

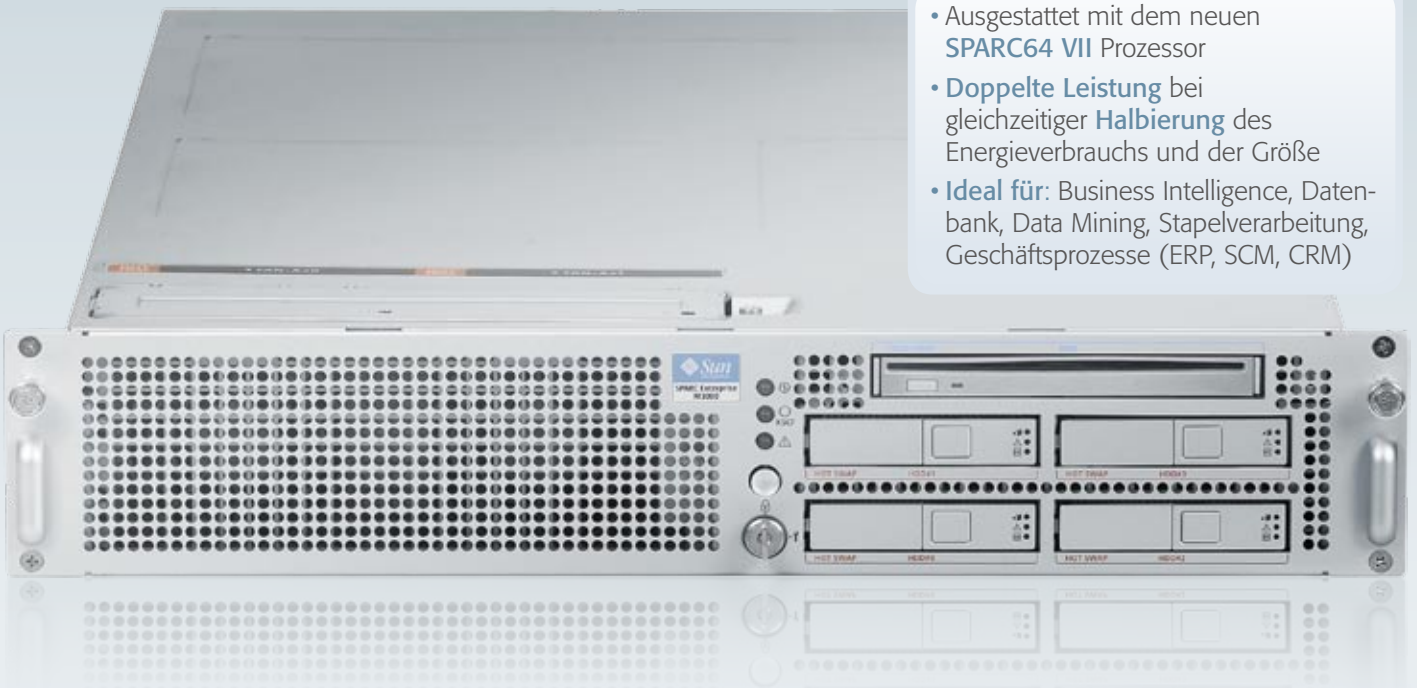
# net profiler XTRA

## Sun SPARC Enterprise M3000 Server

Entscheiden Sie sich jetzt für die M3000 als Nachfolgeprodukt der Server mit UltraSPARC III oder als Ablösesystem für Ihren alten HP-Server!

### M3000: Auf einen Blick

- Ausgestattet mit dem neuen SPARC64 VII Prozessor
- **Doppelte Leistung** bei gleichzeitiger **Halbierung** des Energieverbrauchs und der Größe
- **Ideal für:** Business Intelligence, Datenbank, Data Mining, Stapelverarbeitung, Geschäftsprozesse (ERP, SCM, CRM)



Wie alle Enterprise-Lösungen der M-Reihe zeichnet sich der SPARC Enterprise M3000 Server der Einstiegsklasse mit einem einzelnen Prozessor und einem Formfaktor von zwei Rackeinheiten durch seine uneingeschränkte Eignung für geschäftskritische Aufgaben aus. Zu einem überaus günstigen Preis verbindet er höchste Leistung und maximale Verlässlichkeit, Verfügbarkeit und Skalierbarkeit mit einem ultrakompakten Formfaktor. Dank einer Skalierbarkeit von einem bis 64 Prozessoren innerhalb derselben Produktreihe können Kunden klein anfangen und ihre Umgebung nach und nach flexibel und bedarfsgerecht ausbauen.

