

CC SELLER

– auf CD-ROM

Das kompakte Computer-Preisarchiv
zugeschnitten auf Ihre speziellen
Informationswünsche:

- Aktuelle Quartals- /Jahres-CD
- 1-Jahres-CDs ('99, '98, '97, '96, '95)
- 5-Jahres-Archiv-CD (1999 – 1994)
- 12-Jahres-Archiv-CD (1999 – 1986)

Alle Preisdateien im Internet-HTML-Format.
Mit allen gängigen Browsern verarbeitbar.
(Explorer, Navigator,)

Alle Preisdateien sind im Internet/Intranet-
Format und deshalb problemlos in Ihr internes
Informationssystem integrierbar.

Die CC SELLER-Preisdatenbank ist eine
wichtige und häufig genutzte Datenbank
für Unternehmen der IT-Branche:

- Computer-Hersteller und Service-Anbieter
- Computer- und Gebrauchtcomputer-Händler
- Computer-Versicherungen / Leasingfirmen
- IT-Beratungsgesellschaften
- IT-Sachverständige
- EDV-Großanwender und Rechenzentren

Detaillierte Infos:

Internet: www.cc-seller.de

Tel. 069-304047 / Fax: 069-319038

e-Mail: mail@cc-seller.de

CC SELLER

COMPUTER CONSULTING

*** Jubiläum ***
25 Jahre
CC SELLER

CC Info Service

EDV



Aktuelle Preise

EDV - SYSTEME

Abteilungsrechner
Workstations & Minicomputer
Mainframe Computer

Juni 2000

(erscheint 1/4-jährl. zum Quartalsende)

Die CC COMPUTER CONSULTING

Faanenweg 30 65835 Liederbach
Telefon 069/304047 / Telefax 069/319038

E-Mail: mail@cc-seller.de

Internet: www.cc-seller.de
www.cc-computerarchiv.de ©

CC SELLER

Bitte beachten:

Netto-DM

Die CC SELLER - Preislisten erscheinen vierteljährlich und geben Ihnen eine komprimierte Orientierung über das aktuelle Computer-Angebot mit aktuellen Preisen der wichtigsten Computer-Hersteller/Anbieter.

Bei der gewählten komprimierten Darstellung sind verständlicherweise viele technische Informationen nur sehr verkürzt und auszugsweise dargestellt. Ergänzende ausführliche Informationen sind in den Systembroschüren der Hersteller und im Internet zu finden.

Zielsetzung der CC SELLER ist, Ihnen in handlicher und komprimierter Form aufzuzeigen:

- die wichtigsten Hersteller / Anbieter
- die aktuellen Modelle und Systemfamilien
- die aktuellen Preise

Preisangaben

Alle Preisangaben sind Enduserpreise ohne Mehrwertsteuer.

Soweit über Händler verkauft wird, handelt es sich um die unverbindlichen Endverkaufspreise aus den Hersteller-Preislisten oder um die durchschnittlichen Streetpreise lt. Hersteller.

Die Preise basieren auf den aktuellen Preislisten der Hersteller. Alle Angaben nach bestem Wissen und aufgrund sorgfältiger Recherchen. Alle Angaben jedoch ohne Gewähr.

I Abkürzungen

II Konfigurations-Übersicht

III Herstellerübersicht

BULL	6
COMPAQ	14
COMPAQ (ex DIGITAL)	24
COMPAQ (ex TANDEM)	32
DATA GENERAL	35
DIGITAL s. COMPAQ	24
FUJITSU SIEMENS	48
HEWLETT PACKARD	75
IBM	107
NCR	141
SIEMENS s. FUJITSU SIEMENS	48
SILICON GRAPHICS	146
STRATUS	160
SUN MICROSYSTEMS	163
TANDEM s. COMPAQ	32
UNISYS	177

IV Hersteller-Anschriften 181

KONFIGURATIONS-ÜBERSICHT **Netto-DM**

Konfigurationsübersicht der PC-Modelle						
Modell	Typ	Proz/MHz	RAM (MB)	PLA (GB)	Monitor	Preis (DM)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Notebook PCs

Armada 1500c (Notebook)

1500c-CD	N	PIIC/400	32	4.0	TFT/12"	3.590
1500c-CD	N	PIIC/400	32	4.0	DSTN/12"	3.030

Desktop-/Tower PCs

OptiPlex GX110 (Desktop)

GX110	D	PIII/450	64	6.4	17"	2.499
GX110	D	PIII/500	64	6.4	17"	2.599
GX110	D	PIII/533	64	13.6	17"	2.999
GX110	D	PIII/600	64	13.6	17"	3.399
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Legende PC-Konfigurationsübersicht

- (1) Modell / PC-Modell-Bezeichnung
- (2) Typ: N // D, T, R
 N = Notebook
 D, T = Desktop, Mini-Tower/Tower
- (3) Prozessor / MHz
 P-II/333 = PENTIUM II / 333 MHz
 PIIC/300 = PENTIUM Celeron / 300 MHz
 PIIX/400 = PENTIUM XEON / 400 MHz
 PIII/500 = PENTIUM III / 500 MHz
 P3-X/500 = PENTIUM III XEON / 500 MHz

 A-K6/166 = AMD K6-Prozessor / 166 MHz
 6x86/166 = Cyrix-Prozessor / 166 MHz
- (4) RAM / Hauptspeicher (MB)
- (5) PLA / Festplatten-Kapazität (GB)
- (6) Monitor: 17" = Größe in Zoll
- (7) Konfigurationspreis (DM)
 Kaufpreis der angegebenen Konfiguration.
 = Enduserpreis ohne Mehrwertsteuer.
 Unter Berücksichtigung aller benötigten
 Adapterkarten, Zusatzeinrichtungen etc.

6/00 6 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM

Konfigurationsübersicht der PC-Modelle						Preis (DM)
Modell	Typ	Proz/MHz	RAM (MB)	PLA (GB)	Monitor	
SERVER-Modelle						
<u>Express5800 TM1100++</u>						
TM1100-CD	T	PIII/600	64	--	--	2.093
TM1100-CD	T	PIII/650	64	--	--	2.791
TM1100-CD	T	PIII/700	64	--	--	3.288
<u>Express5800 120Ld</u>						
120Ld-CD	T	PIII/600	--	--	--	3.734
120Ld-CD	T	PIII/667	--	--	--	4.731
120Ld-CD	T	PIII/733	--	--	--	5.601
120Ld-CD	T	PIII/800	--	--	--	7.966
<u>Express5800 120Mc2</u>						
120Mc2-CD	T	PIII/600	--	--	--	4.980
120Mc2-CD	T	PIII/667	--	--	--	5.850
120Mc2-CD	T	PIII/733	--	--	--	7.469
120Mc2-CD	T	PIII/800	--	--	--	8.713
<u>Express5800 120Mc3</u>						
120Mc3-CD	T	P3-X/733	--	--	--	7.469
120Mc3-CD	T	P3-X/800	--	--	--	9.959
<u>Express5800 LS2400</u>						
LS2400-CD	T	PIII/600	--	--	--	3.360
<u>Express5800 MH4500</u>						
512KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	10.121
1024KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	14.645
2048KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	21.759
<u>inkl. 2 Prozessoren</u>						
512KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	13.268

6/00 7 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM
 Fortsetzung

1024KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	21.172
2048KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	34.581
<u>Express5800 HX4600</u>						
512KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	22.218
1024KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	25.903
2048KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	32.035
<u>inkl. 2 Prozessoren</u>						
512KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	25.365
1024KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	32.430
2048KB-CD	T	P3-X/550	--	--	--	44.857
<u>Express5800 180Ra-7</u>						
1024KB-CD	T	P3-X/700	--	--	--	42.234
2048KB-CD	T	P3-X/700	--	--	--	47.302
2048KB-CD	T	P3-X/800	--	--	--	59.751

SERVER-Modelle

Express5800 TM1100++

Prozessoren: Pentium III / 600 MHz
 Pentium III / 650 MHz
 Pentium III / 700 MHz

512 KB L2-Cache
 64 MB Hauptspeicher (max. 512 MB)
 0 GB Festplatte
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 40fach CD-ROM LW
 AGP-Grafikkarte (4 MB)
 integr. PCI UltraWide SCSI-Controller
 Steckplätze:
 3 x PCI, 1 x ISA, 1 x AGP

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800 120Ld

Prozessoren: Pentium III / 600 MHz
 Pentium III / 667 MHz
 Pentium III / 733 MHz
 Pentium III / 800 MHz

256 KB L2 Cache
 0 MB Hauptspeicher

6/00 8 CC SELLER /EDV

BULL Netto-DM
Fortsetzung

0 GB Festplatte (SCSI)
40fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
PCI Grafikkarte (2 MB)
integr. PCI UltraWide SCSI-Controller
Steckplätze:
3 x PCI, 1 x ISA, 1 x PCI/ISA
Schnittstellen:
2 ser., 1 par., 1 Video, 2 PS/2
Maus, Tastatur

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800 120Mc2

Prozessoren: Pentium III / 600 MHz
Pentium III / 667 MHz
Pentium III / 733 MHz
Pentium III / 800 MHz

256 KB L2 Cache
0 MB Hauptspeicher
0 GB Festplatte
40fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800 120Mc3

Prozessoren: Pentium III XEON / 733 MHz
Pentium III XEON / 800 MHz

256 KB L2 Cache
0 MB Hauptspeicher
0 GB Festplatte
40fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800 LS2400

Prozessor: Pentium III / 600 MHz
512 KB L2 Cache
0 MB Hauptspeicher
0 GB Festplatte (UW-SCSI)
40fach CD-ROM LW (IDE)
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
Steckplätze:
1 x ISA, 3 x PCI, 1 x ISA/PCI
PCI SVGA Grafikkarte (2 MB)

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

6/00 9 CC SELLER /EDV

BULL Netto-DM
Fortsetzung

Express5800 MH4500

Prozessor: Pentium III XEON / 550 MHz
Dual-Prozessor-Architektur
512/1024/2048 KB L2 Cache
32fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
0 GB Festplatte
0 MB Hauptspeicher

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800 HX4600

Prozessor: Pentium III XEON / 550 MHz
Dual-Prozessor-Architektur
512/1024/2048 KB L2 Cache
32fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
0 GB Festplatte
0 MB Hauptspeicher
2 Disk Cages
2 Power Supplies

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Express5800Ra-7

Prozessoren: Pentium III XEON / 700 MHz
Pentium III XEON / 800 MHz

1-2 MB Cache
0 MB Hauptspeicher
0 GB Festplatte
40fach CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
RAID-Controller

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Monitore für PowerMate und Z-SERVER

bs	Power Vision MR 15"	403
	Power Vision HR 15"	417
	Power Vision MR 17"	624
	Power Vision HR 17"	761
	Power Vision HR 19"	1.125
	Power Vision LR 15"	2.934

6/00 10 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM
 Fortsetzung

ESCALA Serie S Mod. S100-233

1 CPU Board 604e / 233 MHz
 1 MB Cache L2
 64 MB Hauptspeicher
 4.5 GB Festplatte SCSI-2 f/w
 CD-ROM LW 20x
 1 SCSI f/w Bus
 Disketten-LW 1.44 MB
 Keyboard und Mouse Port
 1 Ethernet Port
 2 asynchr. Lines, 1 Centronics Port
 5 I/O Slots: 3 PCI, 2 PCI/ISA
 2 Open Bays 10.479

ESCALA Serie S Mod. S100-332

1 CPU Board 604e / 332 MHz
 sonst wie Mod. S100-233 15.366

ESCALA Serie S Mod. S120-375

1 CPU Board 604e / 375 MHz
 sonst wie Mod. S100-233 19.105

ESCALA Serie E

Base Cabinet:
 2 Slots für CPU Board
 1 Ultra SCSI Bus f. Medias und Disks
 1 Disketten-LW 1.44 MB
 Keyboard und Mouse Port
 1 SVGA Adapter
 1 MB Video RAM
 1 Ethernet Port
 2 asynchr. Lines, 1 Centr. Port
 Disk Hot Swapping
 4 Open Bays + 3 Slots oder
 2 Open Bays + 4 Slots

ESCALA E: No Redundant Power Supply 11.896
 ESCALA E RD: Redundant Power Supply 13.992

CPU Board PPC 604e / 225 MHz 5.665
 1 MB L2 Cache für Escala E und T

CPU Board PPC 604e / 360 MHz 10.137
 4 MB L2 Cache für Escala E und T

6/00 11 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM
 Fortsetzung

ESCALA Serie T

Base Cabinet:
 4 Slots für CPU Board
 1 Ultra SCSI Bus für Disks
 1 SCSI Fast Wide Bus für Medias
 1 Disketten-LW 1.44 MB
 Keyboard und Mouse Port
 1 SVGA Adapter
 1 MB Video RAM
 1 Ethernet Port
 3 asynchr. Lines, 1 Centr. Port
 Disk Hot Swapping
 9 I/O-Slots: 6 PCI, 2 PCI/ISA, 1 ISA
 4 Open Bays + 3 Slots oder
 2 Open Bays + 4 Slots

ESCALA T: No Redundant Power Supply 22.361
 ESCALA T RD: Redundant Power Supply 24.448

ESCALA T 430

Base Cabinet: 23.227
 Redundant power supply
 4 Slots für CPU Board
 max. 8 GB Hauptspeicher
 1 Ultra2/LVD SCSI Bus für Disks
 1 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 Keyboard und Mausanschluß
 1 SVGA Adapter
 2 MB Video RAM
 1 Ethernet Port
 3 asynchr. Line, 1 Centr. Port
 Disk Hot Swapping
 9 I/O-Slots: 8 PCI, 1 PCI/ISA
 4 Open Bays + 3 Slots oder
 2 Open Bays + 4 Slots

CPU Board PPC RS 64 II / 262 MHz 15.207
 4 MB L2 Cache für Escala T 430

ESCALA EPC400 System

19" Rack 36U
 1 EPC400 incl.: 24.968
 Redundant Power Supply
 4 Slots für CPU Board
 1 Ultra SCSI Bus für Medias
 1 Ultra SCSI Bus für Disks
 1 Disketten-LW 1.44 MB
 Keyboard und Mouse Port
 1 SVGA Adapter
 1 MB Video Memory RAM

6/00 12 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM
 Fortsetzung

1 Ethernet Port
 3 asynchr. Lines, 1 Centronics Port
 Disk Hot Swapping
 8 I/O-Slots: 5 PCI, 2 PCI/ISA, 1 ISA
 2 Open Bays f. Media, 2 Slots f. Cages
 Rack Mount Option Type 1

CPU Board PPC 604e / 360 MHz 10.137
 4 MB L2 Cache für EPC 400

ESCALA EPC 430

19" Rack 36U 29.414
 1 EPC 430 Node incl.:
 Redundant Power Supply
 4 Slots für CPU Board
 max. 8 GB Hauptspeicher
 1 Ultra2/LVD SCSI Bus für Disks
 1 Ultra SCSI Bus für Medien
 1 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 Tastatur und Mausanschluß
 1 SVGA Adapter
 2 MB Video Memory RAM
 1 Ethernet Port
 3 Async. Lines, 1 Centronics Port
 Disk Hotswapping
 8 I/O Slots: 7 PCI, 1 PCI/ISA
 2 Open Bays für Media, 2 Slots

CPU Board PPC RS 64 II / 262 MHz 15.207
 4 MB L2 Cache für Escala EPC 430

ESCALA EPC 440

Rack Drawer incl.: 33.988
 2 Slots für CPU Boards
 2 Memory Slots (bis 8 GB)
 1 Ultra SCSI Bus für Media
 1 Ultra SCSI Bus für Disks
 1 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 Tastatur und Mausanschluß
 1 Ethernet Port
 3 async. Lines - 1 Centronics Port
 Disk Hot Swapping
 8 Slots für PCI-Adapter
 12 Open Bays für Hot-Swappable Disks 1"
 oder
 6 Open Bays für Hot-Swappable Disks 1"6
 1 Memory Board (bis 4 GB)
 Redundant hot-swappable Power supplies

CPU Board PPC RS 64 II / 340 MHz 17.458
 4 MB L2 Cache für Escala EPC 440

6/00 13 CC SELLER /EDV

 BULL Netto-DM
 Fortsetzung

ESCALA EPC1200A (Powercluster)

Base System: 89.063
 4-ways SMP RL470A
 (b. 12-ways, 32 GB SDRAM, 56 PCI Slots)
 RL470A mit 2 Racks:
 1. Rack f. Computing Unit (CEC-Rack)
 2. Rack für Base I/O

Computing Unit (CEC-Rack):
 3 Slots f. 4 CPU boards
 5*4 Slots f. Memory boards
 (4*128/256/512/1024/2048 MB)
 Remote I/O board supp. 4 I/O conn.

