

الجدول بيانات Cisco QSFP-4X10G-LR-S



وحدات Cisco QSFP LR-4x10GBASE S-LR-4X10G-QSFP ٢ SMF

QSFP-4X10G-LR-S

توفر محفظة Cisco QSFP 40GBASE (Pluggable Factor-Form Small Quad) للعملاء مجموعة متنوعة من خيارات اتصال إيثرنت عالية الكثافة ومنخفضة الطاقة 40 جيجابت لمركز البيانات وشبكات الحوسبة عالية الأداء وطبقات المؤسسة الأساسية والتوزيع ومزود الخدمة التطبيقات.

مميزات وفوائد وحدات Cisco QSFP النمطية

- جهاز إدخال / إخراج قابل للتبديل السريع يتم توصيله بمنفذ 40 جيجابت إيثرنت Cisco QSFP
- قابلة للتشغيل المتبادل مع واجهات 40GBASE الأخرى المتوافقة مع IEEE عند الاقتضاء
- معتمد ومختبر على منافذ Cisco QSFP 40G للحصول على أداء وجودة وموثوقية فائقة
- واجهة كهربائية عالية السرعة متوافقة مع معيار IEEE 802.3ba
- عامل شكل QSFP وواجهة اتصال I2C بسلكين وواجهة كهربائية أخرى منخفضة السرعة متوافقة مع 8436 SFP و Multisource QSFP Agreement (MSA)

Cisco QSFP-4X10G-LR-S (S الفئة)

تدعم وحدة Cisco QSFP S-LR-4X10G-QSFP أطوال ارتباط تصل إلى 10 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF) 652.G. إنه يتيح روابط بصرية ذات نطاق ترددي عالٍ 40 جيجا عبر ألياف متوازية من 12 ليفاً منتهية بموصلات أنثى متعددة الألياف MTP / MPO. يمكن استخدامه أيضاً في وضع 4x10G

يتم تحقيق التوصيلية 4x10G باستخدام كبل خارجي مكون من 12 ليفاً موازٍ لكابل مزدوج من الألياف المزدوجة ، والذي يربط وحدة LR 4x10G بأربع واجهات ضوئية LR-10GBASE. تم تحسين S-LR-4X10G-QSFP من Cisco لضمان إمكانية التشغيل البيئي في وضع 4x10G على نطاق المواصفات الكاملة لـ LR-10GBASE و S-LR-25G / 10-SFP (في وضع 10G). S-LR-4X10G-QSFP لا يدعم FCoE.

تحديد

- رقم المنتج: S-LR-4X10G-QSFP
- الوصف: وحدات Cisco QSFP LR-4x10GBASE لـ SMF
- نوع المنتج: LR-4x10GBASE
- نوع الموصل: 12-MPO
- الطول الموجي: 1310 نانومتر
- نوع الكابل: SMF
- مسافة الكابل: 10 كم
- استهلاك الطاقة: 3.5 واط
- لون علامة السحب: أزرق
- قوة الإرسال (ديسيبل)
 - الحد الأقصى: 0.5 لكل حارة
 - الحد الأدنى: -8.2 ، لكل حارة
- استقبال الطاقة (ديسيبل)
 - الحد الأقصى: 0.5 لكل حارة
 - الحد الأدنى: -14.4 لكل حارة
- إرسال واستقبال الطول الموجي (نانومتر): 1260 إلى 1355
- نطاق درجة حرارة التشغيل: نطاق درجة الحرارة التجارية: 0 إلى 70 درجة مئوية (32 إلى 158 درجة فهرنهايت)
- نطاق درجة حرارة التخزين: -40 إلى 85 درجة مئوية (-40 إلى 185 درجة فهرنهايت)

يتم دعم Cisco S-LR-4X10G-QSFP في مجموعة واسعة من معدات Cisco.

- Cisco Nexus 3000 N3K-3172PQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3164Q
- سيسكو 5501-NCS
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- سيسكو K9-1002 NCS
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3232C
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064X
- سيسكو نيكزس 9396PX
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172TQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- سيسكو كاتاليسست C9500-24Y4C
- Cisco Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE
- سيسكو نيكزس 92304QC
- سيسكو 5508-NCS
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3264Q
- سلسلة EX-93180YC EX-9300 Nexus Cisco
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9536PQ
- Cisco Nexus N9K-C92160YC-X
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432PQ

[شراء على الفور](#)