

الجدول بيانات Cisco SFP-10G-SR-X



Cisco SFP-10G-SR-X multirate 10GBASE-SR 10,GBASE-SW و OTU2e SFP+ Module لـ MMF، ممتد حرارة درجة نطاق،
SFP-10G-SR-X

مجموعة واسعة من وحدات SFP+ المتوافقة مع الصناعة لعمليات نشر 10 جيجابت إيثرنت في بيئات الشبكات المتنوعة.

تمنحك وحدات Cisco SFP 10GBASE + مجموعة واسعة من خيارات اتصال 10 Ethernet Gigabit لمركز البيانات وخزانة الأسلاك الخاصة بالمؤسسات وتطبيقات نقل موفري الخدمة.

الميزات والفوائد

توفر وحدات Cisco SFP+ الميزات والفوائد التالية.

- أصغر عامل شكل 10G على مستوى الصناعة للحصول على أعلى كثافة لكل هيكل
- جهاز إدخال/إخراج قابل للتبديل السريع والذي يتم توصيله بمنفذ Ethernet SFP+ لمحول Cisco (لا حاجة إلى إيقاف التشغيل في حالة التثبيت أو الاستبدال)
- يدعم نموذج "الدفع حسب السكان" لحماية الاستثمار وسهولة نقل التكنولوجيا
- قدرة المراقبة البصرية الرقمية لقدرات تشخيصية قوية
- إمكانية التشغيل البيئي البصري مع واجهات XENPAK 10GBASE و X2 10GBASE و XFP 10GBASE على نفس الرابط
- تعمل ميزة تعريف الجودة (ID) من Cisco على تمكين نظام Cisco الأساسي من تحديد ما إذا كانت الوحدة معتمدة ومختبرة من قبل Cisco

إن Cisco X-SR-10G-SFP عبارة عن وحدة متعددة المعدلات * SR-10GBASE و SW-10GBASE و OTU2e/OTU2 لنطاق درجة حرارة التشغيل الممتد. وهو يدعم طول رابط يبلغ 26 متراً على الألياف متعددة الأوضاع (MMF) القياسية لواجهة البيانات الموزعة بالألياف (FDDI). باستخدام 2000 ميغا هرتز * كم MMF (OM3)، من الممكن أن تصل أطوال الارتباط إلى 300 متر. باستخدام 4700 ميغا هرتز * كم MMF (OM4)، من الممكن أن تصل أطوال الارتباط إلى 400 متر.

* باستثناء الإصدار 1، الذي يدعم SR-10GBASE فقط.

دعم المنصة

- جهاز التوجيه سلسلة 7600
- أسر 901
- أسر 903
- جهاز التوجيه من سلسلة ASR 1000
- جهاز التوجيه من سلسلة ASR 9000
- جهاز التوجيه من سلسلة ASR 9000v
- محولات السلسلة Catalyst 2350 و 2360
- محولات السلسلة Catalyst S-2960 و X-2960 و XR-2960
- محفز 3100 بليد مفاتيح
- محولات السلسلة Catalyst 3560 و E-3560 و X-3560
- محولات السلسلة Catalyst 3750 و E-3750 و X-3750
- مفاتيح سلسلة محفز 3850
- محولات السلسلة Catalyst 4500 و X-4500
- راوتر سي آر إس
- إم دي إس 9000
- مي 4500
- جهاز التوجيه من سلسلة NCS ME 4900 6000

- محولات سلسلة Nexus 2000 و3000 و4000
- محولات سلسلة Nexus 9000 و9500 (المعيارية).
- سلسلة بوابة الترددات اللاسلكية
- سي إي 8000
- محول المنفذ المشترك (SPA)
- مفاتيح نظام الحوسبة الموحد (UCS).

ليست كل الأجهزة المدرجة تدعم كل وحدة. للحصول على تفاصيل حول الوحدات النمطية التي يتم تشغيلها وفي أي جهاز ومعلومات التوافق الأخرى، راجع المستند "مصنوفة توافق وحدات الإرسال والاستقبال Ethernet Gigabit 10 Cisco":

https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/compatibility/matrix/OL_6974.html

يمكن إضافة منصات إضافية باستمرار؛ يرجى التحقق من مصنوفة التوافق للحصول على أحدث المعلومات ونظام التشغيل المتوافق مع Cisco لكل نظام أساسي.

مواصفات المنتج

- رقم المنتج: X-SR-10G-SFP
- الوصف: وحدة Cisco SR-10GBASE وSW-10GBASE وSFP OTU2e+ MMF، ونطاق درجة حرارة ممتد
- الموصلات: موصل PC/LC مزدوج
- الطول الموجي: 850 نانومتر
- نوع الكابل: أم أم اف
- مسافة الكابل:
 - 33 م @ OM1
 - 82 م @ OM2
 - 300 م @ OM3
 - 400 م @ OM4
 - 400 م @ OM5
- نقل الطاقة (ديسبيل):
 - الحد الأقصى: -1.2
 - الحد الأدنى: -7.3
- تلقي الطاقة (ديسبيل):
 - الحد الأقصى: -1.0

الحد الأدنى: -9.9 °

• إرسال واستقبال الطول الموجي: 840 إلى 860 نانومتر

• لون مزلاج الكفالة: بيج

• استهلاك الطاقة: 1 وات

• نطاق درجة حرارة التشغيل: نطاق درجة الحرارة الممتد (EXT): -5 إلى 85 درجة مئوية (23 إلى 185 درجة فهرنهايت)

[شراء على الفور](#)