

การ์ด microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I

kingston.com/flash

การ์ดขนาดจิ๋วที่ทนทานมาพร้อมความเร็วระดับ UHS-I

การ์ด microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I จาก Kingston รองรับความเร็วมาตรฐาน Class 10 UHS-I 45MB/s ในการอ่านและ 10MB/s ในการเขียน จึงเหมาะอย่างยิ่งสำหรับช่างภาพที่ต้องเก็บภาพต่าง ๆ มากมาย ไม่ว่าจะเป็นภาพนิ่ง หรือภาพเด็ก ๆ และสัตว์เลี้ยงที่กำลังเคลื่อนไหว นอกจากนี้ยังสามารถใช้เพื่อบันทึกวิดีโอ HD (1080p) คุณภาพระดับภาพยนตร์¹ สามารถลดเวลาบัฟเฟอร์ระหว่างช็อตได้เหนือกว่าเมื่อเทียบกับการ์ด Class 4

microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I คือการ์ด SD ขนาดเล็กที่สุด ถือเป็นสื่อบันทึกข้อมูลเสริมมาตรฐานที่เหมาะสมสำหรับติดตั้งกับแท็บเล็ต สมาร์ทโฟนและกล้องบันทึกวิดีโอต่าง ๆ นอกจากนี้ยังสามารถใช้ร่วมกับอะแดปเตอร์การ์ด SD เสริมสำหรับอุปกรณ์ไฮสปีด SDHC/SDXC ขนาดมาตรฐาน

ออกแบบมาสำหรับสภาพแวดล้อมที่สมบุกสมบัน การ์ดเอนกประสงค์นี้ผ่านการทดสอบแล้วว่ากันน้ำ² ทนต่ออุณหภูมิ³ ทนต่อแรงกระแทกและการสั่นสะเทือน⁴ และรังสีเอกซเรย์⁵ ความจุ 16GB ถึง 256GB ทำให้สะดวกในการเลือกหาการ์ดที่ตรงกับความต้องการของคุณและมีพื้นที่เพียงพอสำหรับเก็บภาพความละเอียดสูงและวิดีโอที่มีความยาวมาก ๆ⁶



> ความเร็วมาตรฐาน Class 10 UHS-I อ่าน 45MB/s เขียน 10MB/s

> ขนาดเล็ก

> ทนทานสามารถปกป้องภาพถ่ายและวิดีโอของคุณได้แม้ในสภาพแวดล้อมที่เลวร้าย

> ความจุ 16GB ถึง 256GB



กันน้ำ²



ทนต่ออุณหภูมิ³



กันกระแทกและการสั่นสะเทือน⁴



สามารถทนต่อรังสีเอกซ์ในสนามบิน⁵

คุณสมบัติ/รายละเอียดทางเทคนิคดูได้จากด้านหลัง >>

การ์ด microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I

คุณสมบัติ/ข้อดี

- > อินเทอร์เน็ต UHS-I — microSDHC/microSDXC Class 10 UHS-I เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการบันทึกวิดีโอ HD ระดับภาพยนตร์ (1080p) และภาพถ่ายแบบเคลื่อนไหว (เด็ก สัตว์เลี้ยง ฯลฯ)
- > ความจุหลากหลาย — เพื่อให้ตอบสนองความต้องการเฉพาะด้านของคุณ การ์ด microSDHC และ microSDXC จาก Kingston จึงมีจำหน่ายที่ขนาดความจุระหว่าง 16GB - 256GB
- > ทนทาน — การ์ดเอนกประสงค์ที่ผ่านการทดสอบแล้วว่ากันน้ำ² ทนต่ออุณหภูมิ³ ทนต่อแรงกระแทกและการสั่นสะเทือน⁴ และรังสีเอกซเรย์⁵ มั่นใจได้ว่าภาพถ่าย วิดีโอและไฟล์สำคัญอื่น ๆ ของคุณ จะได้รับการปกป้องแม้ในสภาพแวดล้อมที่เลวร้าย
- > พื้นที่จัดเก็บแบบพกพาที่เพิ่มขึ้น — เพิ่มพื้นที่ใช้งานสำหรับอุปกรณ์ Android ของคุณด้วยการ์ดที่ใช้งานได้สะดวกนี้ คุณสามารถจัดเก็บภาพ วิดีโอและภาพยนตร์กับอุปกรณ์ที่รองรับได้มากขึ้น

