

Thema der Pressemeldung: AMD Threadripper Workstations
Datum der Verfassung: 15.10.2018
Länge der Meldung: 579 Wörter, 4.642 Zeichen incl. Leerzeichen

Maßgeschneiderte Workstations – jetzt mit 200% mehr Power dank der neuesten AMD Ryzen Threadripper Prozessoren

Der CPU-Hersteller AMD hat im August die nächste Generation („2nd Gen“) seiner Workstation-CPU-Reihe Ryzen Threadripper auf den Markt gebracht, die Teil einer Roadmap ist, die bis ins Jahr 2020 reicht. Sie verschiebt einmal mehr die Leistungsgrenzen ein gutes Stück nach oben. Das Ergebnis: Langfristig aufrüstbare CAx-Arbeitsplätze durch AMD Ryzen Threadripper, optimierte Grafikkarten-Treiber und die hoch performanten AMD Radeon Pro Grafikkarten – alles gebündelt in einer PULSARON Manufaktur-Workstation von Schneider Digital.

Die neuen Schneider Digital PULSARON Workstations sind ab sofort mit AMD Ryzen Threadripper Prozessoren ausgestattet – die leistungsfähigsten und sichersten CPUs, die es derzeit gibt! Der Anwender kann zwischen 8/12/16/24 oder gar 32 höchst getakteten CPU-Kernen wählen. Damit wird der komplette CAx-Prozess von der CAD Konstruktion, FEM und CAM Simulation bis zum Modeling und fotorealistischen Rendering einer Konstruktion abgedeckt. Bereits im PULSARON Level 7.0 Workstation arbeiten acht Kerne mit je 3,8 GHz - im Vergleich zum bisherigen Intel Prozessorstandard mit nur vier Kernen. So bekommt der Anwender 200% mehr Leistung zum gleichen Preis!

Einfache Upgrade-Fähigkeit für höchste Investitionssicherheit Ihrer Workstation-Anschaffung

Wenn Sie heute in eine Workstation von Schneider Digital investieren, brauchen Sie für ein Leistungs-Upgrade nur den Prozessor auszutauschen. Installation und Neuregistrierung entfallen – der Betriebsausfall beträgt lediglich ein paar Minuten. Bei einem PULSARON-Upgrade investieren Sie nur in die Komponente, die die Leistungssteigerung bringt. Das ist maximaler Investitionsschutz, wie es ihn bisher noch nicht gab. Prozessor raus... Prozessor rein... Bios Update... fertig! PULSARON sind kundenspezifische Hardwarelösungen für professionelle 3D-Grafikanwendungen. Die PULSARON-Reihe zeichnet aus, dass der verwendete Prozessorsockel (Socket) sehr langlebig ist und dass aus einer Threadripper-Workstation, die im August 2017 gekauft wurde, die Leistung verdoppelt werden kann, ohne dass die Applikationen neu installiert oder andere Hardware außer der Threadripper 2nd Gen CPU gekauft werden müssen. Auch das Skalieren geht bei den PULSARON-Workstations extrem einfach: Von der Einstiegsversion mit 8 Kernen kann beliebig auf 12, 16, 24 oder 32 Kerne umgestiegen werden.

CAx-Workstations leistungstark und höchst individuell konfiguriert

Die Herausforderung bei allen CAx-Anwendungen besteht darin, dass sich die möglichst hochauflösend dargestellten 3D-Objekte am Bildschirm in Echtzeit manipulieren lassen. Nur das exakte aufeinander Abstimmen aller Hardwarekomponenten garantiert dies. Im Gegensatz zu anderen Anbietern kennt Schneider Digital alle führenden CAD-, CAM- und CAE-Anwendungen und optimiert die Konfiguration der Workstations

