



Workstation ProViz™ X29

Höchste Präzision für den Konstruktionsarbeitsplatz

Die Zuverlässige und schnelle Workstation für Ihren Konstruktionsarbeitsplatz

Die ProViz™ X29 eignet sich durch die neuen PNY® Quadro™ Grafikkarten für anspruchsvollste CAD und CAM Anwendungen, bei denen höchste Präzision gefordert wird. Die Workstation wird für die gängigsten CAD Anwendungen getestet und optimiert. Das ESAA Zertifikat für AutoCAD und Inventor stellt sicher, dass die beste Performance und Stabilität zur Verfügung steht. Bis zu 24GB Arbeitsspeicher sorgen dafür, dass selbst größte Baugruppen und Projekte geöffnet und flüssig bearbeitet werden können. Die ProViz X29 rundet den modernen Konstruktionsarbeitsplatz perfekt ab und sorgt für die nötige Performance und Stabilität bei Engineering und Konstruktionsaufgaben.





Workstation ProViz™ X29

Höchste Präzision für den Konstruktionsarbeitsplatz

Konstruieren in Echtzeit

Dank der NVIDIA Quadro Grafikbeschleuniger gehört ruckeln der Vergangenheit an. Bearbeiten Sie Ihre 3D Modelle und Baugruppen in Echtzeit und erwecken Sie Ihre Konstruktionen zum Leben. Spezielle Features wie die Vollbild-Kantenglättung lassen Modelle flüssiger und eleganter erscheinen. Erhöhen Sie Ihre Produktivität und beeindrucken Sie Ihre Kunden.

Für CAD Anwender gemacht

Die ProViz™ X29 ist für viele CAD Anwendungen zertifiziert und für die gängigsten Anwendungen wie Autodesk® AutoCAD, Autodesk® Inventor, CATIA®, ProEngineer®, SolidWorks® und viele weitere optimiert. Unsere Workstation ist die richtige Wahl bei höchsten Qualitäts- und Leistungsanforderungen.

Intelligente Leistungsanpassung

Um den Anforderungen von modernen 3D Arbeitsplätzen gerecht zu werden verfügt die ProViz™ X29 Workstation über die Turbo-Boost-Technologie. Durch die Technologie kann der Prozessor den Rechentakt einen jeden Kerns einzeln der Leistungsanforderung anpassen. Kann eine ältere Anwendung nicht alle Cores nutzen, dann schaltet der Prozessor automatisch die nicht benötigten Cores ab und erhöht den Rechentakt des genutzten Cores erheblich. Dadurch wird Energie eingespart und die Anwendung erfährt einen Performanceschub.

Technische Daten	
Chipsatz	Intel X58 Workstation Chipsatz, ICH10R
Prozessor	Intel Six-Core Xeon W3500/W3600 Serie Westmere
Arbeitsspeicher	bis zu 24GB DDR3-RAM 1333 MHz 6 Speicherbänke, Triple Channel
Festplatten	bis zu 4x SATA3 Festplatten
Betriebssysteme 32 & 64 Bit	Windows XP, Windows Vista, Windows 7 Windows Server 2003, 2008, 2008 R2 debian, SUSE, RedHat, CentOS, Ubuntu uvm.
Netzwerk	2x 1000/100/10 Mbit Netzwerk 2x Realtek 8111E Gigabit Ethernet Controller
Anschlüsse	Rückseite 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, 2x USB 2.0/eSATA Combo Connector 2x RJ45 1Gbit LAN, 2x Firewire IEEE1394a (TI TSB43AB23) 7.1 High Definition Audio ALC889, 2x S/PDIF optical+Coaxial Front 2x USB 2.0, 1x Firewire IEEE1394a, Mikrofon, Line-Out
Erweiterungssteckplätze	2x PCI-Express Gen2 x16 2x PCI-Express Gen2 x8 (in x16 Slot); 2x PCI-Express x1 1x PCI 32bit/33MHz
Stromversorgung	525-750W Netzteil 80 Plus Silver Certified, 100/240V, 50/60Hz
Geräusentwicklung	ca. 25-35 dB nach ISO 9296, je nach Konfiguration Lüftersteuerung über Bios
Abmessungen	198 x 425 x 533 mm BHT

