

الجدول بيانات Intel E810-XXVDA2



محول شبكة إيثرنت Intel E810 Dual 25GbE SFP28 Ethernet Port

E810-XXVDA2

تعمل مهايئات الشبكة @Intel Series 800 Ethernet على تحسين كفاءة التطبيق وأداء الشبكة من خلال إمكانات مبتكرة ومتعددة الاستخدامات. بفضل منفذي والاتصالات والمؤسسات السحابية عبر الحلول E810-XXVDA2 يدعم ، الرئيسية الأداء وتحسينات 25GbE SFP28

E810-XXVDA2 Ethernet شبكة محول مع أتمام ومتوافقة متعددة تكوينات (AOCs) [البصرية النشطة](#) والكابلات [تدعم بصريات Intel Ethernet](#).

الضروريات

- المنتج :N / P :E810-XXVDA2
- مجموعة المنتجات: محولات الشبكة من سلسلة 800 (تصل إلى 100 جيجابايت)
- الحالة: تم الإطلاق
- تاريخ الإطلاق: 20'Q3
- الجزء الرأسي: الخادم
- متوسط الكابل: نحاسي
- نوع الكابلات: منافذ SFP28 - DAC والبصريات و AOC
- ارتفاع القوس: جانبي منخفض وارتفاع كامل
- رمز طلب المنتج: E810XXVDA2 ، E810XXVDA2BLK

- الأبعاد: 6.57 بوصة × 2.67 بوصة (167 ملم × 68 ملم)
- متوافق مع RoHS: المنتج متوافق مع توجيه EU / 2011/65 2 RoHS EU (توجيه EU / 2011/65) وتعديلاته (على سبيل المثال EU / 2015/863)

مواصفات الشبكات

- تكوين المنفذ: ثنائي
- معدل البيانات لكل منفذ: 1GbE / 25/10
- تقنية المحاكاة الافتراضية من Intel® للاتصال (c-VT): نعم
- عرض السرعة والفتحة: 16 GT / s x8 ممرات
- وحدة التحكم: Intel Ethernet Controller E810

مواصفات العبوة

- نوع واجهة النظام: PCIe 4.0 (16 GT / s)

تقنية إنتل الافتراضية للاتصال

- جودة الخدمة وإدارة المرور على الشريحة: نعم
- تقسيم المنفذ المرين: نعم
- قوائم انتظار الجهاز الظاهري (VMDq): نعم
- نعم: على قادر SR-IOV * PCI-SIG

التقنيات المتقدمة

- iWARP / RDMA: نعم
- RoCEv2 / RDMA: نعم
- تقنية Intel® O / I Direct Data: نعم
- التفريغ الذكي: نعم
- التخزين عبر إيثرنت: iSCSI ، NFS

- منفذ مزدوج SFP28
- التخصيص الديناميكي للجهاز (DDP)
- PCI Express (PCIe) 4.0 x8
- يدعم كلاً من RoCEv2 و iWARP RDMA
- قوائم انتظار جهاز التطبيق (ADQ)
- بروتوكول الوقت الدقيق (PTP) IEEE 1588

لمزيد من مواصفات XXVDA2-E810 ، الرجاء زيارة موقع Intel أدناه.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/189760/intel-ethernet-network-adapter-e810xxvda2/specifications.html>

[شراء على الفور](#)