

SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

Większe szybkości pozwalają uchwycić więcej ruchu.



Karta SDCA10 Class 10 UHS-I (Ultra High-Speed Bus, Speed Class 1) microSDHC firmy Kingston® oferuje szybkość odczytu 90MB/s i zapisu 45MB/s, a więc umożliwia 9 razy szybszy odczyt i 4,5 raza szybszy zapis niż standardowe karty Class 10 microSDHC/SDXC. Technologia UHS-I U1 umożliwia nagrywanie wideo w formacie full HD, wideo 3D i emisji na żywo bez przerw, a także ciągle zapisywanie zdjęć na telefonie. Wysoka, stała szybkość zapisu gwarantuje zachowanie integralności wideo przez redukcję liczby zacięć, a wysoka szybkość transferu pozwala oszczędzać czas, zwłaszcza w przypadku używania czytników kart USB 3.0 firmy Kingston.

Dostępna w wersjach o pojemności 16GB i 32GB karta SDCA10 Class 10 UHS-I umożliwia nagrywanie większej ilości materiału wideo bez konieczności zmiany karty. Na karcie o pojemności 32GB można przechowywać do 80 minut wideo 48Mb/s, do 28 skompresowanych filmów w formacie MP4 lub do 8302 plików w formacie MP3, dzięki czemu bez żadnego problemu można zabrać ze sobą kolekcję filmów lub bibliotekę muzyki.

Ta uniwersalna karta jest wodoodporna,¹ odporna na wstrząsy i drgania,² promieniowanie rentgenowskie³ oraz zmienne temperatury.⁴ Karta ta zapewnia stabilne warunki pracy fotografom rejestrującym pełne ruchy wydarzenia, nawet w trudnych i zmiennych warunkach.

Użytkownicy smartfonów, tabletów i kamer małoformatowych docenią zwiększone szybkości transferu i lepszą wydajność oferowaną przez kartę SDCA10 Class 10 UHS-I, która jest zgodna z urządzeniami hosta microSDHC, ale nie jest zgodna z urządzeniami i czytnikami obsługującymi standardowe karty microSD. Aby w pełni wykorzystać wydajność karty, należy połączyć ją z czytnikiem obsługującym standard UHS-I, takim jak MobileLite G3 lub USB 3.0 Media Reader firmy Kingston. Karta jest objęta wieczystą gwarancją i bezpłatną pomocą techniczną, a ponadto cechuje się legendarną niezawodnością produktów firmy Kingston.



90 MB/s 
45 MB/s 



Wodoodporność¹



Odporność na wstrząsy i drgania²



Zabezpieczenie przed promieniowaniem rentgenowskim stosowanym na lotniskach³



Odporność na zmienne temperatury⁴

Cechy/dane techniczne na odwrocie >>

- > Niesamowite szybkości standardu UHS-I umożliwiają nieprzerwane zapisywanie zdjęć lub nagrywanie filmów HD
- > Pojemność do 32GB zaspokaja wymagania związane z aplikacjami używającymi dużych ilości danych oraz nagrywaniem filmów HD
- > Doskonale nadaje się do urządzeń mobilnych, tabletów i kamer małoformatowych



SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

FUNKCJE/ZALETY

- > **Wydajność** — Szybkości standardu UHS-I — odczyt 90MB/s i zapis 45MB/s — umożliwiają szybsze przesyłanie plików oraz ciągłe robienie zdjęć i nagrywanie filmów
- > **Odporność** — wodoodporność,¹ odporność na wstrząsy,² promieniowanie rentgenowskie³ oraz zmienne temperatury⁴ gwarantują niezawodność nawet w ciężkich warunkach
- > **Uniwersalność** — wydajność klasy Class 10 w urządzeniach nieobsługujących standardu UHS-I
- > **Elastyczność** — po zastosowaniu adaptera SD można używać jako pełnowymiarowej karty SDHC/SDXC
- > **Zgodność** — z urządzeniami hosta microSDHC i microSDXC; brak zgodności z urządzeniami/czytnikami obsługującymi standardowe karty microSD; karty microSDXC nie są zgodne z urządzeniami/czytnikami obsługującymi karty microSDHC.
- > **System plików** — FAT32 (micro SDHC 16–32GB), exFAT (microSDXC 64GB)
- > **Gwarancja** — wieczysta gwarancja i bezpłatna pomoc techniczna

DANE TECHNICZNE

- > **Pojemności**⁶ 16GB, 32GB
- > **Wydajność**⁷ Odczyt 90MB/s, zapis 45MB/s, UHS-I Speed Class 1 (U1)
- > **Wymiary karty microSDHC** 11mm x 15mm x 1mm
- > **Wymiary adaptera SD** 24mm x 32mm x 2,1mm
- > **Temperatura pracy** od -25°C do 85°C
- > **Temperatura przechowywania** od -40°C do 85°C
- > **Napięcie** 3,3V

1 Certyfikat IPX7 wg normy IEC/EN 60529 dotyczący zabezpieczenia przed ciągłym zanurzeniem w wodzie w czasie do 30 minut na głębokości do 1 metra.

2 Konstrukcja spełniająca wymogi militarnej standardowej metody testowania MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

3 Certyfikat ISO 7816-1 dotyczący zabezpieczenia przed promieniowaniem rentgenowskim w dawce 0,1 Gy po obu stronach karty.

4 Odporność na temperatury od -25°C do 85°C

5 Karty pamięci flash firmy Kingston są projektowane i testowane z myślą o kompatybilności ze standardowymi urządzeniami klasy konsumenckiej. W przypadku zastosowań OEM lub innych odbiegających od standardowego użytkowania konsumenckiego produktu należy kontaktować się bezpośrednio z firmą Kingston. Więcej informacji na temat przeznaczenia produktu znajduje się w poradniku dotyczącym pamięci flash dostępnym pod adresem kingston.com/flashguide

7 Część podanej pojemności urządzenia z pamięcią flash jest używana do obsługi formatowania i innych funkcji, co powoduje jej niedostępność do celów przechowywania danych. Z tego względu rzeczywista pojemność urządzenia dostępna do przechowywania danych jest mniejsza niż podana na produktach. Więcej informacji znajduje się w przewodniku po urządzeniach pamięci flash firmy Kingston dostępnym pod adresem kingston.com/flashguide.

6 Rzeczywista szybkość zależy od parametrów i konfiguracji urządzenia.

NINIEJSZY DOKUMENT MOŻE ULEC ZMIANIE BEZ WCZEŚNIEJSZEGO POWIADOMIENIA.

©2015 Kingston Technology Europe Co LLP i Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, England. Tel: +44 (0) 1932 738888 Faks: +44 (0) 1932 785469. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. MKD-286.4PL

PERFORMANCE EXPANDED STORAGE
MEMORY STORAGE PERFORMANCE
FLASH PHOTO STORAGE
UPGRADE MEMORY PHOTO



NUMERY KATALOGOWE FIRMY KINGSTON

SDCA10/16GB

SDCA10/32GB

SDCA10/64GB

Sama karta (bez adaptera SD w zestawie):

SDCA10/16GBSP

SDCA10/32GBSP

SDCA10/64GBSP

Opcjonalne akcesoria:

FCR-MLG3 — MobileLiteG3

FCR-HS3 — USB 3.0 Media Reader

