

FLASH PERFORMANCE
MEMORY EXPANDED STORAGE
FLASH PERFORMANCE
VERSATILE FLASH PERFORMANCE
STORAGE MOBILE STORAGE
FLASH PHOTOS
UPGRADE MEMORY PHOTOS
MICROSDHC/SDXC

SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

外出先で、さらに高速で撮影できます

Kingston® の SDCA10 クラス 10 UHS-I (超高速バス、速度クラス 1) microSDHC カードは、90MB/秒の読み取り速度と 45MB/秒の書き込み速度を持ち、標準のクラス 10 microSDHC/SDXC カードと比較して、読み取り速度は最大 9 倍、書き込み速度は最大 4.5 倍の高速化を実現します。UHS-I U1 テクノロジーを使って、フル HD ビデオ、3D ビデオ、およびリアルタイム放送を撮影でき、携帯電話回線で映像を中断させずに、連続して撮影できます。特にキングストンの USB 3.0 カードリーダーの使用時には、その高い維持書き込み速度により、シャッター回数を減らし、転送速度を高速化してユーザーの空き時間を増やします。

16GB と 32GB の容量モデルでは、SDCA10 クラス 10 UHS-I によって、カード交換を行わずに、さらに長時間のビデオ録画が可能です。48Mb/秒のビデオ映像は最大 80 分間、最大で 28 の圧縮 MP4 ビデオ、または最大で 8,302 件の MP3 ファイルを 32GB カードに保存可能なため、どこに行っても簡単に動画のコレクションや音楽ライブラリを作ることができます。

この多機能カードは防水構造で¹、耐震/耐衝撃性²、X線照射や³温度に耐性を持っています⁴。カメラマンの皆さんは、アクション写真の撮影や、過酷で不安定な条件下でフラッシュカードを使用するとき、その優れた耐久性を感じることができます。

スマートフォン、タブレット端末、コンパクトカメラの各ユーザーは、SDCA10 クラス 10 UHS-I カードで提供される高い転送速度と改善されたパフォーマンスの利点を生かすことができます。このカードは microSDHC ホストデバイスと互換性がありますが、標準の microSD 対応のデバイスやリーダーとは非互換です。Kingston の MobileLite G3 や USB 3.0 Media Reader などの UHS-I 対応のリーダーと組み合わせることで、お手元のカードの性能を最大化することができます。本製品は製品寿命期間にわたる保証、無料サポート、および名高いキングストーン® の信頼性を兼ね備えた安心の製品です。

- > 写真撮影や HD ビデオ録画を中断せずに行うことが可能な UHS-I の印象的な高速動作
- > データを消費するアプリや HD ビデオの録画に適した最大 32GB の容量
- > モバイルデバイス、タブレット端末、コンパクトカメラでの用途に最適



90MB/s (R)
45MB/s (W)



防水¹



耐震/耐衝撃性²



空港の X 線照射の影響を受けません³



温度耐性⁴

機能/仕様は裏面を参照してください。))

SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

特徴 / 仕様

- > **性能** — UHS-I 速度 — 高速のファイル転送、連続撮影、およびビデオ録画に適した 90MB/秒 (読み取り) と 45MB/秒 (書き込み) の速度
- > **耐性** — 防水加工1、耐振性2、X線照射や3温度に耐性を持っています4過酷な環境下で使用できます
- > **多機能性** — 非 UHS-I 対応デバイスで使用した時のクラス 10 の性能
- > **柔軟性** — SD アダプタと組み合わせることで、フルサイズの SDHC/SDXC カードとして使用可能
- > **互換性** — microSDHC および microSDXC ホストデバイスと互換。標準の microSD 対応機器およびリーダーとは非互換です。microSDXC カードは、microSDHC 対応の機器/リーダーとは非互換です。
- > **ファイル形式** — FAT32 (microSDHC 16GB~32GB), exFAT (microSDXC 64GB)
- > **保証** — 製品寿命期間にわたる保証、および無料サポート

仕様

- > **容量**⁶ — 16GB、32GB、64GB
- > **性能**⁷ — 90MB/秒 (読み取り)、45MB/秒 (書き込み)、UHS-I スピードクラス 1 (U1)
- > **microSDHC カードの寸法** — 11mm x 15mm x 1mm
- > **SDアダプタの寸法** — 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **動作温度** — -25°C~85°C
- > **保管温度** — -40°C~85°C
- > **電圧** — 3.3V

1 水深 1 m、30 分間の連続水没時の IEC/EN 60529 IPX7 認証の耐水性を持ちます。

2 MIL-STD-883H、METHOD 2002.5 米軍標準テスト方法に基づきます

3 フラッシュカード両側への 0.1Gy の X線照射に対し、ISO 7816-1 標準の耐性を持ちます。

4 -25°C~85°Cの温度範囲に対して耐性があります。

5 Kingston のフラッシュカードは、商業グレードの製品と互換性を持つように設計と試験が行われています。消費者の標準的な日常の使用を超える特殊な用途や、OEM 契約などに関しては、Kingston 宛に直接ご連絡ください。特定の用途に関する詳細は、Kingston フラッシュメモリガイド (kingston.com/flashguide) をご覧ください。

6 フラッシュドライブに関する上記容量の一部は、フォーマットおよびその他の機能に使用されるため、データ保管には使用できません。そのため、実際にデータストレージに使用可能な容量は、製品について記載されている容量より少なくなります。詳細については、Kingston フラッシュメモリガイド (kingston.com/flashguide) をご覧ください。

7 ホストハードウェア、ソフトウェア、デバイス構成により速度は異なります。

本書は予告なく変更されることがあります。

©2015 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No.1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan, R.O.C.無断複写・転載厳禁。すべての商標および登録商標は、各所有者に帰属します。MKD-286.4JP

PERFORMANCE EXPANDED STORAGE
MEMORY PERFORMANCE FLASH PHOTO
STORAGE UPGRADE PHOTO MEMORY



キングストン製品番号 (P/N)

SDCA10/16GB
SDCA10/32GB
SDCA10/64GB

カードのみ (SDアダプタは含まれていません) :

SDCA10/16GBSP
SDCA10/32GBSP
SDCA10/64GBSP

オプションアクセサリ:

FCR-MLG3 - MobileLiteG3
FCR-HS3 - USB 3.0 メディアリーダー