Base I/O-Rack:

1. I/O drawer, 10 EIA
 (14 PCI Slots, bays: 12 Disk, 2 Media)
 Dual Power Supplies
 Primary I/O drawer group
 Disketten-LW 1.44 MB
 14 Slots f. PCI adapters
 (5x64-bit, 9x32-bit)
 Support Processor group
 Keyboard + Mouse Port
 2 ser., 2 par. Port
 1 Power Distribution Unit Specify

Quad CPU Board PPC 64 II / 262 MHz 168.879
 8 MB L2 Cache für Escala EPC 1200A

Konfigurationsübersicht der PC-Modelle						
Modell	Typ	Proz/MHz	RAM (MB)	PLA (GB)	Monitor	Preis (DM)

Workstation Produkte

Professional Workstation AP200

AP200	D	PIII/550	64	10.0	--	3.440
AP200 *	D	PIII/550	128	9.0	--	4.150
AP200 *	D	PIII/600	128	9.0	--	4.680

* inkl. SCSI-Festplatte

Professional Workstation AP250

AP250	D	PIII/600	128	20.0	--	4.120
AP250 *	D	PIII/733	128	9.0	--	5.490
AP250 *	D	PIII/866	128	9.0	--	6.290

* inkl. SCSI-Festplatte

Professional Workstation AP400

SCSI-Modelle

AP400	D	PIII/550	128	9.0	--	5.800
AP400	D	PIII/600	128	9.0	--	5.940
AP400	D	PIII/700	128	9.0	--	6.740

Professional Workstation AP550

SCSI-Modelle

AP500	D	PIII/600	128	9.0	--	5.690
AP500	D	PIII/733	128	9.0	--	6.190
AP500	D	PIII/733	256	9.0	--	8.800
AP500	D	PIII/866	256	9.0	--	9.540

Professional Workstation SP750

SP750	D	PIII/733	128	9.0	--	9.070
SP750	D	PIII/733	256	18.0	--	12.860
SP750	D	PIII/866	128	9.0	--	10.790
SP750	D	PIII/866	256	18.0	--	19.900

Server-Systeme

PRO LIANT Server

ProLiant ML330 / 400

PL6550	T	PIII/550	64	--	--	2.220
PL6550	T	PIII/550	64	9.1	--	2.840

ML330	T	PIII/733	64	--	--	4.190
ML330	T	PIII/733	64	9.1	--	4.930
ML330	T	PIII/667	64	--	--	3.450
ML330	T	PIII/667	64	9.1	--	4.190

ProLiant ML350 / ProLiant 800

inkl. einem Prozessor (max. 2)

PL6550	T	PIII/550	64	9.1	--	3.540
PL6550	T	PIII/550	64	--	--	2.890
ML350	T	PIII/600	128	--	--	4.220
ML350	T	PIII/600	128	9.1	--	4.960
ML350	T	PIII/733	128	--	--	5.460
ML350	T	PIII/733	128	9.1	--	6.200
ML350	T	PIII/866	128	--	--	7.680
ML350	T	PIII/866	128	9.1	--	8.420
ML350	T	PIII/800	128	--	--	6.940
ML350	T	PIII/800	128	9.1	--	7.680

ProLiant DL360

DL360	T	PIII/800	128	--	--	10.610
DL360	T	PIII/550	128	--	--	8.640

ProLiant DL380 / ProLiant 1850 Rack-Systeme

M1	T	PIII/550	128	--	--	8.240
DL380	T	PIII/733	128	--	--	9.890
DL380	T	PIII/800	128	--	--	10.860
DL380	T	PIII/866	128	--	--	11.600

ProLiant ML370 / 1600 Tower-Systeme

1600	T	PIII/550	128	--	--	5.650
ML370	T	PIII/667	128	--	--	6.980
ML370	T	PIII/733	128	--	--	7.760
ML370	T	PIII/800	128	--	--	8.550
ML370	T	PIII/866	128	--	--	9.340

ProLiant ML530 / 3000 Tower-Systeme

3000	T	PIII/550	128	--	--	8.010
M1-ARRAY	T	PIII/500	256	--	--	12.290
ML530	T	P3-X/800	128	--	--	9.700

ProLiant 5500 Tower-Systeme

M1	T	P3-X/500	256	--	--	15.360
M1	T	P3-X/550	256	--	--	16.650

6/00 16 CC SELLER /EDV

 COMPAQ Netto-DM
 Fortsetzung

PRO LIANT Rack-Systeme (Server)

ProLiant ML370 / 1600 Rack-Systeme

M1	T PIII/550	128	-- --	6.630
ML370	T PIII/667	128	-- --	8.020
ML370	T PIII/733	128	-- --	8.810
ML370	T PIII/800	128	-- --	9.600
ML370	T PIII/866	128	-- --	10.390

ProLiant ML530 / 3000 Rack-Systeme

M1	R PIII/550	128	-- --	9.230
M1-ARRAY	R PIII/550	256	-- --	13.510
ML530	R P3-X/800	128	-- --	10.750

ProLiant 5500 Rack-Systeme

M1	R P3-X/500	256	-- --	16.640
M1	R P3-X/550	256	-- --	18.020

inkl. 2 Prozessoren

M1	R P3-X/500	256	-- --	30.980
M1	R P3-X/550	256	-- --	33.360

ProLiant 6400

512 K	T P3-X/500	256	-- --	19.290
512 K	T P3-X/550	256	-- --	20.670

inkl. 2 CPUs

1 MB	T P3-X/500	256	-- --	35.000
2 MB	T P3-X/500	1024	-- --	54.290
1 MB	T P3-X/550	256	-- --	36.380
2 MB	T P3-X/550	1024	-- --	55.670

ProLiant 8000

inkl. 2 Prozessoren

512 KB	T P3-X/550	256	-- --	55.400
1024 KB	T P3-X/550	1024	-- --	78.230

inkl. 4 Prozessoren

2048 KB	T P3-X/550	2048	-- --	134.120
---------	------------	------	-------	---------

inkl. 8 Prozessoren

2048 KB	T P3-X/550	4096	-- --	212.070
---------	------------	------	-------	---------

ProLiant 8500

inkl. 1 Prozessor

512 KB	T P3-X/550	256	-- --	34.340
--------	------------	-----	-------	--------

inkl. 2 Prozessoren

1024 KB	T P3-X/550	1024	-- --	58.680
---------	------------	------	-------	--------

inkl. 4 Prozessoren

2048 KB	T P3-X/550	2048	-- --	117.350
---------	------------	------	-------	---------

6/00 17 CC SELLER /EDV

 COMPAQ Netto-DM
 Fortsetzung

inkl. 8 Prozessoren

2048 KB	T P3-X/550	4096	-- --	195.590
---------	------------	------	-------	---------

Professional Workstation AP200

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
 Pentium III / 600 MHz

512 KB L2 Cache
 64-128 MB Hauptspeicher
 9.0 - 10 GB Festplatte
 SCSI-Controller (optional)
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

COMPAQ Netto-DM
FortsetzungProfessional Workstation AP250

Prozessoren: Pentium III / 600 MHz
 Pentium III / 733 MHz
 Pentium III / 866 MHz

256 KB L2 Cache
 128 MB Hauptspeicher (RDRAM)
 9.0 - 20.0 GB Festplatte
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 SCSI-Controller (optional)
 Matrox G400 AGP Grafikkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Professional Workstation AP400

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
 Pentium III / 600 MHz
 Pentium III / 700 MHz

512 KB L2 Cache
 128 MB Hauptspeicher
 9.0 GB Festplatte
 SCSI-Controller (optional)
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Professional Workstation AP550

Prozessoren: Pentium III / 600 MHz
 Pentium III / 733 MHz
 Pentium III / 866 MHz

128-256 MB Hauptspeicher
 9.0 - 18.0 GB Festplatte
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 AGP Grafikkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Professional Workstation SP750

Prozessoren: Pentium III / 733 MHz
 Pentium III / 866 MHz

256 KB L2 Cache
 128-256 MB Hauptspeicher (RDRAM)
 9-18 GB Festplatte
 CD-ROM LW
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 UW SCSI Controller
 integr. Netzwerkkarte
 16-Bit Soundkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

COMPAQ Netto-DM
FortsetzungProLiant Server-Familie

Das Multiprozessor-System
 für unternehmenskritische Anwendungen.

Für alle ProLiant Server

- Prozessoren: Pentium PRO / 200 MHz
 Pentium II / 350 MHz
 Pentium II / 400 MHz
 Pentium II / 450 MHz
 Pentium III / 450 MHz
 Pentium III / 500 MHz
 Pentium III / 550 MHz
- ab 32 MB Hauptspeicher (max. 1 GB)
- Disketten-LW 1.44 MB (3.5")
- internes CD-ROM-Laufwerk
- Compaq Smart Start
- Compaq Insight Management Software
- integr. 32-Bit Fast-SCSI-2 Controller
- NetFlex Controller
 (für Netzeinbindung: Ethernet, TR,...)
- Bus-Architektur:
 Compaq TriFlex-Architektur für
 I/O-Optimierung
- Schnittstellen:
 interne und ext. SCSI-2 Schnittst.;
 NetFlex Schnittstelle;
 2 x seriell, 1 x parallel;
 zzgl. diverser Schnittstellen;
- integriertes 1024 x 768
 16-Farben-Graphiksystem
- Tastatur

ProLiant ML330 / 400

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
 Pentium III / 667 MHz
 Pentium III / 733 MHz

256-512 KB L2 Cache
 64 MB Hauptspeicher
 0 - 9.1 GB Festplatte (SCSI)
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 integr. Ultra2-Wide SCSI Controller
 Fast Ethernet Netzwerkkarte
 Steckplätze:
 3 x PCI, 1 x PCI/ISA, 1 x ISA, 1x AGP

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant ML350 / 800
Der Workgroup-Server
mit Wachstumspotential

bis zu 2 Prozessoren
Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
Pentium III / 600 MHz
Pentium III / 733 MHz
Pentium III / 800 MHz
Pentium III / 866 MHz
256-512 KB L2 Cache
64-128 MB Hauptspeicher (max. 512 MB)
0 - 9.1 GB Festplatte
Steckplätze:
2 x PCI, 4 x PCI/ISA
integr. Dual-Ultra-Wide SCSI Contr.
Fast Ethernet Netzwerkkarte
TOWER-Gehäuse

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant DL380 / 1850 Rack-Systeme

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
Pentium III / 733 MHz
Pentium III / 800 MHz
Pentium III / 866 MHz
256-512 KB L2 Cache
128 MB Hauptspeicher (max. 512 MB)
PCI/ISA Systemarchitektur mit 4 Slots
integr. Ultra Wide SCSI Controller
integr. 10/100 TX UTP Netzwercontr.
5 Drive Bays
3 U Rack optimierte Höhe
Steckplätze:
3 x PCI, 1 x PCI/ISA

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant ML370 / 1600
Der ultimative Workgroup-Server
für maximale Betriebsbereitschaft

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
Pentium III / 667 MHz
Pentium III / 733 MHz
Pentium III / 800 MHz
Pentium III / 866 MHz
256-512 KB L2 Cache
128 MB Hauptspeicher (max. 512 MB)

Steckplätze:
- 2 x PCI, 4 x PCI/ISA
Dual-UW-SCSI Controller
Fast Ethernet Netzwerkkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant ML530 / 3000
Der preiswerte Abteilungs-Server
mit größerem Erweiterungspotential

Prozessoren: Pentium III / 550 MHz
Pentium III XEON / 800 MHz
256-512 KB L2 Cache
bis zu 2 Prozessoren
128-256 MB Hauptspeicher (max. 512 MB)
Steckplätze:
- 5 x PCI, 3 x PCI/EISA
Dual-UW SCSI Controller
Fast Ethernet Netzwerkkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant 5500
Der führende Anwendungs-Server
Unterstützung von bis zu 4 Prozessoren

Prozessoren: P3 XEON / 500 MHz
P3 XEON / 550 MHz
(max. 4 Prozessoren)
512 KB L2 Cache
256 MB Hauptspeicher (max. 3 GB)
6 x PCI, 1 x PCI/ISA Steckplätze
Dual-Channel-UW SCSI Controller
Fast Ethernet Netzwerkkarte

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant 6400
Der Hochleistungs-Server für
unternehmenskritische Anwendungen.

Prozessoren: PIII XEON / 500 MHz
PIII XEON / 550 MHz
512-2048 KB Cache
bis zu 2 Prozessoren
256-1024 MB Hauptspeicher (max. 8 GB)
3 Dual UW-SCSI3 Controller
Steckplätze:
5 x 64-Bit PCI, 4 x 32-Bit PCI, 1 ISA

Dual Port 10/100 TX Netzwerkkarte
 Tower-Gehäuse

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant 8000

Der Rack-optimierte Midrange-Server
 Hochverfügbarkeits-Server

Prozessoren: PIII XEON / 550 MHz
 max. 8 Prozessoren
 256-4096 MB Hauptspeicher
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 CD-ROM LW
 Dual-Port Netelligent Netzwerkkarte
 Steckplätze:
 5 x 64-Bit PCI, 1 x PCI/ISA
 Tower-Gehäuse

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

ProLiant 8500

Der ultimative Server
 Hochverfügbarkeits-Server

Prozessor: PIII XEON / 550 MHz
 256-4096 MB Hauptspeicher
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 CD-ROM LW
 Dual-Port Netelligent Netzwerkkarte
 Steckplätze:
 5 x 64-Bit PCI, 4 x 32-Bit PCI,
 1 x ISA
 PCI Video Controller (1 MB)
 19"-Rack

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

COMPAQ ProLiant Rack-Familie

Moderne Server-Leistung und maximale
 Flexibilität für den Einsatz in
 Rechenzentrum.

Die Komplett-Lösung zur Verwendung in Netz-
 werkschränken. Ausgestattet mit den
 gleichen Leistungsmerkmalen wie die
 Compaq ProLiant Server in Tower-Form,
 bieten diese zum Einsatz in 19"-Netzwerk-
 schränken vorgesehenen Modelle genau die
 richtige, bewährte Kombination von
 Zuverlässigkeit, Verwaltbarkeit und
 Funktionalität für unternehmensweite
 Netzwerke.

Folgende ProLiant-Modelle sind als
 Rack-Server verfügbar:

- ProLiant 1600 R
- ProLiant 1850 R
- ProLiant 5000 R
- ProLiant 6000 R (mit Umrüstsatz)
- ProLiant 6500 R (mit Umrüstsatz)
- ProLiant 7000 R (mit Umrüstsatz)

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Optionen für PCs

ze	Zentraleinheits-Erw.		
	64 MB Speicher-Modul	ab	353
	128 MB Speicher-Modul	ab	694
	256 MB Speicher-Modul	ab	1.553
ze	Controller		
	Adaptec UW-SCSI Controller		374
p1	Festplatten		
	27.0 GB Festplatte (Ultra-ATA)		621
	6.4 GB Festplatte (Ultra-ATA)		450
	10.0 GB Festplatte (Ultra-ATA)		531
	13.5 GB Festplatte (Ultra-ATA)		600
	9.1 GB Festplatte (UW-SCSI)		785
	CD-ROM Laufwerk (32x, int., IDE)		135
bs	Bildschirmgeräte		
	S710 Farbmonitor (17")		622
	S910 Farbmonitor (19")		1.105
	V500 Farbmonitor (15")		441
	V700 Farbmonitor (17", TCO 99)		775
	P700 Farbmonitor (17", TCO 99)		1.058
	P900 Farbmonitor (19", TCO 99)		1.469
	P1100 Farbmonitor (21", TCO 99)		2.422
	V1100 Farbmonitor (21", TCO 99)		1.964
	TFT7000 Flat Panel Monitor (17")		5.128
	TFT8020 Flat Panel Monitor (18")		7.728
	TFT5010 Flat Panel Monitor (15")		2.811
sp	Compaq Maus		29
	Tastatur		41

Ab '99 wurde DEC von COMPAQ übernommen!

Modellübersicht der Digital-Systeme

COMPAQ AlphaStations

600au
 XP900
 XP1000

AlphaServer

4100
 DS10, DS20
 ES40
 GS60, GS140

AlphaStations

Modell	AlphaStation 600au
Anz. Proz.	1
Taktung	600 MHz
SPECint95	18.6
SPECfp95	22.8
Cachegröße	0/2/4 MB
Hauptspeicher (min/max)	64/1.5 GB
max. PLA (GB) (int./ext.)	36/>100 GB

COMPAQ AlphaStation 600au

Short Tower 300W
 Prozessor 600 MHz
 PCI-Bussystem
 64 bis 512 MB Hauptspeicher
 (bis 1.5 GB)
 0 MB Cache
 UW-SCSI Controller
 4.3 GB Festplatte
 CD-ROM Laufwerk
 Steckplätze: 2 PCI, 3 PCI/ISA
 Ethernet
 Integr. 16-Bit Audiosystem
 Bus-Ports: 2 ser., 1 par.
 Digital UNIX 4.0D

SN-B3EBU-SB 600au, 64 MB

18.930

SN-B3EBU-SD 600au, 128 MB 19.580

SN-B3EBU-SH 600au, 512 MB 22.970

Professional Workstation XP900, XP1000

- Proz.: 466, 500 oder 667 MHz
- XP1000: 4 MB Cache
- XP900: 2 MB Cache
- Ultra SCSI Controller
- 4.3 oder 9.1 GB Festplatte
- 128 bis 256 MB Hauptspeicher
- Grafik:
 Powerstation 300 o. ELSA Gloria Syn.
- LINUX, OpenVMS od. Tru64 UNIX

AlphaStation XP900 / DS10 EV6/466

SN-DB10Q-EA	XP900/6/466 128 MB Hauptspeicher 9.1 GB Platte ohne Grafik LINUX	10.390
SN-DB10Q-EC	XP900/6/466 128 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	12.480
SN-DB10Q-ED	XP900/6/466 128 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. OpenVMS	14.270

AlphaStation XP1000 EV6/500

SN-E2F6Q-EL	XP1000/6/500 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Platte ohne Grafik LINUX	17.260
SN-E2F6Q-ED	XP1000/6/500 128 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. OpenVMS	21.870

6/00 26 CC SELLER /EDV

COMPAQ Netto-DM
Fortsetzung

SN-E2F6Q-EC	XP1000/6/500 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	26.920
SN-E2F6Q-EA	XP1000/6/500 128 MB Hauptspeicher 4.3 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	18.900
SN-E2F6Q-EB	XP1000/6/500 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Powerstation 300 Tru64 UNIX	24.670

AlphaStation XP1000 EV67/667

SN-E2G6Q-EL	XP1000/67/667 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Platte ohne Grafik LINUX	21.730
SN-E2G6Q-ED	XP1000/67/667 128 MB Hauptspeicher ohne Cache 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. OpenVMS	26.340
SN-E2G6Q-EC	XP1000/67/667 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	31.290
SN-E2G6Q-EA	XP1000/67/667 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	24.860
SN-E2G6Q-EB	XP1000/67/667 256 MB Hauptspeicher 9.1 GB Festplatte Grafik ELSA Gloria Syn. Tru64 UNIX	29.140

6/00 27 CC SELLER /EDV

COMPAQ Netto-DM
Fortsetzung

AlphaServer

Modell	AlphaServer 4100 Mod. 5/600
--------	--------------------------------

Anz. Proz.	bis 4
Taktung	600 MHz
Cachegröße Chip/Board	8 KB I/ 8 KB D/ 8 MB
SPECint92	18.8
SPECfp92	29.2
Hauptspeicher (min/max)	128/8 GB
PLA im Gehäuse/ insgesamt	510 GB/ 15 TB