entsprechend. Sich dabei an den Kundenbedürfnissen zu orientieren, ist selbstverständlich. Eine der ersten Fragen lautet deshalb: Welche Software ist im Einsatz? Aufgrund des großen Kundenstamms und der langjährigen Erfahrung – seit 1995 ist das Unternehmen auf maßgeschneiderte Hardwarelösungen für professionelle 3D-Grafikanwendungen spezialisiert – ist man mit den Hardware-Anforderungen der eingesetzten Applikationen vertraut. So gibt es beispielsweise Software, die besonders schnelle Festplatten voraussetzt; andere Anwendungen wiederum benötigen einen besonders großen Arbeitsspeicher oder eben CPU- oder GPU-Power. So ist es wichtig, die richtig konfigurierte Workstation für die richtige Software, inklusive einer optimalen Grafikkarte und einem perfekten Treiber zu benutzen. Durch dieses Wissen kann Schneider Digital maßgeschneiderte PULSARON Manufaktur-Workstations liefern, höchst individuell konfiguriert, zum gleichen Preis, wie die „Großen“ – mit entscheidendem Mehrwert beim Service und Support: Bei Schneider Digital genießt der Kunde persönlichen 1:1 Telefonsupport mit Fernwartung durch kompetente Workstation-Spezialisten – schnell und unkompliziert ohne langes Warten in Telefon-Hotlines.

Weitere Infos und Bestellung: <https://www.schneider-digital.com/news/6/227.html>

Highlights der PULSARON AMD Ryzen Threadripper Workstations:

- Langlebig, da aufrüstbar durch Prozessortausch: Prozessor raus, Prozessor rein Fertig!
- Höchste Kompetenz durch die Verbindung der Schneider Digital Software- und der Applikationskompetenz mit der richtigen Grafikkarte und der perfekten Treiberkonfiguration
- Konstanter Preis – mehr Performance: Nicht teurer als vergleichbare „große“ Marken bei gleichzeitig höchst individuell konfigurierbaren Workstations und persönlichen Service und Support

Bildmaterial:



BU:

Maßgeschneiderte PULSARON Workstations – jetzt mit 200% mehr Power dank der neuesten AMD Ryzen Threadripper Prozessoren

Schneider Digital – Das Unternehmen:

Schneider Digital ist ein weltweit tätiger Full-Service Lösungsanbieter für professionelle 3D-Stereo, 4K- und VR/AR-Hardware. Auf Basis einer über 20-jährigen Branchen- und Produkterfahrung sowie hervorragender Beziehungen zu führenden Herstellern bietet Schneider Digital Produkte und Lösungen für den professionellen Einsatz an. Qualifizierte Beratung, innovative, ausgereifte Profi-Hardware-Produkte, maßgeschneiderte Komplettlösungen und engagierter After-Sales-Service sind unser Anspruch.

Das Schneider Digital Produktportfolio umfasst die richtige professionelle Hardware-Lösung für die jeweilige Anforderung in den Produktbereichen: High Resolution 4K-Monitore (UHD), 3D-Stereo und Touch-Monitore bis 4K-Auflösung und Größen von 27“ bis 98“, VR/AR-Lösungen, von Desktop-System bis hin zur Powerwalls und Multi-Display-Walls, Profi-Grafikkarten von AMD FirePro/Radeon Pro und NVIDIA Quadro, Performance-Workstations sowie innovative Hardware-Peripherie (Tracking, Eingabegeräte u.v.a.). Schneider Digital ist Hersteller einer eigenen Powerwall-Lösung (smart VR-Wall) sowie des passiven 3D-Stereo-Monitors 3D PluraView.

Produkte von Schneider Digital finden ihren Einsatzbereich vor allem in grafikintensiven Computeranwendungen wie CAD/CAM/CAE, FEM, CFD, GIS Geo-Informationssystemen, Architektur, Forschung, Medizin, Animation, Film, TV und Digital Imaging. Durch ausgezeichnete Kontakte zu führenden Herstellern verfügt Schneider Digital über ausgeprägtes Know-how und Detailwissen für die Konzeption individueller Lösungen unterschiedlichster Anforderungen. Ein umfangreiches, lagerndes Produktportfolio garantiert eine schnelle Lieferfähigkeit und Projektrealisierung. Schneider Digital ist autorisierter Service-Distributor von AMD FirePro und Radeon Pro, PNY/NVIDIA Quadro, 3Dconnexion, Stealth int., Planar und EIZO.

Weitere Informationen unter www.schneider-digital.com, www.vrwall.com und www.PluraView.com.

Schneider Digital Pressekontakt:

LEAD Industrie-Marketing GmbH
André Geßner
Hauptstr.46
D-83684 Tegernsee

Tel.: +49 80 22 - 91 53 188
Fax: +49 80 22 - 91 53 189
E-Mail: agessner@lead-industrie-marketing.de
Internet: www.lead-industrie-marketing.de