



จุดเด่น

- เพิ่มประสิทธิภาพสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดที่ทำงานตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน
- ออกแบบมาเพื่อความทนทานสูงเป็นพิเศษเพื่อรองรับการทำงานอย่างต่อเนื่อง
- ทนทานต่อสภาพอุณหภูมิ ป้องกันความชื้น และสามารถทำงานในสภาพอุณหภูมิตั้งแต่ -25° ถึง 85° C
- การจับเก็บข้อมูลในระบบแบบ Failover การบันทึกข้อมูลต่อเนื่อง แม้แต่ในขณะที่ไม่ได้เชื่อมต่อกับกล้องเป็นการชั่วคราว
- รองรับฟังก์ชันการตรวจติดตามสถานะของการ์ด
- เทคโนโลยี 3D NAND 96 เลเยอร์ขั้นสูง

ความจุ	อินเทอร์เฟซ
1 TB, 512 GB, 256 GB, 128 GB, 64 GB, 32 GB	SDA 6.0
ฟอร์มแฟกเตอร์	หมายเลขรุ่น
microSD:	WDD100T1P0C
microSDHC	WDD512G1P0C
microSDXC	WDD256G1P0C
	WDD128G1P0C
	WDD064G1P0C
	WDD032G1P0C

จุดเด่นของ WESTERN DIGITAL

Western Digital ทดสอบผลิตภัณฑ์ของเราด้วยกระบวนการทดสอบที่ครอบคลุมก่อนการเปิดตัวผลิตภัณฑ์ การทดสอบดังกล่าวช่วยให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ของเรามีคุณภาพและมาตรฐานความเชื่อถือได้สูงสุดสำหรับแบรนด์ Western Digital

นอกจากนี้ Western Digital ยังมีฐานข้อมูลที่ให้ความรู้โดยละเอียดและมีบทความที่มีสาระประโยชน์กว่า 1,000 ชิ้น รวมถึงยูทิลิตี้และซอฟต์แวร์ สายด่วนบริการลูกค้าของเรามีเวลาทำการที่ยาวนาน 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 ทำให้การ์ดนี้สามารถมอบทั้งความทนทานสูงเป็นพิเศษ ประสิทธิภาพการทำงานสูง และความจุหลากหลายขนาดโดยมีความจุสูงสุด 1 TB* 2 นับเป็นการรวมคุณสมบัติที่คุ้มค่านอกเหนือจากนี้ ยังมีฟังก์ชันการตรวจติดตามสภาพของการ์ดเพื่อการจัดการอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลเชิงริเริ่มอีกด้วย (ในกล่องที่เข้ากันได้) ตลาดกล้องวงจรปิดเพื่อรักษาความปลอดภัยที่เติบโตอย่างรวดเร็ว และการใช้วิดีโอ 4K กันอย่างกว้างขวาง ทำให้การ์ดนี้เป็นส่วนผสมที่เหมาะสมระหว่างความทนทานและความจุเพื่อรับมือกับภาระงานการบันทึกอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน คุณสามารถวางใจ Western Digital ในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ WD Purple ซึ่งเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล microSD ที่เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดและอุปกรณ์ที่ก้าวล้ำอื่นๆ

นี่คือ WD Purple

ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับระบบกล้องวงจรปิด ด้วยชื่อเสียงของแบรนด์ระดับชั้นนำในตลาด ทำให้คุณมั่นใจได้ว่าการ์ดนี้ออกแบบมาเพื่อความทนทานที่เหมาะสม ประสิทธิภาพการทำงานดี และคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับกล้องวิดีโอวงจรปิดและอุปกรณ์ที่ก้าวล้ำอื่นๆ ซึ่งเปิดใช้งานตลอดเวลา

เชื่อมั่นในกล่องของคุณได้มากขึ้น

ทนทานเป็นพิเศษ การ์ด WD Purple microSD ออกแบบมาสำหรับการบันทึกภาพต่อเนื่องทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อในกรณีที่กล่องของคุณสูญเสียการเชื่อมต่อกับ 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 1 TB มีความจุให้เลือกหลายขนาดเพื่อการใช้งานร่วมกันของกล้องแบบต่างๆ ความละเอียดที่หลากหลาย และการบันทึกภาพต่างๆ เหมาะสำหรับการบันทึกภาพแบบเน้นภาพพุดเทจสำคัญ (Motion-triggered) และการบันทึกภาพต่อเนื่อง

Ultra Endurance microSD™ การ์ด WD Purple™ SC QD101

สรุปข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

การ์ด MICROSD สำหรับกล้องวงจรปิด

ข้อมูลจำเพาะ

	1 TB	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
หมายเลขรุ่น ¹	WDD100T1P0C	WDD512G1P0C	WDD256G1P0C	WDD128G1P0C	WDD064G1P0C	WDD032G1P0C
ความจุหลังฟอร์แมต ²	1 TB	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
ฟอร์แมตเตอร์	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDHC™
อินเทอร์เฟซ	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0
คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์						
ความสามารถในการตรวจติดตามสถานะสุขภาพของการ์ด	ใช่	ใช่	ใช่	ใช่	ใช่	ใช่
ประสิทธิภาพการทำงาน²						
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)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)
ความเชื่อถือได้/เอกภาพของข้อมูล						
ความทนทาน ³	สูงสุด 512 TBW	สูงสุด 256 TBW	สูงสุด 128 TBW	สูงสุด 64 TBW	สูงสุด 32 TBW	สูงสุด 16 TBW
การรับประกันแบบจำกัดเงื่อนไข (ปี) ⁴	3	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	-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	-40°C ถึง 85°C

¹ ผลิตภัณฑ์บางชนิดอาจไม่มีจำหน่ายในทุกภูมิภาคทั่วโลก

² สำหรับความจุในการจัดเก็บข้อมูล 1 กิกะไบต์ (GB) = หนึ่งพันล้านไบต์ และ 1 เทราไบต์ (TB) = หนึ่งล้านล้านไบต์ ความจุในการใช้งานจริงอาจน้อยกว่านี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน

³ TBW (เทราไบต์ที่เขียนได้) คำนวณขึ้นโดยใช้ภาระงานของโคลงอเนต JEDEC (JESD219) และจะแตกต่างกันไปตามความจุของผลิตภัณฑ์

⁴ 3 ปี หรือตามความทนทานสูงสุด (TBW) แล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน โปรดดู <http://support.wdc.com> สำหรับรายละเอียดการรับประกันของแต่ละภูมิภาค

⁵ เพื่อให้มีกำลังไฟฟ้าที่เหมาะสม/ประสิทธิภาพสูงสุด อุณหภูมิของกล่องไม่ควรเกิน 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 สงวนลิขสิทธิ์ Western Digital, 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 <http://www.westerndigital.com> เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์