รายละเอียดทางเทคนิค

- > ความจุ⁷ 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
- > ประสิทธิภาพ⁸ อ่าน 45MB/s, Class 10, UHS-I: โอนข้อมูลขั้นต่ำ 10MB/s
- > ขนาดของ microSD 11 x 15 x 1 มม.
- > ขนาดอะแดปเตอร์ SD 24 x 32 x 2.1 มม.
- > ฟอร์แมต FAT32 (microSDHC 16GB–32GB); exFAT (microSDXC 64GB–256GB)
- > อุณหภูมิการทำงาน -25°C ถึง 85°C
- > อุณหภูมิการจัดเก็บ -40°C ถึง 85°C
- > แรงดันไฟฟ้า 3.3V
- > การรับประกัน ตลอดอายุการใช้งาน



หมายเลขชิ้นส่วน

SDC10G2/16GB
SDC10G2/32GB
SDC10G2/64GB
SDC10G2/128GB
SDC10G2/256GB

เฉพาะการ์ด (ไม่มีหัวต่อ SD):

SDC10G2/16GBSP
SDC10G2/32GBSP
SDC10G2/64GBSP
SDC10G2/128GBSP
SDC10G2/256GBSP

อุปกรณ์เสริม

FCR-MLG4 – MobileLiteG4, USB 3.0 Card Reader
FCR-HS4 – USB 3.0 All-in-One Media Reader
FCR-MRG2 – USB microSD Reader

1 การ์ด Class 10 ผลิดสำหรับการบันทึกวิดีโอ HD แต่ไม่รองรับฟังก์ชันการถ่ายวิดีโอและภาพนิ่งพร้อมกันบางส่วน

2 รับรองมาตรฐาน IEC/EN 60529 IPX7 สามารถทนต่อการจุ่มในน้ำสูงสุด 30 นาทีที่ความลึกไม่เกิน 1 เมตร

3 ทนอุณหภูมิระหว่าง -25 °C ถึง 85 °C

4 ได้มาตรฐาน MIL-STD-883H, มาตรฐานการทดสอบทางทหาร METHOD 2002.5

5 ป้องกันจากรังสีเอกซ์ตามมาตรฐาน ISO7816-1

6 เวลาในการบันทึกข้อมูลและจำนวนภาพจะแตกต่างกันไปตามผู้ผลิตอุปกรณ์ ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ kingston.com/storage

7 ความจุที่แจ้งบางส่วนสำหรับไดรฟ์แฟลชใช้อ้างอิงสำหรับการฟอร์แมตหรือฟังก์ชันอื่น ๆ ไม่ใช่ความจุสำหรับใช้จัดเก็บข้อมูลที่แท้จริง ดังนั้นความจุที่แท้จริงสำหรับจัดเก็บข้อมูลอาจน้อยกว่าที่แจ้งในตัวผลิตภัณฑ์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากคู่มือหน่วยความจำแฟลชเมมโมรี่ของ Kingston ที่ Kingston.com/flashguide

8 ความเร็วอาจแตกต่างกันไปตามส่วนประกอบที่เกี่ยวข้องและตัวอุปกรณ์ แฟลชการ์ดจาก Kingston ออกแบบและทดสอบมาเพื่อให้รองรับการทำงานกับผลิตภัณฑ์ที่ใช้กันทั่วไปในตลาด และนำไปติดตั้ง Kingston โดยตรงเพื่อสอบถามเกี่ยวกับโอกาสต่าง ๆ สำหรับ OEM หรือรูปแบบการใช้งานเฉพาะที่นอกเหนือจากการใช้งานมาตรฐานทั่วไป ตรวจสอบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีดัดแปลงการใช้งานได้จากคู่มือสำหรับหน่วยความจำแฟลชที่ kingston.com/flashguide

