SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

ความเร็วสูงกว่า เก็บรายละเอียดได้มากกว่าระหว่างเดินทาง

การ์ด microSDHC SDCA10 Class 10 UHS-I (Ultra High-Speed Bus, Speed Class 1) จาก Kingston® อ่านข้อมูลได้ถึง 90MB/s และเขียนได้เร็วถึง 45MB/s อ่านได้เร็วกว่าการ์ด microSDHC/SDXC Class 10 ถึง 9 เท่าและเขียนข้อมูลได้เร็วกว่า 4.5 เท่า เทคโนโลยี UHS-I U1 ช่วยให้ผู้ใช้สามารถถ่ายวิดีโอแบบ full HD วิดีโอ 3 มิติและถ่ายทอดสัญญาณแบบเรียลไทม์ได้โดยไม่มีการหยุดชะงัก และเก็บภาพได้อย่างต่อเนื่องผ่านโทรศัพท์ที่ใช้ ความเร็วในการเขียนที่สูงกว่าอย่างต่อเนื่องทำให้มั่นใจว่าข้อมูลวิดีโอจะมีความสมบูรณ์เต็มที่ ไม่มีอาการสั่นและถ่ายโอนข้อมูลได้อย่างรวดเร็วยิ่งกว่า ทำให้ผู้ใช้มีเวลามากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากใช้ร่วมกับการ์ดรีดเดอร์ USB 3.0 จาก Kingston

สำหรับรุ่นความจุ 16GB และ 32GB SDCA10 Class 10 UHS-I ช่วยให้ผู้ใช้สามารถบันทึกวิดีโอได้มากกว่าโดยไม่ต้องเปลี่ยนการ์ดใหม่ ถ่ายวิดีโอ 48 Mbps ได้สูงสุด 80 นาที วิดีโอ MP4 แบบบีบอัดได้สูงสุด 28 ชุด เก็บไฟล์ MP3 ได้สูงสุด 8,302 ไฟล์สำหรับการ์ดขนาด 32GB คุณจึงสามารถพกพาคอลเลคชั่นภาพยนตร์โปรดและไลบรารีเพลงไปได้ทุกที่

การ์ดเอนกประสงค์รุ่นนี้ยังสามารถกันน้ำ,[1] กันกระแทกและการสั่นสะเทือน,[2] ไม่เป็นอันตรายจากรังสีเอกซ์[3] และทนต่ออุณหภูมิได้ดี.[4] ช่างภาพสามารถมั่นใจได้ว่าข้อมูลภาพถ่ายในการ์ดจะปลอดภัยจากสภาพแวดล้อมที่เลวร้ายหรือแปรปรวน

ผู้ใช้สมาร์ทโฟน แท็บเล็ตและกล้องขนาดเล็กจะได้ประโยชน์จากความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลและประสิทธิภาพที่เหนือกว่าของ SDCA10 Class 10 UHS-I ซึ่งสามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์โฮสต์ microSDHC ทั้งนี้ไม่สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์และรีดเดอร์ microSD มาตรฐาน เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของการ์ดโดยการติดตั้งกับการ์ดรีดเดอร์ UHS-I เช่น MobileLite G3 หรือ USB 3.0 Media Reader จาก Kingston มั่นใจเต็มที่กับการรับประกันตลอดอายุการใช้งาน พร้อมบริการทางเทคนิคฟรีและความเชื่อมั่นใจได้ภายใต้แบรนด์ Kingston

90MB/s R
45MB/s W

กันน้ำ[1]

กันกระแทกและการสั่นสะเทือน[2]

สามารถทนต่อรังสีเอกซ์ในสนามบิน[3]

ทนต่ออุณหภูมิ[4]

คุณสมบัติ/รายละเอียดทางเทคนิคดูจากด้านหลัง ››

- ความเร็วมาตรฐาน UHS-I ระดับสุดยอดสำหรับเก็บภาพหรือบันทึกวิดีโอ HD ได้โดยไม่มีการหยุดชะงัก
- ความจุสูงสุด 32GB สำหรับแอพและการบันทึกวิดีโอ HD ที่ต้องใช้พื้นที่มาก
- เหมาะสำหรับอุปกรณ์พกพา แท็บเล็ตและกล้องขนาดเล็ก

SDCA10 Class 10 UHS-I microSDHC

คุณสมบัติ/ ข้อดี

> ประสิทธิภาพ — ความเร็วระดับ UHS-I — อ่าน 90MB/s เขียน 45MB/s ถ่ายโอนไฟล์ได้เร็วกว่า สามารถถ่ายภาพและวิดีโอได้อย่างต่อเนื่อง