AlphaServer 4100 Cabinet Systems

CPU Alpha / 600 MHz
2 MB Cache
8 PCI Slots
Ports: 2 seriell, 1 parallel
1.44 MB Disketten-LW
CD-ROM
True64 UNIX incl.
unbegrenzte Benutzerlizenz und
Internet Ready Software
OpenVMS incl.
Enterprise Integration Package

AlphaServer 4100 5/600

Drawer mit 5/600 CPU
Pedestal oder Rack
Tru64 Unix oder OpenVMS

Dx-51LAD-EA Drawer 512 MB Memory	89.260
Dx-51LAD-FB Drawer 1 GB Memory	97.420
Dx-51LAD-GB Drawer 2 GB Memory	133.800

Optionen AlphaServer 4100

BA30P-BA 4100 Ped. Kit	3.552
KN305-Dx 533 MHz SMP Unix oder VMS	17.280
KN306-Dx 600 MHz SMP Unix oder VMS	30.720
512 MB Hauptspeichererweiterung	9.216
1 GB Hauptspeichererweiterung	29.580
2 GB Hauptspeichererweiterung	70.120

AlphaServer DS10, DS10L

Prozessor EV6 466 MHz
 2 MB Cache
 4 PCI-Slots
 CD-ROM LW
 Disketten-LW
 mit True64 UNIX oder OpenVMS
 oder Linux ready

AlphaServer DS10

DA-PB10A-AB 128 MB Hauptspeicher, UNIX	11.120
DA-PB10A-AC 256 MB Hauptspeicher, UNIX	13.050
DA-PB10A-AC 512 MB Hauptspeicher, UNIX	19.420
DA-PB10A-AE 1 GB Hauptspeicher, UNIX	36.280
DY-PB10A-AB 128 MB Hauptspeicher, VMS	13.080
DY-PB10A-AC 256 MB Hauptspeicher, VMS	15.010
DY-PB10A-AD 512 MB Hauptspeicher, VMS	21.380
DY-PB10A-AE 1 GB Hauptspeicher, VMS	38.240
DJ-PB10A-BB 128 MB Hauptspeicher, Linux	8.571
DJ-PB10A-BC 256 MB Hauptspeicher, Linux	10.500
DJ-PB10A-BD 512 MB Hauptspeicher, Linux	16.880
DJ-PB10A-BE 1 GB Hauptspeicher, Linux	33.730

AlphaServer DS10 L

DA-71AAA-CA 128 MB Hauptspeicher, UNIX	10.090
DA-71AAA-DA 256 MB Hauptspeicher, UNIX	12.020
DA-71AAA-EA 512 MB Hauptspeicher, UNIX	18.390
DA-71AAA-FA 1 GB Hauptspeicher, UNIX	35.250
DY-71AAA-CA 128 MB Hauptspeicher, VMS	11.210
DY-71AAA-DA 256 MB Hauptspeicher, VMS	13.140
DY-71AAA-EA 512 MB Hauptspeicher, VMS	19.510
DY-71AAA-FA 1 GB Hauptspeicher, VMS	36.370
DJ-71AAA-CA 128 MB Hauptspeicher, Linux	8.522
DJ-71AAA-DA 256 MB Hauptspeicher, Linux	10.450
DJ-71AAA-EA 512 MB Hauptspeicher, Linux	16.830
DJ-71AAA-FA 1 GB Hauptspeicher, Linux	33.680

Optionen DS10, DS10 L

128 MB Hauptspeicher	1.331
256 MB Hauptspeicher	2.662
512 MB Hauptspeicher	7.051
1 GB Hauptspeicher	18.660

AlphaServer DS20

4 MB Cache
 Hauptspeicher 128 MB bis 1 GB
 4 GB Festplatte
 Slots: 5 PCI, 1 PCI/EISA
 CD-ROM LW 32x
 Disketten-LW
 mit True64 UNIX, OpenVMS
 oder Linux ready

DA-55NJA-DA 256 MB Hauptspeicher, UNIX	33.000
DA-55NJA-EA 512 MB Hauptspeicher, UNIX	36.830
DA-55NJA-FA 1 GB Hauptspeicher, UNIX	49.440
DY-55NJA-DA 256 MB Hauptspeicher, VMS	36.880
DY-55NJA-EA 512 MB Hauptspeicher, VMS	40.710
DY-55NJA-FA 1 GB Hauptspeicher, VMS	53.320
DJ-55NJA-DA 256 MB Hauptspeicher, Linux	28.350
DJ-55NJA-EA 512 MB Hauptspeicher, Linux	32.170

SMP-Erweiterungen DS20

KN310-AB 6/500 SMP Upgrade UNIX	19.400
KN310-AC 6/500 SMP Upgrade OVMS	21.340
3x-KN310-AD 6/500 SMP Upgrade Linux	16.490

AlphaServer DS20E

wie Mod. DS20, jedoch
 ohne 4 GB Festplatte

DA-56NRA-DA 6/500, 256 MB, UNIX	29.970
DA-56NRA-EA 6/500, 512 MB, UNIX	33.790
DA-56NRA-FA 6/500, 1 GB, UNIX	46.400
DA-56PAA-DA 6/667, 256 MB, UNIX	34.400
DA-56PAA-EA 6/667, 512 MB, UNIX	38.230
DA-56PAA-FA 6/667, 1 GB, UNIX	50.840
DY-56NRA-DA 6/500, 256 MB, VMS	33.750
DY-56NRA-EA 6/500, 512 MB, VMS	37.580
DY-56NRA-FA 6/500, 1 GB, VMS	50.190
DY-56PAA-DA 6/667, 256 MB, VMS	39.160
DY-56PAA-EA 6/667, 512 MB, VMS	42.980
DY-56PAA-FA 6/667, 1 GB, VMS	55.600
DJ-56NRA-DA 6/500, 256 MB, Linux	25.310
DJ-56NRA-EA 6/500, 512 MB, Linux	29.130
DJ-56NRA-FA 6/500, 1 GB, Linux	41.750
DJ-56PAA-DA 6/667, 256 MB, Linux	29.750
DJ-56PAA-EA 6/667, 512 MB, Linux	33.570
DJ-56PAA-FA 6/667, 1 GB, Linux	46.180

 COMPAQ Netto-DM
 Fortsetzung

SMP-Erweiterungen DS20E

KN310-BB	6/500 SMP Upgrade UNIX	15.520
KN310-BC	6/500 SMP Upgrade OVMS	17.460
KN310-BD	6/500 SMP Upgrade Linux	12.610
KN311-BB	6/667 SMP Upgrade UNIX	17.460
KN311-BC	6/667 SMP Upgrade OVMS	19.400
KN311-BD	6/667 SMP Upgrade Linux	14.550

Hauptspeichererweiterungen DS20, DS20E

256 MB Hauptspeichererweiterung	3.845
512 MB Hauptspeichererweiterung	9.585
1 GB Hauptspeichererweiterung	20.370

AlphaServer ES40

mit Tru64 UNIX, OpenVMS
 oder Linux ready

Mod. 1: 6 PCI-Slots, 16 DIMM-Slots
 Mod. 2: 10 PCI-Slots, 32 DIMM-Slots

DA-62AAA-CA 512 MB, 6/500, UNIX, Mod. 1	62.730
DA-62AAA-DA 1 GB, 6/500, UNIX, Mod. 1	78.950
DA-64AAA-DA 1 GB, 6/500, UNIX, Mod. 2	95.370
DA-64AAA-EA 2 GB, 6/500, UNIX, Mod. 2	127.800
Dy-62AAA-CA 512 MB, 6/500, OVMS, Mod. 1	72.250
Dy-62AAA-DA 1 GB, 6/500, OVMS, Mod. 1	88.470
Dy-64AAA-DA 1 GB, 6/500, OVMS, Mod. 2	106.700
Dy-64AAA-EA 2 GB, 6/500, OVMS, Mod. 2	138.500
DJ-62AAA-CA 512 MB, 6/500, Linux, Md. 1	57.600
DA-62BAA-CA 512 MB, 6/667, UNIX, Mod. 1	78.750
DA-62BAA-DA 1 GB, 6/667, UNIX, Mod. 1	95.650
DA-64BAA-DA 1 GB, 6/667, UNIX, Mod. 2	121.700
DA-64BAA-EA 2 GB, 6/667, UNIX, Mod. 2	155.500
DY-62BAA-CA 512 MB, 6/667, OVMS, Mod. 1	89.900
DY-62BAA-DA 1 GB, 6/667, OVMS, Mod. 1	106.800
DY-64BAA-DA 1 GB, 6/667, OVMS, Mod. 2	132.800
DY-64BAA-EA 2 GB, 6/667, OVMS, Mod. 2	166.600
DJ-64BAA-CA 512 MB, 6/667, Linux, Md. 1	73.400

Optionen ES40

Upgrade 6/500 MHz CPU UNIX	21.400
Upgrade 6/500 MHz CPU, OVMS	25.680
Upgrade 6/500 MHz CPU, Linux	18.910
Upgrade 6/667 MHz CPU, UNIX	27.910
Upgrade 6/667 MHz CPU, OVMS	32.370
Upgrade 6/667 MHz CPU, Linux	24.560
Upgrade ES40 Mod. 1 auf Mod. 2	26.750

 COMPAQ Netto-DM
 Fortsetzung

256 MB Hauptspeicher	3.848
512 MB Hauptspeicher	8.800
1 GB Hauptspeicher	22.360
2 GB Hauptspeicher	49.490
9.1 GB Platte U2 10K	1.098
18.2 GB Platte U2 10K	1.660

AlphaServer GS60E, GS140

2x 6/700 CPU
 Dual CPU Karte
 je 8 MB Cache
 System I/O-Module mit 4 I/O-Kanälen
 1 oder 4 GB Memory
 CD-ROM LW
 Tru64 UNIX oder OpenVMS

DA-484GE-AA GS60E, 1 GB System, UNIX	194.600
DA-484GG-AA GS60E, 4 GB System, UNIX	279.200
DY-484GE-AA GS60E, 1 GB System, OVMS	217.500
DY-484GG-AA GS60E, 4 GB System, OVMS	302.100
DA-394GG-AB GS140 4 GB System, UNIX	896.800
DY-394GG-AB GS140 4 GB System, OVMS	920.100

Optionen GS60, GS140

6/700 SMP-Upgrade, UNIX	104.800
6/700 SMP-Upgrade, OVMS	111.800
1 GB Hauptspeicher	21.770
2 GB Hauptspeicher	43.540
4 GB Hauptspeicher	87.080
I/O Modul mit 4 I/O-Kanälen	17.470

Konfigurationsübersicht Mehrplatzsysteme

Modell	ze (MB)	PLA+Backup (MB)	bs	dru	Preis (DM)
--------	------------	--------------------	----	-----	---------------

Himalaya S-Serie

S74	2x512	6x8GBdat	--	--	361.920
S740	2x512	6x18GBdat	--	--	537.100
S7404	4x512	12x18GBdat	--	--	900.180
S74008	8x2GB	24x18GBdat	--	--	2.457.740
S740016	16x2GB	48x18GBdat	--	--	4.603.660

UNIX-Systeme

S4101	128	2x8GBf+12GBdat	--	--	170.690
S5202	512	4x8GBf+12GBdat	--	--	460.020

Himalaya Systemreihe

Systemsoftware NonStop (TM) Kernel

NonStop (TM) Kernel Betriebssystem mit Unix-Personality, skalierbar bis zu 4000 Prozessoren.

Alle Server der Himalaya Serie sind modular konfigurierbar und erweiterbar und zeichnen sich durch eine besondere Systemarchitektur mit folgenden Möglichkeiten aus:

- Kontinuierliche Verfügbarkeit
- Lineare Erweiterbarkeit
- Datenintegrität
- Verteilte Datenbank
- Netzwerkfähigkeit
- Sicherheit
- Disaster Recovery

Programmiersprachen:

COBOL, pTAL, C und C++, JAVA

Relationale, verteilte Datenbank NonStop (TM) SQL, NonStop (TM) JAVA, NonStop (TM) Tuxedo, NonStop (TM) DOM für offene Entwicklungs- und Laufzeitumgebungen.

iTP-Webserver für zuverlässige e-business-Anwendungen.

Himalaya S-Serie

S74

2 RISC R10000 Prozessoren konfiguriert mit je 512 MB pro Prozessor
 1 Ethernet-Steuereinheit
 6 x 8 GB Platte
 12 GB DAT-Streamer
 NonStop Kernel Betriebssystem (für max. 2 Knoten) 361.920

S740

2 RISC R12000 Prozessoren konfiguriert mit je 512 MB pro Prozessor
 1 Ethernet-Steuereinheit
 6 x 18 GB Platte
 12 GB DAT-Streamer
 NonStop Kernel Betriebssystem (für max. 2 Knoten) 537.100

S7404

4 RISC R10000 Prozessoren konfiguriert mit 512 MB pro Prozessor
 2 Ethernet-Steuereinheiten
 12 x 18 GB Platte
 12 GB DAT-Streamer
 NonStop Kernel Betriebssystem 900.180

S74008

8 RISC R12000 Prozessoren konfiguriert mit 2 GB pro Prozessor
 4 Ethernet-Steuereinheiten
 24 x 18 GB Platte
 12 GB DAT-Streamer
 NonStop Kernel Betriebssystem 2.457.740

S740016

16 RISC R12000 Prozessoren konfiguriert mit 2 GB pro Prozessor
 8 Ethernet-Steuereinheiten
 48 x 18 GB Platte
 12 GB DAT-Streamer
 NonStop Kernel Betriebssystem 4.603.660

Integrity UNIX-Systeme S4000

Skalierbare Unix-Server-Systeme für unternehmenskritische Datenbank- und Kommunikationsanwendungen. Erweiterter Schutz gegen Datenverlust, optional fehlertolerant ausbaubar, mit Aufrüst- oder Reparaturmöglichkeit im laufenden Betrieb.

S4101
 1 RISC CPU R4400 / 200 MHz
 1 MB Cache
 128 MB Hauptspeicher
 2 x 8 GB Platten
 12 GB DAT Streamer, CD-ROM
 Ethernet
 Ferndiagnoseanschluß
 Betriebssystem SVR4.2 MP 170.960

S5202
 2 RISC CPU R10000 / 200 MHz
 fehlertolerant
 1 MB Cache/CPU
 512 MB Hauptspeicher
 4 x 8 GB Platten
 12 GB DAT Streamer, CD-ROM
 Ethernet fehlertolerant
 Ferndiagnoseanschluß
 Betriebssystem SVR4.2 MP 460.020

AViion-Systemfamilie

AViion RISC/UNIX Rechnerfamilie:
 Vollkommen durchgängige UNIX-Systemfamilie vom kleinsten bis zum größten System, sowohl bei den Workstations als auch bei den Servern.

AV 2200 Departmental Server

Proz.: Pentium II / 400 MHz
 (1-2 Prozessoren)
 512 KB shared L2 Cache
 64 MB Hauptspeicher (ECC, max. 1 GB)
 Slots: 3x PCI, 1x PCI/ISA, 1 ISA
 Einschübe:
 6x 3.5", 2x 5,25", Floppy, CD
 2 SCSI-Controller
 2 MB SVGA Video Controller
 Ethernet Controller
 Tower Chassis

AV2200 uni, 400 MHz, 64 MB	6.370
AV2200 dual, 400 MHz, 64 MB	7.964
AV2200R uni, 400 MHz, 64 MB	6.370
AV2200R uni, 400 MHz, 64 MB	8.434
AV2200R dual, 400 MHz, 64 MB	7.964
AV2200R dual, 400 MHz, 64 MB	10.030

Optionen

64 MB Hauptspeicher	616
128 MB Hauptspeicher	1.238
256 MB Hauptspeicher	4.043
400 MHz / 512 K CPU	1.594
4 GB Festplatte	1.576
9 GB Festplatte	2.210
2.5/5 GB QIC Tape	5.425
CD-ROM-LW 12x SCSI-2	843
7/14 GB SE SCSI 8mm Tape	4.520
12/24 GB SE SCSI 4mm Tape	2.756

AV 2700 Departmental Server

Prozessor single oder dual 500 MHz
 512 KB shared L2 Cache
 64 MB Hauptspeicher (ECC, max. 1 GB)
 CD-ROM LW
 Einschübe:
 6x interne 3.5" hot-swap, 4x 5.25"
 Dual SCSI-Controller
 2 MB SVGA Video Controller
 Slots: 6 PCI, 1 PCI/ISA, 1 ISA
 Ethernet Controller
 Tower Chassis oder Rackmount

DATA GENERAL Netto-DM

Fortsetzung

AV2700R uni, 500 MHz	10.515
AV2700R dual, 500 MHz	13.544
AV2700R uni, 500 MHz	12.746
AV2700R dual, 500 MHz	15.776

Optionen AV 2700

64 MB Hauptspeicher	616
128 MB Hauptspeicher	1.238
256 MB Hauptspeicher	4.043
9 GB Platte LVD 10K	2.464
18 GB Platte LVD 10K	4.330
12 GB SE SCSI 4mm Tape	2.709
7/14 GB SE SCSI 8mm Tape	4.520
2.5/5 GB SCSI QIC Tape Drive	5.425

AV 3700 Departmental Server

Base-System:

1-4 Pentium III Xeon 500 MHz
512 KB o. 1/2 MB Level 2 Cache/CPU
128 MB Hauptspeicher (max. 4 GB)

Controller:

Dual SCSI, SCSI SE, Video (2 MB)

Ethernet

Slots: 6 PCI, 1 PCI/ISA, 1 ISA

Int. Anschlüsse:

1x Floppy, 1x CD 12x, 2x 5.25"

6x hot swap disks

Tower Chassis oder Rackmount

AV3700 uni, 512 KB	19.965
AV3700 dual, 512 KB	25.101
AV3700 tri, 512 KB	30.239
AV3700 quad, 512 KB	35.375
AV3700 uni, 1 MB	26.243
AV3700 dual, 1 MB	37.658
AV3700 tri, 1 MB	49.072
AV3700 quad, 1 MB	60.486
AV3700 uni, 2 MB	35.755
AV3700 dual, 2 MB	56.682
AV3700 tri, 2 MB	77.067
AV3700 quad, 2 MB	98.535

Optionen AV 3700

128 MB Hauptspeichererweiterung	1.935
256 MB Hauptspeichererweiterung	2.640
512 MB Hauptspeichererweiterung	5.291
1 GB Hauptspeichererweiterung	10.587
CD-ROM LW 32x	444
4 GB Platte LVD SCA	1.776
9 GB Platte ULTRA SCA	2.210
12 GB SE 4mm Tape	2.709
2.5/5 GB QIC Tape	5.425
7/14 GB SE SCSI 8mm Tape	4.520

DATA GENERAL Netto-DM

Fortsetzung

AV 3704 Departmental Rackmount Server

Base-System:

1-4 Pentium III Xeon 500 MHz
512 KB/1 MB/2 MB Level 2 Cache/CPU
128 MB Hauptspeicher (max. 4 GB)
Dual-PCI Bus: 6 PCI, 1 PCI/ISA
2x LVD/Ultra2 SCSI, 1x SCSI, Video 2 MB
Ethernet Controller

Int. Anschlüsse:

1x Floppy, 1x CD, 2x 5.25"

6x hot swap disks

Rackmount

AV3704R uni, 512 KB	22.248
AV3704R dual, 512 KB	27.386
AV3704R tri, 512 KB	32.522
AV3704R quad, 512 KB	37.658
AV3704R uni, 1 MB	28.526
AV3704R dual, 1 MB	39.940
AV3704R tri, 1 MB	51.354
AV3704R quad, 1 MB	62.768
AV3704R uni, 2 MB	38.039
AV3704R dual, 2 MB	58.964
AV3704R tri, 2 MB	79.888
AV3704R quad, 2 MB	100.817

Hauptspeicher/Optionen

wie AV3700

AV 8700 Enterprise Server (Rackmount-Syst.)

