

# الجدول بيانات Intel X710-DA4



Intel X710 10GbE Quad SFP + Port Ethernet Converged Network Adapter X710DA4G2P5

X710-DA4

يلبي محول Intel Converged Ethernet Network Adapter X710 الاحتياجات الملحة لمركز بيانات رشيق من خلال توفير ميزات لا مثيل لها لكل من المحاكاة الافتراضية للخادم والشبكة ، والمرونة لشبكات LAN و SAN وأداء موثوق به.

تعتبر محولات الشبكة من سلسلة Intel Ethernet 700 هي الأساس لاتصال الخوادم ، حيث توفر قابلية تشغيل تفاعلي واسعة ، وتحسينات في الأداء الحرجة ، وخفة حركة متزايدة للاتصالات والحلول السحابية وشبكات تكنولوجيا المعلومات الخاصة بالمؤسسات.

توفر سلسلة Intel Ethernet 700 أداءً شبكيًا عبر مجموعة كبيرة من سرعات منافذ الشبكة من خلال عمليات إلغاء التحميل الذكية ومعالجة الحزم المتطورة وبرامج تشغيل مفتوحة المصدر عالية الجودة.

الضروريات

- المنتج DA4-X710 :N / P
- مجموعة المنتجات: 700 Series Network Adapters (40GbE to up)
- الحالة: تم الإطلاق

- تاريخ الإطلاق: 14'Q4
- الجزء الرأسي: الخادم
- متوسط الكابل: نحاسي
- نوع الكابلات: SFP + كابلات ثنائية المحور متصلة مباشرة حتى 10 أمتار
- ارتفاع القوس: ارتفاع كامل
- الأبعاد المادية:
  - X710-DA4: الكامل الارتفاع 167 مم × 111 مم
  - X710-DA4: المنخفض الجانبي المظهر 167 مم × 69 مم
- كود طلب المنتج: X710DA4 ، X710DA4G2P5

#### مواصفات الشبكات

- تكوين المنفذ: رباعي
- معدل البيانات لكل منفذ: 1GbE / 10
- تقنية المحاكاة الافتراضية من Intel® للاتصال (c-VT): نعم
- عرض السرعة والفتحة: 8.0 GT / s ، x8 ممرات
- وحدة التحكم: Intel Ethernet Controller BM2-X710

#### مواصفات العبوة

- نوع واجهة النظام: 3.0 PCIe (8.0 GT / s)
- عرض الحافلة: x8 PCIe

#### تقنية إنتل الافتراضية للاتصال

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

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

لمزيد من مواصفات DA4-X710 ، يرجى زيارة موقع إنتل أدناه.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/83965/intel-ethernet-converged-network-adapter-x710da4/specifications.html>

[شراء على الفور](#)