

صُممت بطاقة WD Purple™ microSD™ على أساس تحليل شامل لثلاثة أجيال من المنتجات الصناعية لمعالجة سوق المراقبة على وجه التحديد. توفر بطاقة WD Purple microSD سعة تخزينية طويلة الأمد على الكاميرا بفضل قدرة التحمل العالية والقدرة التي تصل إلى 256 جيجابايت، كما يتيح دعمها لوظائف مراقبة صحة البطاقة إدارة التخزين الوقائية. كما توفر أداء وموثوقية استثنائيين لتلبية عبء العمل المتواصل لتسجيل مقاطع فيديو عالية الدقة على مدار الساعة والذي يتطلبه العدد المتزايد من تطبيقات المراقبة. يمكنك الوثوق في Western Digital لتوفير WD Purple - أمثل تخزين microSD للكاميرات المراقبة بالفيديو والأجهزة المتطورة.

إنها أحد منتجات WD Purple

مصممة لأنظمة المراقبة. استكمالاً منا لتراث محركات الأقراص الصلبة WD Purple، تم تصميم هذه البطاقة بالمتانة والأداء والميزات المناسبة للكاميرات المراقبة بالفيديو المشغلة طوال الوقت وللأجهزة المتطورة.

وضع المزيد من الثقة في أداء الكاميرات

تحمل عالي. تم تصميم بطاقات WD Purple microSD للتسجيل المستمر على مدار الساعة في حال فقد الكاميرا للاتصال بـ NVR، مما يوفر ثقة إضافية في منتج المراقبة بالفيديو.

صيانة تخزين ذكية

مراقبة لحالة صحة البطاقة في الكاميرات المتوافقة، تسمح قدرة مراقبة صحة البطاقة بإبلاغك عندما يحين موعد صيانة بطاقة WD Purple microSD، لذا يمكنك القيام بإدارة التخزين الوقائي.

قوة التخزين بالداخل أو بالخارج

تدعم إمكانية العمل في درجات حرارة تتراوح من -25 درجة مئوية إلى 85 درجة مئوية وتتميز بمقاومتها للرطوبة. استرخ تماماً لأن هذه البطاقة مصممة للتشغيل المستمر في الظروف الجوية القاسية وفي مجموعة متنوعة من المناخات.

استمرارية التقاط المقاطع. الساعات أو الأيام

ساعات تصل إلى 256 جيجابايت. قدرات مختلفة لمجموعات متنوعة من دقة الكاميرا، ومعدل الإطار ومدة التسجيل وتكوين مشغل الحدث.



المميزات المهمة

- محسنة لدعم كاميرات فيديو مراقبة تعمل طوال أيام الأسبوع وعلى مدار الساعة
- صُممت بقدرة تحمل عالي للتشغيل المستمر
- مقاومة لظروف الطقس والرطوبة وتحمل درجات الحرارة من -25 إلى 85 درجة مئوية
- وحدة تخزين محلية لتجاوز الفشل وتسجيل مستمر حتى في حالات انقطاع اتصال الكاميرا المؤقت
- تدعم وظيفة مراقبة حالة البطاقة
- تقنية NAND ثلاثية الأبعاد المتطورة

أرقام الموديلات	السعات
WDD256G1P0A	256 جيجابايت، 128 جيجابايت،
WDD128G1P0A	64 جيجابايت، 32 جيجابايت
WDD064G1P0A	
WDD032G1P0A	
	عامل الشكل microSD

لواجهة بطاقة
SDA 5.1

ميزة WESTERN DIGITAL

تقوم Western Digital بإخضاع المنتجات الخاصة بنا لاختبار مكثف قبل إطلاق أي منتج. يضمن هذا الاختبار تلبية المنتجات الخاصة بنا لأعلى معايير الجودة والموثوقية للعلامة التجارية Western Digital بانتظام.

تضم Western Digital قاعدة معلومات مفصلة تشمل أكثر من 1,000 مقالة مفيدة بالإضافة إلى البرامج والأدوات المساعدة. تملك خطوط دعم العملاء ساعات تشغيل طويلة لضمان حصولك على المساعدة التي تحتاجها عندما تحتاجها. كما نتواجد خطوط دعم العملاء المجانية للمساعدة أو يمكنك الوصول إلى موقع دعم Western Digital لمزيد من التفاصيل.