Dual Pentium III Xeon 500 MHz

512 KB Cache/CPU

512 MB Hauptspeicher (bis 8 GB)

Int. Anschlüsse:

1x Floppy, 1x CD, 3x 5.25"

bis 9 int. hot swap disk bays opt.

Controller: Ethernet, SCSI, Video

10 PCI I/O-Slots

AV8700, dual, 256 MB Hauptspeicher, CD	39.615
AV8700, quad, 1 GB Hauptspeicher, CD	52.172
AV8700 Upgrade single zu dual	37.984

Hauptspeicher/Optionen

512 MB Hauptspeicher	5.291
1 GB Hauptspeicher	10.587
9 GB Platte 7.2 K ULTRA	2.322
12 GB SE SCSI 4mm Tape	2.709
7/14 GB SE SCSI 8 mm Tape	4.520
2.5/5 GB QIC Band	5.425
CD-ROM LW 32x	444

High-End AV 20000 Enterprise Server

Base System:
 4-32 Pentium Pro Proz. 200 MHz
 512 KB Cache/CPU
 Hauptspeicher bis 32 GB
 bis 96 PCI-Slots

AV20000, 4 CPUs, 512 MB Hauptspeicher	147.379
AV20000, 8 CPUs, 1 GB Hauptspeicher	285.739
AV20000, 12 CPUs, 1.5 GB Hauptspeicher	687.652
AV20000, 16 CPUs, 2 GB Hauptspeicher	822.472
AV20000, 20 CPUs, 2.5 GB Hauptspeicher	1.151.464
AV20000, 24 CPUs, 3 GB Hauptspeicher	1.232.016
AV20000, 28 CPUs, 3.5 GB Hauptspeicher	1.561.009
AV20000, 32 CPUs, 4 GB Hauptspeicher	1.641.561
AV20000, 4+4 CPUs, Twin, 1 GB HSP	284.880

Optionen AV 20000

Standard-Cache	27.558
Erweiterungs-Cache	46.635
512 MB Hauptspeicher	25.510
4 GB hot swap Platte	2.093
9 GB Platte 7.2 K ULTRA	2.322
12 GB SE 4mm Tape	2.709
7/14 GB SE SCSI 8mm Tape	4.520
2.5/5 GB QIC Tape	5.425
CD-ROM LW 12x	843

High-End AV 25000 Enterprise Server

4-64 Proz. Pentium III XEON / 500 MHz
 512 KB/2 MB Cache/Proz.
 bis 32 GB Hauptspeicher
 bis 160 PCI-Slots

Packaged Systems:

AV25000, 1 Block, 512 MB, 1xCD, LAN	129.298
AV25000, 1+1 Block Twin, 2 GB, 2xCD	243.755
PIII Xeon quad CPU, 512 KB C	50.875
PIII Xeon quad CPU, 1 MB C	146.267

Optionen AV 25000

2. Memory Board Option	21.923
9 GB Platte 7.2 K ULTRA	2.322
CD-ROM LW 32x	444
12 GB SE 4mm Tape	2.709
2.5/5 GB QIC Tape	5.425

Peripherie für AViion Systeme

Monitore

26130	15" LR SVGA Color, Std.	434
26120B	15" LR MPRII Color, beige	501
26113	17" SVGA MPRII Color, grau	1.754
26118	17" LR SVGA Color, Std.	667
26131	19" S/UVGA LR Color, Std.	1.291
26111	21" SVGA MPRII Color, grau	3.298

Festplatten/Extern-Speicher

s. direkt bei AV-Modellen

AV 8500 PLUS

2-8 Motorola 88110 RISC
 1 MB Cache/CPU
 bis 2 GB Hauptspeicher
 1 Ethernet-, 1 SCSI-2 Controller
 5 VME-Slots
 Einschübe:
 2x 5.25", 5x 3.5"

AV8500+, quad, 64 MB HSP, CD 207.695

Optionen

4 GB Platte SE SCSI	5.517
Disketten-LW 1.44 MB	657
CD-ROM LW 12x	843
2.5/5 GB QIC Tape	5.425
I/O Channel Controller	14.268

CLARiion Disk und Tape Arrays

CLARiion 1000

78100D	10 Slot Deskside W/SP	25.758
78100R	10 Slot Rackmount W/SP	25.758
78110D	10 Slot Array 8 MB Cache	21.459
78110R	10 Slot Array 8 MB Cache	21.459
78152	16 MB Write Cache Paket	21.307
79165	32 MB Hauptspeicher	6.089
79166	64 MB Hauptspeicher	12.175
79170	96 MB Hauptspeicher	18.264
79167	128 MB Hauptspeicher	24.350
78151W	2. Speicherprozessor	11.604

CLARiion 2800

79200D	High Performance Array Desk	48.434
79200R	High Performance Array Rack	48.434
79201D	High Perf. HA Array PKG	72.215
79201R	High Perf. HA Array PKG	72.215
79159W	High Perf. SP f. CL2000	26.633

DATA GENERAL Netto-DM
FortsetzungCLARiion 3000

79300R	30 Slot Disk Array Rack	52.240
79301R	30 Slot HA Array Rack	83.629
79350W	Storage Prozessor 30 Slot	31.389
79400R	Fibre Channel 30 Slot Array	53.191
79401R	FC-AL 30Slot High Av. Array	85.530
79450	FC-AL Storage Proz. 30 Slot	32.340
79165	32 MB Hauptspeicher	6.089
79166	64 MB Hauptspeicher	12.175
79170	96 MB Hauptspeicher	18.264
79167	128 MB Hauptspeicher	24.350

CLARiion Disk Modules

77002-H	2 GB Platte 5400 RPM	3.519
79012-HC	4 GB Platte 7200 RPM	2.282
79013-HUL	9 GB Platte 7200 RPM	3.329
79016-HVL	18 GB Platte 10 K	5.422

DATA GENERAL Netto-DM
FortsetzungMV-SystemfamilieMV/3200 + 3600 DC System-Paketega MV/3200 DC - Basismodell

Zentralspeicher s.u.
CPU mit integrierter FPU
8 intelligente asynchr. Anschlüsse
1 Paralleldruckeranschl. (Centronics)
Betriebssystem Lizenz

Ausbauvarianten

G 92010-A7	Basismodell mit 4 MB Hauptspeicher 520 MB Festplatte	34.750
G 92068-A7	Basismodell mit 4 MB Hauptspeicher 1 GB Festplatte	49.310
G 92011-A7	Basismodell mit 16 MB Hauptspeicher 520 MB Festplatte	49.900
G 92069-A7	Basismodell mit 16 MB Hauptspeicher 1 GB Festplatte	64.450
ga MV/3600 DC - Basismodell	Zentralspeicher s.u. CPU mit integrierter FPU 8 intelligente asynchr. Anschlüsse 1 Paralleldruckeranschl. (Centronics) Betriebssystem Lizenz	
G 92016-A7	Basismodell mit 8 MB Hauptspeicher 520 MB Festplatte	62.910
G 92070-A7	Basismodell mit 8 MB Hauptspeicher 1 GB Festplatte	76.140
G 92063-A7	Basismodell mit 8 MB Hauptspeicher 2 GB Festplatte	86.670

6/00 42 CC SELLER /EDV

 DATA GENERAL Netto-DM
 Fortsetzung

G 92017-A7
 Basismodell mit
 16 MB Hauptspeicher
 520 MB Festplatte 72.090

G 92071-A7
 Basismodell mit
 16 MB Hauptspeicher
 1 GB Festplatte 85.320

G 92064-A7
 Basismodell mit
 16 MB Hauptspeicher
 2 GB Festplatte 95.850

Erweiterungen für MV/3200, MV3600

80031 4 MB Hauptspeicher (SIMM) 4.680
 80135 16 MB Hauptspeicher (SIMM) 17.790

Interne Peripherie MV/3200, MV/3600

61005-SS 1 GB Zusatz-Magnetplatte 3.230
 31006-SS 2 GB Zusatz-Magnetplatte 4.390
 G6577-S 150 MB QIC Kass.Magnetband 3.570
 G6677-S 320/525 MB QIC Magnetband 5.370
 61004-SRM 7/14 GB 8mm Kass.Magnetband 10.030

MV/5600 DC System-Pakete

MV/5600 DC - Basismodell
 integrierte FPU
 dual SCSI-Kanal
 16 intell. asyn. Anschlüsse
 davon 4 mit Modemkontrollsignalen
 1 x Paralleldruckeranschluß
 (Data Products, Centronics)
 31133-P10N AOS/VS Lizenz

G 91995-A7 520 MB Festplatte / 16 MB 158.200
 G 91923-A7 1 GB Festplatte / 16 MB 171.920
 G 92061-A7 2 GB Festplatte / 16 MB 183.400

G 91996-A7 520 MB Festplatte / 32 MB 186.200
 G 91924-A7 1 GB Festplatte / 32 MB 199.920
 G 92062-A7 2 GB Festplatte / 32 MB 211.400

Erweiterungen für MV/5600

80104 8 MB Zusatzspeicher 14.040
 (max. 32 MB)
 80105 32 MB Zusatzspeicher 56.160
 4750 16 Kanal asyn. Multiplexer 8.890
 (LAC, RS 232/422)
 4626C 32 Kanal asyn. Multiplexer 16.920
 (LAC, RS 232)

6/00 43 CC SELLER /EDV

 DATA GENERAL Netto-DM
 Fortsetzung

4627C 32 Kanal asyn. Multiplexer 21.920
 (LAC, RS 232/422)
 4606 intell. TermController 14.100

Interne Peripherie für MV/5600

pl 61005-SC 1 GB Festplatte 3.230
 61006-SC 2 GB Festplatte 4.390
 G6577-C 150 MB QIC Kassetten-MB 3.570
 G6677-C 320/525 MB QIC Kassetten-MB 5.370
 61004-SC 7/14 GB Kassetten-MB (8 mm) 10.030
 G885-C 4/8 GB DAT-Kassetten-MB 4.470

MV/9800-1 (G92080/1)

Zentraleinheit
 16 Slot-Chassis
 (14 freie I/O-Slots)
 mit 32 MB Zentralspeicher 243.000
 mit 64 MB Zentralspeicher 307.800

MV/9800-2 (G92082/3)

Zentraleinheit
 16 Slot-Chassis
 (14 freie I/O-Slots)
 mit 32 MB Zentralspeicher 364.500
 mit 64 MB Zentralspeicher 429.300

Erweiterungen für MV/9000

80108 32 MB Zusatzspeicher 56.160
 (max. 128 MB)
 8992-N Busverstärker 8.160
 G 8762-2 Expansion Chassis 24.820
 Batterie-Notstromversorg.:
 G 8746-A2 f. CPU Chassis 11.020
 G 8745-A2 f. CPU + Expansion Chassis 13.880
 G 8746-B2 f. Expansion Chassis 11.430

MV/35000

MV/35000 Modell 1

1 Job Prozessor
 1 IOC und Diagnoseprozessor
 Chassis 15,75", 10 freie I/O-Slots
 31585-P10N AOS/VS II Lizenz

Basismodell mit:
 G80142-FF2 64 MB Zentralspeicher 672.600
 G80143-FF2 256 MB Zentralspeicher 1.195.480

6/00 44 CC SELLER /EDV

 DATA GENERAL Netto-DM
 Fortsetzung

MV/35000 Modell 2

wie Modell 1, jedoch mit
 2 Job Prozessoren

Basismodell mit:
 G80144-FF2 64 MB Zentralspeicher 976.600
 G80145-FF2 256 MB Zentralspeicher 1.499.480

MV/35000 Modell 3

wie Modell 1, jedoch mit
 3 Job Prozessoren

Basismodell mit:
 G80146-FF2 64 MB Zentralspeicher 1.311.000
 G80147-FF2 256 MB Zentralspeicher 1.833.880

MV/35000 Modell 4

wie Modell 1, jedoch mit
 4 Job-Prozessoren

Basismodell mit:
 G80148-FF2 64 MB Zentralspeicher 1.615.000
 G80149-FF2 256 MB Zentralspeicher 2.137.880

MV/35000 Modell 5

wie Modell 1, jedoch mit
 5 Job Prozessoren

Basismodell mit:
 G80150-FF2 64 MB Zentralspeicher 1.949.400
 G80151-FF2 256 MB Zentralspeicher 2.472.280

MV/35000 Modell 6

wie Modell 1, jedoch mit
 6 Job-Prozessoren

Basismodell mit:
 G80152-FF2 64 MB Zentralspeicher 2.253.400
 G80153-FF2 256 MB Zentralspeicher 2.776.280

MV/60000HA

MV/60000HA Modell 1

1 Job Prozessor
 2 IOC's
 28 freie I/O-Slots
 31585-P10N AOS/VS II Lizenz

Basismodell mit:
 G80201-FH3 128 MB Zentralspeicher 2.325.000
 G80205-FH3 2 x 64 MB Zentralspeicher 2.424.200
 G80215-FH3 256 MB Zentralspeicher 2.721.800

6/00 45 CC SELLER /EDV

 DATA GENERAL Netto-DM
 Fortsetzung

MV/60000HA Modell 2

wie Modell 1, jedoch mit
 2 Job Prozessoren

Basismodell mit:
 G80202-FH3 128 MB Zentralspeicher 3.565.000
 G80206-FH3 2x64 MB Zentralspeicher 3.664.200
 G80216-FH3 256 MB Zentralspeicher 3.961.800

MV/60000HA Modell 3

wie Modell 1, jedoch mit
 3 Job Prozessoren

Basismodell mit:
 G80203-FH3 128 MB Zentralspeicher 4.805.000
 G80207-FH3 2x64 MB Zentralspeicher 4.904.200
 G80217-FH3 256 MB Zentralspeicher 5.201.800

MV/60000HA Modell 4

wie Modell 1, jedoch mit
 4 Job-Prozessoren

Basismodell mit:
 G80204-FH3 128 MB Zentralspeicher 6.045.000
 G80208-FH3 2x64 MB Zentralspeicher 6.144.200
 G80218-FH3 256 MB Zentralspeicher 6.441.200

MV/60000HA Modell 5 (G80219-FH3)

4 Job-Prozessoren
 256 MB Zentralspeicher
 2 IOCs
 28 freie E/A-Slots
 BBU
 31585-P10N AOS/VS II Lizenz 7.681.800

MV/60000HA Modell 6 (G80220-FH3)

Systemkonfiguration wie Modell 5 8.921.800

Erweiterungen

80210 128 MB Zusatzspeicher 299.520
 80211 256 MB Zusatzspeicher 599.040
 80212 System Bus Board 28.200
 80213 IOC 33.840
 G80214 Exp. Chassis mit 30 E/A S1. 225.600

PERIPHERIE MV-Systeme

Add-in Platten für PHU

61006-SE 2 GB Festplatte 4.390
 61007-SE 4 GB Festplatte 7.160

SCSI Magnetband-Systeme

G 6855R-AF2	1600 bpi Magnetband 125 ips SE Streamer (für Schrankeinbau)	14.240
G 6588-AF2	6250/1600 bpi Magnetband 125 ips SE Streamer (für Schrankeinbau)	39.300
G 6588-TAF2	6250/1600/850 bpi Magnetb. 125 ips SE Streamer (für Schrankeinbau)	44.670

dr Drucker

6594 N7	Matrix-Drucker 400 Z/s, 136 Z/Z1	5.710
6948-X7	Laserdrucker 2 MB	3.810
6617-X7	Matrix-Zeilen-DRU 450 Z1/M	16.550
6618-X7	Matrix-Zeilen-DRU 800 Z1/M	18.700
6683-X7	Matrix-Zeilen-DRU 1200 Z1/M	23.210

bs Bildschirme

6864G	Ergon. Bildschirm (grün)	1.020
6865G	Ergon. Bildschirm (grün) (Text/Grafik)	1.970

**Württembergische**

VERSICHERUNG



**Datenverarbeitungsanlagen
und Datenträgern
kann allerhand zustoßen ...**

**... wir bieten den passenden
Spezialversicherungsschutz**

Wir bieten unseren Kunden nicht nur einen umfassenden, modernen Versicherungsschutz sondern auch qualifizierte Beratung zur Schadenverhütung und schnelle Hilfe im Schadenfall.