> ทนทาน — กันน้ำ ,1 กันกระแทก,2 ไม่เป็นอันตรายจากรังสีเอกซ์3 และทนต่ออุณหภูมิได้ดี4 ทำ งานได้ดีแม้ในสภาพที่เลวร้าย

> ประโยชน์ใช้สอยหลากหลาย — ประสิทธิภาพมาตรฐาน Class 10 เมื่อใช้กับอุปกรณ์ที่ไม่รองรับ UHS-I

> ยืดหยุ่น - เมื่อใช้งานร่วมกับหัวต่อ SD สามารถใช้งานกับการ์ด SDHC/SDXC ขนาดใหญ่ได้

> การรองรับการทำงาน — ทำงานร่วมกับอุปกรณ์โฮสต์ microSDHC & microSDXC ไม่รองรับอุปกรณ์/รีดเดอร์ microSD มาตรฐาน การ์ด microSDXC ไม่รองรับอุปกรณ์/รีดเดอร์ microSDHC

> ฟอร์แมต — FAT32 (microSDHC 16GB-32GB), exFAT (microSDXC 64GB)

> รับประกันการใช้งาน — รับประกันตลอดอายุการใช้งาน พร้อมบริการทางเทคนิคฟรี

รายละเอียดทางเทคนิค

> ความจุ[6] — 16GB, 32GB, 64GB

> ประสิทธิภาพ[7] — อ่าน 90MB/s และเขียน 45MB/s, UHS-I Speed Class 1 (U1)

> ขนาดการ์ด **microSDHC** — 11 x 15 x 1 มม.

> ขนาดหัวต่อ **SD** — 24 x 32 x 2.1 มม.

> อุณหภูมิการทำงาน — -25°C ถึง 85°C

> อุณหภูมิในการจัดเก็บ — -40°C ถึง 85°C

> แรงดันไฟฟ้า — 3.3V

เลขชิ้นส่วน **Kingston**

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

เฉพาะการ์ด (ไม่มีหัวต่อ **SD**):
SDCA10/16GBSP
SDCA10/32GBSP
SDCA10/64GBSP

อุปกรณ์เสริม:
FCR-MLG3 - MobileLiteG3
FCR-HS3 – USB 3.0 Media Reader

1 รับรองมาตรฐาน IEC/EN 60529 IPX7 สามารถทนต่อการจุ่มในน้ำ ลึกสุด 30 นาทีที่ความลึก ไม่เกิน 1 ม.

2 ได้มาตรฐาน MIL-STD-883H, มาตรฐานการทดสอบทางการทหาร METHOD 2002.5

3 รองรับมาตรฐาน ISO 7816-1 ต่อรังสีเอกซเรย์ 0.1 Gy ทั้งสองด้านของการ์ด

4 ทนอุณหภูมิระหว่าง -25 °C ถึง 85 °C

5 แฟลชการ์ดคิงส์ตันออกแบบและทดสอบมาเพื่อให้รองรับการทำ งานกับผลิตภัณฑ์ใช้งานทั่วไปในตลาด _แนะนำ ให้ติด _ต่อคิงส์ตันโดยตรงเพื่อสอบถามเกี่ยวกับโอกาสต่าง _ๆ _สำ หรับโอซีเอ็ม _หรือรูปแบบการใช้งานเฉพาะที่นอกเหนือจาก _การใช้งานมาตรฐานทั่วไป _ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวัตถุประสงค์การใช้งานได้จากคู่มือสำ หรับหน่วย _ความจำ แฟลชที่ _kingston.com/flashguide

6 ความจุที่แจ้งบางส่วนสำหรับไดรฟ์แฟลชใช้อ้างอิงสำหรับการฟอร์แมตหรือฟังก์ชันอื่น ๆ ไม่ใช่ความจุสำหรับใช้จัดเก็บข้อมูลที่แท้จริง ดังนั้นความจุที่แท้จริงสำหรับจัดเก็บข้อมูลอาจน้อยกว่าที่แจ้งในตัวผลิตภัณฑ์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคู่มือหน่วยความจำแฟลชเมมโมรี่ของ Kingston ที่ kingston.com/flashguide

7 ความเร็วอาจแตกต่างกันไปตามส่วนประกอบที่เกี่ยวข้องและตัวอุปกรณ์ เอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

©2015 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan.
สงวนลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้าและเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนทั้งหมดถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้เป็นเจ้าของ MKD-286.4TH