



## PC Blade R2100

### Eine Komponente der ClearCube R Architektur

Mit Intel® Xenon - Dualprozessoren mit Hyper-Threading-Technologie, DDR-Speicher und NVIDIA®-Grafik haben die ClearCube R2100 PC-Blades die Power und Geschwindigkeit, um sogar die allerhöchsten Ansprüche zu erfüllen, wie sie nur an Workstations gestellt werden. Über Dual-Integrierte-Ethernet Controller greifen Sie zuverlässig und schnell auf Daten zu, die im Netzwerk liegen. ClearCube verwendet ausgeklügelte Wärmekonzepte und Kühlmethoden, um die neuesten leistungsstarken Xenon-Prozessoren von Intel auch im Blade-Format bereitstellen zu können. Da mit der ClearCube-Architektur die eigentlichen PCs und Prozessoren zentral im IT-Raum untergebracht werden, haben Sie die volle Workstation-Performance ohne störende Wärmeentwicklung und Lüftergeräusche am Schreibtisch.

ClearCube bietet eine Multi-Video-Lösung für Anwendungen, die anspruchsvolle Grafik und/oder mehrere Desktops erfordern. Das R2100 Blade ist mit einer Video-Karte mit dem Quadro4 NVS-Grafikprozessor von NVIDIA verfügbar, die in Verbindung mit dem Multi-Video-eXpander bis zu 4 analoge oder digitale Monitore mit einer Auflösung von bis zu 1280 X 1024 gleichzeitig ermöglicht.



### Spezifikationen

- Intel Xeon-Dualprozessoren mit HT
- 512 KB oder 1 MB interner Cache-Speicher
- Intel E7501-Chipsatz mit 533 MHz FSB
- 10/100/1000 Ethernet-Doppelanschlüsse (WfM 2.0-konform und SMB-Unterstützung)
- Phoenix-BIOS unterstützt PXE, Secure Agent, Multiprobe, PnP und Phoenix Phlash
- 305 W-Stromversorgung
- 4 Blades passen in einen Cage
- Lokaler USB-Anschluss am Blade
- Größe: 11,9 cm x 59,7 cm x 11,9 cm
- Gewicht: 4,1 kg
- Umgebungstemperatur: 0-35° C

### Konfigurationsmöglichkeiten

- Videografik:** NVIDIA GeForce2MX, 32 MB VRAM NVIDIA Quadro4 NVS, 64 MB DDR VRAM<sup>1</sup>
- Prozessoren:** Bis zu 3,2 GHz
- Festplatte:** Ultra ATA/100 EIDE (40, 80 und 120 GB)<sup>2</sup>
- Arbeitsspeicher:** DDR266, Registriert, ECC bis zu 4 GB
- Betriebssysteme:** Microsoft Windows 2000 Professional, Microsoft Windows XP Professional, Linux vorbereitet

1. Mehrfachvideokapazität 2. Primäre oder primäre/sekundäre Konfigurationen sind verfügbar

### Bestellinformation

Verwenden Sie zum Bestellen Ihrer Blade-Workstation die folgenden Artikelnummern Rufen Sie uns an, um Informationen über die neuesten Konfigurationsmöglichkeiten zu erhalten.

- PC-Blade:** R2100
- Video:** MGA = NVIDIA GeForce2 MX; MGA4 = NVIDIA Quadro4 (Mehrfachvideokapazität)
- Prozessor:** 306X4 = 3,06 GHz; 280X4 = 2,80 GHz; 266X4 = 2,66 GHz
- Festplatte:** H40C = 40 GB, 7200 U/min; H80C = 80 GB, 7200 U/min, H120C = 120 GB, 7200 U/min
- Arbeitsspeicher:** 256M = 256 MB; 512M = 512 MB; 1G = 1 GB; 2G = 2 GB
- Betriebssystem:** W2k = Windows 2000 Professional; XPP = Windows XP Professional; NOS = Linux-vorbereitet

**Beispiel:** R1200-MGA5-340P4-H80C-512M-XPP

PC-Blade R2100, Quadro4 64 MB-Grafik, 3,06 GHz Xeon-Dualprozessor, 40 GB Festplatte, 512 MB RAM, Windows XP Professional