Württembergische Versicherung AG
Direktion: 70163 Stuttgart

Telefon (07 11) 662-0
Telex 7 23 553, Teletex 7 111 609
Telefax (07 11) 662-2520

oder in jedem Telefonbuch

Mehrplatzsysteme

Modellübersicht aller RM-Modelle (RISC)

- 1) RM600 E-Modelle:
E20, E30, E40, E60, E70, E80
- 2) RM200, 300, 400
 - a) RM200C-Mod.: C40
 - b) RM300E-Mod.: E10, E20, E50, E60
 - c) RM400C-Mod.: C80, C90, C95
 - d) RM400E-Mod.: E60, E70
- 3) Peripherie für RM-Systeme

Mehrplatzsystem RM600

1) RM600 E-Modelle

Modell RM600-	E20	E30	E40
Anzahl Proz.	1-8	1-8	1-8
Proz.	R10K	R10K	R12K
MHz	200	250	557
SLC	4 MB	4 MB	8 MB
HSP (max.)	4 GB	8 GB	8 GB
PLA (max.)	> 3 TB	> 3 TB	> 3 TB

Modell RM600-	E60	E70	E80
Anzahl Proz.	2-24	2-24	2-24
Proz.	R10K	R10K	R12K
MHz	200	250	557
SLC	4 MB	8 MB	16 MB
HSP (max.)	4 GB	24 GB	24 GB
PLA (max.)	> 3 TB	> 5 TB	> 5 TB

RM600 Mod. E20 (Grundausbau)

Systemschrank L (low)
 Prozessorboard mit
 1x CPU R10000 / 200 MHz / 4 MB Cache
 128 MB Hauptspeicher
 1. HIOS-Board mit Submodulen für
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE, SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 85.151

Ausbau bis:

- 2 Prozessorboards (8 Proz.)
- 4 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
- 1x MBII Subsystem mit 6 Slots
- 5 bedienbare Laufwerke
- 11 Festplatten an 1 Str. SCSI-16 DF

RM600 Mod. E30 (Grundausbau)

Systemschrank L (low)
 Prozessorboard mit
 1x CPU R10000 / 250 MHz / 4 MB Cache
 128 MB Hauptspeicher
 1. EHIOS-PCI-Subsystem mit
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE
 2x SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 12 PCI-Slots
 100.354

Ausbau bis:

- 2 Prozessorboards (8 Proz.)
- 8 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
- 5 bedienbare Laufwerke
- 2x 5 Festpl. an 2 Str. SCSI-16 DF

RM600 Mod. E40 (Grundausbau)

Systemschrank L (low)
 Prozessorboard mit
 2x CPU R12000 / 285 MHz / 8 MB Cache
 256 MB Hauptspeicher
 1. EHIOS-PCI-Subsystem mit
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE
 2x SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 12 PCI-Slots
 91.435

Ausbau bis:

- 2 Prozessorboards (8 Proz.)
- 8 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
- 5 bedienbare Laufwerke
- 2x 5 Festpl. an 2 Str. SCSI-16 DF

RM600 Mod. E60 (Grundausbau)

Systemschrank H (high)
 Prozessorboard mit
 2x CPU R10000 / 200 MHz / 8 MB Cache
 256 MB Hauptspeicher
 1. HIOS-Board mit Submodulen für
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE, SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 Festanschluß erforderlich
 290.544

Ausbau bis:

- 6 Prozessorboards (24 Proz.)
- 4 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
- 1x MBII Subsystem mit 6 Slots
- 5 bedienbare Laufwerke
- 11 + 36 Festplatten

6/00 50 CC SELLER /EDV

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

RM600 Mod. E70 (Grundausbau)
 Systemschrank H (high)
 Prozessorboard mit
 2x CPU R10000 / 250 MHz / 8 MB Cache
 256 MB Hauptspeicher
 1. EHIOS-PCI-Subsystem mit
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE, SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 12 PCI-Slots 313.774

Ausbau bis:
 - 6 Prozessorboards (24 Proz.)
 - 24 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
 - 5 bedienbare Laufwerke
 - 11 + 36 Festplatten

RM600 Mod. E80 (Grundausbau)
 Systemschrank H (high)
 Prozessorboard mit
 2x CPU R12000 / 285 MHz / 8 MB Cache
 512 MB Hauptspeicher
 1. EHIOS-PCI-Subsystem mit
 Ethernet, SCSI-8 bit/SE, SCSI-16 bit/DF
 2x V24, USV-Anschluß
 12 PCI-Slots 335.425

Ausbau bis:
 - 6 Prozessorboards (24 Proz.)
 - 24 GB Hauptspeicher (16 Module/Board)
 - 5 bedienbare Laufwerke
 - 11 + 36 Festplatten

AUSBAU/PERIPHERIE RM 600 E

Konsole
 T100-VM20 Konsole 1.350
 TASIL-K22 Sinix-Tastatur deut. 350

Hauptspeicher
 RM6T5-SP12 256 MB Speichererw. (4x 64) 4.538
 RM6T5-SP20 256 MB Speichererw. (1x 256) 5.770

Prozessorboards und Prozessoren R10000
 RM6T5-ZE20 Prozessorboard mit
 1x CPU R10000 / 200 MHz
 4 MB SLC 30.900
 RM6T5-ZE16 zus. CPU R10000 / 200 MHz 21.150
 RM6T5-ZE50 Prozessorboard mit
 1x R10000/250 MHz/4 MB SLC 37.704
 RM6T5-ZE40 zus. Proz. R10000/250 MHz/4 MB 27.456
 RM6T5-ZE55 Prozessorboard mit
 1x R10000/250 MHz/8 MB SLC 37.904

6/00 51 CC SELLER /EDV

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

RM6T5-ZE45 zus. Proz. R10000/250 MHz/8 MB 26.404
 RM6T5-ZE51 Prozessorboard 37.904
 1x R12000 / 285 MHz / 8 MB SLC
 RM6T5-ZE41 zus. Prozessorboard 26.404
 R12000 / 285 MHz / 8 MB SLC

MBII Subsysteme und MBII Controller
 RM6T5-AS10 MBII Subsystem lokal 5.249
 RM6T5-AS20 Multibusbrücke Dual 10.501
 RM6T5-AS25 MBII Subsystem extern 1 15.750
 RM6T5-AS30 MBII Subsystem extern 2 5.249

RM6T5-CW10 WAN CCA Controller 2x X.21 7.501
 RM6T5-CW11 Erw. 2x X.21 für CW10 3.501
 RM6T5-CW20 WAN CCA Controller 2x V.24 5.500
 RM6T5-CW12 Erw. 2x V.24 für CW20 2.500
 RM6T5-CW25 WAN CCA2 Controller X.21 9.499
 RM6T5-CW40 WAN CCS7 Controller 4x V.35 12.750
 RM6T5-CW31 ISDN So Controller (1x) 3.151
 RM6T5-CW32 ISDN So Controller (2x) 5.699
 RM6T5-CW33 ISDN S2M Controller CCS2 12.500
 RM6T5-CL41 LAN Controller LCF (SAS) 8.099
 RM6T5-CL42 LAN Controller LCF (DAS) 9.949
 RM6T5-CL31 LAN Contr. Token Ring LCT 5.249

PCI-Controller
 RM6T5-CS05 SCSI 16 bit F/W 1.850
 RM6T5-CF10 Fibre Channel 6.499
 RM6T5-CL16 Ethernet 10/100 Mbit/s 1.060
 RM6T5-CL35 Token Ring 1.921
 RM6T5-CL45 FDDI Single Attached 5.461
 RM6T5-CL62 ATM Contr. 155 Mbit/s 4.710
 RM6T5-CL18 Gigabit Ethernet Controller 7.501
 RM6T5-CW50 WAN Contr. 2 Leit. (X.21 ,V24) 9.499
 RM6T5-CW56 ISDN So Controller 8.950
 RM6T5-CW57 ISDN S2 Controller 22.500

Interne SCSI-Peripherie
 RM6T5-MP47 4.5 GB Festplatte 2.570
 RM6T5-HD14 9.1 GB Festplatte 3.749
 RM6T5-HD17 18 GB Festplatte 5.950
 RM6T5-CD10 CD-ROM-LW 650 MB (32x) 1.050
 RM6T5-FD11 Disketten-LW 2 MB 350
 RM6T5-MC75 20/40 GB MBK LW 8 mm 9.499
 RM6T5-MC44 12/24 GB MBK LW 4 mm DAT 4.899
 RM6T5-MC20 525 MB MBK LW 1/4" SMC 2.750

Erweiterungsschränke
 RM6T5-PEMR Erweit. Schrank EXT-L 1 Chassis 21.000
 RM6T5-PEHE Erweit. Schrank EXT-H 2 Chassis 39.500
 RM6T5-IOMR I/O-Schrank mit 1 MBII extern 1 40.750

Software
 Reliant UNIX 5.45 unlimited (64 bit) 28.999
 CD-ROM Paket 241
 Dokumentationspaket deutsch od. engl. 1.520

2) RM200 C, RM300 C, RM400 C

Modellübersicht:

RM200 C Modelle

Modell RM200-	C20	C40
Anzahl Proz.	1	1
Proz.	R4700	R5000
MHz	133	180
SLC	-	512 KB
HSP (max.)	256 MB	256 MB
PLA (max.)	40 GB	98 GB
fr. I/O Slots	2x PCI 2x EISA	2x PCI 2x EISA

RM300 C Modelle

Modell RM300-	C50	C80
Anzahl Proz.	1	1-2
Proz.	R5000	R10000
MHz	200	180
SLC	2 MB	2 MB
HSP (max.)	1024 MB	1024 MB
PLA (max.)	150 GB	150 GB
fr. I/O Slots	2x PCI 3x EISA	2x PCI 3x EISA

RM300 E Modelle

Modell RM300-	E10	E20
Anzahl Proz.	1	1
Proz.	R5000	R5000
MHz	180	250
SLC	0.5 MB	2 MB
HSP (max.)	2048 MB	2048 MB
PLA (max.)	720 GB	720 GB
fr. I/O Slots	4x PCI 2x EISA	4x PCI 2x EISA

Modell RM300-	E50	E60
Anzahl Proz.	2	2
Proz.	R10000	R10000
MHz	200	250
SLC	2 MB	4 MB
HSP (max.)	2048 MB	2048 MB
PLA (max.)	720 GB	720 GB
fr. I/O Slots	4x PCI 2x EISA	4x PCI 2x EISA

RM400 C Modelle

Modell RM400-	C80	C90	C95
Anzahl Proz.	1-4	1-4	1-4
Proz.	R10000	R10000	R10000
MHz	180	200	489
SLC	2 MB	4 MB	4 MB
HSP (max.)	2048 MB	2048 MB	2 GB
PLA (max.)	1.5 TB	1.5 TB	3.0 TB
fr. I/O Slots	4x PCI 6x EISA	4x PCI 6x EISA	10x PCI 2x EISA

RM400 E Modelle

Modell RM400-	E60	E70
Anzahl Proz.	1-4	1-4
Proz.	R10000	R12000
MHz	250	300
SLC	4 MB	8 MB
HSP (max.)	4 GB	8 GB
PLA (max.)	3.0	3.0
fr. I/O Slots	10x PCI 2x EISA	10x PCI 2x EISA

Fast/Wide SCSI OLR RAID

RM200-C40 - Grundausrüstung für SINIX
 CPU R 5000 / 180 MHz
 512 KB SCL
 Einbauplätze:
 2x EISA, 2x PCI, 1x CPU, 4x Speicher,
 FD-Laufw., 1x3 1/2" LW
 Schnittstellen:
 2x V.24, 1x Centronics, SVGA, 1x SCSI-2
 Ethernet
 2-Benutzer-Lizenz SINIX 5.42
 SINIX-Windows USER 6.800

RM200-C40 - Grundausrüstung für SINIX
 CPU R 5000 / 180 MHz
 512 KB SLC
 sonst wie C20 6.800

Konsol-/Grafikbildschirme
 TC10-V24 Bildschirmkonsole TC10 630
 TAVT-782 Tastatur für TC10 151
 88M02-1506 15" Farbmonitor 60 KHz 857
 88M03-1705 17" Farbmonitor 80 KHz 1.793
 88M04-2107 21" Farbmonitor 82 KHz 3.869
 TAMF-K82 PS/2 Tastatur für Farbmonitor 151

Grafikcontroller
 RM200-CG16 Grafikcontroller 2 MB 970
 RM200-CG17 Grafikcontroller 4 MB 1.471
 RM200-CG20 Grafik-WRAM-Karte 2 MB 700
 RM200-CG22 Grafik-WRAM-Karte 4 MB 1.310

Hauptspeichererweiterungen
 RM200-SP22 Hauptspeichererw. 32 MB DRAM 694
 RM200-SP23 Hauptspeichererw. 64 MB DRAM 1.050

SCSI Geräte und Komponenten
 RM202-MP14 2 GB Festplatte (7200 rpm) 2.101
 RM202-MP46 4.5 GB Festplatte (7200 rpm) 2.351
 RM203-OS28 CD ROM Laufwerk 650 MB (4speed) 681
 RM205-0548 Optische Platte 2.6 GB Box 7.180
 RM205-MK13 Magnetbandkass. 8mm, 5/10 GB 6.589
 RM203-MK21 Magnetbandkass. 525 MB 1.590
 RM203-MC41 Magnetbandkass. 4mm, 4/16 GB 2.949
 RM205-MC42 MBK Wechsler 4mm DAT, 24/48 GB 8.590
 RM203-MC43 Magnetbandkass. 4mm DAT, 2 GB 2.230

Terminal und SCSI Controller
 RM200-CT11 Terminalcontr. 16x V.24 4.320
 RM200-CT13 Terminalcontr. 16x V.11 4.320
 RM200-CTxx IHSS Multipoint Controller je 4.160
 4xIHSS/4xV.24/2xV.24+2xIHSS

RM200-CT45 Terminalcontr. 4x V.24 540
 RM200-CT50 Terminalcontr. 16 port EISA 3.919
 RM200-CT51 Terminalcontr. upgr. 16 port 2.181
 RM200-CT52 Terminalcontr. 16x V.24 3.479
 RM200-CT53 Terminalcontr. 16 port 3.479
 RM200-CS13 SCSI-2 Hostadapter DE 1.921
 RM200-CS14 SCSI-2 Hostadapter SE 1.481

Communications Controller (WAN, LAN)
 RM200-CL12 Ethernet Contr. 10 Mbit EISA 1.430
 RM200-CL13 Ethernet Contr. 10 Mbit PCI 829
 RM200-CL14 Ethernet Contr. 10/100 Mbit PCI 2.900
 4 port
 RM200-CL31 Token Ring C. 4/16 Mbit EISA 2.339
 RM200-CL41 FDDI Controller 100 Mbit Single 4.960
 RM200-CL42 FDDI Controller 100 Mbit Dual 7.919
 RM200-CL51 ATM Controller 155 Mbit PCI 3.919
 RM200-CL54 ATM Controller 25 Mbit PCI 2.460
 RM200-CW20 EWAN Contr. 2 Kan., X.21, V.24 4.279
 RM200-CW14 WAN-Controller 1x V.24 2.140
 RM200-CW11 WAN-Controller 1x X.21 2.140
 RM200-CW22 WAN-Controller 2 Mbit (EWAN2) 4.279
 RM200-CW51 WAN-Controller SNA V.24 EISA 3.820
 RM200-CW52 WAN-Controller SNA/LAN EISA 4.581
 RM200-CW53 WAN-Controller SNA X.21 EISA 3.990
 RM200-CW54 WAN-Contr. SNA/LAN X.21 EISA 4.780
 RM200-CW31 ISDN-SO Controller EISA 2.900
 RM200-CW55 ISDN-SO Controller EISA f. NT 4.850
 RM200-CW56 ISDN-SO C. SNA, LAN, SO, V.24 5.650

Mehrplatzsystem RM300
RM300-E
 Einbauplätze:
 4x PCI, 2x EISA, 1x CPU, 4x Speicher
 FD-Laufwerk 5x 3.5" LW
 Schnittstellen:
 4x V24, 1x Bitronics SVGA, 2x SCSI-2
 Ethernet
 2-Benutzerlizenz SINIX 5.44
 SINIX Windows USER

RM300 Modell E10
 CPU R 5000 / 180 MHz, 0.512 MB SLC 8.301

RM300 Modell E20
 CPU R 5000 / 250 MHz, 2 MB SLC 11.301

RM300 Modell E50
 CPU R10000 / 200 MHz, 2 MB SLC 23.800

RM300 Modell E60
 CPU R 10000 / 250 MHz, 4 MB SLC 33.801

6/00 56 CC SELLER /EDY

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

CPU-Aufrüstungen

CPU Board 1x R10000 200 MHz, 2 MB SLC 15.901
 CPU Board 1x R10000 250 MHz, 4 MB SLC 21.600

Konsole-/Grafikbildschirme

wie bei Mod. RM200 C

Grafikcontroller

RM300-CG16 Grafikcontroller 2 MB 970
 RM300-CG17 Grafikcontroller 4 MB 1.471
 RM300-CG20 Grafik-WRAM-Karte 2 MB 700
 RM300-CG22 Grafik-WRAM-Karte 4 MB 1.310

Hauptspeichererweiterungen

RM300-SP22 Hauptspeichererw. 32 MB DRAM 577
 RM300-SP23 Hauptspeichererw. 64 MB DRAM 861
 RM300-SP24 Hauptspeichererw. 128 MB DRAM 1.780
 RM300-SP25 Hauptspeichererw. 256 MB DRAM 3.442
 RM300-SP26 Hauptspeichererw. 512 MB DRAM 9.486

