



SanDisk Ultra® microSDHC™ und microSDXC™ UHS-I-Karten

Speicherkapazitäten	Leistung
256 GB-512 GB bis 1 TB*	C10, U1, A1 Bis zu 150 MB/s Lesen**
64 GB-128 GB	C10, U1, A1 Bis zu 140 MB/s Lesegeschwindigkeit**
32 GB	C10, U1, A1 Bis zu 120 MB/s Lesen**
16 GB	C10, A1 Bis zu 98 MB/s Lesegeschwindigkeit**

Highlights

- Ideal für Android™-Smartphones und -Tablets sowie für MIL-Kameras
- Bis zu 1 TB* Speicherplatz für noch mehr Videos in Full HD¹
- Mit Übertragungsraten von bis zu 150 MB/s** können Sie bis zu 1.000 Fotos pro Minute² kopieren **[256 GB bis 1 TB]**
- Laden Sie Ihre Apps noch schneller dank A1-Leistungsspezifikation³
- Class 10 für die Aufnahme und Wiedergabe von Full HD-Videos¹
- SanDisk® Memory Zone™ App für einfaches Dateimanagement⁴

Für bessere Fotos, eine höhere App-Leistung und Full HD-Videos¹

Mit der SanDisk® Ultra microSD™-UHS-I-Karte können Sie mehr aufnehmen, speichern und freigeben als je zuvor. Die SanDisk Ultra microSD-Karte eignet sich ideal zum Aufnehmen und Ansehen von stundenlangen Full-HD-Videos¹ und ist mit Speicherkapazitäten von bis zu 1 TB* erhältlich. Mit Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 150 MB/s** verschieben Sie Inhalte blitzschnell – bis zu 1.000 Fotos in nur einer Minute.² Diese Speicherkarte ist ideal für Android™-basierte Smartphones und Tablets, da ihr A1-Standard ein schnelleres Laden von Apps ermöglicht.³

Laden Sie Ihre Apps noch schneller dank A1-Leistungsspezifikation³

Mit einer A1-Bewertung ist die SanDisk Ultra® microSD™-Karte für Apps optimiert und sorgt für schnellere App-Startzeiten und mehr App-Leistung und damit auch für ein besseres Smartphone-Erlebnis.

SanDisk® Memory Zone™ App für einfaches Dateimanagement⁴

Die SanDisk® Memory Zone™ App ist online über den Google Play™ Store erhältlich und erleichtert das Einsehen, Aufrufen und Sichern aller Dateien auf Ihrem Mobiltelefon an einem zentralen Ort. Sie können damit auch Dateien von Ihrem Gerät auf die Speicherkarte verschieben, um Speicherplatz freizugeben.

Kompatibel mit dem MobileMate® USB 3.0-Kartenlesegerät⁵

In Kombination mit dem MobileMate® USB 3.0 microSD™- Kartenlesegerät können Sie große Dateien oder hohe Anzahlen kleinerer Dateien wesentlich schneller übertragen und routinemäßige Datentransfers in kürzester Zeit erledigen.

Technische Daten

Formfaktor	microSDHC™ und microSDXC™
Verfügbare Kapazität	16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB, 256 GB, 512 GB und 1 TB*
Leistung/Geschwindigkeit	256 GB–512 GB; 1 TB: Bis zu 150 MB/s** Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer 64 GB–128 GB: Bis zu 140 MB/s** Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer 32 GB: Bis zu 120 MB/s** Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer 16 GB: Bis zu 98 MB/s** Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer
Abmessungen	microSD™: 14,99 mm x 10,92 mm x 1,02 mm (0,59 Zoll x 0,43 Zoll x 0,03 Zoll) SD™-Adapter: 24 mm x 32 mm x 2,1 mm (1,26 Zoll x 0,94 Zoll x 0,08 Zoll)
Betriebstemperatur	-25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F)
Kompatibilität	Mit Host-Geräten verwendbar, die microSDHC und microSDXC unterstützen
Garantie	10 Jahre Garantie ⁶ Nur USA: 10 Jahre eingeschränkte Garantie ⁶

CLASS 10

FULL HD
VIDEO

A1³
APP PERFORMANCE



Weitere Informationen finden Sie unter
www.sandisk.com

SanDisk®

Bei SanDisk® sind wir stets auf der Suche nach neuen Dimensionen der Datenspeicherung. Seit mehr als 25 Jahren prägt SanDisk mit seinen Ideen die gesamte Branche, und seine hochmodernen Speicherlösungen begeistern Verbraucher und Unternehmen rund um die Welt.

