



Caratteristiche principali

- Ottimizzata per telecamere di sorveglianza attive 24 ore su 24
- Progettata per resistere al funzionamento continuo
- Resistente alle condizioni climatiche avverse, all'umidità e alle temperature incluse tra -25° e 85°
- Storage locale di failover, registrazioni continue anche in caso di assenza di connessione temporanee
- Supporta la funzionalità di monitoraggio dell'integrità della scheda
- Tecnologia 3D NAND avanzata

CAPACITÀ
256 GB, 128 GB, 64 GB,
32 GB

CODICI DEI MODELLI
WDD256G1P0A
WDD128G1P0A
WDD064G1P0A
WDD032G1P0A

FORMATO
microSD

INTERFACCIA
SDA 5.1

I VANTAGGI DI WESTERN DIGITAL

Prima di commercializzare i suoi prodotti, Western Digital effettua numerosi test approfonditi. I test garantiscono la conformità dei prodotti ai rigorosi standard di qualità e affidabilità del marchio Western Digital.

Western Digital dispone, inoltre, di una ricca Knowledge Base con oltre 1.000 articoli, nonché utilità e software molto utili. Le nostre linee di assistenza clienti sono attive durante un orario prolungato, per offrirti sempre tutto il supporto di cui hai bisogno, quando ne hai bisogno. I numeri verdi offrono assistenza ai clienti, che per maggiori dettagli possono accedere al sito Western Digital dedicato all'assistenza.

La scheda microSD™ WD Purple™ nasce dall'analisi estesa di tre generazioni di prodotti industriali dedicati specificamente al settore della sorveglianza. Con la sua elevata resistenza e una capacità fino a 256 GB, la scheda microSD WD Purple offre uno storage on-camera a lunga durata, mentre il supporto della funzionalità di monitoraggio dell'integrità della scheda permette di eseguire la gestione preventiva dello storage. Offre prestazioni eccezionali e l'affidabilità necessaria per il workflow continuo di registrazione video ad alta definizione 24/7 richiesto da un numero crescente di applicazioni per la sorveglianza. Affidati a Western Digital e scegli WD Purple, lo storage microSD ideale per le telecamere di videosorveglianza e i dispositivi edge.

È WD Purple

Progettata per la videosorveglianza. Creata sulla scia della tradizione degli hard disk WD Purple, questa scheda è progettata per offrire la robustezza, le prestazioni e le caratteristiche richieste dalle telecamere di sorveglianza sempre attive e dai dispositivi di ultima generazione.

Dai più fiducia alle tue telecamere

Alta resistenza. Le schede microSD WD Purple sono progettate per una registrazione 24/7, anche nel caso in cui la telecamera perdesse la connessione con il registratore. In questo modo potrai fidarti ciecamente della tua soluzione di videosorveglianza.

Manutenzione smart storage

Monitoraggio dell'integrità della scheda. Nelle telecamere compatibili, la funzione di monitoraggio dell'integrità della scheda ti consente di ricevere notifiche quando arriva il momento di fare la manutenzione della scheda microSD WD Purple; in questo modo puoi eseguire la gestione preventiva del tuo storage.

Storage robusto, all'interno o all'esterno

Supporta intervalli di temperatura da -25°C a 85°C ed è resistente all'umidità. Rilassati, questa scheda è progettata per operazioni continue in condizioni meteorologiche estreme e in diverse fasce climatiche.

Registrazione continua. Per ore o giorni.

Capacità fino a 256 GB. Ampia gamma di capacità per diverse combinazioni di risoluzione della telecamera, frame rate, durata delle registrazioni e configurazione trigger eventi.

Specifiche

	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Numero di modello ¹	WDD256G1P0A QD102	WDD128G1P0A QD102	WDD064G1P0A QD102	WDD032G1P0A QD102
Capacità formattata ²	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Fattore di forma	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDHC™
Conforme alla Direttiva RoHS ³	Sì	Sì	Sì	Sì
Caratteristiche del prodotto				
Funzionalità di monitoraggio dell'integrità della scheda	Sì	Sì	Sì	Sì
Prestazioni				
Prestazioni di lettura sequenziale (MB/s) fino a	100	100	100	100
Prestazioni di scrittura sequenziale (MB/s) fino a	60	60	60	60
Classe di velocità	UHS Classe di velocità 3 (U3) Classe di velocità video 30 (V30)	UHS Classe di velocità 3 (U3) Classe di velocità video 30 (V30)	Classe di velocità 10 UHS Classe di velocità 1 (U1)	Classe di velocità 10 UHS Classe di velocità 1 (U1)
Resistenza ⁴	Fino a 256 TBW	Fino a 128 TBW	Fino a 64 TBW	Fino a 32 TBW
Affidabilità/integrità dati				
Garanzia limitata (anni) ⁵	3	3	3	3
Specifiche ambientali				
Temperatura (°C, sul casting di base)				
Funzionamento ²	Da -25° a 85°	Da -25° a 85°	Da -25° a 85°	Da -25° a 85°
Non in funzionamento	Da -40° a 85°	Da -40° a 85°	Da -40° a 85°	Da -40° a 85°

¹ La disponibilità dei prodotti può variare in base alle regioni.

² Ai fini della capacità di archiviazione, un gigabyte (GB) equivale a un miliardo di byte. La capacità accessibile totale varia in base all'ambiente operativo. Relativamente alla velocità di trasferimento, un megabyte al secondo (MB/s) equivale a un milione di byte al secondo. Le prestazioni possono variare in base ai componenti e alle configurazioni dell'hardware e del software.

³ I prodotti di storage WD fabbricati e commercializzati in tutto il mondo dopo l'8 giugno 2011 soddisfano o superano i requisiti della Direttiva sulle Limitazioni delle sostanze pericolose (Restriction of Hazardous Substances, RoHS, 2011/65/UE) in vigore nell'Unione Europea per regolamentare l'utilizzo di prodotti elettrici ed elettronici.

⁴ Valori TBW (terabyte scritti) calcolati utilizzando il workload client JEDEC (JESD219) e variabili in base alla capacità del prodotto.

⁵ 3 anni o limite di durata massima (TBW), a seconda di che cosa si verifica prima. Per informazioni sulla garanzia specifica di un Paese, consultare support.wdc.com.

Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, USA
US (numero verde):
800.275.4932
Internazionale: 408.717.6000
www.westerndigital.com

© 2020 Western Digital Corporation o sue affiliate. Tutti i diritti riservati. Western Digital, il logo Western Digital e WD Purple sono marchi registrati o marchi commerciali di Western Digital Corporation o delle relative affiliate negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. microSD, microSDXC e microSDHC sono marchi registrati o marchi commerciali di SD-3C, LLC. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Le specifiche dei prodotti sono soggette a modifiche senza preavviso. L'illustrazione può differire dal prodotto reale. La disponibilità dei prodotti può variare in base alla regione.



CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)