

DELL PRECISION™ T1500



WORKSTATION-LEISTUNG ZUM DESKTOP-PREIS

Sie suchen nach einem kostengünstigen System, das Ihre CAD-Produktivität steigern kann? Suchen Sie nicht weiter! Die Dell Precision T1500 ist das ideale System mit exzellenter Leistung für Workstation-Anwendungen wie AutoCAD®. Die Workstation verfügt über Optionen für professionelle Grafikkarten der Workstation-Klasse und bietet dennoch eine kosteneffektive Kombination aus Technologien, mit denen Sie auch ein knappes Budget optimal nutzen können.

EIN BERUHIGENDES GEFÜHL

Profitieren Sie von der Zuverlässigkeit einer getesteten und zertifizierten Workstation, die gängige CAD-Anwendungen ausführt und gleichzeitig die Vorteile eines Standard-Desktops bietet. Professionelle Grafikkarten liefern präzise CAD-Modellansichten in 3D sowie eine beschleunigte OpenGL®-Leistung. Im Unterschied zu Systemen für Privatanwender wurden sie in Dell Precision Workstations für den Einsatz mit führenden Anwendungen getestet. Mit der Dell Precision T1500 haben Sie das beruhigende Gefühl, gängige CAD-Anwendungen auf einem vollständig getesteten System auszuführen.

TECHNOLOGIE

Die blitzschnelle Anwendungsleistung und hervorragende Produktivität für Benutzer anspruchsvoller Grafikanwendungen ist dem Einsatz von Intel® Core® i7 Prozessoren und Chipsatz-Technologie in Verbindung mit einem schnellem 1333-MHz-DDR3-Speicher zu verdanken. Interaktives, reaktionsschnelles Arbeiten wird durch professionelle Grafikkarten ermöglicht, die die erstaunliche Bandbreite des PCI Express Generation 2-Grafiksteckplatzes optimal nutzen. Wichtige Daten können mit RAID-Optionen schnell geladen und gespeichert oder lokal gesichert werden, wenn mehrere Festplatten installiert sind.

KOMPAKT UND GERÄUSCHARM

Die T1500 bietet ein kompaktes ATX-Gehäusedesign, das alle Anforderungen in puncto Leistung erfüllt, aber dennoch geräuscharm arbeitet. Diese dezente kleine Tower-Workstation lässt sich unauffällig im Büro aufstellen und erbringt dabei eine hervorragende Rechenleistung. Durch ihren geräuscharmen Betrieb trägt sie zu einem Arbeitsumfeld bei, in dem Kreativität und Interaktivität gedeihen können.



