

الجدول بيانات Oracle 7335907



Oracle Sun 7335907 7115461 Emulex Dual-Port 32 Gb Fiber Channel PCIe Low Profile HBA

7335907

Oracle Sun 7335907 7115461 Emulex Dual-Port 32 Gb Fiber Channel PCIe Low Profile HBA

رقم) ، Emulex باسم أسابفة المعروفة ، Broadcom تقنية تستخدم والتي ، Oracle Storage Dual-Port 32 Gb Fibre Channel PCIe Low Profile HBA (الجزء: 7335907) ، هي بطاقة PCIe منخفضة المستوى تسمح بالاتصال بتخزين القنوات الليفية (FC) خارج الخادم. وأجهت اللوحة ناقل PCIe ذي ثمانية حارات ، مما يدعم منفذي وسائط بصرية محسنة صغيرة الحجم قابلة للتوصيل بعامل الشكل الصغير (SFP) (+ FC). يعمل كل منفذ FC مستقل بسرعة 32 جيجابت / ثانية ويتميز بالتفاوض التلقائي 32/16/8.

مميزات ومواصفات HBA

- عرض الممر: x8 PCIe x8 3.0 عرض حارة يصل إلى 8 GT / s لكل ممر
- معدل البيانات (الحد الأقصى): 32 جيجابت / ثانية FC لكل منفذ ، قابلة للتفاوض حتى 16 و 8 جيجابت / ثانية
- وظائف التوصيل السريع والتبديل السريع في PCIe: مدعومة
- عدد منافذ FC: اثنان
- معدل نقل FC: 6400 ميجابت في الثانية / معدل الخط 28.05 جيجابت ، مزدوج كامل
- طبولوجيا FC: النسيج المحول (Port-N) ، الحلقة التحكمية (Port-NL) ، والنقطة إلى نقطة (Port-N). ملاحظة: الحلقة المكونة من قناة ليفية غير مدعومة.
- دعم التمهيد SAN FC: يتم دعم التمهيد لجميع أنظمة التشغيل المدعومة. لمزيد من المعلومات حول أنظمة التشغيل المدعومة ، راجع نظام التشغيل ومتطلبات التقية.
- دعم التشخيص: يتم توفيره بواسطة برنامج VTS Oracle
- الموصلات الخارجية: اثنان من البصريات متعددة الأوضاع المحسنة صغيرة الحجم قابلة للتوصيل (SFP) (+) مع موصلات على غرار LC لكل منفذ
- توافق FC
 - القناة الليفية الفيزيائية والإشارات (PH-FC ، PH2-FC / 3)

- الخدمات العامة للقنوات الليفية (6-GS-FC)
- تأطير وإشارات القنوات الليفية (4-FS-FC)
- خدمات ارتباط القنوات الليفية (2-LS-FC) ، بما في ذلك NPIV
- الواجهة المادية للقناة الليفية (PI-FC ، 4-PI-FC ، 5-PI-FC ، PI6-PC)
- شريط القناة الليفية ومبدلات متوسطة (Tape-FC)
- بروتوكول القناة الليفية لـ SCSI (SCSI-4-FCP) ، SCSI
- نسيج تبديل القنوات الليفية (4-SW-FC)
- دعم FMA
- دعم PI-T10 أو DIFF 10-T
- مؤشرات LED: مصباحان LED لكل منفذ (أصفر وأخضر) على اللوحة الأمامية كمؤشرات حالة
- الحد الأقصى لاستهلاك الطاقة: 10.6 وات

إصدارات التكنولوجيا / أنظمة التشغيل المدعومة (الحد الأدنى)

- Oracle Solaris OS لمنصات x86 و SPARC (64 بت)
 - Oracle Solaris 11.4 مع SRU 16
 - Support Oracle My ، انتقل إلى: SRU ، وحدات التصحيحات ووحدات SRU
- 3.4.6 VM Oracle :VM Oracle تقنية
- Linux نظام تشغيل
 - Oracle Linux 8.4 مع Red Hat Compatible Kernel (RHCK) و Unbreakable Enterprise Kernel (UEK) الإصدار 6 (R6)
 - Oracle Linux 7.7 مع RHCK و UEK الإصدار 5
- إصدارات Microsoft Windows Server OS Standard و Enterprise و Datacenter
 - ويندوز سيرفر 2019
 - ويندوز سيرفر 2016
- VMware :VMware تقنية ESXi 6.5 U1

محتويات المجموعة

- Oracle Storage Dual-Port 32 Fibre Channel PCIe Low Profile HBA ، Emulex ، مثبتة المستوى منخفضة شريحة مع
- تثبيت وثيقة المكونات

لمزيد من المعلومات حول Sun Oracle 7115461 7335907 ، يرجى زيارة موقع Oracle على الويب:

<https://docs.oracle.com/en/networking/storage/host-bus-adapters/fc-pcie-host-bus-adapters/32g-fc-emu/Installation-guide/hba-features-and-features.html>

