MSD-V512G Scheda microSD sorveglianza da 512GB

Surveillance microSD Card



- Schede microSD di sorveglianza di SanDisk
- Monitoraggio dello stato di salute che consente una manutenzione proattiva
- Approvate per le telecamere di videosorveglianza Bosch
- Compatibili con dispositivi micro SDHC e micro SDXC che supportano dispositivi host
- Garanzia di 5 anni

Le schede microSD di sorveglianza sono basate sulla linea di prodotti video di SanDisk e sono appositamente progettate per soddisfare i requisiti di sicurezza, resistenza, capacità, prestazioni e ambientali intrinseci nei dispositivi di videosorveglianza.
Le schede microSD offrono una potente funzionalità che include il monitoraggio dello stato di integrità, per una manutenzione proattiva.
Le schede microSD hanno una garanzia estesa di 5 anni. Se il limite di resistenza della scheda viene raggiunto prima della fine del periodo di 5 anni, l'estensione della garanzia scade.

Funzioni

Compatibilità con le telecamere Bosch per la registrazione locale
Le schede microSD sono compatibili con tutte le telecamere Bosch dotate di uno slot per scheda microSD per la registrazione locale, incluso il supporto per il monitoraggio dello stato di integrità.

Registrazione diretta
La registrazione diretta elimina la necessità di NVR e server sul posto, poiché la memorizzazione dei video è decentralizzata. Inoltre, la funzione può essere configurata come sistema secondario che funziona insieme alla registrazione centralizzata.
Le schede microSD integrano la registrazione diretta avanzata e offrono una soluzione di memorizzazione affidabile combinando le seguenti funzionalità:

- La registrazione pre-allarme nella RAM riduce i cicli di scrittura sulla scheda microSD, prolungandone notevolmente la durata
- Le schede video microSD sono dotate di memoria ad alta resistenza, per una durata prolungata
- Il supporto per il monitoraggio dello stato di integrità consente di inviare un allarme di durata, permettendo una manutenzione proattiva

Ampio supporto
La registrazione diretta sulle telecamere Bosch supporta un'ampia gamma di soluzioni software:

- VideoView+: soluzione decentralizzata Bosch basata su tecnologia a bordo video/Cloud VMS in cui l'elaborazione e la memorizzazione avvengono sulle telecamere stesse, gestite mediante il cloud
- BVMS: Bosch VMS Enterprise che offre una soluzione locale estremamente ottimizzata per l'hardware Bosch, concentrandosi sull'affidabilità estrema e su ambienti "mission critical" ad alta sicurezza
- Soluzioni cloud di 3^{e} parti o soluzioni locali di marchi leader del settore come Milestone e Genetec

Informazioni normative

Standard	Tipo
Emissioni	EN 55032: 2015, CISPR 32: 2015
Immunità	EN 55035: 2017, EN 61000-4-2: 2009
Marchi	CE, FCC, UKCA

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Scheda microSD

Specifiche tecniche

Archiviazione

Capacità scheda di memoria*	512 GB

* 1 GB corrisponde a 1 miliardo di byte. La capacità effettiva per l'utente può risultare inferiore a seconda dell'ambiente operativo.

Prestazioni

Interfaccia	SD6.0 UHS-I
Velocità di scrittura sequenziale	18 MB/s
Velocità di lettura sequenziale	160 MB/s
Autonomia	fino a 500 TBW (byte totali scritti)
Classe di velocità	C10, U1, V10

Funzionalità

Manutenzione proattiva	Monitoraggio dello stato di integrità (CPP7.3, CPP14, CPP15, CPP16)

Caratteristiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P) (mm)	15 mm x 10 mm x 2 mm
Peso (g)	0.25 g
Colore	Nero

Caratteristiche ambientali

Temperatura di esercizio (°C)	-25 °C – 85 °C
Temperatura di esercizio (°F)	-13 °F – 185 °F

Garanzia

Garanzia	5 anni

Informazioni per l'ordinazione

MSD-V512G Scheda microSD sorveglianza da 512GB
Scheda di sorveglianza da 512 GB per la memorizzazione di dati video
Numero ordine **MSD-V512G**

https://www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems 2026