

Consumer SDHC Class 4 Card

KINGSTON.COM/FLASH

Leistung und Kapazität neu definiert

Secure Digital High Capacity (SDHC) Speicherkarten von Kingston Technology entsprechen den neuesten Spezifikationen der SD Association: Sie wurden als Leistungsklasse der SD-Speicherkarten für den Speicherbedarf von hochwertigen digitalen Foto- und Videokameras und anderer elektronischer Geräte konzipiert.

Ab 8GB Speicherkapazität erhältlich, verfügen die SDHC-Karten über mehr als ausreichende Kapazität zum Speichern großvolumiger Dateien, optimieren die Aufzeichnungsleistung und unterstützen FAT 32 Dateiformate. Zudem übertragen Klasse 4 (gemäß Geschwindigkeitsklassifizierung) SDHC-Karten von Kingston® Daten mit einer Mindestgeschwindigkeit von 4MB/s und sorgen somit für die optimale Leistung Ihrer SDHC-Geräte.

Trotz identischer Größe mit Standard-SD-Karten sind die SDHC-Karten anders aufgebaut und werden nur von SDHC- und SDXC-Host-Geräten erkannt. Um Kompatibilität zu gewährleisten, suchen Sie auf Karten und Geräten (z.B. Kameras, Camcordern usw.) nach dem SDHC-Logo.

Für noch mehr Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bestehen unsere Solid-State-SDHC-Speicherkarten aus nicht-flüchtigen Speicher-Komponenten und haben keine beweglichen Teile, die verschleifen oder zerbrechen könnten. Alle Karten sind 100% getestet und werden durch eine lebenslange Garantie unterstützt.



Wasserdicht¹



Beständig gegen extreme Temperaturen²



Erschütterungs- und schwingungsfest³



Geschützt gegen Röntgenstrahlen auf Flughäfen⁴

Merkmale und Spezifikationen auf der Rückseite >>

Consumer SDHC Class 4 Card

MERKMALE und VORZÜGE

- > **Konform** — mit den Spezifikationen der SD Card Association
- > **Sicher** — der eingebaute Schreibschutz verhindert versehentlichen Datenverlust
- > **Kompatibel** — mit SDHC- und SDXC-Hostgeräten; nicht kompatibel mit normalen SD-Geräten/Lesegeräten
- > **Robust** — Zu Ihrer Sicherheit wurde die Karte ausgiebig getestet und ist nachweislich wasserdicht¹, beständig gegen extreme Temperaturen², erschütterungs- und schwingungsfest³ sowie röntgensicher⁴
- > **Dateiformat** — FAT32
- > **Zuverlässig** — lebenslange Garantie, kostenloser technischer Support

TECHNISCHE DATEN

- > **Speicherkapazitäten**⁵ 8GB, 16GB
- > **Abmessungen** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Geschwindigkeitsklassifizierung**
Klasse 4: Mindestens 4MB/s Datenübertragungsrate
- > **Lagertemperatur** -40°C bis 85°C
- > **Betriebstemperatur** -25°C bis 85°C
- > **Spannung** 3,3V



OPTIONALES ZUBEHÖR

FCR-MLG4 – MobileLite G4, USB 3.0 Media Reader

FCR-HS4 – USB 3.0 Media Reader

KINGSTON ARTIKELNUMMERN

SD4/8GB

SD4/8GB-2P

SD4/16GB

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 Die Karte ist ISO 7816-1-zertifiziert und ist beidseitig gegen 0.1 Gy Röntgenstrahlung geschützt.

5 Ein Teil der angegebenen Kapazität auf einem Flashspeicher wird zur Formatierung und anderen Funktionen verwendet und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Die tatsächlich zur Datenspeicherung verfügbare Speicherkapazität ist daher geringer als auf den Produkten angegeben. Weitere Informationen finden Sie im Flash Guide von Kingston unter kingston.com/flashguide.

6 Diese Klasse-10-Karten sind für HD-Videoaufnahmen vorgesehen, unterstützen jedoch einige Simultan-Video- und Bilderfassungs-Funktionen nicht.

7 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.

