

## الجدول بيانات Cisco QDD-400G-DR4-S



جهاز الإرسال والاستقبال Cisco QDD-400G-DR4-S DD-QSFP 400G S-DR4-400G-QDD ، DR4-400GBASE ، 12-MPO ، 500 متر متوازي SMF QDD-400G-DR4-S

توفر عائلة Cisco لوحات DD-QSFP أعلى كثافة عرض نطاق في الصناعة مع الاستفادة من التوافق مع الإصدارات السابقة للوحدات والكابلات القابلة للتوصيل QSFP منخفضة السرعة.

توفر حافظة Cisco Density Double Pluggable Factor-Form Small Quad 400GBASE (DD-QSFP) للعملاء مجموعة متنوعة من وحدات الإرسال والاستقبال فائقة الكثافة ومرونة خيارات اتصال 400 جيجابايت إيثرنت لمركز البيانات وشبكات الحوسبة عالية الأداء ونواة المؤسسة وطبقات التوزيع وتطبيقات مزود الخدمة. وحدات DD-QSFP هي جيلنا الجديد من وحدات الإرسال والاستقبال 400G القائمة على عامل الشكل DD-QSFP.

### مميزات وفوائد وحدات Cisco DD-QSFP

- قابل للتبديل السريع - جهاز الإدخال / الإخراج الذي يتم توصيله بمنفذ QSFP Cisco Ethernet 400G
- قابلة للتشغيل البيني - قابلة للتشغيل المتبادل مع واجهات 400GBASE المتوافقة مع IEEE حيثما أمكن ذلك
- معتمد على منصة Cisco - معتمد ومختبر على منافذ Cisco DD-QSFP 400G لأداء متفوق وجودة وموثوقية
- متوافق مع IEEE 802.3 - كهربائي عالي السرعة متوافق مع IEEE 802.3cd و IEEE 802.3bs
- متوافق مع MSA - متوافق بصرياً و ترميزياً مع MSA DD-QSFP Rev4.1 و PAM4 56G OIF و MSA FR4-Lambda 100G
- التوافق مع الإصدارات السابقة - منفذ DD-QSFP متوافق مع الـ QSFP و QSFP28

تدعم وحدة Cisco S-DR4-400G-QDD أطوال ارتباط تصل إلى 500 متر متوازي SMF مع موصل 12-MPO. إنه متوافق مع بروتوكول IEEE 802.3bs و معايير PAM4-VSR-56G-CEI / 8-400GAUI. يتم نقل إشارة 400 جيجابايت إيثرنت عبر أربعة ممرات متوازية بطول موجة واحد لكل حارة. يمكن استخدامه ككسر 4x100G لـ S-FR-QSFP28-100G. يتم تنفيذ FEC على النظام الأساسي المضيف.

#### تحديد

- معرف الجزء: S-DR4-400G-QDD
- وصف المنتج: جهاز الإرسال والاستقبال Cisco DD-QSFP 400G ، DR4-400GBASE ، 12-MPO ، 500 متر متوازي SMF
- الطول الموجي الاسمي: 1310 نانومتر
- نوع الكابل: الشريط SMF
- مسافة الكابل: 500 متر
- متوسط قدرة الإرسال لكل حارة (ديسيبل) دقيقة: -2.9
- متوسط قدرة الإرسال لكل حارة (ديسيبل) كحد أقصى: 4
- متوسط طاقة الاستقبال لكل حارة (ديسيبل) دقيقة: -5.9
- متوسط طاقة الاستقبال لكل حارة (ديسيبل) كحد أقصى: 4
- الحد الأقصى لفقدان الإدخال المدعوم (IL) (ديسيبل): 3
- المعدل الاسمي: 425 جيجابايت في الثانية
- كهربائية عالية السرعة: PAM4-VSR-56G-CEI / 8-400GAUI
- أقصى استهلاك للطاقة (وات): 12 وات
- لون علامة السحب: برتقالي
- درجة حرارة التشغيل: 0 إلى 75 درجة مئوية
- درجة حرارة التخزين: -40 إلى 85 درجة مئوية

#### دعم المنصة

يتم دعم Cisco S-DR4-400G-QDD على مجموعة واسعة من معدات Cisco.

- GX-9316D سڀسكو نڀكز س
- S-N3432D سڀسكو

[شراء على الفور](#)