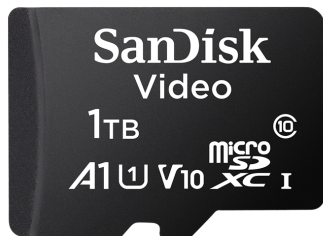


MSD-V1T00 microSD-Überwachungskarte 1TB

Surveillance microSD Card



- ▶ microSD-Überwachungskarten von SanDisk
- ▶ Systemzustandsüberwachung ermöglicht proaktive Wartung
- ▶ Für Überwachungskameras von Bosch zugelassen
- ▶ Kompatibel mit Micro SDHC- und Micro-SDXC-unterstützten Hostgeräten
- ▶ 5 Jahre Garantie

Die microSD-Überwachungskarten basieren auf der Videoproduktlinie von SanDisk und sind speziell auf die Erfüllung von Sicherheit, Dauer, Kapazität, Leistung und Umgebungsanforderungen von Überwachungsvideogeräten ausgelegt. Die microSD-Karten ermöglichen mit der Zustandsüberwachung eine leistungsstarke Funktion zur proaktiven Wartung. Für die microSD-Karten gilt eine erweiterte 5-Jahres-Garantie. Wenn die Belastungsgrenze der Karte vor Ablauf der 5 Jahre erreicht wird, erlischt die Garantieverlängerung.

Funktionen

Kompatibel mit Bosch Kameras für lokale Aufzeichnungen

Die microSD-Karten sind mit allen Kameras von Bosch mit dem microSD-Kartensteckplatz für die lokale Aufzeichnung kompatibel und unterstützen ebenfalls die Systemzustandsüberwachung.

Dezentrale Aufzeichnung

Bei der dezentralen Aufzeichnung sind keine Server oder NVRs vor Ort mehr nötig, da die Videospeicherung dezentralisiert ist. Diese Funktion kann auch als sekundäres System eingerichtet werden, das gemeinsam mit der zentralisierten Aufzeichnung arbeitet. Die MicroSD-Karten ermöglichen eine moderne Aufzeichnung und bieten eine zuverlässige Speicherlösung, indem sie folgende Funktionen kombinieren:

- Die Voralarmaufzeichnung im Arbeitsspeicher verkürzt den Schreibzyklus auf der microSD-Karte, was die Lebensdauer erheblich verlängert.
- MicroSD-Videokarten verfügen über einen hohen Dauerspeicher für eine längere Lebensdauer
- Unterstützung der Systemzustandsüberwachung, um einen Lebensdauer-Alarm zu senden und so eine proaktive Wartung durchführen zu können

Allgemein unterstützt

Die Edge Recording Technologie auf Bosch Kameras unterstützt eine Vielzahl von Softwarelösungen:

- VideoView+: Bosch Edge-basierte/Cloud-VMS-Lösung, die eine dezentrale Lösung bietet, bei der die Verarbeitung und Speicherung auf den Kameras selbst erfolgt und über die Cloud verwaltet wird
- BVMS: Bosch Enterprise VMS bietet eine hochoptimierte vor Ort installierte Lösung für Bosch Hardware, die sich auf extreme Zuverlässigkeit und hochsicherheitskritische Umgebungen konzentrieren kann
- Drittanbieter-Cloud- oder Vor-Ort-Lösungen von führenden Marken wie Meilenstein und Genetec

Regulatorische Informationen

Standard	Typ
Emissionen	EN 55032: 2015, CISPR 32: 2015
Störfestigkeit	EN 55035: 2017, EN 61000-4-2: 2009
Kennzeichnungen	CE, FCC, UKCA

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Menge	Komponente
1	microSD-Karte

Technische Daten**Speicher**

Speicherkartenkapazität*	1 TB
--------------------------	------

* 1 GB entspricht 1 Mrd. Byte. Die tatsächliche Benutzerkapazität kann je nach Betriebsumgebung geringer sein.

Leistung

Interface	SD6.0 UHS-I
Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit	18 MB/s
Sequenzielle Lesegeschwindigkeit	160 MB/s
Belastbarkeit	bis zu 1.000 TBW (Total Bytes Written)
Geschwindigkeitsklasse	C10, U1, V10

Funktionsbeschreibung

Proaktive Wartung	Systemzustandsüberwachung (CPP7.3, CPP14, CPP15, CPP16)
-------------------	---

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (mm)	15 mm x 10 mm x 2 mm
Gewicht (g)	0.25 g
Farbe	Schwarz

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	-25 °C – 85 °C
Betriebstemperatur (°F)	-13 °F – 185 °F

Garantie

Garantie	5 Jahre
----------	---------

Bestellinformationen**MSD-V1T00 microSD-Überwachungskarte 1TB**

1 TB Überwachungskarte zur Speicherung von Videodaten

Bestellnummer **MSD-V1T00**



<https://www.boschsecurity.com>