

Dell Precision TV500



➤ تصاویر :





➤ قابلیت های عمومی:

- سرور قدرتمند در پشتیبانی از ۱۹۲ گیگ حافظه
- سرعت فوق العاده به کمک دو پردازشگر همزمان مجموعاً ۸ هسته و ۱۶ هسته مجازی و ۱۶ تا ۲۴ مگ کش
- ایده آل برای امور گرافیکی از طریق ساپورت دایره وسیعی از کارت گرافیک های قدرتمند
- قابلیت بالا در مجازی سازی جهت امور گرافیکی با ساپورت ۲ کارت گرافیک قدرتمند و حجیم

➤ قابلیت های ویژه:

- دارای یازده پورت یو اس بی ۲
- پشتیبانی از هارد های HDD و SSD و SAS
- پشتیبانی از کارت گرافیک های quadro و tesla و grid و firepro

➤ کاربردها:

- در حالت سرور: مجازی سازی و تمام سرویس های سروری
- در حالت workstation: تمام سیستم ها با کاربری ورک استیشن و رندرینگ و ۳D

Dell Precision TV۵۰۰



عنوان	مشخصات
سیستم عامل	Genuine Windows vista – ۷ – ۸ – ۸,۱ – ۱۰ Genuine Windows Server ۲۰۰۳ – ۲۰۰۸ – ۲۰۰۸R۲ – ۲۰۱۲- ۲۰۱۲R۲ – ۲۰۱۶ Red Hat Enterprise Linux
پردازنده	پردازشگر های سری Xeon ۵۶۴۰ ۲,۶۷ GHz / ۴+۴=۸ Core/۸+۸=۱۶ Threat/۱۲M Cache Xeon ۵۵۷۷ ۳,۴ GHz / ۴+۴=۸ Core/۸+۸=۱۶ Threat/۸M Cache تکنولوژی های پشتیبانی شده برای انتخاب پروسسور عامل Turbo Mode Hyper Threading technology Intel DBS (demand-based switching) برای مجازی سازی Intel VT (Intel Virtualization Technology) تمام پروسسورها ۶۴ بیتی
چیپست	Intel ۵۵۲۰ chipset
حافظه	سرعت بالاتر حافظه به کمک ۶ کانال همزمان رم ۶ Channel DDR۳ ۱۳۳۳MHz ECC ظرفیت ۱۹۲ GB
هارد	۴ * SAS ۳,۵ inch ۵ * HDD Sata پشتیبانی تا ۸ ترا بایت ظرفیت هارد امنیت و سرعت بیشتر به کمک پشتیبانی از RAID ۰/۱/۵/۱۰
گرافیک	NVIDIA® Quadro® ۲۸۰۰ FX Support: NVIDIA® Quadro® series ATI Fire Pro series NVIDIA Tesla series NVIDIA GRID Series
کارت صدا	دارای ورودی میکروفون و خروجی صدا high-definition audio (Rev ۱,۰ Specification) implemented with a two-chip audio solution comprising the ADI ۱۹۸۴a audio CODEC and the ICH۱۰'s integrated AC۹۷/high-definition digital controller
کارت شبکه	Broadcom. ۵۷۶۱ Gigabit Ethernet controller . ۴ * Gigabit port(Optional) پشتیبانی از پورت شبکه ۱۰۰۰ و ۴ پورت ۱۰۰۰ (انتخابی)



۱۱ پورت یو اس بی ۲ ۲ عدد پنل جلو ۶ عدد پنل پشت ۳ عدد داخلی ۱ عدد جلو ۱ عدد پشت ۱ عدد سریال ۲ parallel two PS/۲ عدد ۱ ۱ RJ-۴۵stereo عدد هدفون و میکروفون پنل جلو خروجی و ورودی صدا پنل پشت ۱ عدد پورت ESATA IEEE ۱۳۹۴a: ۲ عدد	پورت ها
۸۵PLUS Power Factor Correcting (PFC) power supply	تغذیه برق
وزن دستگاه ۴۰ Kg	وزن
۲۱,۵۹cm x ۵۶,۵۴cm x ۵۶,۶cm	ابعاد
۱۰ روز مهلت تست ۶ یا ۱۲ ماه گارانتی (انتخابی)	گارانتی
--	وسایل جانبی همراه
یک عدد x۴ PCI-e x۱۶ Gen ۲ wired as دو عدد x۸ PCIe x۱۶ Gen ۲ slots wired as دو عدد PCIe x۱۶ Gen ۲ graphics slots یک عدد ۳,۳۷ PCI-X ۶۴bit/۱۰۰MHz slots with support for یا کارت یونیورسال یک عدد ۵۷ PCI ۳۲bit/۳۳MHz	اسلات ها