

## الجدول بيانات Arista XVR-10001-20



والاستقبال الإرسال وحدة + Arista SFP-10G-SR 10GBASE-SR 850nm SFP

XVR-10001-20

يدعم جهاز الإرسال والاستقبال Arista SFP SR-10G-SFP + ما يصل إلى 400 متر من أطوال الوصلات عبر MMF OM4 (300 متر فوق MMF OM3) عبر موصل LC مزدوج. تتوفر مراقبة التشخيص الرقمي عبر واجهة تسلسلية ثنائية الأسلاك ، كما هو محدد في SFF-8472. يتم اختبار كل وحدة SFP + جهاز إرسال واستقبال بشكل فردي لاستخدامها في سلسلة من مفاتيح Arista ، وأجهزة التوجيه ، والخوادم ، وبطاقات واجهة الشبكة (NIC) وما إلى ذلك. تتميز باستهلاك منخفض للطاقة وسرعة عالية ، يعتبر جهاز الإرسال والاستقبال SFP 10G + مثاليًا لمراكز البيانات ، وخزائن الأسلاك الخاصة بالمؤسسات ، تطبيقات نقل مزود الخدمة ، وحدات الراديو والنطاق الأساسي ، إلخ.

تحديد

- عامل الشكل: SFP +
- أقصى معدل للبيانات: 10.3125 جيجابايت في الثانية
- الطول الموجي: 850 نانومتر
- أقصى مسافة للكابل: OM4 @ 400m / OM3 @ 300m
- الموصل: LC مزدوج
- وسائل الإعلام: MMF
- نوع المرسل: VCSEL
- نوع المستقبل: PIN
- مدعوم: DDM / DOM
- نطاق درجة الحرارة التجارية: 0 إلى 70 درجة مئوية (32 إلى 158 درجة فهرنهايت)
- طاقة الإرسال: -7.3 ~ 1dBm
- حساسية جهاز الاستقبال: >-11.1dBm

- استهلاك الطاقة النموذجي: 0.6 واط
- الزائد جهاز الاستقبال: 0.5dBm
- نسبة خطأ البت (BER): 1E-12
- نسبة الانقراض: < 3dB
- التوافق الكهرومغناطيسي (EMC): مدعوم
- البروتوكولات: IEEE 802.3ae, 8472-SFF, 8431-SFF, 8432-SFF, Compliant MSA + SFP, CPRI, eCPRI

[شراء على الفور](#)