

Schenker Technologies stellt mobile Power-Workstation mit CAD-Grafik vor

- *Schnellste derzeit technisch verfügbare mobile Rechnerkonfiguration*
- *Desktop-Replacement mit Intel Vier- und Sechskernprozessoren*
- *Erstmals die neue Ivy Bridge-E Architektur in einem Notebook*
- *NVIDIA Quadro K5100M: Mobile Grafik-Power für Profis*

Leipzig, 04.12.2013 – Das einst schnelle Notebook mit zwei Rechenkernen hat endgültig ausgedient: Die Leistungsdaten der neuen mobilen Profi-Workstation von SCHENKER begeistern sowohl den Ingenieur als auch den Firmenchef. Ausgestattet mit den aktuell schnellsten verfügbaren Komponenten verfügt die SCHENKER W713 über bis zu 6 Rechenkerne aus der aktuellen Intel-Enthusiasten-Plattform Ivy Bridge-E und kann bis zu 4,5 Terrabyte Daten speichern – da entfallen auch die Kosten für die externen Festplatten. Selbst komplexe Aufgaben wie 3D-Rendering oder Grafikbearbeitung erledigt die Workstation von Schenker Technologies mühelos und lässt sich dazu noch wesentlich leichter transportieren als ein herkömmlicher PC ähnlicher Leistungsklasse. Sie ist mit einem reflexionsarmen 17,3 Zoll-Full-HD-Display sowie optional mit der High-End-Grafikkarte NVIDIA Quadro K5100M ausgestattet – ideal für umfangreiche CAD- und Grafik-Projekte.

6 oder 4 Kerne: Prozessor-Power extrem

Das SCHENKER W713 gehört zu den wenigen mobilen Workstations, die mit starken 6-Kern-Desktop-Prozessoren ausgestattet werden können, angebunden an den Chipsatz Intel X79 Express. Dank modernster CPU-Architektur, bis zu 4 GHz Taktfrequenz (Turbo Mode) und bis zu 15 MB Intel Smart Cache sind selbst hochkomplexe Berechnungen im Handumdrehen erledigt.

NVIDIA Quadro K5100M und mattes 17,3 Zoll Full-HD-Display: Schnelle Grafik für mobile Profis

Für die Grafik-Power des SCHENKER W713 sorgt die leistungsstärkste mobile Profi-Grafikkarte – eine Quadro K5100M von NVIDIA. Sie verfügt über 8 GB GDDR5-VRAM, volle DirectX11.1-Unterstützung und bietet dank CUDA, OpenGL 4.3 und DisplayPort 1.2 beste Voraussetzungen für aufwändige 3D-Berechnungen. Die Ergebnisse werden auf einem matten Full-HD-Display ausgegeben, das mit seiner Maximalauflösung von 1.920 x 1.080 Bildpunkten und einer außergewöhnlich brillanten Bilddarstellung selbst ambitionierte CAD-Anwender begeistern wird. Angeschlossen an DisplayPort 1.2 kann auf einem externen Bildschirm auch eine Auflösung von bis zu 3.840 x 2.160 erreicht werden – auch die im professionellen Umfeld häufig anzutreffenden 2.560 x 1.440 Pixel werden vom SCHENKER W713 über DisplayPort problemlos bedient.

Schnittstellen zur schnellen Datenübertragung

Das SCHENKER W713 wurde mit den neuesten Schnittstellen ausgestattet. Besonders praktisch: drei schnelle USB-3.0-Ports sowie IEEE 1394b. Alle Anschlüsse ermöglichen die schnelle Übertragung großer Datenmengen von Festplatten, SSDs oder Videokameras. Über den integrierten ExpressCard-Slot ist das Gerät auch noch mit weiteren Anschlüssen erweiterbar.

Individuelle Konfiguration mit schnellen Desktop-CPUs

Wie alle Schenker Notebooks kann auch die SCHENKER W713 unter www.mysn.de individuell konfiguriert und online bestellt werden. Interessenten können zwischen insgesamt drei Intel-Prozessoren wählen: In der Maximalkonfiguration steht ein Intel Core i7-4960X zur Verfügung, im Mittelfeld ein Core i7-4930K – den Einstieg bildet ein Intel Core i7-4820. Die neue Workstation verfügt über drei 2,5 Zoll SATA-Slots für Festplatten mit jeweils 1,5 TB oder Solid State Drives (SSD) mit jeweils bis zu 1000 GB Speicherkapazität und lässt sich im Quad-Channel mit maximal 32 GB DDR3-RAM ausrüsten. Bei der Grafikkarte hat man die Wahl zwischen der AMD Radeon HD 8970M, der NVIDIA GeForce GTX 780M, welche auch im Dual-Verbund erhältlich sind und der bereits erwähnten NVIDIA Quadro K5100M.

Das Gehäuse ist insgesamt äußerst wartungsfreundlich aufgebaut, so dass einfache Hardware-Upgrades (etwa eine Aufstockung von Arbeitsspeicher oder Festplatten) und regelmäßige Reinigungen der Kühlkörper ohne Garantieverlust direkt durch den Anwender durchgeführt werden können.

Preise und Verfügbarkeit

Die mobile Workstation SCHENKER W713 ist ab sofort verfügbar und kann unter mysn.de und zukünftig auch über ausgewählte Vertriebspartner geordert werden. Die Preise beginnen bei 2.099,- Euro. Eine mittlere Konfiguration (17,3 Zoll Full-HD Display, Intel Core i7-4820, AMD Radeon HD 8970M, 16 GB DDR3-RAM, 240 GB SSD, 1 TB Festplatte, DVD-Brenner, WLAN, Windows 8.1 Pro) ist für 2.474,- Euro erhältlich. Neben Windows 8.1 ist das Gerät auch mit Windows 7 oder ganz ohne Betriebssystem lieferbar. Sämtliche Treiber für Windows 7 und 8.1 (64 Bit) werden auf einer separaten DVD geliefert und zusätzlich unter www.mysn.de zum Download bereitgestellt.

Datenblatt

http://www.mysn.de/detail.asp?bestellnr=SCHENKER-W713&showSection=technische_daten

Über Schenker Technologies GmbH

Schenker Technologies ist mit seinen erfolgreichen Marken SCHENKER und XMG einer der führenden Anbieter individuell konfigurierbarer Notebooks im Hochleistungsbereich. Die Geräte zeichnen sich vor allem durch die nahtlose Integration der jeweils neuesten und leistungsfähigsten Komponenten und Bauteile aus. Das Unternehmen wurde 2002 von Robert Schenker in Leipzig gegründet. 2011 fusionierte Schenker Notebooks mit dem Fachhandels-Experten tronic'5 mobile Computer GmbH zur tronic5 Schenker Notebooks GmbH. Hieraus wurde 2013 die tronic5-Unternehmensgruppe gebildet, deren zentraler Bestandteil Schenker Technologies ist. Der Hersteller vertreibt seine Geräte direkt über seinen eigenen Online-Shop www.mySN.de, über Internet-Händler wie Cyberport und Notebooksbilliger.de sowie ausgewählte Distributoren.

Weitere Informationen: <http://www.schenker-tech.de> oder <http://www.mysn.de>