MERKMALE		Dell Precision™ T1500
Prozessoren	Quad-Core Intel® Core® i7 und i5 Prozessoren Alle Prozessoren sind 64-Bit-Prozessoren; einige CPUs unterstützen Turbo Mode und HyperThreading-Technologie.	
Betriebssysteme	Microsoft® Windows 7® Business und Ultimate Microsoft® Windows Vista® Business und Vista® Ultimate Microsoft® Windows Vista® Business und Vista® Ultimate 64-Bit Microsoft® Windows® XP Professional über Vista Downgrade Ubuntu 9.04 Linux 32-Bit	
Chipsatz	Intel P55	
Arbeitsspeicher²	Bis zu 16 GB ¹ 1066 MHz und 1333 MHz Non-ECC-Speicher in 4 DIMM-Steckplätzen	
Flash-BIOS	BIOS 8 MB Flash-Speicher für System-BIOS, SMBIOS 2.5-Unterstützung	
Grafikkarte²	Unterstützung einer PCI Express x16 Gen 2-Grafikkarte bis 150 W einschließlich ATI FirePro V3750, NVIDIA Quadro FX580 und NVIDIA Quadro NVS 295	
Festplatten³	SATA, 3,0 Gbit/s: 7.200 1/Min. mit 8 MB DataBurst-Cache™ bis zu 1,0 TB Gehäuse unterstützt bis zu zwei interne SATA-Laufwerke (maximal 2,0 TB Speicher)	
Netzwerkbetrieb	Integrierter Broadcom® 57780 Gigabit-Ethernet-Controller	
Soundkarte	Integriertes HD-Audio (Spezifikation Rev 1.0) mit 2-Chip-Audiolösung bestehend aus dem ADI 1984a HD-Audio-CODEC und dem integrierten AC97/HD-Digital-Controller des ICH10.	
E/A-Standardanschlüsse	Zwölf USB 2.0-Anschlüsse: vier auf der Vorderseite, sechs auf der Rückseite, zwei interne Anschlüsse (UDOC) auf der Hauptplatine; ein serieller Anschluss; zwei PS/2-Anschlüsse; ein RJ-45-Anschluss; Stereo-Line-In und Kopfhörer (Line-Out) auf der Rückseite; Mikrofon- und Kopfhöreranschluss auf der Vorderseite; IEEE 1394a-Anschlüsse optional mit 1394 PCIe-Karte	
MINITOWER-GEHÄUSE		
Abmessungen	Aufstellung als Minitower: (H x B x T) 14,58 x 6,69 x 17,08 Zoll bzw. 37,04 x 17,0 x 43,38 cm	
Steckplätze und Schächte	Schächte: Zwei interne 3,5-Festplattenschächte, zwei externe 5,25 Zoll-Schächte für optische Laufwerke Steckplätze: Ein PCIe x1-Steckplatz, ein PCIe x16 Gen 2-Grafiksteckplatz; zwei PCI-Steckplätze	
Netzteil	350-Watt-Netzteil mit Power Factor Correcting (PFC)	
Monitor-Kompatibilität	Kompatibel mit Hochleistungs-Flachbildschirmen, Dell UltraSharp™-Breitbild- und Standardflachbildschirmen von 17 bis 30 Zoll sichtbarer Anzeigefläche; analoge Flachbildschirme ebenfalls verfügbar.	
Tastatur	Erweiterte Dell QuietKey USB-Tastatur; optional: erweiterte Multimedia-USB-Tastatur oder SmartCard USB-Tastatur	
Maus	Dell USB-Maus mit zwei Tasten oder optionale optische USB-Scroll-Maus von Dell mit zwei Tasten	
Optionale Lautsprecher	Interne Gehäuselautsprecher, zwei- und dreiteiliges Dell Stereosystem, Dell Soundleiste für alle Flachbildschirme	
Massenspeichergeräte	Optionaler Wechselspeicher: CD-RW/DVD-Kombilaufwerk, DVD-ROM, DVD+/-RW, Blu-ray Disc™, USB-Diskettenlaufwerk, USB-Kartenleser	
Sicherheit	Software: Setup-/BIOS-Kennwort; Sicherheitsfunktion für die E/A-Schnittstelle Hardware: Anschlussmöglichkeit für Kensington® Schloss und Vorhängeschlossring	
Umgebungsbedingungen und Umweltstandards	Weitere Informationen zu optimalen Vorgehensweisen bei der Sicherheit finden Sie auf folgender Homepage zur Richtlinienkonformität: www.dell.com/uk/regulatory_compliance	
Service und Support	Basis: Ein Jahr begrenzter Service ⁴ mit 1 Jahr standardmäßigem Vor-Ort-Ersatzteilservice am nächsten Arbeitstag ⁵ und 1 Jahr Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag ⁵ Optional: Drei Jahre begrenzter Service ⁴ mit 3 Jahren standardmäßigem Vor-Ort-Ersatzteilservice am nächsten Arbeitstag ⁵ und 3 Jahren Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag ⁵ Empfohlen: Dell ProSupport ⁵ ist darauf ausgerichtet, schnell auf die Anforderungen Ihres Unternehmens zu reagieren, Ihre Investitionen und vertraulichen Daten zu schützen und erweiterte proaktive Support-Services bereitzustellen, um die Risiken und Komplexität Ihrer IT-Umgebung zu verringern.	

¹ Ein 64-Bit-Betriebssystem ist erforderlich, um mindestens 4 GB Systemspeicher zu nutzen.

² Je nach Systemspeichergröße und anderen Faktoren kann zur Grafikerweiterung ein erheblicher Speicherplatzanteil belegt werden.

³ 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität kann abhängig vom Betriebssystem sowie von bereits installierten Anwendungen entsprechend niedriger sein.

⁴ Serviceleistungen können durch Dritte erbracht werden. Sollte eine telefonische Fehlerbehebung nicht zum Erfolg führen, wird ein Techniker vor Ort entsendet. Nicht überall verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/servicecontracts. Unter Remote-Diagnose versteht man die Problemerkennung durch einen Techniker, entweder online oder telefonisch; dabei kann es erforderlich sein, dass der Kunde Zugriff auf das System hat, bzw. es können mehrere oder längere Sitzungen nötig sein. Wenn das Problem unter den Service von Dell fällt und nicht remote gelöst wird, wird für gewöhnlich innerhalb eines Arbeitstags nach Abschluss der Remote-Diagnose ein Techniker und/oder Ersatzteil geschickt. Nicht überall verfügbar. Es gelten besondere Bedingungen.

⁵ Die Verfügbarkeit und die Rahmenbedingungen der Services von Dell sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter www.dell.com/servicedescriptions.

VEREINFACHEN SIE IHRE WORKSTATION UNTER
DELL.CO.UK/PRECISION

