

## الجدول بيانات Cisco HWIC-2SHDSL



Cisco HWIC-2SHDSL زوجان G.SHDSL HWIC

HWIC-2SHDSL

Cisco HWIC-2SHDSL زوجان G.SHDSL HWIC

توفر بطاقات واجهة WAN عالية السرعة (HWIC) ثنائية الزوج (2SHDSL-HWIC) و 4 أزواج (4SHDSL-HWIC) المتماثلة عالية السرعة لمعدل البت DSL (HWICs) اتصال SHDSL.G بشبكة واسعة النطاق. يوفر HWIC SHDSL.G المتماثل المكون من 4 أزواج منفذين من 4 أسلاك أو أربعة منافذ بخيارات اتصال بسلكين ، بينما يوفر HWIC SHDSL.G ثنائي الزوج منفذين بسلكين أو منفذ واحد من 4 أسلاك اتصال خيارات. كما يسمح نطاق عرض مع أسلاك 8 من مكونة واحدة بواجهة الزوج المزدوجة أو المفردة G.SHDSL منافذ يربط أزواج 4 من المكون المتماثل HWIC SHDSL.G ترددي أكبر باستخدام مضاعفة الإرسال العكسي عبر أجهزة الصراف الآلي (IMA) أو تشفير البيانات مع وضع الزوج M. يتم دعم هذه البطاقات في جميع أجهزة توجيه الخدمات المتكاملة التي تحتوي على فتحات HWIC.

يحل SHDSL.G HWICs ثنائي و 4 أزواج محل بطاقة واجهة WAN SHDSL.G الحالية (رقم الجزء V3-1SHDSL-WIC) ، وهو حل SHDSL.G قائم على WIC. يوفر كلا الطرازين الجديدين HWIC SHDSL.G أداءً أعلى ووصولاً أكبر مقارنةً بـ WIC SHDSL.G.

توفر تقنية SHDSL.G للعملاء اتصالاً متناظراً وعالي السرعة بشبكة WAN بتكلفة شهرية أقل من دوائر WAN التقليدية. توفر أجهزة SHDSL.G HWIC ثنائية و 4 أزواج جنباً إلى جنب مع موجهات الخدمات المتكاملة من Cisco للشركات النطاق الترددي اللازم لحركة المرور الهامة مثل مؤتمرات الصوت والفيديو ، وتمكن العملاء من توفير المال عن طريق دمج حركة مرور الصوت والبيانات على نفس رابط WAN. يمكن لمقدمي الخدمة زيادة إيرادات المشتركين من خلال تجميع الخدمات وتقديم مستويات خدمة متباينة من خلال اتفاقيات مستوى الخدمة.

أول DSL متماثل موحد متعدد القراصنة ، SHDSL.G كان معياراً تقنياً عالمياً مقبولاً بناءً على توصية الاتحاد الدولي للاتصالات G.991.2. تم تصميم حتى أو واحد لزوج الثانية في ميجابايت 2.304 إلى تصل بيانات بمعدلات واحد نحاسي زوج عبر المعدل مع المتوافقة المتماثلة البيانات لنقل SHDSL.G 608.4 ميجابايت في الثانية على زوجين. تسمح التحسينات اللاحقة (الملحقان F و G) لمواصفات G.991.2 بزيادة الأداء حتى 5.696 ميجابايت في الثانية على زوج نحاسي واحد. تسمح تقنية IMA لـ HWIC SHDSL.G المكون من 4 أزواج بتقديم معدلات بيانات تصل إلى 2.304 ميجابايت في الثانية لكل زوج وما

يصل إلى 9.2 ميجابت في الثانية على أربعة أزواج. تغطي هذه الأسعار التطبيقات التي يتم تقديمها تقليدياً بواسطة HDSL و SDSL و T1 و E1 والخدمات التي تتجاوز E1. ارجع إلى الجدول 2 لمعرفة معدلات البيانات التي يدعمها ثنائي و 4 أزواج SHDSL.G HWICs (2SHDSL-HWIC و HWIC-4SHDSL) مختلفة تكوينات ظل في

تحديد

- الشركة المصنعة: سيسكو
- معرف المنتج: 2SHDSL-HWIC
- وصف المنتج: 2 منفذ SHDSL.G HWIC
- نوع المنتج: HWIC
- التطبيق / الاستخدام: شبكة واسعة النطاق
- الواجهات / المنافذ: 1 x RJ-11 SHDSL.G WAN
- وسائط التوصيل: SHDSL.G Copper
- معدل نقل البيانات: 4.61 ميجابت في الثانية SHDSL.G
- بروتوكول التشوير الرقمي: SHDSL
- البروتوكولات والمواصفات: ITU G.991.2 (SHDSL.G)
- درجة حرارة:
  - 32 درجة فهرنهايت (0 درجة مئوية) إلى 104 درجة فهرنهايت (40 درجة مئوية) أثناء التشغيل
  - 4- درجة فهرنهايت (-20 درجة مئوية) إلى 149 درجة فهرنهايت (65 درجة مئوية) التخزين
- الرطوبة: 10% إلى 90% رطوبة نسبية غير مكثفة
- الأبعاد: 0.7 بوصة ارتفاع × 2.8 عرض × 4.0 عمق
- الوزن (تقريباً): 3.52 أونصة

[شراء على الفور](#)