SCSI Geräte und Komponenten

RM302-MP48 4.5 GB Festplatte (7200 rpm) 1.692
 RM302-MP94 9.1 GB Festplatte (7200 rpm) 3.749
 RM490-HD02 4.5 GB PLA 10000 rpm/16 bit OLR 2.112
 RM490-HD11 4.5 GB PLA 7200 rpm/8 bit SE 2.570
 RM303-OS29 CD ROM Laufwerk 650 MB (32x) 951
 RM302-HD54 9.1 GB PLA LVD/SE (7200 rpm) 2.425
 RM380-HD27 18 GB PLA LVD/SE (7200 rpm) 4.850
 RM303-MK13 Magnetbandkass. 8mm, 5/10 GB 6.589
 RM303-MK21 Magnetbandkass. 525 MB 1.590
 RM303-MC41 Magnetbandkass. 4mm, 4/16 GB 2.949
 RM305-MC42 MBK Wechsler 4mm DAT, 24/48 GB 8.590
 RM303-MC43 Magnetbandkass. 4mm DAT, 2 GB 2.230

Terminal und SCSI Controller

RM300-CT11 Terminalcontr. 16x V.24 4.320
 RM300-CT13 Terminalcontr. 16x V.11 4.320
 RM300-CT15 1. Erw. Terminalc. 16x V.24 3.479
 RM300-CT17 1. Erw. Terminalc. 16x V.11 3.479
 RM300-CTxx IHSS Multipoint Controller je 4.700
 4xIHSS/4xV.24/2xV.24+2xIHSS
 RM300-CT45 Terminalcontr. 4x V.24 540
 RM300-CT50 Terminalcontr. 16 port EISA 3.919
 RM300-CT51 Terminalcontr. upgr. 16 port 2.181
 RM300-CT52 Terminalcontr. 16x V.24 3.479
 RM300-CT53 Terminalcontr. 16 port 3.479
 RM300-CS11 SCSI-2 Contr. 1x DE 8bit EISA 1.921
 RM300-CS13 SCSI-2 Contr. 1x DE 2bit EISA 1.921

Communications Controller (WAN, LAN)

RM300-CL13 Ethernet Contr. 10 Mbit PCI 829
 RM300-CL16 Ethernet Contr. 10/100 Mbit PCI 960
 RM300-CL31 Token Ring C. 4/16 Mbit EISA 2.339
 RM300-CL41 FDDI Controller 100 Mbit Single 4.960

6/00 57 CC SELLER /EDY

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

RM300-CL42 FDDI Controller 100 Mbit Dual 7.919
 RM300-CL51 ATM Controller 155 Mbit PCI 3.919
 RM300-CL54 ATM Controller 25 Mbit 2.460
 RM300-CL54 ATM Controller 25 Mbit PCI 2.959
 RM300-CW20 EWAN Contr. 2 Kan., X.21, V.24 4.311
 RM300-CW14 WAN-Controller 1x V.24 2.390
 RM300-CW11 WAN-Controller 1x X.21 2.140
 RM300-CW22 WAN-Controller 2 Mbit (EWAN2) 4.279
 RM300-CW51 WAN-Controller SNA V.24 EISA 4.311
 RM300-CW52 WAN-Controller SNA/LAN EISA 5.179
 RM300-CW53 WAN-Controller SNA X.21 EISA 4.530
 RM300-CW54 WAN-Contr. SNA/LAN X.21 EISA 5.390
 RM300-CW32 ISDN-SO Controller EISA 2.140

Mehrplatzsystem RM400 C

RM400-C80, C90, C95

Grundausrüstung für SINIX

Einbauplätze:
 6x EISA, 5x PCI, 2x CPU, 8x Speicher,
 FD-Laufw., 6x3 1/2" LW
 Schnittstellen:
 2x V.24, VGA, 2x SCSI-2, Ethernet
 2-Benutzer-Lizenz SINIX 5.42
 SINIX Windows USER

RM400 Modell C80

CPU R 10000 / 180 MHz, 2 MB SLC 30.800

RM400 Modell C90

CPU R 10000 / 200 MHz, 4 MB SLC 49.799

RM400 Modell C95

CPU R 10000 / 250 MHz, 4 MB SLC 54.800

RM400-E60

Einbauplätze:
 10x PCI, 2x EISA, 4x CPU, 16x Speicher,
 FD-Laufw., 12x 3.5" LW, 4x 5.25" LW
 Schnittstellen:
 4x V.24, 1x SVGA, 1x SCSI-2,
 1x SCSI-3 (LVD), Ethernet
 2-Benutzer-Lizenz SINIX 5.44
 SINIX Windows USER

RM400 Modell E60

CPU R10000 / 250 MHz, 4 MB SLC 34.227

RM400 Modell E70

CPU R12000 / 300 MHz, 8 MB SLC 49.874

FUJITSU SIEMENS Netto-DM
FortsetzungModell-Aufrüstungen

MONOboard, 1x R4400 für Mod. C60	8.700
MONOboard, 1x R4400 für Mod. C7x	13.200
DUALboard, 2x R4400 für Mod. C7x	25.899
Modellaufrüstung C60 auf C72	33.599
CPU Modul R10000 / 180 MHz, 2 MB	14.501
CPU Modul R10000 / 200 MHz, 4 MB	18.500
CPU Modul R10000 / 250 MHz, 4 MB	16.625
CPU Modul R12000 / 300 MHz, 8 MB	24.448

Konsol-/Grafikbildschirme

wie bei Mod. RM200 C

Grafikcontroller

RM400-CG16 Grafikcontroller 2 MB	1.070
RM400-CG17 Grafikcontroller 4 MB	1.619
RM400-CG20 Grafik-WRAM-Karte 2 MB	771
RM400-CG22 Grafik-WRAM-Karte 4 MB	1.449

Hauptspeichererweiterungen

RM400-MM1 Hauptspeichererw. 64 MB DRAM	1.490
RM400-MM2 Hauptspeichererw. 128 MB DRAM	2.975
RM400-MM3 Hauptspeichererw. 256 MB DRAM	5.950

SCSI Geräte und Komponenten

RM480-MP4 4.5 GB Festplatte (7200 rpm)	1.838
RM480-MP9 9.1 GB Festplatte (7200 rpm)	4.146
RM403-OS2 CD ROM Laufwerk 650 MB	909
RM490-HD11 4 GB PLA, LVD, (7200 rpm)	2.570
RM490-HD54 9.1 GB PLA, LVD, (7200 rpm)	2.640
RM490-HD27 18 GB PLA, LVD, (7200 rpm)	4.459
RM490-HD24 9.1 GB PLA, LVD, (10000 rpm)	2.875
RM490-HD28 18 GB PLA, LVD, (10000 rpm)	5.085
RM403-MK21 Magnetbandkass. 525 MB	1.750
RM403-MC41 Magnetbandkass. 4mm, 4/16 GB	3.251
RM405-MC42 MBK Wechsler 4mm DAT, 24/48 GB	9.451
RM403-MC43 Magnetbandkass. 4mm DAT, 2 GB	2.460

Terminal und SCSI Controller

RM400-CT11 Terminalcontr. 16x V.24	4.760
RM400-CT13 Terminalcontr. 16x V.11	4.760
RM400-CT15 1. Erw. Terminalc. 16x V.24	3.830
RM400-CT17 1. Erw. Terminalc. 16x V.11	3.830
RM400-CTxx IHSS Multipoint Controller je 4xIHSS/4xV.24/2xV.24+2xIHSS	5.400
RM400-CT45 Terminalcontr. 4x V.24	600
RM400-CT50 Terminalcontr. 16 port EISA	4.320
RM400-CT51 Terminalcontr. upgr. 16 port	2.390
RM400-CT52 Terminalcontr. 16x V.24	3.830
RM400-CT53 Terminalcontr. 16 port	3.830
RM400-CS11 SCSI Hostadapter DE	2.120
RM400-CS35 RAID Controller PCI, 4 MB Cache	3.830
RM400-CS05 RAID Controller Aufr. 2x SE	2.050
RM400-MR04 RAID Controller 4 MB Speicher	749
RM400-MR16 RAID Controller 16 MB Speicher	3.470

FUJITSU SIEMENS Netto-DM
FortsetzungCommunications Controller (WAN, LAN)

RM400-CL13 Ethernet Contr. 10 Mbit PCI	919
RM400-CL16 Ethernet Contr. 10/100 Mbit PCI	1.060
RM400-CL31 Token Ring C. 4/16 Mbit EISA	2.580
RM400-CL41 FDDI Controller 100 Mbit Single	5.461
RM400-CL42 FDDI Controller 100 Mbit Dual	8.719
RM400-CL51 ATM Controller 155 Mbit PCI	4.320
RM400-CL54 ATM Controller 25 Mbit PCI	2.711
RM400-CW20 EWAN Contr. 2 Kan., X.21, V.24	4.719
RM400-CW14 WAN-Controller 1x V.24	2.361
RM400-CW11 WAN-Controller 1x X.21	2.361
RM400-CW22 WAN-Controller 2 Mbit (EWAN2)	4.719
RM400-CW51 WAN-Controller SNA V.24 EISA	4.950
RM400-CW52 WAN-Controller SNA/LAN EISA	5.950
RM400-CW53 WAN-Controller SNA X.21 EISA	5.201
RM400-CW54 WAN-Contr. SNA/LAN X.21 EISA	6.200
RM400-CW31 ISDN-SO Controller EISA	3.299
RM400-CW32 ISDN-SO Controller EISA	2.361
RM400-CW34 ISDN-SO Contr. Fax/Modem	1.291
RM400-CW33 ISDN-SO Contr. 1x SO	900
RM400-CW55 ISDN-SO Contr. EISA f. NT	6.300
RM400-CW55 ISDN-SO Contr. EISA f. NT	6.300
RM400-CW56 ISDN-SO C. SNA, LAN, SO, V.24	7.299

3) PERIPHERIE für RM-SystemeBildschirmarbeitsplätze

T100-VM20 BSA 14", V.24 anschr.	1.350
TASIL-K22 SINIX Tastatur f. TCxx	350

Nadeldrucker

4008-N10 DRU 260 Z/s, 80 Z/Z1, 24 Nd.	876
4008-N60 DRU 260 Z/s, 136 Z/Z1, 24 Nd.	1.238
4011-N921 DRU 300 Z/s, 80 Z/Z1, 9 Nd.	1.089
4011-N971 DRU 300 Z/s, 136 Z/Z1, 9 Nd.	1.230
4011-N201 DRU 300 Z/s, 80 Z/Z1, 24 Nd.	1.391
4011-N701 DRU 300 Z/s, 136 Z/Z1, 24 Nd.	1.590
9014-12 DRU 600 Z/s, 136 Z/Z1, 24 Nd.	4.549
9015-12E DRU 700 Z/s, 136 Z/Z1, 24 Nd.	6.489
9015-12 DRU 700 Z/s, 136 Z/Z1, 24 Nd. mit Abschneidevorrichtung	7.890

Seitendrucker

4826-P600 Seitendrucker 6 S/M	849
4827-P650 Laserdrucker 12 S/M, 2 MB	1.999
4828-P655 Laserdrucker 18 S/M, 2 MB	3.251
4830-P10 Seitendrucker 28 S/M, 4 MB	6.399

Externe SCSI-Geräte

MBK Wechsler 8 mm

9084-			
-13	1 LW 10+1 Kass. 5/10 GB (77/144 GB)	21.199	
-14	2 LW 10+1 Kass. 5/10 GB (77/144 GB)	28.500	
-37	1 LW, 20+1 Kass. 20/40 GB (400/800 GB)	26.419	
-38	2 LW, 20+1 Kass. 20/40 GB (400/800 GB)	34.489	
-27	2 LW, 40 Kass. 20/40 GB (400/1600 GB)	60.750	
-28	2 LW, 80 Kass. 20/40 GB (1600/3200 GB)	79.900	

1/2" Magnetbandgeräte

PXTO-			
-911	MBK 1 LW, 5+1 Kassetten	65.379	
-922	MBK 2 LW, je 5+1 Kassetten	124.500	
PXT1-			
MC90	MBK 1 LW, 10 GB, 9 MB/s	69.000	
MC9x	MBK 1 LW, 10 GB, 9 MB/s, 10 Kass.	80.189	

Disks Array mit Cache

PXRC-			
-04S	4x 4.2 GB, 1 Controller	32.500	
-14S	6x 4.2 GB, 1 Controller	38.501	
-24S	12x 4.2 GB, 1 Controller	55.999	
-14HS	6x 4.2 GB, 2 Controller	61.000	
-24HS	12x 4.2 GB, 2 Controller	78.499	
-40HS	24x 4.2 GB, 2 Controller	110.000	
-19S	6x 9.1 GB, 1 Controller	49.500	
-29S	12x 9.1 GB, 1 Controller	79.501	
-19HS	6x 9.1 GB, 2 Controller	69.500	
-29HS	12x 9.1 GB, 2 Controller	99.501	
-49HS	24x 9.1 GB, 2 Controller	154.000	
-MP46	zus. Festplatte 4.2 GB	3.450	
-MP96	zus. Festplatte 9.1 GB	5.451	

Die angegebenen Listenpreise dienen nur zur Orientierung und können im Rahmen von Projekten unterschritten werden.

BS2000/OSD Business Server

Die Business Server mit BS2000/OSD als Betriebssystem bestehen aus den Modellreihen SR2000 auf Basis von Standard Mikroprozessoren und S1xx mit den Modellreihen S115, S135, S140, S160 und S170 auf der Basis von CMOS-/390-Prozessoren.

Übersicht der Modellreihen:

Business Server SR2000-B

- 7 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:9.6
- 1 bis 4 Prozessoren
- Kanal- und SCSI-Anschlüsse

Business Server S115

- 5 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:3.5
- 1 bis 3 Prozessoren
- Kanalanschlüsse

Business Server S135

- 6 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:4.6
- 1 bis 4 Prozessoren
- Kanalanschlüsse

Business Server S140

- 7 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:4.2
- 1 bis 4 Prozessoren
- Kanalanschlüsse

Business Server S160

- 7 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:4.2
- 2 bis 12 Prozessoren
- Kanalanschlüsse

Business Server S170

- 7 Modelle
- Leistungsbandbreite 1:3.2
- 3-14 Prozessoren
- Kanalanschlüsse

6/00 62 CC SELLER /EDV

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

Business Server SR2000

SR2000-B1 82.497

- Grundausbau incl.
- 1 Verarbeitungsprozessor
- 1 IOP
- 384 MB Hauptspeicher
- 2 Festplatten a/ 9.1 GB
- 1 Central Services Interface
- Basic-HIOS-Board
- Disketten-LW (3.5")
- 1 CD-ROM-LW
- 1 SCSI-Subsystem
- Systemnetzteil

SR2000-B2 159.600
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 2 facher Verarbeitungsleistung

SR2000-B3 241.744
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 3-facher Verarbeitungsleistung

SR2000-B4 337.580
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - 320 MB Hauptspeicher
 - 4.3 facher Verarbeitungsleistung

SR2000-B5 447.107
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - 320 MB Hauptspeicher
 - 5.5 facher Verarbeitungsleistung

SR2000-B6 625.087
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 3 Verarbeitungsprozessoren
 - 384 MB Hauptspeicher
 - 7.7 facher Verarbeitungsleistung

SR2000-B7 789.377
 Produktumfang wie SR2000-B1, jedoch mit
 - 4 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 IOP
 - 448 MB Hauptspeicher
 - 9.7 facher Verarbeitungsleistung

Mindesterweiterung
 Bedienpaket (Konsole, Tastatur) 1.725
 MBK-Laufwerk 2.750

6/00 63 CC SELLER /EDV

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

SR2000-Erweiterungen (Modellreihe B)

- Basiskanalschrank 49.874
- Kanalschrank Koppler 4.987
- Kanalmodul 2x Typ 2 14.962
- Kanalmodul 2x Typ S 14.962
- I/O-Schrank (ohne MBII Subsystem) 25.009
- Erweiterungsschrank f. 36 F.Platten 23.010

I/O bzw. UNIX-Prozessoren

- Prozessor-Tochterkarte 250 MHz 27.456
- Prozessorboard mit R10000 / 250 MHz 37.704

BS2000/OSD-Server

Die Modellreihen S115, S135, S140,
 S160 und S170 sind um den
 Service-Konsolprozessor (SKP) 3970
 zu ergänzen:

- 1 Service-/Konsolprozessor 3970-SKP 39.117
 incl. Monitor, Tastatur
- Kanalanschluß
- 1 Ein/Ausschaltzusatz 3970P-1
- 1 LAN-Verbindungssatz
- 1 Konsol-Drucker 9014
- 2 Modems
- Leitungen

Business Server S115

Vorzugspaket S115-10B

- Basiseinheit incl. 371.608
- 1 Verarbeitungsprozessor
- Systemsteuerung
- 1 HSP-Basismodul A mit 256 MB
- E/A-Einheit mit
 8 Kanälen Typ 2 und 8 Kanälen Typ S

Vorzugspaket S115-10C

- Produktumfang wie S115-10B, jedoch mit
 1.3-facher Verarbeitungsleistung 508.516
- Hochrüstsatz S110-10B auf -10C

Vorzugspaket S115-20B

- Produktumfang wie S115-10B, jedoch mit
 1.8-facher Verarbeitungsleistung 696.764
- 2 Verarbeitungsprozessoren
- Hochrüstsatz S115-10B auf -10C
- Hochrüstsatz S115-10C auf -20B
- 1 HSP-Basismodul B mit 384 MB

FUJITSU SIEMENS Netto-DM
FortsetzungBusiness Server S115-20C

Produktumfang wie S115-10B, jedoch mit 936.354
 2.4-facher Verarbeitungsleistung
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - Hochrüstsatz S115-10B auf -10C
 - Hochrüstsatz S115-10C auf -20B
 - Hochrüstsatz S115-20B auf -20C
 - 1 HSP-Basismodul B mit 384 MB
 - 16 Kanäle Typ 2

Business Server S115-30C

Produktumfang wie S115-10B, jedoch mit 1.398.418
 3.5-facher Verarbeitungsleistung
 - 3 Verarbeitungsprozessoren
 - Hochrüstsatz S115-10C auf -20B
 - Hochrüstsatz S115-20B auf -20C
 - Hochrüstsatz S115-20C auf -30C
 - 1 HSP-Basismodul B mit 512 MB
 - 16 Kanäle Typ 2

Erweiterungen

S115D-xxx	HSP-Erw. je 128 MB	23.783
S115F-4	Kanalgruppe Typ 2	35.205
S115F-S8	Kanalgruppe Typ S	50.069
S115P-10	PCI-Modul	4.987
S115E-1	GSP-Einheit A	79.991
S115E-2	GSP-Einheit B	29.924
S115E-xxx	GSP-Modul je 128 MB	20.028
S115E-3	GSP-Batterie-Einheit A	69.999
S115E-30	GSP-Batterie-Einheit B	50.001

Business Server S135

Die Modellreihe besteht aus folgenden Modellen:

S135-10B, -10C, -20B, -20C, -30C, -40C

Für jedes Modell existieren Vorzugskonfigurationen, die individuell erweitert werden können. Auch die Hochrüstung in das nächst stärkere Modell erfolgt anhand von Vorzugspaketen.

