

Kingston Industrial Flash-Speicherkarte 64 GB A1 / Video Class V30 / UHS-I U3 / Class10 microSDXC

Artikelnummer	900024503
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Kingston Industrial Flash-Speicherkarte 64 GB A1 / Video Class V30 / UHS-I U3 / Class10 microSDXC

Produktbeschreibung:

Die Industrial SD-Karte von Kingston bietet eine überragende Ausdauer und Zuverlässigkeit für industrielle Anwendungen wie Automatisierung, Telekommunikation, Datensysteme, Gebäudemanagement und POS-Systeme.

Sie ist so konzipiert und getestet, dass sie auch den anspruchsvollsten Umweltfaktoren standhält. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 85°C kann die Industrial SD-Karte von Kingston auch in erweiterten Temperaturbereichen normal arbeiten.

Die Karte nutzt den ausgezeichneten pSLC-Modus, um zuverlässige Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 100/80 MB/s zu erreichen.

Sie ist für bis zu 1920 TBW mit 30K P/E-Zyklen ausgelegt und verfügt über einen integrierten Funktionssatz,

der speziell auf Ausdauer, Leistung und industrielle Anforderungen zugeschnitten ist.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Flash-Speicherkarte

Speicherkapazität

64 GB

Arbeitsspeicher

Geschwindigkeitsklasse

A1 / Video Class V30 / UHS-I U3 / Class10

Lesegeschwindigkeit

Bis zu 100 MB/s

Schreibgeschwindigkeit

Bis zu 80 MB/s

Formfaktor

microSDXC UHS-I Speicherkarte

Technologie

TLC NAND Flash

Besonderheiten

Bad-Block-Management, Auto-Refresh Read Distribution Protection, Dynamic Data Refresh, Speicherbereinigung, Zustandsüberwachung, SIP Technology, Unterstützung für Wear Leveling-Funktion, Lebensdauer bis zu 1.920 TBW, Pseudo SLC (pSLC)

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Abmessungen und Gewicht

Breite

24 mm

Tiefe

32 mm

Dicke

2.1 mm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-40 °C

Max. Betriebstemperatur

85 °C

Produkteigenschaften

Flash-Speicher - Lesegeschwindigkeit 100 MB/s

Flash-Speicher - Schreibgeschwindigkeit 80 MB/s

Flash-Speicher - Funktionen Gesundheitsüberwachung, Unterstützung für Wear Leveling-Funktion, Bad-Block-Management, Auto-Refresh Leseverteilungs-Schutz, SIP Technology, Dynamische Datenaktualisierung, Ausdauer von bis zu 1920 TBW, Garbage Collection, Pseudo SLC (pSLC)

Flash-Speicher - Formfaktor microSDXC UHS-I Speicherkarte

Produkttyp Flash-Speicherkarte

Flash-Speicher - Speicherkapazität 64 GB

Service und Support - Typ 3 Jahre Garantie

Farbkategorie Schwarz

Weitere Bilder

