

# الجدول بيانات Cisco QSFP-40G-SR4



وحدة Cisco QSFP SR4-40GBASE SR4-40G-QSFP MMF

QSFP-40G-SR4

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)

سيسكو SR4-40G-QSFP

تدعم وحدات Cisco QSFP SR4-40GBASE أطوال الارتباط 100 متر و 150 متراً ، على التوالي ، على الألياف متعددة الأوضاع OM3 و OM4 و OM5 المحسنة بالليزر. إنه يمكن في المقام الأول الروابط البصرية ذات النطاق الترددي العالي 40 جيجا عبر الألياف المتوازية المكونة من 12 ليفاً المنتهية

بموصلات أنثى متعددة الألياف MTP / MPO. يمكن استخدامه أيضاً في وضع الاختراق 4x10G للتشغيل البيئي مع واجهات SR-10GBASE و 10-SFP / من القلق من الخالية 4x10G وضع عملية تمكين يتم. التوالي على ، OM4 / OM5 و OM3 ألياف على أمتار 150 و 100 حتى (10G وضع في) 25G-CSR-S خلال تحسين الإرسال واستقبال الخصائص البصرية لـ SR4-40G-QSFP Cisco لمنع الحمل الزائد على جهاز الاستقبال أو التشغيل غير الضروري لعنات الإندار على SR-10GBASE و 10-SFP / S-CSR-25G (في وضع 10G) ، وفي نفس الوقت قابل للتشغيل المتبادل تماماً مع جميع واجهات 40GBASE- القياسية SR4.

يتم تحقيق التوصيلية 4x10G باستخدام كبل خارجي من 12 ليفاً متوازياً لكابل مزدوج من الألياف المزدوجة ، والذي يربط وحدة SR4-40GBASE بأربع واجهات بصرية SR-10GBASE. تم تحسين SR4-40G-QSFP Cisco لضمان إمكانية التشغيل البيئي مع أي SR4-40GBASE IEEE وفي وضع 4x10G مع (in10G وضع) 10GBASE-SR و SFP-10 / 25G-CSR.

تحديد

- رقم المنتج: SR4-40G-QSFP
- الوصف: وحدة Cisco SR4-40GBASE QSFP MMF
- نوع المنتج: SR4-40GBASE ، 4 ممرات ، 850 نانومتر MMF
- نوع الموصل: 12-MPO
- الطول الموجي: 850 نانومتر
- نوع الكابل: MMF
- مسافة الكابل:
  - 30 م @ OM2
  - 100 م @ OM3
  - 150 م @ OM5 / OM4
- استهلاك الطاقة: 1.5 واط
- لون علامة السحب: بيج
- قوة الإرسال (ديسيبل)
  - الحد الأقصى: -1 لكل حارة
  - الحد الأدنى: -7.6 لكل حارة
- استقبال الطاقة (ديسيبل)
  - الحد الأقصى: 2.4 لكل حارة

الحد الأدنى: -9.5 لكل حارة °

- إرسال واستقبال الطول الموجي (نانومتر): 840 إلى 860
- 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)

دعم المنصة

يتم دعم Cisco SR4-40G-QSFP على مجموعة واسعة من معدات Cisco.

- Cisco Nexus 9000 N9K-X9636PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9536PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064X
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9272Q
- Cisco Nexus 3000 N3K-C31128PQ-10GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- سيسكو SCSW-F-NCS 6000
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3016Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX-E
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172PQ
- سيسكو نيكزس 2000 N2K 2332TQ -
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- سيسكو نيكزس 6000 C6001-64P-N6K
- سيسكو نيكزس 2000 N2K 2332TQ -
- سيسكو S-C3850-48XS-WS 3850
- سيسكو نيكزس 2000 C2248PQ-N2K
- Cisco Nexus 9000 N9K-C92160YC-X
- Cisco CRS 2x100GE-FLEX-40

- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064PQ-10GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- E-C3850-48XS-3850WS سيسكو
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6001-64T
- FS-C3850-48XS-WS سيسكو
- 2X40GE-MPA-A9K سيسكو
- C9500-24Y4C سيسكو كاتاليسيت
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- XL-SUP6T-C6800 سيسكو
- SUP6T-C6800 سيسكو
- Cisco ASR 9000 A9K-MPA-1X40GE
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- 5501-NCS سيسكو
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372PX
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3264Q
- C5672UP-N5K 5000 سيسكو نيكزس
- Cisco Nexus 7000 N7K-M206FQ-23L
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ
- 92304QC سيسكو نيكزس
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9336PQ
- 6332-16UP-FI-UCS سيسكو
- N6004-96Q 6000 سيسكو نيكزس
- 2348TQ-N2K 2000 سيسكو نيكزس
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432C-S
- SUP6T-C6800 6500 سيسكو
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9332PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ-E
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564TX (صاعدة وصلات)
- Cisco Nexus 6000 N6K-C6004-M12Q
- Cisco Nexus 3000 N3K-3132Q
- Cisco Nexus 9000 N9K-C93120TX
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9564PX (صاعدة وصلات)
- 40G-LE-X-C6824 6800 سيسكو
- 24Q-B-N6004 6000 سيسكو نيكزس
- Cisco Nexus 9000 N9K-C9372TX-E
- Cisco Nexus 3000 N3K-3172TQ

- Cisco Nexus 7000 N77-F324FQ-25
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464TX
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3064PQ
- C5672UP-N5K 5000 سيسكو نيكز س
- Cisco Nexus 7000 N7K-F312FQ-25
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3232C
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9736PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9432PQ
- EX-93180YC EX-9300 Nexus Cisco سلسله
- 2-40G-NM-C3850 سيسكو
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3164Q
- C56128P-N5K 5000 سيسكو نيكز س
- 2348UPQ-N2K 2000 سيسكو نيكز س
- Cisco Nexus 9000 N9K-X9464PX
- 9396PX سيسكو نيكز س
- 40G-LE-X-C6840 6800 سيسكو
- Cisco Nexus 5000 N55-M4Q
- Cisco Nexus 3000 N3K-C3132Q-X
- Cisco Nexus 9000 N9K-M6PQ
- Cisco Nexus 9000 N9K-M12PQ

[شراء على الفور](#)