden. Denn auch bei umfangreichen Dateien ist die EVO Plus zuverlässig schnell - mit beeindruckenden U3 Transfergeschwindigkeiten der Klasse 10 von bis zu 160 MB/s.[1, 2] Große Apps laden und laufen problemlos, außerdem werden hochauflösende Videos dank A2- und V30-Klassifizierung und UHS-I-Schnittstelle unterstützt.[3]

Großzügige Kapazitäten
Je nach Wunsch kann der Speicher des kompatiblen Smartphones mit Kapazitäten von 64 GB bis hin zu riesigen 1 TB erweitert werden. Damit bekommt man viel Speicherplatz, um wertvolle Erinnerungen zu bewahren.

6-fach Schutz
Die EVO Plus bietet hohen Schutz für viele Situationen des Lebens: vor Wasser[4], bei extremen Temperaturen[5], vor Röntgenstrahlen[6], vor Magneten[7], bei Stürzen[8] und vor Verschleiß[9]. Denn spannende Abenteuer verdienen zuverlässige Qualität. Diese wird durch eine 10-jährige eingeschränkte Herstellergarantie abgesichert.[10]

[1] Geschwindigkeit und Einstufung gelten für Karten mit 128 GB, 256 GB und 512 GB. Die 64-GB-Karte ist U1-zertifiziert, mit Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 160 MB/s. Die genannten Lese- und Schreibgeschwindigkeiten basieren auf internen Tests, die unter kontrollierten Bedingungen durchgeführt wurden. Die tatsächlichen Geschwindigkeiten können je nach Kartenkapazität variieren. | [2] Die angegebene Leistung wird durch die Verwendung von EVO Plus microSD-Karten mit Samsung Lesegeräten erreicht. | [3] Die Einstufungen gelten für 128-GB-, 256-GB- und 512-GB-Karten. Die 64-GB-Karten sind eingestuft mit A1, V10, UHS-I. | [4] Wasserfest: bis zu 72 Stunden in ein Meter tiefem Meerwasser | [5] Temperaturbeständig: Betriebstemperaturen von -25°C bis 85°C, wenn nicht in Betrieb: von -40°C bis 85°C | [6] Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen | [7] Magnetresistent: bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht | [8] Sturzsicher: übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe | [9] Verschleißfrei: bis zu 10.000 Steckzyklen; Die Prüfungen gelten für die microSD-Karte und enthalten nicht den Adapter. | [10] Samsung haftet nicht für Schäden und/oder den Verlust von Daten oder Kosten, die durch die Wiederherstellung von Daten einer Speicherkarte entstehen. Vollständige Garantiebedingungen unter: https://www.samsung.com/de/support/warranty/

Technische Daten











Modell	MB-MC64SA/EU	MB-MC128SA/EU	MB-MC256SA/EU	MB-MC512SA/EU	MB-MC1T0SA/EU
EAN	8806095420134	8806095464251	8806095420127	8806095420110	88060953385112
Kapazität	64 GB	128 GB	256 GB	512 GB	1 TB
Größe (L x B x T)	15 x 11 x 2,1 mm				
Gewicht	0,26 g				
Formfaktor	SDXC				
Flash-Speicher	Samsung V-NAND Speichertechnologie				
Betriebsspannung	2,7–3,6 V				
Kompatible Geräte	Geräte mit microSD- oder SD-Kartensteckplatz				
Übertragungsgeschwindigkeit	Bis zu 160 MB/s Lesen, Schreibdaten geringer				
Geschwindigkeitsklasse	UHS-I U1, Class 10, V10, A1	UHS-I U3, Class 10, V30, A2			
Betriebstemperatur	-25 °C bis 85 °C				
Lagertemperatur	-40 °C bis 85 °C				
Feuchtigkeit	40 °C, 93 %, 500 Std. (Speicher)				
Luftfeuchtigkeit	40 °C, 93 %, 500 Std. (Speicher)				
Mechanische Stabilität	10.000 Steckzyklen				
Adapter	inkl. SD-Adapter				
Bestimmungen	Erfüllt die Kartenbestimmungen der SD Card Association				
Garantie[1]	10 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie[1]				
EMC-Zertifikate	FCC, CE, VCCI, RCM				
Ursprungsland	Philippinen				

[1] Vollständige Garantiebedingungen unter: www.samsung.com/de/support/warranty/

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach/Taunus • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse)
Stand Juni 2024 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Technische Daten

6-fach-Schutz			
Wasserfest	**Temperaturbeständig** (Betrieb/außer Betrieb)	**Magnetresistent**	**Röntgensicher**
Schadenfrei bis zu 72 h bei 1 m Tiefe in Meerwasser (3 % NaCl)	–25˚C ~ 85˚C/–40˚C ~ 85˚C	Bis zu 15.000 Gauss (entspricht MRT-Niveau)	Bis zu 50 Röntgen (entspricht Sicherheitssystemen an Flughäfen)
Sturzsicher	**Verschleißfrei**		
Übersteht Stürze aus bis zu 5 Metern Höhe	Bis zu 10.000 Steckzyklen		

Kompatible Geräte			
Smartphone	**Tablet**	**Action-Kamera**	**Drohne**
360 °-Kamera	**Laptop/ Computer**	**Camcorder**	**Digitalkamera**