

SD-128G IP-Sicherheit SD-Karte 128GB

Industrial SD Card



Die SD-Karten für Industrieanforderungen von West Digital bieten Ausdauer, Zuverlässigkeit, einen erweiterten Temperaturbereich und Langlebigkeit. Entwickelt und getestet für schwierigste Umweltbedingungen. Die SD-Karten für Industrieanforderungen nutzen die Vorteile einer Reihe leistungsstarker Funktionen der Industrial-Serie: Systemzustandsüberwachung für proaktive Wartung, automatische Leseaktualisierung zur Sicherstellung der Datenintegrität und Host-Lock zur Gewährleistung des Datenschutzes. Die schnelle Lese- und Schreibleistung ermöglicht Video-Streams mit hoher Bitrate für anspruchsvolle Aufnahmeanwendungen, wie z. B. die Videoüberwachung in Unternehmen.

Funktionen

Kompatibel mit Bosch Kameras für lokale Aufzeichnungen

Die SD-Karten sind mit allen Kameras von Bosch mit einem SD-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.



- ▶ SD-Karte für Industrieanforderungen von Western Digital
- ▶ Extreme Belastbarkeit
- ▶ Systemzustandsüberwachung ermöglicht proaktive Wartung
- ▶ Für Überwachungskameras von Bosch zugelassen
- ▶ Western Digital bietet 5 Jahre Garantie auf SD-Karten

SD-Karten für Industrieanforderungen ermöglichen eine moderne Aufzeichnung und bieten eine zuverlässige Speicherlösung, indem sie folgende Funktionen kombinieren:

- Die Voralarmaufzeichnung im Arbeitsspeicher verkürzt den Schreibzyklus auf der SD-Karte, was die Lebensdauer erheblich verlängert.
- SD-Karten-Unterstützung für Industrieanforderungen ermöglicht eine äußerst lange Lebensdauer
- Unterstützung der Systemzustandsüberwachung, um einen Lebensdauer-Alarm zu senden und so eine proaktive Wartung durchführen zu können

Länderzulassungen

Standard	Typ
Emissionen	EN 55032: 2015 Klasse B
Umgebungsbedingungen	RoHS-EU: 2011/65/EU (in der Fassung der Richtlinie (EU) 2015/863) EMV-EU: 2014/30/EU EN 55024: 2010
Störfestigkeit	EN 61000-4-2: 2009
Kennzeichnungen	CE, UKCA, C-Tick, FCC, EAC, REACH, WEEE

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Menge	Komponente
1	SD-Karte

Technische Daten**Speicher**

Speicherkartenkapazität (GB)*	128 GB
-------------------------------	--------

* 1 GB entspricht 1 Mrd. Byte. Die tatsächliche Benutzererfahrung kann je nach Betriebsumgebung geringer ausfallen.

Leistung

Interface	SD6.0 UHS-I 104
Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit	Bis zu 50 MB/s
Sequenzielle Lesegeschwindigkeit	Bis zu 100 MB/s
Belastbarkeit	SD-128G: 384 TBW
Geschwindigkeitsklasse	10, U1/U3, V10/V30

Funktionsbeschreibung

Proaktive Wartung	Systemzustandsüberwachung (CPP4, CPP6, CPP7, CPP7.3)
Schreibschutz	Mit mechanischem Schalter
Datenspeicherung	10 Jahre Datenspeicherung bei 55 °C für neue Einheiten

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T mm) (mm)	32 mm x 24 mm x 2.10 mm
Gewicht (g)	2 g
Farbe	Schwarz

Umgebungsbedingungen

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

Bestellinformationen**SD-128G IP-Sicherheit SD-Karte 128GB**

128 GB SD-Karte für Industrieanforderungen mit Systemzustandsüberwachung

Bestellnummer

App.Schl.

Vepos

SD-128G | F.01U.394.678

4626

4678

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com