Vorzugspaket S135-10B

Basiseinheit S135-1 1.157.851
 512 MB Hauptspeicher
 bestehend aus 1 Schrank mit
 - Leistungssatz S135-10B
 mit 1 Verarbeitungsprozessor
 - Hauptspeichereinheit A
 - E/A-System
 E/A-Einheit A
 8 Kanäle Typ 2 und 16 Kanäle Typ S
 1 E/A-Prozessor

FUJITSU SIEMENS Netto-DM
Fortsetzung

- Serviceprozessor
- 1 SVP-LAN-Anschluß A
- 1 Ein-/Ausschaltanschluß üb. SKP 3970
- Ein-/Ausschaltsteuerung
- 1 PCI-Modul mit 8 Anschlüssen
- 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen

Vorzugspaket S135-10C

mit 1.3-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S135-10B, jedoch mit 1.506.967
 - 768 MB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S135T-110C
 - 8 Kanäle Typ 2 und 24 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S135-20B

mit 1.8-facher Verarbeitungsleistung
 Basiseinheit S135-2 2.171.949
 768 MB Hauptspeicher
 bestehend aus 1 Schrank mit
 - Leistungssatz S135-20B
 mit 2 Verarbeitungsprozessoren
 - Hauptspeichereinheit A
 - E/A-System
 E/A-Einheit A
 16 Kanäle Typ 2 und 24 Kanäle Typ S
 1 E/A-Prozessor
 1 E/A-Modul
 - Serviceprozessor
 1 SVP-LAN-Anschluß A
 1 Ein-/Ausschaltanschluß üb. SKP 3970
 - Ein-/Ausschaltsteuerung
 1 PCI-Modul mit 8 Anschlüssen
 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen

Vorzugspaket S135-20C

mit 2.4-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S135-20B, jedoch mit 2.870.181
 - 1 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S135T-220C
 - 16 Kanäle Typ 2 und 32 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S135-30C

mit 3.6-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S135-20B, jedoch mit 4.283.268
 - 3 Verarbeitungsprozessoren
 - 1.5 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S135T-220C
 - Hochrüstsatz S135T-230C
 - 16 Kanäle Typ 2 und 48 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S135-40C

mit 4.6-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S135-20C, jedoch mit 5.446.987
 - 4 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S135T-220C
 - Hochrüstsatz S135T-240C
 - 16 Kanäle Typ 2 und 64 Kanäle Typ S

Erweiterungen

S135D-AM1	HSP-Basismodul Typ A incl. 512 MB oder	95.132
S135D-BM2	HSP-Basismodul Typ B incl. 1.5 GB oder	285.395
S135D-CM3	HSP-Basismodul Typ C incl. 3 GB	570.789
S135F-4	Kanalgruppe 4x Typ 2	35.205
S135F-S8	Kanalgruppe 8x Typ S	50.069
S135D-Axxx	Hauptspeichererw. je 256 MB	47.566
S135P-E20	Cluster Kit Adapter f. Anchl. 2x S135 an Global Storage	4.987

Hochrüstung Vorzugskonditionen

S135V-H10C	HR S135-10B in -10C	390.188
S135V-H20B	HR S135-10C in -20B	650.313
S135V-H20C	HR S135-20B in -20C	780.376
S135V-H30C	HR S135-20C in -30C	1.579.333
S135V-H40C	HR S135-30C in -40C	1.300.627

Vorzugspaket S140-10B

AA

1 GB Hauptspeicher
 16 Kanäle Typ 2 und 32 Kanäle Typ S
 1 Schrank und
 Basiseinheit S140-2 inkl.
 - Leistungssatz S140-10B
 mit 1 Verarbeitungsprozessor
 - Ersatz-Verarbeitungsprozessor
 - Hauptspeichereinheit A
 - E/A-System bestehend aus
 E/A-Einheit A
 1 E/A-Prozessor
 1 E/A-Modul
 - Serviceprozessor
 1 SVP-LAN-Anschluß A
 1 Ein-/Ausschaltanschluß üb. SKP 3970
 - Ein-/Ausschaltsteuerung
 1 PCI-Modul mit 8 Anschlüssen
 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen

Vorzugspaket S140-10C

AA

mit 1.2-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S140-10B, jedoch mit
 - Hochrüstsatz S140T-10C

Vorzugspaket S140-20A

AA

mit 1.5-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S140-10B, jedoch mit
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 GB Hauptspeicher
 - 24 Kanäle Typ 2 und 48 Kanäle Typ S
 - Hochrüstsatz S140T-10C
 - Hochrüstsatz S140T-20A

Vorzugspaket S140-20B

AA

mit 1.9-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S140-10B, jedoch mit
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 GB Hauptspeicher
 - 24 Kanäle Typ 2 und 64 Kanäle Typ S
 - Hochrüstsatz S140T-10C
 - Hochrüstsatz S140T-20A
 - Hochrüstsatz S140T-20B

Vorzugspaket S140-20C

AA

mit 2.3-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S140-10B, jedoch mit
 - 2 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 GB Hauptspeicher
 - 24 Kanäle Typ 2 und 64 Kanäle Typ S
 - Hochrüstsatz S140T-10C
 - Hochrüstsatz S140T-20A
 - Hochrüstsatz S140T-20B
 - Hochrüstsatz S140T-20C

Vorzugspaket S140-30C

AA

mit 3.3-facher Verarbeitungsleistung
 Produktumfang wie S140-10B, jedoch mit
 - 3 Verarbeitungsprozessoren
 - 2 GB Hauptspeicher
 - 24 Kanäle Typ 2 und 64 Kanäle Typ S
 - Hochrüstsatz S140T-10C
 - Hochrüstsatz S140T-20A
 - Hochrüstsatz S140T-20B
 - Hochrüstsatz S140T-20C
 - Hochrüstsatz S140T-30C

Erweiterungen

S140D-1A2	HSP-Erweit. 1 GB Typ A	AA
S140D-1A4	HSP-Erweit. 2 GB Typ A	AA
S140D-1A8	HSP-Erweit. 4 GB Typ B	AA
S140F-4	Kanalgruppe 4x Typ 2	AA
S140F-S8	Kanalgruppe 8x Typ S	AA
S140F-EB1	E/A Einheit B	AA

FUJITSU SIEMENS
Fortsetzung

Netto-DM

Zur Steigerung der System-Performance sind bis zu 2 Business-Server S140 an einen gemeinsamen Globalspeicher (GSP) anschließbar.

Die max. Kapazität beträgt 64 GB. Der GSP besitzt zur Erhöhung des Fail-Safe-Verhaltens ein optisches Interface und erlaubt so eine lokale Verteilung von Server und GSP bis 280 m Leitungslänge. Batterieeinheiten des GSP sorgen dafür, daß bei Netzausfall die Daten im GSP erhalten bleiben.

Die GSP-Einheiten können sowohl an den Business-Server S140 als auch an die S170 angeschlossen werden.

Business Server S160

Vorzugspakete der Business Server S160 umfassen alle Komponenten, die für ein lauffähiges System erforderlich sind.

Vorzugspaket S160-20

- Basiseinheit S160-2 AA
- 2 GB Hauptspeicher, bestehend aus 2 Schränken mit
 - Leistungssatz S160-20 mit 2 Verarbeitungsprozessoren
 - Hauptspeichereinheit A
 - E/A-System
 - E/A-Einheit A mit
 - 24 Kanälen Typ 2 und 64 Kanälen Typ S
 - 2 E/A-Prozessoren
 - Serviceprozessor
 - 1 SVP-LAN-Anschluß A
 - 1 Ein-/Ausschalteranschluß über SKP 3970
 - Ein-/Ausschaltsteuerung
 - 1 PCI-Modul mit 32 Anschlüssen
 - 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen
 - 1 Service/Konsolprozessor 3970 incl. Monitor und Tastatur
 - 1 Ein-/Ausschaltzusatz 3970P-1
 - 1 LAN-Verbindungssatz
 - 1 Nadeldrucker/Konsoldrucker 9014
 - 2 Modems
 - Kabel

FUJITSU SIEMENS
Fortsetzung

Netto-DM

Vorzugspaket S160-30

- Produktumfang wie S160-20, jedoch mit AA
- 3 Verarbeitungsprozessoren
 - 3 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S160T-230
 - 32 Kanäle Typ 2 und 80 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S160-40

- Produktumfang wie S160-20, jedoch mit AA
- 4 Verarbeitungsprozessoren
 - 4 GB Hauptspeicher
 - Leistungssatz S160T-240
 - 40 Kanäle Typ 2 und 96 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S160-60

- Basiseinheit S160-6 AA
- 3 GB Hauptspeicher, bestehend aus 2 Schränken mit
 - Leistungssatz S160T-465 mit 6 Verarbeitungsprozessoren
 - Hauptspeichereinheit A und B
 - E/A-System
 - E/A-Einheit A mit
 - 40 Kanälen Typ 2 und 120 Kan. Typ S
 - 4 E/A-Prozessoren
 - 1 E/A-Modul
 - Serviceprozessor
 - 1 SVP-LAN-Anschluß A
 - 1 Ein-/Ausschalteranschluß über SKP 3970
 - Ein-/Ausschaltsteuerung
 - 1 PCI-Modul mit 32 Anschlüssen
 - 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen
 - 1 Service/Konsolprozessor 3970 incl. Monitor und Tastatur
 - 1 Ein-/Ausschaltzusatz 3970P-1
 - 1 LAN-Verbindungssatz
 - 1 Nadeldrucker/Konsoldrucker 9014
 - 2 Modems
 - Kabel

Vorzugspaket S160-80

- Produktumfang wie S160-60, jedoch mit AA
- 8 Verarbeitungsprozessoren
 - 6 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S160T-465
 - Hochrüstsatz S160T-680
 - 40 Kanäle Typ 2 und 144 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S160-100
 Produktumfang wie S160-60, jedoch mit AA
 - 10 Verarbeitungsprozessoren
 - 6 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S160T-465
 - Hochrüstsatz S160T-680
 - Hochrüstsatz S160T-8100
 - 40 Kanäle Typ 2 und 160 Kanäle Typ S

Vorzugspaket S160-120
 Produktumfang wie S160-60, jedoch mit AA
 - 12 Verarbeitungsprozessoren
 - 8 GB Hauptspeicher
 - Hochrüstsatz S160T-465
 - Hochrüstsatz S160T-680
 - Hochrüstsatz S160T-8100
 - Hochrüstsatz S160T-1012
 - 40 Kanäle Typ 2 und 160 Kanäle Typ S

Erweiterungen
 S160D-BMZ HSP-Basismodul Typ B AA
 incl. 1 GB oder
 S160D-CM3 HSP-Basismodul Typ C AA
 incl. 3 GB
 S150F-4 Kanalgruppe 4x Typ 2 AA
 S150F-S8 Kanalgruppe 8x Typ S AA
 S160D-xxx HSP-Erweiterung je 512 MB AA

Hochrüstung Vorzugskonfigurationen
 S160V-H30 Hochrüstung S160-20 in -30 AA
 S160V-H40 Hochrüstung S160-30 in -40 AA
 S160V-H80 Hochrüstung S160-60 in -80 AA
 S160V-H100 Hochrüstung S160-80 in -100 AA
 S160V-H120 Hochrüstung -100 in -120 AA

Globalspeicher für Business Server S135 und S160
 Die Globalspeichereinheiten können sowohl an die Business Server 135 als auch S160 angeschlossen werden. Folgende Hiplax (Cluster) Konfigurationen mit einem GS-System sind möglich:
 2x S135 oder 4x S160 oder
 2x S135 und 2x S160

S150E-1 GSP-Einheit A für max. 3 GB 318.794
 mit Modulen Typ A
 oder max. 16 GB
 mit Modulen Typ B
 bestehend aus
 - Schrank, ohne Speicher
 - 1 Adapter zum Anschluß an Basiseinheit

- 1 GSP-Serviceprozessor
- 1 GSP-LAN-Anschluß A
- 1 GSP-ECI-Anschluß

S150E-1A GSP-Basismodul f. Einheit A 40.055
 incl. 256 MB Typ A

S150E-1A02 GSP-Basismodul f. Einheit A 40.055
 256 MB Typ A

S150E-1B2 GSP-Basismodul f. Einheit A 320.443
 incl. 2 GB Typ B

S150E-1B3 GSP-Modul f. Einheit A 160.222
 incl. 1 GB Typ B

S150E-2 GSP-Einheit B für max. 3 GB 119.890
 mit Modulen Typ A
 oder max. 16 GB
 mit Modulen Typ B
 bestehend aus
 - Schrank, ohne Speicher
 - 1 Adapter zum Anschluß an Basiseinheit
 - 1 GSP-Serviceprozessor
 - 1 GSP-LAN-Anschluß A
 - 1 GSP-ECI-Anschluß

S150E-2A GSP-Basismodul f. Einheit B 40.055
 incl. 256 MB Typ A

S150E-2A02 GSP-Basismodul f. Einheit B 40.055
 256 MB Typ A

S150E-2B2 GSP-Basismodul f. Einheit B 320.443
 incl. 2 GB Typ B

S150E-2B3 GSP-Modul f. Einheit B 160.222
 incl. 1 GB Typ B

Business Server S170-30 AA
 Mit Basiseinheit S170-3,
 bestehend aus

- 2 Schrankelementen mit
- Leistungssatz incl.
- 3 Verarbeitungsprozessoren
- Ersatz-Verarbeitungsprozessor
- Hauptspeichereinheit (ohne HSP-Mod.)
- E/A-System mit
- 2 E/A-Prozessoren
- 1 E/A Modul
- Serviceprozessor
- 1 SVP LAN-Anschluß A

- 1 Ein-/Ausschaltanschluß üb. SKP 3970
- Ein-/Ausschaltsteuerung
- 1 PCI-Modul mit 32 Anschlüssen
- 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen

Business Server S170-40
 Produktumfang wie S170-30, jedoch mit AA
 - 4 Verarbeitungsprozessoren

Business Server S170-60
 Produktumfang wie S170-30, jedoch mit AA
 - 6 Verarbeitungsprozessoren

Business Server S170-80
 Mit Basiseinheit S170-8, AA
 bestehend aus
 2 Schrankelementen mit
 - Leistungssatz incl.
 8 Verarbeitungsprozessoren
 - Ersatz-Verarbeitungsprozessor
 - Hauptspeichereinheit A und B
 (ohne Speichermodule)
 - E/A-System A mit
 4 E/A-Prozessoren
 - 1 E/A Modul
 - Serviceprozessor
 1 SVP LAN-Anschluß A
 1 Ein-/Ausschaltanschluß üb. SKP 3970
 - Ein-/Ausschaltsteuerung
 1 PCI-Modul mit 32 Anschlüssen
 1 ECI-Modul mit 8 Anschlüssen

Erweiterungen

S170D-xA4	HSP-Basismodul 4 GB Typ A oder	AA
S170D-xB6	HSP-Basismodul 6 GB Typ B	AA
S170D-1A6	HSP-Basismodul 2 GB Typ A	AA
S170D-1B8	HSP-Basismodul 2 GB Typ B (HSP-Erweiterungen bis max. 32 GB)	AA
S170F-4	Kanalgruppe 4x Typ 2	AA
S170F-S8	Kanalgruppe 8x Typ S	AA
S170F-EB1	E/A Einheit B	AA
S170P-1	Erweiterungsschrank	AA

Zur Steigerung der System-Performance sind bis zu 4 Business-Server S170 an einen gemeinsamen Globalspeicher (GSP) anschließbar.
 Die max. Kapazität beträgt 64 GB.
 Der GSP besitzt zur Erhöhung des Fail-Safe-Verhaltens ein optisches Interface und erlaubt so eine lokale Verteilung von Server und GSP bis 280 m Leitungslänge.
 Batterieeinheiten des GSP sorgen dafür, daß bei Netzausfall die Daten im GSP erhalten bleiben.

Die GSP-Einheiten können sowohl an den Business-Server S170 aus auch an die S140 angeschlossen werden.