Service und Optionen  
auf Anfrage

Telefonische Bestellung per Hotline:  
**0800 223 2224**



CADAC GmbH, Region Ost  
Hauptsitz und Kompetenzzentrum  
Lankwitzer Straße 19  
12107 Berlin  
Tel.: 030/74 70 97-10  
Fax: 030/74 70 97-49  
E-Mail: berlin-o@cadac.de

CADAC GmbH, Region West  
Am Meerkamp 19 A  
40667 Meerbusch  
Tel.: 02132/91 50-0  
Fax: 02132/91 50-20  
E-Mail: ddorf@cadac.de

CADAC GmbH, Region Nord  
Höxterstraße 4  
22529 Hamburg  
Tel.: 040/56 06 27-0  
Fax: 040/56 06 27-27  
E-Mail: hamburg@cadac.de

Bestellung über unsere Hotline: **0800 223 2224**

# Sun SPARC Enterprise M3000 Server



## Spezifikationen

### PROCESSOR

- Processor Specifications
  - Quad-core or dual-core 2.75 GHz SPARC64 VII Processor
  - Two simultaneous threads per core
  - 5MB Level-2 cache
  - 65nm Cu 10-layer technology
  - ECC protected
- Service Processor Specifications
  - Extended System Control Facility (XSCF)
  - One serial port
  - One USB port
  - Two 100BASE-TX Ethernet ports

### SYSTEM AND STORAGE

- Four Gigabit Ethernet ports
- Up to 64GB main memory, with 8GB DIMM
- Four low-profile PCIe slots
- One two-lane SAS port
- Four disk bays
- Up to four 300GB SAS disks
- One internal DVD drive

### MEMORY

- Up to 64GB main memory, with 8GB DIMM
- DDR2 667 MHz bandwidth
- ECC error protection
- Extended-ECC error recovery
- Field upgradeable

### WARRANTY

For warranty Terms and Conditions, see the Warranty Website at: [http://www.sun.com/service/warranty/product\\_warranty\\_chart.html](http://www.sun.com/service/warranty/product_warranty_chart.html)

### ENVIRONMENTAL

- Power
  - Power draw, operating: Maximum 470 watts (estimate)
  - Rated voltage: 100-120V/200-240V, single phase
  - Dual-power feed: Optional (requires 2PSUs total)
  - Power factor: 0.95 @ AC100V, 0.80 @ AC200V on maximum configuration
  - Frequency range: 50/60Hz (+2%/-4%)
- Operating temperature (sea level) 5°C to 35°C (41°F to 95°F), 20% to 80% relative humidity, noncondensing
- Nonoperating temperature -20°C to 60°C (-4°F to 140°F), 93% relative humidity, noncondensing
- Altitude Up to 3048 m
- Cooling Front-to-back cooling
- Acoustic Noise level is 47dB at 25 degrees Celsius

### REGULATIONS

- Safety: CSA/UL-60950-1, IEC60950-1 CCC
- Emissions and RFI/EMC: FCC Class-A, EN55022/CISPR22 Class-A, VCCI Class-A
- Immunity: EN55024
- Regulatory Markings: CE, FCC, VCCI, CSA C/US
- Other Marks: WEEE and Chinese RoHS

### SOFTWARE

- Solaris 10 OS included
- Solaris Enterprise System software included

### RAS

- Key RAS Features
  - First fault isolation
  - Non-deferred error logging
  - Predictive failure analysis
  - Directive maintenance
  - Concurrent maintenance (partial)
  - Environmental monitoring
  - Dynamic CPU resource de-allocation (fault detection, isolation, and recovery)
  - Machine-readable FRU-ID, rich check/recover mechanism in processor
  - ECC on address and data path
  - Instruction-level retry
  - Extended-ECC memory
  - Dynamic L1 and L2 cache way degradation
  - Redundant parts: power supply unit, fan
  - Hot-swappable parts: power supply unit, fan, disk drives

### DIMENSIONS AND WEIGHT

- Width: 16.77 in (42.6 cm)
- Height: 3.43 in (8.7 cm)
- Depth : 25.91 in (65.8 cm)
- Weight (maximum): 23 kg (actual weight depends on installed options)



CADAC GmbH, Region Ost  
Hauptsitz und Kompetenzzentrum  
Lankwitzer Straße 19  
12107 Berlin  
Tel.: 030/74 70 97-10  
Fax: 030/74 70 97-49  
E-Mail: berlin-o@cadac.de

CADAC GmbH, Region West  
Am Meerkamp 19 A  
40667 Meerbusch  
Tel.: 02132/91 50-0  
Fax: 02132/91 50-20  
E-Mail: ddorf@cadac.de

CADAC GmbH, Region Nord  
Höxterstraße 4  
22529 Hamburg  
Tel.: 040/56 06 27-0  
Fax: 040/56 06 27-27  
E-Mail: hamburg@cadac.de

Bestellung über unsere Hotline: **0800 2232224**