

microSDHC/microSDXC Karte UHS-I Klasse 10

kingston.com/flash

UHS-I Geschwindigkeit in einer kleinen, langlebigen Karte.

Kingstons microSDHC/microSDXC Karte UHS-I Klasse 10 ist mit 45MB/s Lese- und 10MB/s Schreibgeschwindigkeit in UHS-I Klasse 10 ideal für Fotografen, die von Standbildern zu Bewegungsbildern mit Kindern und Tieren alles aufnehmen. Sie ist auch bestens für HD-Videos¹ in Kinoqualität (1080p) geeignet und reduziert, im Verhältnis zu Karten der Klasse 4, die Pufferzeit zwischen den Aufnahmen.

Die microSDHC/microSDXC UHS-I Klasse 10 ist die kleinste SD Karte am Markt und passt in viele Tablets, Smartphones und kleinformatige Kameras als Standardoption zur Speichererweiterung. Sie kann mit dem optionalen SD Kartenadapter auch in SDHC/SDXC Hostgeräten in Standardgröße verwendet werden.

Diese Karte ist langlebig und für extreme Wetterbedingungen geeignet, und wurde auf Wasserdichtigkeit², Beständigkeit gegen extreme Temperaturen³, Erschütterungs- und Schwingungsfestigkeit⁴ getestet und ist röntgensicher⁵. Bei Speicherkapazitäten von 16GB bis 256GB finden Sie mit Sicherheit die Karte für Ihren Bedarf, damit wieder Platz für Tausende hochauflösender Fotos und stundenlange Videos ist⁶.

- › 45MB/s Lese- und 10MB/s Schreibgeschwindigkeit in UHS-I Klasse 10
- › Kleiner Formfaktor
- › Robust, um Ihre Fotos und Videos auch bei rauer Witterung gut geschützt zu halten
- › Speicherkapazitäten von 16GB bis 256GB



Wasserdicht²



Erschütterungs- und schwingungsfest³



Beständig gegen extreme Temperaturen⁴



Geschützt gegen Röntgenstrahlen auf Flughäfen⁵

Merkmale und Spezifikationen auf der Rückseite >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

microSDHC/microSDXC Karte UHS-I Klasse 10

EIGENSCHAFTEN/VORTEILE

- > **UHS-I Schnittstelle** — microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I ist bestens für HD-Videos in Kinoqualität (1080p) und zum Aufnehmen von Bewegungsbildern (Kinder, Tiere usw.) geeignet.
- > **Speicherpalette** — Damit für jeden die richtige dabei ist, gibt es Kingstons microSDHC und microSDXC Karten in Speicherkapazitäten von 16GB bis 256GB.
- > **Langlebig** — Diese vielseitige Karte wurde auf Wasserdichtigkeit², Beständigkeit gegen extreme Temperaturen³, Erschütterungs- und Schwingungsfestigkeit⁴ getestet und ist röntgensicher⁵. Sie können sich also darauf verlassen, dass Ihre Fotos, Videos und anderen wichtigen Dateien auch unter widrigen Wetterbedingungen gut geschützt sind.
- > **Mobile Speichererweiterung** — Erhöhen Sie den verfügbaren Speicherplatz Ihres Android Gerätes mit dieser praktischen Karte. So können Sie auf den unterstützten Geräten jetzt noch mehr Fotos, Videos und Filme speichern.

TECHNISCHE DATEN

- > **Speicherkapazitäten**⁷ 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
- > **Leistung**⁸ 45MB/s Lesen, UHS-I, Klasse 10;
Datenübertragungsrate mindestens 10MB/s
- > **microSD Abmessungen** 11mm x 15mm x 1mm
- > **SD Adapter Abmessungen** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Format** FAT32 (microSDHC 16GB–32GB);
exFAT (microSDXC 64GB–256GB)
- > **Betriebstemperatur** -25°C bis 85°C
- > **Lagertemperatur** -40°C bis 85°C
- > **Spannung** 3,3V
- > **Garantie** lebenslang



ARTIKELNUMMERN

SDC10G2/16GB
SDC10G2/32GB
SDC10G2/64GB
SDC10G2/128GB
SDC10G2/256GB

Nur Karte (SD Adapter nicht im Lieferumfang enthalten):

SDC10G2/16GBSP
SDC10G2/32GBSP
SDC10G2/64GBSP
SDC10G2/128GBSP
SDC10G2/256GBSP

OPTIONALES ZUBEHÖR

FCR-MLG4 – MobileLiteG4, USB 3.0 Kartenlesegerät
FCR-HS4 – USB 3.0 Multifunktionales Kartenlesegerät
FCR-MRG2 – USB microSD Kartenlesegerät

1 Diese Karten der Klasse-10 sind für HDD-Videoaufnahmen vorgesehen, unterstützen jedoch nicht alle Funktionen zum gleichzeitigen Streamen von Videos und Aufnehmen von Fotos.

2 IEC/EN 60529 IPX7-zertifiziert, schützt 30 Minuten lang in einer Tiefe von bis zu 1 Meter gegen das Eindringen von Wasser.

3 Widersteht Temperaturschwankungen von -25°C bis 85°C.

4 Gemäß der Testmethode MIL-STD-883H, METHOD 2002.5 nach Militärstandard.

5 Geschützt gegen Röntgenstrahlen gemäß der Norm ISO7816-1.

6 Die Aufzeichnungsdauer und Anzahl der Fotos variiert je nach Gerätehersteller. Weitere Informationen dazu finden Sie unter kingston.com/storage

7 Einige der hier aufgeführten Kapazitäten eines Flash-Speichers werden zur Formatierung oder für andere Funktionen genutzt und stehen daher nicht zur Speicherung von Daten zur Verfügung. Daher ist die tatsächlich verfügbare Speicherkapazität etwas niedriger als auf den Produkten angegeben. Weitere Informationen finden Sie in Kingstons Flash Guide unter kingston.com/flashguide.

8 Die Geschwindigkeit kann je nach Host- und Gerätekonfiguration unterschiedlich sein. Kingston Flashkarten wurden zur Verwendung mit handelsüblichen Marktprodukten konzipiert und ihre Kompatibilität wurde getestet. Sollten Sie Produkte für OEM- oder spezielle Anwendungen benötigen, die über den Normalgebrauch hinausgehen, wenden Sie sich bitte direkt an Kingston. Mehr Informationen zum Verwendungszweck entnehmen Sie bitte dem Flash Memory Guide unter kingston.com/flashguide.

