

# Cisco DS-X2-FC10G-SR Datenblatt



Cisco DS-X2-FC10G-SR 10-Gbit/s Fibre Channel-Shortreach X2, SC

DS-X2-FC10G-SR

Cisco 10-Gbit/s-Fibre-Channel-X2-Transceiver

Die Cisco Fibre Channel X2-Transceiver bieten leistungsstarke Fibre-Channel-Konnektivität für die 10-Gbit/s-Fibre-Channel-Ports auf der Plattform der MDS 9000-Familie. Es gibt drei Arten von Cisco 10-Gbit/s-Fibre-Channel-X2-Transceivern für die Übertragung über optische Kabel: Cisco Short Reach (bis zu 300 m; Teilenummer DS-X2-FC10G-SR), Cisco Long Reach (bis zu 10 km; Teilenummer DS-X2-FC10G-LR) und Cisco Extended Reach (bis zu 40 km; Teilenummer DS-X2-FC10G-ER). Es gibt auch einen 10-Gbit/s-Fibre-Channel-X2-Transceiver für die Übertragung über Kupferkabel (bis zu 15 m; Teilenummer DS-X2-FC10G-CX4) (Abbildung 10). Jeder bietet 10-Gbit/s-Fibre-Channel-Konnektivität.

## Spezifikationen

- Teilenummer: DS-X2-FC10G-SR
- Beschreibung: Cisco 10-Gbit/s Fibre Channel-Shortreach X2, SC
- Anschluss: Dual-SC-Anschluss
- Kabeltyp: MMF

- Wellenlänge: 850nm
- Kabelabstand:
  - 33 m (104 Fuß) @ OM1
  - 300 m (984 Fuß) @ OM3
- Durchschnittliche Sendeleistung (dBm)
  - Maximum: -1,2
  - Minimum: -7,3
- Durchschnittliche Empfangsleistung (dBm)
  - Maximum: -1,0
  - Minimum: -9,9
- Faserverlustbudget (dBm): 2,6 (50,0 Mikrometer [OM3])
- Abmessungen (H x B x T): 8,5 x 13,75 x 55,2 mm
- Betriebstemperaturbereich: 0 °C ~ 40 °C
- Lagertemperaturbereich: -40 °C ~ 85 °C

[Jetzt kaufen](#)