Western Digital Technologies, Inc.
951 SanDisk Drive | Milpitas | CA 95035 | USA

Western Digital Technologies, Inc. tritt in Nord-, Süd- und Mittelamerika als Verkäufer und Lizenznehmer von SanDisk® Produkten auf.

* 1 GB = 1.000.000.000 Byte. 1 TB = 1.000.000.000.000 Byte. Die tatsächlich nutzbare Kapazität ist geringer.

** [Für 256 GB–512 GB; 1 TB] Bis zu 150 MB/s Lesegeschwindigkeit; die proprietäre Technologie ermöglicht bei Verwendung entsprechend leistungsfähiger kompatibler Geräte deutlich höhere Geschwindigkeiten als die 104 MB/s von UHS-I. Schreibgeschwindigkeiten fallen geringer aus. Angaben basieren auf unternehmensinternen Tests; die Leistung kann je nach Hostgerät, Schnittstelle, Nutzungsbedingungen und anderen Faktoren geringer sein. 1 MB = 1.000.000 Byte.

** [Für 64 GB–128 GB] Bis zu 140 MB/s Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer. Angaben basieren auf unternehmensinternen Tests; die Leistung kann je nach Hostgerät, Schnittstelle, Nutzungsbedingungen und anderen Faktoren geringer sein. 1 MB = 1.000.000 Byte.

** [Für 32 GB] Bis zu 120 MB/s Lesegeschwindigkeit; die proprietäre Technologie ermöglicht bei Verwendung entsprechend leistungsfähiger kompatibler Geräte deutlich höhere Geschwindigkeiten als die 104 MB/s von UHS-I. Schreibgeschwindigkeiten fallen geringer aus. Angaben basieren auf unternehmensinternen Tests; die Leistung kann je nach Hostgerät, Schnittstelle, Nutzungsbedingungen und anderen Faktoren geringer sein. 1 MB = 1.000.000 Byte.

** [Für 16 GB] Bis zu 98 MB/s Lesegeschwindigkeit; Schreibgeschwindigkeit ist geringer. Angaben basieren auf unternehmensinternen Tests; die Leistung kann je nach Hostgerät, Schnittstelle, Nutzungsbedingungen und anderen Faktoren geringer sein. 1 MB = 1.000.000 Byte.

¹ Videounterstützung für Full HD (1920 x 1080) kann je nach Hostgerät, Dateiattributen und anderen Faktoren variieren. Siehe www.sandisk.com/HD.

² Basierend auf internen Tests mit Bildern mit einer durchschnittlichen Dateigröße von 3,55 MB (bis zu 3,7 GB insgesamt) mit USB 3.0-Kartenlesegerät. Die Ergebnisse variieren je nach Hostgerät, Dateiattributen und anderen Faktoren.

³ A1-Leistung beträgt 1.500 Lese-IOPS, 500 Schreib-IOPS. Basierend auf unternehmensinternen Tests. Die Ergebnisse können je nach Hostgerät, Art der App und anderen Faktoren variieren.

⁴ Download und Installation erforderlich; siehe www.sandiskmemoryzone.com.

⁵ Kartenleser nicht im Lieferumfang enthalten.

⁶ Siehe www.sandisk.com/vwv.

SanDisk, das Logo von SanDisk, Memory Zone, MobileMate und SanDisk Ultra sind eingetragene Marken oder Marken der Western Digital Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Die Marken und Logos microSD, microSDHC und microSDXC sind Marken der SD-3C, LLC. Android und Google Play sind Marken der Google LLC. Der Android-Roboter wird durch von Google erstellte und freigegebene Arbeit reproduziert oder modifiziert und wird gemäß den Lizenzbedingungen von Creative Commons 3.0 Attribution verwendet. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Western Digital Corporation oder ihre Tochtergesellschaften.

©2022 Alle Rechte vorbehalten. 07/2022