

# Juniper QFX-SFP-10GE-SR Foglio dati



Ottica Juniper SFP+ 10GBase-SR 10 Gigabit Ethernet, 850 nm per trasmissione fino a 300 m su MMF, 740-021308

QFX-SFP-10GE-SR

## Panoramica e specifiche

- Codice prodotto: QFX-SFP-10GE-SR
- Nome prodotto: Ottica SFP+ 10GBase-SR 10 Gigabit Ethernet, 850 nm per trasmissione fino a 300 m su MMF
- Numero parte: 740-021308
- Velocità: 10 Gigabit Ethernet
- Tipo di ricetrasmittitore: SFP+
- Tipo di prodotto: ricetrasmittitore ottico
- Connettore: Duplex LC
- Monitoraggio disponibile: sì
- Monitoraggio ottico digitale: sì
- Standard: 10GBASESR
- Conformità agli standard (standard Ethernet/OTN, ad esempio 100GBASE-LR4): IEEE 802.3ae—2002
- Monitoraggio diagnostico digitale
  - Temperatura del ricetrasmittitore
  - Tensione di alimentazione del ricetrasmittitore
  - Corrente di polarizzazione TX
  - Potenza di uscita TX
  - RX ha ricevuto potenza ottica
- Tasso di segnalazione, per corsia:

- 9,95328 GB +/- 20 ppm

- 10,3125 GB +/- 100 ppm

- Fibre trasmettenti: doppie
- Lunghezze d'onda del trasmettitore (intervallo): da 840 nm a 860 nm
- Lunghezze d'onda della corsia di ricezione (intervallo): da 840 nm a 860 nm
- Potenza di uscita del trasmettitore, ciascuna corsia (minimo): -7,3 dBm
- Potenza di uscita del trasmettitore, ciascuna corsia (massima): -1 dBm
- Potenza in ingresso del ricevitore, ciascuna corsia (minimo): -9,9 dBm
- Potenza di ingresso del ricevitore, ciascuna corsia (massima): -1 dBm
- Ampiezza spettrale del trasmettitore ottico 3 dB (massimo): 0,45 nm
- Temperatura operativa (intervallo): da 0° C a 70° C
- Temperatura di stoccaggio: da -40° C a 85° C

#### Cablaggio

Tipo di cavo	Dimensione del nucleo/rivestimento	Grado di fibra	Larghezza di banda modale effettiva	Distanza
MMF	62,5/125 $\mu$ m	FDI	160 MHz x km	26 m
MMF	62,5/125 $\mu$ m	OM1	200 MHz x km	33 m
MMF	50/125 $\mu$ m	OM2	400 MHz x km	66 m
MMF	50/125 $\mu$ m	OM2	500 MHz x km	82 mt
MMF	50/125 $\mu$ m	OM3	2000 MHz x km	300 m
MMF	50/125 $\mu$ m	OM4	4700 MHz x km	400 m

Per ulteriori specifiche di questo Juniper QFX-SFP-10GE-SR, visitare il sito Web di Juniper di seguito.

<https://apps.juniper.net/hct/model/?component=QFX-SFP-10GE-SR>

[Acquista ora](#)