المواصفات

32 جيجابايت	64 جيجابايت	128 جيجابايت	256 جيجابايت	موديل رقم ¹
WDD032G1P0A QD102	WDD064G1P0A QD102	WDD128G1P0A QD102	WDD256G1P0A QD102	
32 جيجابايت	64 جيجابايت	128 جيجابايت	256 جيجابايت	السعة المهيأة ²
microSDHC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	الحجم الفعلي
نعم	نعم	نعم	نعم	المنتج يمثل لتوجيه حظر المواد الخطيرة ³
نعم	نعم	نعم	نعم	مميزات المنتج
نعم	نعم	نعم	نعم	وظيفة مراقبة حالة صحة البطارية
				الأداء
100 60	100 60	100 60	100 60	أداء عالٍ للقراءة المتتابعة (ميجابايت في الثانية) تصل إلى أداء عالٍ للكتابة المتتابعة (ميجابايت في الثانية) تصل إلى
فئة السرعة 10 فئة سرعة (U1) UHS 1	فئة السرعة 10 فئة سرعة (U1) UHS 1	فئة سرعة (U3) UHS 3 فئة سرعة الفيديو 30 (V30)	فئة سرعة (U3) UHS 3 فئة سرعة الفيديو 30 (V30)	فئة السرعة
يصل إلى 32 تيرابايت مكتوبة	يصل إلى 64 تيرابايت مكتوبة	يصل إلى 128 تيرابايت مكتوبة	يصل إلى 256 تيرابايت مكتوبة	التحمل ⁴
3	3	3	3	الإعتمادية/سلامة البيانات
				الضمان المحدود (سنوات) ⁵
				المواصفات البيئية
85° حتى -25° 85° حتى -40°	85° حتى -25° 85° حتى -40°	85° حتى -25° 85° حتى -40°	85° حتى -25° 85° حتى -40°	درجة الحرارة (درجة مئوية، في قالب القاعدة) التشغيل ²
				عدم التشغيل

¹ قد لا تكون كل المنتجات متاحة في جميع مناطق العالم.
² بالنسبة للاستخدام لسعة التخزين، واحد جيجابايت (GB) = مليار بايت. تختلف السعة الإجمالية التي يمكن استخدامها حسب ظروف التشغيل. فيما يتعلق بمعدل النقل، فإن ميجابايت في الثانية (MB/s) = مليون بايت في الثانية. سيختلف الأداء تبعاً لمكونات الجهاز أو البرامج والتحديثات.

³ قيم TBW (تيرابايت مكتوبة) المحسوبة باستخدام حمل العميل (JEDEC (JESD219) و تختلف بواسطة سعة المنتج.
⁴ 3 أعوام أو حد التحمل العالي (TBW)، أيهما يأتي أولاً. راجع support.wdc.com لمزيد من التفاصيل المحددة عن الضمان الإقليمي.

⁵ منتجات تخزين WD التي تم تصنيعها وبيعها في جميع أنحاء العالم بعد 8 يونيو 2011، تفي بمتطلبات التوافق مع معايير الحد من استخدام المواد الخطرة (RoHS) كما وضعها RoHS Directive 2011/65/EU.

Western Digital.



© Western Digital Corporation 2020 أو الشركات التابعة لها. جميع الحقوق محفوظة. تُعد Western Digital وشعار Western Digital و WD Purple علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Western Digital Corporation أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وأو في بلدان أخرى. تُعد microSD وmicroSDXC وmicroSDHC علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية ملك لشركة SD-3C, LLC. تُعد جميع العلامات الأخرى مملوكة لأصحابها المعنيين. مواصفات المنتجات عرضة للتغيير بدون إشعار. قد تختلف الصورة المعروضة عن المنتج الفعلي. لا تتوفر جميع المنتجات في جميع مناطق العالم.

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, USA
الولايات المتحدة (خط هاتف مجاني):
800.275.4932
الدولي: 408.717.6000

www.westerndigital.com