

SDHC/SDXC UHS-I U3 Karte

kingston.com/flash

4K2K HD Videos in Supergeschwindigkeit aufnehmen.

Mit einer Kingston® SDHC/SDXC UHS-I U3 Karte schalten Sie auf schnelle Leistung um. Mit 90MB/s Lesen und 80MB/s Schreiben verfügt sie über bis zu 9-fach schnellere Lese- und bis zu 8-fach schnellere Schreibgeschwindigkeiten als SD Standardkarten der Klasse 10. Sie erfüllt die neuesten UHS-I U3 Spezifikationen (Ultra-High-Speed-Bus, Geschwindigkeitsklasse 3) der SD Association, die mindestens 30MB/s Leistung und ausreichend Bandbreite zum Aufnehmen und zur unterbrechungsfreien Wiedergabe von 4K2K Videos garantieren.

Mit ihr gelingen Full-HD-(1080p), Ultra-HD-(2160p), 3D- und 4K2K Videoaufnahmen mit Hochleistungskameras wie DSLR (Digital-Spiegelreflexkamera), DSLM (Spiegellose Systemkamera), Camcordern und Videokameras immer in Kinoqualität. Sie ist vor allem bei Verwendung in USB 3.0-Kartenlesegeräten ideal für Fernsehmitschnitte und zum Aufnehmen von Live-Übertragungen, und zudem können Sie Dateien schneller bearbeiten und hochladen. Die höhere anhaltende Schreibleistung sorgt für homogene Aufnahmen und stellt somit die Videointegrität sicher, und Fotografen können Serienaufnahmen zuverlässig schießen.

Mit einer SDHC/SDXC UHS-I U3 können Sie mehr Videos ohne Auswechseln der Karte aufnehmen, und hochauflösende Bilder schießen und im RAW- oder JPEG-Format speichern, ohne dass der Speicherplatz knapp wird. Sie ist in Speicherkapazitäten von 32GB, 64GB, 128GB und 256GB erhältlich.

Für die SDHC/SDXC UHS-I U3 wird lebenslange Garantie gewährt, unterstützt durch kostenlosen Support und die legendäre Kingston Zuverlässigkeit.

- › Beeindruckende UHS-I Geschwindigkeiten in Klasse 3 für 4K oder 2K Videos
- › Ideal zur Verwendung mit DSLR- und DSLM-Kameras und 4K Camcorder
- › Hohe Speicherkapazitäten, bis zu 256GB, zum Speichern tausender Fotos und stundenlanger HD-Videos



Wasserdicht¹



Beständig gegen extreme Temperaturen²



Erschütterungs- und schwingungsfest³



Geschützt gegen Röntgenstrahlen auf Flughäfen⁴

Merkmale und Spezifikationen auf der Rückseite >>

 **kingston**
TECHNOLOGY

SDHC/SDXC UHS-I U3 Karte

MERKMALE/VORTEILE

- > **Vielseitig** – Klasse 10-Leistung bei Verwendung in einem nicht-UHS-I-fähigem Gerät
- > **Konform** – gemäß den Spezifikationen der SD Card Association
- > **Sicher** – mit eingebautem Schreibschutz gegen versehentlichen Datenverlust
- > **Kompatibel** – mit SDHC- und SDXC-Hostgeräten; SDXC Karten sind nicht mit SDHC-Geräten/Lesegeräten kompatibel
- > **Dateiformat** – FAT32 (SDHC 32GB), exFAT (SDXC 64GB, 128GB, 256GB)
- > **Robust** — Zu Ihrer Sicherheit wurde die Karte ausgiebig getestet und ist nachweislich wasserdicht,¹ beständig gegen extreme Temperaturen², erschütterungs- und schwingungsfest³ sowie röntgensicher⁴
- > **Garantie** — Lebenslange Garantie,[†] kostenloser technischer Support

TECHNISCHE DATEN

- > **Speicherkapazitäten**⁵ 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
- > **Abmessungen** 24mm x 32mm x 2,1mm
- > **Betriebstemperatur** -25°C bis 85°C
- > **Lagertemperatur** -40°C bis 85°C
- > **Spannung** 3,3 V
- > **Leistung**⁶ bis zu 90MB/s Lesen und 80MB/s Schreiben, UHS-I Geschwindigkeitsklasse 3 (U3)



OPTIONALES ZUBEHÖR

FCR-MLG4 – MobileLiteG4

FCR-HS4 – USB 3.0 Kartenlesegerät

KINGSTON ARTIKELNUMMERN

SDA3/32GB

SDA3/64GB

SDA3/128GB

SDA3/256GB

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

² Widersteht Temperaturschwankungen von -25°C bis 85°C.

³ Gemäß der Testmethode MIL-STD-883H, METHOD 2002.5 nach Militärstandard.

⁴ Geschützt gegen Röntgenstrahlen gemäß der Norm ISO7816-1.

⁵ Die auf Flashspeichern angegebenen Speicherkapazitäten stehen nicht vollständig für die Datenspeicherung zur Verfügung, da ein Teil zur Formatierung oder für andere Funktionen genutzt wird. Daher ist die tatsächlich zur Datenspeicherung verfügbare Speicherkapazität geringer als die auf den Produkten gelistete. Weitere Informationen erhalten Sie in Kingstons Flash Memory Guide unter kingston.com/flashguide.

⁶ Je nach Gerät und Konfiguration kann die Geschwindigkeit variieren.

[†] 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.

