

# ModularPower 930B20 Blade



## NEU: Modularer Server als 2- oder 4-Wege System konfigurierbar

Die ModularPower 930B20 Blades können über Steckmodule einfach, sicher und stabil verbunden werden. Die "doppelten" mit bis zu vier Prozessoren bestückbaren Blades haben zudem den Vorteil, mittels System-Software jederzeit ohne physische Eingriffe wieder getrennt werden zu können. So muss bei der Hardware-Installation noch nicht entschieden werden, welche Server als Zwei- oder Vier-Prozessor-Maschinen eingesetzt werden sollen. Das bietet mehr Planungsspielraum und -freiheit. Kunden, die Blade-Server mit den bislang verfügbaren 2-Wege Blades einsetzen, können diese um die neuen 4-Wege Blades ergänzen und das Chassis weiterhin verwenden. Vorhandene Infrastrukturen werden so bestmöglich genutzt.

Die ModularPower 930B20 Blade-Server nutzen Intel Xeon 7500 Prozessoren und sind modular aufgebaut. Ein Grundmodul mit zwei Prozessoren bietet jeweils Platz für bis zu 16 RAM-Module, zwei SSD- und PCIe-Steckplätze sowie zwei Gigabit-Ethernet-Ports on Board. Per Erweiterungs-Blade sind zusätzlich 24 Memory-Steckplätze belegbar. Ein 4-Wege System kann aus zwei Grundmodulen oder aus zwei Grund- und zwei Erweiterungsmodulen bestehen und bietet so die doppelte Anzahl an Schnittstellen und Memory-Steckplätzen gegenüber der 2-Wege Konfiguration.

Die Blades eignen sich gleichermaßen für HPC, Servervirtualisierung oder Datenbankanwendungen.

Mehr zu unseren Produkten finden Sie in unserem Online-Shop unter <https://shop.ar-hannover.de>

### Konfiguration als 2-Wege System:

<b>Prozessor</b>	Intel Xeon Prozessoren der Serie 7500 mit bis zu 2.00 GHz (6 Kerne) und 24 MB Cache oder bis zu 1.86 GHz (8 Kerne) und 18 MB Cache
<b>RAM</b>	bis zu 64 GB DDR3-1066 ECC DIMMs (VLP) im Grundgerät
<b>RAM-Steckplätze</b>	16 Steckplätze im Grundgerät 24 zusätzliche Steckplätze mit Erweiterungs-Blade
<b>SSD</b>	bis zu 2 Solid State Disks (SSD) mit optionalen SAS-Controller möglich
<b>RAID Unterstützung</b>	RAID 0,1
<b>Netzwerk</b>	Dual Gigabit-Ethernet
<b>Management</b>	Light Path Diagnostic mit integriertem System Management Prozessor Fernverwaltung über Management Modul
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows Server 2008 Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESX Server
<b>Garantie</b>	36 Monate Teilegarantie Vor-Ort-Service optional erhältlich

Für weiterführende Gespräche und Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung!

➤ **Anders & Rodewyk**  
Das Systemhaus für Computertechnologien GmbH  
Brüsseler Straße 1  
30539 Hannover  
Tel. 0511 96841-0  
Fax 0511 96841-41  
[vertrieb@ar-hannover.de](mailto:vertrieb@ar-hannover.de)



ANDERS & RODEWYK