

# الجدول بيانات Cisco QSFP-100G-PSM4-S



جهاز الإرسال والاستقبال Cisco QSFP PSM4 100G S-PSM4-100G-QSFP ، 12-MPO ، 500 متر فوق SMF

QSFP-100G-PSM4-S

توفر حافظة Cisco Pluggable Factor-Form Small Quad 100GBASE (QSFP) للعملاء مجموعة متنوعة من خيارات اتصال إيثرنت عالية الكثافة ومنخفضة الطاقة 100 جيجابت لمركز البيانات وشبكات الحوسبة عالية الأداء وطبقات المؤسسة الأساسية والتوزيع ومزود الخدمة التطبيقات. وحدات QSFP. شكل عامل على القائمة 100G والاستقبال الإرسال وحدات حلول من لدينا جيل أحدث هي QSFP-100G

مميزات وفوائد وحدات Cisco QSFP النمطية

- جهاز إدخال / إخراج قابل للتبديل السريع يتم توصيله بمنفذ 100 جيجابت إيثرنت Cisco QSFP
- قابلة للتشغيل المتبادل مع واجهات 100GBASE الأخرى المتوافقة مع IEEE عند الاقتضاء
- معتمد ومختبر على منافذ Cisco QSFP-100G للحصول على أداء وجودة وموثوقية فائقة
- واجهة كهربائية عالية السرعة متوافقة مع معيار IEEE 802.3bm

سيسكو S-PSM4-100G-QSFP

تدعم وحدة Cisco QSFP-100G-PSM4-S أطوال ارتباط تصل إلى 500 متر فوق SMF مع موصلات MPO. يتم نقل إشارة 100 جيجابت إيثرنت عبر ألياف متوازية مكونة من 12 ليفاً منتهية بموصلات MPO متعددة الألياف.

## تحديد

- رقم المنتج: S-PSM4-100G-QSFP
- الوصف: جهاز الإرسال والاستقبال QSFP PSM4 100G Cisco ، 12-MPO ، 500 متر فوق SMF
- نوع الموصل: 12-MPO (12 ألياف)
- الطول الموجي: 1310 نانومتر
- نوع الكابل: SMF
- مسافة الكابل: 500 متر
- استهلاك الطاقة: 3.5 واط
- سحب لون علامة التبويب: برتقالي
- قوة الإرسال (ديسيبل ميلي واط) لكل حرارة:
  - الحد الأقصى: 2.0+
  - الحد الأدنى: -9.2
- تلقي الطاقة (ديسيبل) لكل حرارة:
  - الحد الأقصى: 2+
  - الحد الأدنى: -12.56
- الطول الموجي للإرسال والاستقبال (نانومتر): 1295 إلى 1325

## أبعاد

- الأبعاد الخارجية القصوى لوحدة موصل QSFP هي (الارتفاع × العرض × العمق) 13.5 × 18.4 × 72.4 ملم.
- وزن وحدات موصل QSFP Cisco عادةً 100 جرام أو أقل.

## الظروف البيئية

- 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-PSM4-100G-QSFP على مجموعة واسعة من معدات Cisco.

- سلسلة Cisco Nexus EX-9300 EX-93180YC
- Cisco Nexus N9K-C92160YC-X
- سيسكو 5501-NCS

[شراء على الفور](#)