

الجدول بيانات Cisco SFP-10G-LRM



وحدة Cisco SFP LRM-10GBASE LRM-10G-SFP + MMF و SMF

SFP-10G-LRM

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

تمنحك وحدات Cisco SFP 10GBASE + مجموعة متنوعة من خيارات اتصال 10 جيجابت إيثرنت لمركز البيانات ، وخزانة أسلاك المؤسسات ، وتطبيقات نقل موثر الخدمة.

الميزات والفوائد

تقدم وحدات Cisco SFP + الميزات والفوائد التالية.

- أصغر عامل شكل 10G في الصناعة لأكبر كثافة لكل هيكل
- جهاز إدخال / إخراج قابل للتبديل السريع يتم توصيله بمنفذ SFP Ethernet + لمحول Cisco (لا حاجة إلى إيقاف التشغيل في حالة التثبيت أو الاستبدال)
- يدعم نموذج "الدفع حسب السكان" لحماية الاستثمار وسهولة نقل التكنولوجيا
- القدرة على 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 واختبارها بواسطة Cisco

تدعم وحدة LRM-10GBASE Cisco أطوال ارتباط تصل إلى 220 متراً على الألياف القياسية لمواجهة البيانات الموزعة بالألياف (FDDI) من الألياف متعددة الأوضاع (MMF). للتأكد من استيفاء المواصفات على ألياف فئة FDDI و OM1 و OM2 ، يجب إقران جهاز الإرسال من خلال سلك تصحيح تكييف الوضع. لا يلزم سلك تصحيح تكييف الوضع للتطبيقات التي تزيد عن OM3 أو OM4. للحصول على معلومات إضافية حول متطلبات سلك تصحيح تكييف الوضع، يرجى الاطلاع على: https://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/modules/ps5455/product_bulletin_c25-530836.html.

تدعم وحدة LRM-10GBASE Cisco أيضاً أطوال الارتباط 300 متر على الألياف أحادية الوضع القياسية (SMF ، 652.G).

دعم المنصة

- 7600 سلسلة راوتر
- ASR 901
- ASR 903
- راوتر سلسلة ASR 1000
- راوتر سلسلة ASR 9000
- راوتر سلسلة ASR 9000v
- محولات Catalyst 2350 و 2360
- محولات Catalyst S-2960 و X-2960 و XR-2960
- محولات شفرات كاتاليسست 3100
- محولات Catalyst 3560 و E-3560 و X-3560
- محولات Catalyst 3750 و E-3750 و X-3750
- محولات Catalyst Series 3850
- محولات Catalyst 4500 و X-4500
- راوتر CRS
- MDS 9000
- ME 4500
- موجه Series 6000 4900NCS ME

- سلسلة محولات Nexus 2000 و 3000 و 4000
- محولات سلسلة Nexus 9000 و 9500 (معيارية)
- سلسلة بوابة الترددات اللاسلكية
- SCE 8000
- محول المنفذ المشترك (واس)
- مفاتيح نظام الحوسبة الموحد (UCS)

ليست كل الأجهزة المدرجة تدعم كل وحدة. للحصول على تفاصيل حول الوحدات النمطية التي تعمل بها الأجهزة ومعلومات التوافق الأخرى ، ارجع إلى المستند "مصنوفة توافق وحدات Cisco 10 Gigabit Ethernet Transceiver Modules":

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

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

مواصفات المنتج

- رقم المنتج: LRM-10G-SFP
- الوصف: SMF and MMF for Module + SFP LRM-10GBASE Cisco
- الموصلات: موصل LC / PC مزدوج
- الطول الموجي: 1310 نانومتر
- نوع الكابل: SMF / MMF
- مسافة الكابل:
 - MMF @ 220 م
 - SMF @ 300 م
- قوة الإرسال (ديسيبل):
 - الحد الأقصى: 0.5
 - الحد الأدنى: -6.5
- استقبال الطاقة (ديسيبل):
 - الحد الأقصى: 0.5
 - الحد الأدنى: -8.4
- الطول الموجي للإرسال والاستقبال: من 1260 إلى 1355 نانومتر
- لون مزلاج الكفالة: برتقالي

- استهلاك الطاقة: 1 وات
- نطاق درجة حرارة التشغيل: نطاق درجة الحرارة التجارية (COM): 0 إلى 70 درجة مئوية (32 إلى 158 درجة فهرنهايت)

[شراء على الفور](#)