

# Arista XVR-10003-20 Foglio dati



Modulo ricetrasmittitore Arista SFP-10G-LR 10GBASE-LR 1310nm 10 km SFP+

XVR-10003-20

Questo ricetrasmittitore Arista SFP-10G-LR SFP+ supporta lunghezze di collegamento fino a 10 km su fibra LC duplex SMF. Il monitoraggio della diagnostica digitale è disponibile tramite un'interfaccia seriale a 2 fili, come specificato in SFF-8472. Ogni modulo transceiver SFP+ è testato individualmente per essere utilizzato su una serie di switch Arista, router, server, schede di interfaccia di rete (NIC) ecc. Dotato di basso consumo energetico, alta velocità, questo ricetrasmittitore 10G SFP+ è ideale per data center, armadio di cablaggio aziendale, applicazione di trasporto del fornitore di servizi, unità radio e banda base, ecc.

## Specifiche

- Fattore di forma: SFP+
- Velocità dati massima: 10,3125 Gbps
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Distanza massima del cavo: 10 km
- Connettore: Duplex LC
- Media: SMF
- Tipo di trasmettitore: DFB
- Tipo di ricevitore: PIN
- DDM/DOM: supportato
- Intervallo di temperatura commerciale: da 0 a 70°C (da 32 a 158°F)
- Potenza di trasmissione: -8,2 ~ 0,5 dBm

- Sensibilità del ricevitore:  $<-14,4$  dBm
- Consumo energetico tipico:  $\leq 1$ W
- Sovraccarico del ricevitore: 0,5 dBm
- Rapporto di errore bit (BER):  $1E-12$
- Rapporto di estinzione:  $> 3,5$  dB
- EMC (compatibilità elettromagnetica): supportata
- Protocolli: IEEE 802.3ae, SFF-8472, SFF-8431, SFF-8432, SFP+ conforme a MSA, CPRI, eCPRI

[Acquista ora](#)