



จุดเด่น

- เพิ่มประสิทธิภาพสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดที่ทำงานตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน
- ออกแบบมาให้ความทนทานสูงเป็นพิเศษเพื่อรองรับการทำงานอย่างต่อเนื่อง
- ทนทานต่อสภาพอุณหภูมิ ป้องกันความชื้น และสามารถทำงานในสภาพอุณหภูมิตั้งแต่ -25° ถึง 85° C
- การจัดเก็บข้อมูลในระบบแบบ Failover การบันทึกข้อมูลต่อเนื่อง แม้แต่ในกรณีที่ไม่ได้เชื่อมต่อกับกล้องเป็นการชั่วคราว
- รองรับฟังก์ชันการตรวจติดตามสถานะของการ์ด
- เทคโนโลยี 3D NAND 96 เลเยอร์ขั้นสูง

ความจุ	อินเทอร์เฟซ
512 GB, 256 GB, 128 GB, 64 GB, 32 GB	SDA 6.0
ฟอร์มแฟกเตอร์	หมายเลขรุ่น
microSD:	WDD512G1P0C
microSDHC	WDD256G1P0C
microSDXC	WDD128G1P0C
	WDD064G1P0C
	WDD032G1P0C

จุดเด่นของ WESTERN DIGITAL

Western Digital ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์อย่างกว้างขวางก่อนที่จะเปิดตัวผลิตภัณฑ์ การทดสอบนี้ช่วยให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ของเราของคุณภาพและความเชื่อถือได้ตามมาตรฐานสูงสุดสำหรับแบรนด์ Western Digital

นอกจากนี้ Western Digital ยังมีฐานข้อมูลที่ทำให้คุณรู้โดยละเอียดและมีบทความที่มีสาระประโยชน์กว่า 1,000 ชิ้น รวมถึงยูทิลิตี้และซอฟต์แวร์ สายด่วนบริการลูกค้าของเราใช้เวลาทำการที่ยาวนาน เพื่อให้แน่ใจว่าคุณจะได้รับความช่วยเหลือเมื่อต้องการ สายด่วนบริการลูกค้าแบบโทรฟรีของเราพร้อมให้ความช่วยเหลือเสมอ หรือสามารถเข้าไปที่เว็บไซต์สนับสนุนของ Western Digital เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

การ์ด WD Purple™ SC QD101 Ultra Endurance microSD™

การ์ด Western Digital's WD Purple™ SC QD101 microSD™ ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับตลาดกล้องวงจรปิดกระแสหลัก ด้วยการใช้เทคโนโลยี 3D NAND 96 เลเยอร์ ทำให้การ์ดนี้สามารถรองรับความทนทานสูงเป็นพิเศษ ประสิทธิภาพการทำงานที่สูง และความจุหลากหลายขนาดโดยมีความจุสูงสุด 512 GB² นับเป็นการรวมคุณสมบัติที่คุ้มค่ามาก นอกจากนี้ ยังมีฟังก์ชันการตรวจติดตามสภาพของการ์ดเพื่อการจัดการอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลเชิงเริ่มอีกด้วย ตลาดกล้องวงจรปิดเพื่อรักษาความปลอดภัยที่เติบโตอย่างรวดเร็ว และการใช้วิดีโอ 4K กันอย่างกว้างขวาง ทำให้การ์ดนี้เป็นส่วนผสมที่เหมาะสมระหว่างความทนทานและความจุเพื่อรับมือกับภาระงานการบันทึกอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน คุณสามารถวางใจ Western Digital ในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ WD Purple ซึ่งเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล microSD ที่เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดและอุปกรณ์ที่ก้าวล้ำอื่นๆ

นี่คือ WD Purple

ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับระบบกล้องวงจรปิด ด้วยชื่อเสียงของแบรนด์ระดับชั้นนำในตลาด ทำให้คุณมั่นใจได้ว่าการ์ดนี้ออกแบบมาให้ความทนทานที่เหมาะสม ประสิทธิภาพการทำงานดี และคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดและอุปกรณ์ที่ก้าวล้ำอื่นๆ ซึ่งเปิดใช้งานตลอดเวลา

เชื่อมั่นในกล้องของคุณได้มากขึ้น

ทนทานเป็นพิเศษ การ์ด WD Purple microSD ออกแบบมาสำหรับการบันทึกภาพต่อเนื่องทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อในกรณีที่กล้องของคุณสูญเสียการเชื่อมต่อกับ NVR จึงช่วยให้คุณมั่นใจในอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดของคุณได้มากยิ่งขึ้น

การบำรุงรักษาอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลอัจฉริยะ

การตรวจติดตามสถานะของการ์ด ความสามารถในการตรวจติดตามสถานะของการ์ดในกล้องวงจรปิดที่ใช้งานร่วมกัน จะช่วยให้คุณได้รับแจ้งเมื่อถึงเวลาที่การ์ด WD Purple microSD ต้องเข้ารับบริการ ดังนั้นคุณจึงมีการจัดการอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลในเชิงป้องกัน

อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลที่แข็งแกร่งทนทาน สำหรับการใช้งานในร่มหรือกลางแจ้ง

สามารถใช้งานในช่วงอุณหภูมิ -25°C ถึง 85°C และทนความชื้นได้สูง วางใจได้ว่าการ์ดรุ่นนี้ออกแบบมาสำหรับการปฏิบัติงานต่อเนื่องภายใต้อุณหภูมิที่ร้อนจัดหรือเย็นจัด และในสภาพภูมิอากาศหลากหลาย

บันทึกภาพต่อเนื่อง หลายชั่วโมงหรือหลายวัน

มีความจุให้เลือกตั้งแต่ 32 GB ถึง 512 GB มีความจุให้เลือกหลายขนาดเพื่อการใช้งานร่วมกันของกล้องแบบต่างๆ ความละเอียดที่หลากหลาย และการบันทึกภาพต่างๆ เหมาะสำหรับการบันทึกภาพแบบเน้นภาพเหตุการณ์สำคัญ (Motion-triggered) และการบันทึกภาพต่อเนื่อง

การ์ด WD Purple™ SC QD101 Ultra Endurance microSD™

สรุปข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

การ์ด MICROSD สำหรับกล้องวงจรปิด

ข้อมูลจำเพาะ

	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
หมายเลขรุ่น ¹	WDD512G1P0C	WDD256G1P0C	WDD128G1P0C	WDD064G1P0C	WDD032G1P0C
ความจุหลังจากฟอร์แมต ²	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
ฟอร์มแฟคเตอร์	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDHC™
อินเทอร์เฟซ	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0
คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์					
ความสามารถในการตรวจติดตามสภาวะสุขภาพของการ์ด	ใช่	ใช่	ใช่	ใช่	ใช่
ประสิทธิภาพการทำงาน ²					
Speed Class	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)
ความเชื่อถือได้/เอกภาพของข้อมูล					
ความทนทาน ³	สูงสุด 256 TBW	สูงสุด 128 TBW	สูงสุด 64 TBW	สูงสุด 32 TBW	สูงสุด 16 TBW
การรับประกันแบบจำกัดเงื่อนไข (ปี) ⁴	3	3	3	3	3
ข้อมูลจำเพาะด้านสิ่งแวดล้อม					
อุณหภูมิ (°C จากการทดสอบพื้นฐาน)					
ขณะปฏิบัติงาน ⁵	-25°C ถึง 85°C	-25°C ถึง 85°C	-25°C ถึง 85°C	-25°C ถึง 85°C	-25°C ถึง 85°C
อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล	-40°C ถึง 85°C	-40°C ถึง 85°C	-40°C ถึง 85°C	-40°C ถึง 85°C	-40°C ถึง 85°C

¹ ผลิตภัณฑ์บางชนิดอาจไม่มีจำหน่ายในทุกภูมิภาคทั่วโลก

² ตามที่ใช้สำหรับความจุในการจัดเก็บข้อมูล 1 GB = 1 พันล้านไบต์ ความจุในการใช้งานจริงอาจน้อยกว่านี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน ตามที่ใช้สำหรับอัตราการถ่ายโอนข้อมูล 1 เมกะไบต์ต่อวินาที (MB/s) = 1 ล้านไบต์ต่อวินาที อ้างอิงจากการทดสอบภายใน ประสิทธิภาพการทำงานอาจต่ำกว่าขึ้นอยู่กับอุปกรณ์โฮสต์ เงื่อนไขการใช้งาน ความจุของไดรฟ์ และปัจจัยอื่นๆ

³ TBW (เทราไบต์ ที่เขียนได้) ค่านี้คำนวณขึ้นโดยอิงจากงานของไคลเอนต์ JEDEC (JESD219) และจะแตกต่างกันไปตามความจุของผลิตภัณฑ์ 3 จักรยาน 3 หรือความทนทานเชิงวัด (TBW) แล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน ี ัด <http://support.wdc.com> สำหรับรายละเอียดการรับประกัน

ของแต่ละภูมิภาค

⁵ เพื่อให มก าลงใ ้าที่เหมาะสมมี ะสิทธิภาพพ่ง ัด ณหภูมิกของกล้องไม่ควรเกิน 85°C

Western Digital

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, USA
สหรัฐอเมริกา (โทรฟรี): 800.275.4932
ต่างประเทศ: 408.717.6000
www.westerndigital.com

© 2020 Western Digital Corporation หรือบริษัทในเครือ “งานลิขสิทธิ์” Western Digital, โลโก้ Western Digital, และ WD Purple เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Western Digital Corporation หรือบริษัทในเครือในสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ microSD, microSDXC และ microSDHC เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ SD-3C, LLC เครื่องหมายการค้าอื่นๆ เป็นทรัพย์สินของเจ้าของที่เกี่ยวข้อง รูปภาพที่แสดงอาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์จริง ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่แจ้งล่วงหน้า ผลิตภัณฑ์บางรายการอาจไม่มีจำหน่ายในทุกภูมิภาคทั่วโลก โปรดไปที่เว็บไซต์ของเรา www.westerndigital.com เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์