PERIPHERIE f. BS2000/OSD Server

Drucker

9045-15	Zeilen-Matrixdrucker 500 Z1/M	10.738
9045-30	Zeilen-Matrixdrucker 1000 Z1/M	13.671
9045-60S	Zeilen-Matrixdrucker 1500 Z1/M	23.450

Magnetbandkassetten-Systeme

3588-M1	MBK-Einheit, Desktop 36 Spur, 1 LW 2 Magazine je 7 Kassetten	45.000
3588-SR13	MBK-Einheit, Desktop 36 Spur, 1 LW 2 Magazine je 7 Kassetten incl. Kabel und Anschlußeinheit	45.763
3591-BU1	MBK-Einheit, 128 Spur 1 LW, Magazin f. 10 Kassetten	63.101
3591-BU2	MBK-Einheit, 128 Spur 2 LW 2 Magazine f. je 10 Kassetten	118.109
3591-BU3	MBK-Einheit, 128 Spur 3 LW 3 Magazine f. je 10 Kassetten	172.938
3591-BU4	MBK-Einheit, 128 Spur 4 LW 4 Magazine f. je 10 Kassetten	227.768
3591-SRBUI	MBK-Einheit, 128 Spur 1 LW, Magazin f. 10 Kassetten incl. Kabel u. Anschlußeinheit	64.951
3591-BU1GL	MBK-Einheit, 128 Spur 1 LW, ohne Magazin Einbau in Archivsysteme	49.510
3591-E1	MBK-Einheit, 256 Spur 1 LW, Magazin f. 10 Kassetten incl. Kabel	86.999
3591-E2	MBK-Einheit, 256 Spur 2 LW, 2 Magazine für je 10 Kassetten, incl. Kabel	165.000
3591-E3	MBK-Einheit, 256 Spur 3 LW, 3 Magazine für je 10 Kassetten, incl. Kabel	243.000

6/00 74 CC SELLER /EDV

 FUJITSU SIEMENS Netto-DM
 Fortsetzung

3591-E4	MBK-Einheit, 256 Spur 4 LW, 4 Magazine für je 10 Kassetten, incl. Kabel	319.412
3591-E1GL	MBK-Einheit, 256 Spur 1 LW, ohne Magazin Einbau in Archivsysteme	72.999
3971-10	Kanaladapter Basisinheit zum Anschluß von Peripherie an Kanal Typ S der BS20000SD-Server	9.975
3971V-MBK1S	Leistungssatz für 3591	36.965
<u>Archiv-Systeme</u>		
3595-21	CentricStor virtuelles Archivsystem mit 16 virtuellen LW 435 GB RAID-Speicher	459.620
3595-41	CentricStor virtuelles Archivsystem mit 32 virtuellen LW 654 GB RAID-Speicher	619.998
3595-61	CentricStor virtuelles Archivsystem mit 48 virtuellen LW 872 GB RAID-Speicher	995.517

6/00 75 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM

Modellübersicht der HP-Systeme

1. HP e3000 Business Servers

Einstieg:
918 RX, 928 RX

Mittelklasse:
929 KS/030, 939 KS/030
979 KS/100-400, 989 KS/100-600
989KS/150, /250, /450, /650

High End:
997/200-1200

2. HP 9000 Server

Klassen: A, D, K, L, N, R, V

3. Peripherie für HP e3000, HP 9000

4. HP Visualize Workstations

HP 9000/Visualize
B180L, B2000
C3000, C3600
J5600, J7000

HP e3000 Business Servers

Konfigurationsübersichten

Modell	918 RX	928 RX
Rel. Leist.	1.3	1.8
Max. connect. Workstations	152	400
Typ. Users		
- low	24	64
- high	64	160
Basis Konf.:		
- RAM (MB)	32	32
- PLA (GB)	4	4
- Backup (GB)	4	4
Max. Konf.:		
- RAM (MB)	512	512
- PLA (GB)	414/684	414/684

6/00 76 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell	929KS/030	939KS/030
Rel. Leist.	3.3	4.6
Max. connect. Workstations	2750	2750
Typ. Users		
- low	64	100
- high	230	300
Basis Konf.:		
- RAM (MB)	128	128
- PLA (GB)	9	9
- Backup (GB)	4	4
Max. Konf.:		
- RAM (MB)	3840	3840
- PLA (GB)	9144	9144

6/00 77 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell	979KS/100	979KS/200	979KS/300	979KS/400
Rel. Leist.	7.9	14.6	19.5	24.4
Max. connect. Workstations	2750	2750	2750	2750
Typ. Users				
- low	150	260	370	470
- high	550	930	1115	1240
Basis Konf.:				
- RAM (MB)	128	128	128	128
- PLA (GB)	9	9	9	9
- Backup (GB)	4	4	4	4
Max. Konf.:				
- RAM (MB)	3840	3840	3840	3840
- PLA (GB)	9144	9144	9144	9144

Modell	989KS/100	989KS/200	989KS/400	989KS/600
Rel. Leist.	9.1	17.2	28.7	33.2
Max. connect. Workstations	2750	2750	2750	2750
Typ. Users				
- low	180	310	580	755
- high	630	1065	1420	1655
Basis Konf.:				
- RAM (MB)	256	256	256	256
- PLA (GB)	9	9	9	9
- Backup (GB)	4	4	4	4
Max. Konf.:				
- RAM (MB)	3840	3840	3840	3840
- PLA (GB)	9144	9144	9144	9144

6/00 78 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell	989KS/150	989KS/250	989KS/450	989KS/650
Rel. Leist.	11.1	21.3	35.2	43.8
Max. connect. Workstations	2750	2750	2750	2750
Typ. Users				
- low	225	385	725	945
- high	725	1215	1625	1905
Basis Konf.:				
- RAM (MB)	256	256	256	256
- PLA (GB)	9	9	9	9
- Backup (GB)	4	4	4	4
Max. Konf.:				
- RAM (MB)	3840	3840	3840	3840
- PLA (GB)	9144	9144	9144	9144

Modell	997/200	997/300	997/400
Rel. Leist.	13.2	18.5	23.7
Max. connect. Workstations	3300	3300	3300
Typ. Users			
- low	500	700	875
- high	1100	1325	1475
Basis Konf.:			
- RAM (MB)	256	256	256
Max. Konf.:			
- RAM (GB)	16	16	16
- PLA (GB)	24000	24000	24000

6/00 79 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell	997/500	997/600	997/800	997/1200
Rel. Leist.	28.5	32.2	36.4	52.3
Max. connect. Workstations	3300	3300	3300	3300
Typ. Users				
- low	1025	1145	1240	1470
- high	1600	1695	1765	1936
Basis Konf.:				
- RAM (MB)	256	256	256	256
Max. Konf.:				
- RAM (GB)	16	16	16	16
- PLA (GB)	24000	24000	24000	24000

HP e3000 Business Servers Serie 9x8

HP e3000 Serie 918 RX

- 64 MB Hauptspeicher
- 9 GB Festplatte
- 4/8 GB DDS-Tape-Laufwerk

A3117BW 4-Slot-Chassis 1.817

Software:
 MPE/iX FOS, IMAGE/SQL, ALLBASE/SQL

A3089A-

- UA3 8-Benutzer-Lizenz 16.407
- OAT 20-Benutzer-Lizenz 40.689
- UA7 32-Benutzer-Lizenz 64.316
- UCY 40-Benutzer-Lizenz 79.804
- UA9 64-Benutzer-Lizenz 124.694

HP e3000 Serie 928 RX

- 64 MB Hauptspeicher
- 9 GB Festplatte
- 2/4 GB DDS-Tape-Laufwerk

A2935BW 4-Slot-Chassis 8.178

Software:
 MPE/iX FOS, IMAGE/SQL, ALLBASE/SQL

A3089A-

- UA3 8-Benutzer-Lizenz 16.407
- OAF 20-Benutzer-Lizenz 40.689

6/00 80 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

-UA7	32-Benutzer-Lizenz	64.316
-UCY	40-Benutzer-Lizenz	79.807
-UA9	64-Benutzer-Lizenz	124.694
-UBD	100-Benutzer-Lizenz	157.508
-UCN	160-Benutzer-Lizenz	252.012

AUSBAU HP e3000 Serie 9x8
 A2948AZ-ODZ zus. 64 MB Hauptspeicher 2.330
 A3131AZ-ODZ zus. 128 MB Hauptspeicher 4.660

HP e3000

Serie 929KS/030 - 989KS/650

Base Server incl.:
 integr. Gleitkommaprozessor
 Cache 1/1 MB oder 2/2 MB
 128 oder 256 MB Hauptspeicher
 Festplatte int. bis 72 GB
 LAN, SCSI-2, RS-232 port
 integr. Chassis

A5161B: 929KS/030 Server
 1 x PA8000 CPU / 81 MHz 45.208
 1/1 MB Cache
 ohne Hauptspeicher

A3769A: 939KS/030 Server
 1 x PA8000 CPU / 117 MHz 75.472
 1/1 MB Cache
 ohne Hauptspeicher

A3288B: 979KS/100 Server
 1 x PA8000 CPU / 180 MHz 125.956
 1/1 MB Cache
 128 MB ECC Memory

A5850A zusätzl. Prozessor 180 MHz 30.290

A3671B: 989KS/100 Server
 1 x PA 8200 / 200 MHz 176.439
 2/2 MB Cache
 256 MB Hauptspeicher

A5851A zusätzl. Prozessor 200 MHz 47.959

A5141B: 989KS/150 Server
 1 x PA 8200 / 240 MHz 252.164
 2/2 MB Cache

A5852A zusätzl. Prozessor 240 MHz 58.056

6/00 81 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Optionen/Ausbau

A3027A-OD1	128 MB ECC Hauptspeicher	2.920
A3483A-OD1	256 MB ECC Hauptspeicher	5.840
A3737A-OD1	512 MB ECC Hauptspeicher	11.690
A2992A-OD1	Speicherträger f. HP3000/9000K	11.900
A3629A-OD1	9 GB PLA (intern, fast-wide)	3.140
A4909A-OD1	18 GB PLA (intern, fast-wide)	6.270
A5529A-OD1	36 GB PLA (intern, fast-wide)	9.850
A5220A-OD1	DVD-Laufwerk	1.159
A3542A-OD1	12 GB DAT LW (bis 24 GB)	7.020
C1064WX-ABD	Systemkonsole	1.388

HP e3000 Corporate Business Server 997

Base Server (Unit Cabinet) incl.:
 2 CPUs PA8000 / 180 MHz
 (max. 12 CPUs)
 2 MB Cache (max. 8)
 14 Slots (9 frei)
 Integr. Gleitkommaprozessor
 0 MB Hauptspeicher (min. 256 MB)
 LAN, SE SCSI-2, Remote-Modem,
 RS-232, Remote Access, USV
 5 MB/s und 20 MB/s FWD Interface
 Betriebssystem MPE/iX 5.5

A3602A: 997/200 Server
 mit 2 x CPU PA8000 / 180 MHz 280.687

Upgrades 997/200
 1 zusätzl. CPU PA8000 180 MHz 50.483
 2 zusätzl. CPUs PA8000 180 MHz 100.966
 (bis max. 12 CPUs)

Software für oben aufgeführte SPUs
 MPE/iX FOS, IMAGE/SQL, ALLBASE/SQL
 ARPA Services

A3206A-
 -UA9 64 Benutzer-Lizenz 238.614
 -UBD 100 Benutzer-Lizenz 313.965
 -UCN 160 Benutzer-Lizenz 401.877
 -UAD 256 Benutzer-Lizenz 514.401
 -UDW 384 Benutzer-Lizenz 694.442
 -UAT unbegrenzte Benutzer-Lizenz 879.625

Hauptspeicher
 A2234AZ 256 MB Hauptspeicher 16.840
 A2588AZ 512 MB Hauptspeicher 47.463
 A2589AZ 768 MB Hauptspeicher 71.195

6/00 82 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

HP 9000 Serie

HP 9000 Server / Klassen A, D, K, N, R, V

A-Klasse: Preiswerter Einstiegsserver

Modell	A180	A180C
Anz. Proz.	1x PA7300 180 MHz	1x PA7300 180 MHz
Anz. Slots	2 PCI/HSC	2 PCI/HSC
RAM (max.)	128 MB - 2 GB	bis 2 GB
Cache	-	1 MB
PLA (max.)	36 GB	36 GB
Backup DDS3	extern	extern
Ports	RS232 + LAN	RS232 + LAN
Relative OLTP-Per- formance	1.2	1.6

Modell	D220 D230	D270 D280
Anz. Proz.	1 PA7300LC	1-2 PA7300LC
Anz. Slots	5	5
RAM (max.)	1 GB	1.5 GB
PLA (max.)	36 GB	36 GB
Backup DDS3	4/12 GB	4/12 GB
Ports	4	4
Relative OLTP-Per- formance	D220: 1.3 D230: 1.5	D270: 3.9 D280: 4.9

6/00 83 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell	D320 D330	D370 D380
Anz. Proz.	1	1-2
Anz. Slots	6	6
RAM (max.)	1 GB	512-3 GB
PLA (max.)	45 GB	45 GB
Backup DDS3	4/12 GB	4/12 GB
Ports	4	4
Relative OLTP-Per- formance	D320: 1.3 D330: 1.5	D370: 3.9 D380: 4.9

Modell	D390
Anz. Proz.	1-2
Anz. Slots	6
RAM (max.)	3 GB
PLA (max.)	45 GB
Backup DDS3	4/12 GB
Ports	4
Relative OLTP-Per- formance	+ 35 % gegenüber D380

R-Klasse Server
 im Rack-optimierten flachen Gehäuse

Modell	R380	R390
Anz. Proz.	1-2	1-2
Anz. Slots	8	8
RAM (max.)	3 GB	3 GB
PLA (max.)	36 GB	36 GB
Backup DDS3	extern	extern
Ports	6	6

Modell	K360	K460
Anz. Proz.	1-4	1-4
Anz. Slots	7	7
RAM (max.)	3.5 GB	3.5 GB
PLA (max.)	bis 36 GB	bis 36 GB
Backup DDS3	4/12 GB	4/12 GB
Ports	4	4
Relative OLTP-Per- formance	K260-1 / K460-1: 2.9 K260-2 / K460-2: 5.2 K260-4 / K460-4: 9.5	

Modell	K370	K570
Anz. Proz.	1-6	1-6 (PA8200)
Anz. Slots	7	7
RAM (max.)	3.5 GB	3.5 GB
PLA (max.)	bis 36 GB	bis 36 GB
Backup DDS3	4/12 GB	4/12 GB
Ports	4	4
Relative OLTP-Per- formance	K370-1 / K570-1: 3.2 K370-2 / K570-2: 6.0 K370-4 / K570-4: 10.4 K370-6 / K570-6: 12.6	

Modell	K380	K580
Anz. Proz.	1-6 PA8200/240 MHz	1-6 PA8200/240 MHz
Anz. Slots	7	7
RAM (max.)	3.5 GB	3.5 GB
PLA (max.)	bis 36 GB	bis 36 GB
Backup DDS3	4/12 GB	4/12 GB
Ports	4	4
Relative OLTP-Per- formance	K380-1 / K580-1: 3.8 K380-2 / K580-2: 6.9 K380-4 / K580-4: 12.1 K380-6 / K580-6: 14.5	

6/00

86

CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD
 Fortsetzung

Netto-DM

Modell	L1000	L2000
Proz.	PA 8500 360/440 MHz	PA 8500 360/440 MHz
Anz. CPUs	1-2	1-4
Anz. Slots	5 PCI	5 PCI
RAM (max.)	4 GB	8 GB
PLA (max.)	bis 30 TB	bis 30 TB (extern)
Backup	DDS3	DDS3
Relative OLTP-Per- formance	360 MHz: L1000/1: 4.0 L1000/2: 8.0	440 MHz: L2000/1: 6.0 L2000/2: 9.0 L2000/4: 14.0

Modell	N4000	N4000	N4000
Proz.	360 MHz	440 MHz	550 MHz
Anz. CPUs	1-8 PA8500	1-8 PA8500	1-8 PA8600
Anz. Slots	12 PCI	12 PCI	
RAM (max.)	32 GB	32 GB	32 GB
PLA (max.)	bis 71 TB	bis 71 TB (extern)	
Backup	DDS3	DDS3	DDS3
Ports	2	2	2
Relative OLTP-Per- formance	/1: 4.0 /2: 8.0 /4: 14.0 /6: 20.0 /8: 25.0	/1: 5.0 /2: 9.0 /4: 16.0 /6: 23.0 /8: 28.0	/1: 6.0 /2: 11.0 /4: 19.0 /6: 27.0 /8: 35.0
D220 = 1.0			

6/00

87

CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD
 Fortsetzung

Netto-DM

Modell	V2200	V2250
Anz. Proz.	bis 16 (PA8200)	16 (240 MHz) (PA8200)
Anz. Slots	bis 24 (PCI)	24
RAM (max.)	256 MB (16384 MB)	16 GB
PLA (max.)	bis 2866 GB	bis 2866 GB
Ports	2	2
Relative OLTP-Per- formance	/1: 2.5 /2: 4.6 /4: 8.7 /8: 16.5 /12: 22.9 /16: 28.3	/1: 2.7 /2: 4.9 /4: 9.3 /8: 17.6 /12: 24.6 /16: 30.1

Modell	V2500	V2600
Anz. Proz.	2-32 440 MHz PA8500	2-32 552 MHz PA8600
Anz. Slots	bis 28	bis 28
RAM (max.)	32 GB	32 GB
PLA (max.)	bis 50 TB FibreChannel	bis 50 TB FibreChannel
Ports	2	2
Relative OLTP-Per- formance	/4: 11.6 /8: 21.4 /12: 30.6 /16: 39.3 /32: 63.6	/4: 13.9 /8: 25.6 /12: 36.7 /16: 47.1 /32: 76.3

6/00 88 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

HP 9000 Server

HP-UX Lizenzen für ... Benutzer:

B3919EA-AGL	8 Benutzer	3.219
B3919EA-AGM	16 Benutzer	6.180
B3919EA-AGN	32 Benutzer	12.618
B3919EA-AGP	64 Benutzer	24.463
B3919EA-AGS	unlimitierte Lizenz	30.901

HP 9000 A-Klasse A180, A180C
 Preiswerter Einstiegsserver

Modell A180

Einprozessorsystem
 PA7300, 180 MHz
 128 MB Hauptspeicher (bis 2 GB)
 Schnittstellen: LAN, RS-232
 2x PCI oder HSC
 Festplatte 4 GB / 9 GB opt. (bis 18 GB)
 CD-ROM und ext. DAT opt.
 2 EIA-Units
 Betriebssystem HP-UX 10.20/11.0 unltd. 4.720

Modell A180C

wie Mod. A180, jedoch
 1 MB Cache 6.440

Optionen/Ausbau

A5791A	128 MB Hauptspeicher	1.380
A5792A	256 MB Hauptspeicher	2.930
A5808A	512 MB Hauptspeicher	9.990
A5806A	9 GB Festplatte SE SCSI-2	2.370
A5560A	18 GB Festplatte SE SCSI-2	4.260
C4314A	CD-ROM LW	1.612
C6364A	12 GB DAT DDS-3 extern	5.680

HP 9000 Server D-Klasse D200 - D360

Modell D220

Prozessor: PA-RISC 7300 / 132 MHz
 1730-2200 tpm
 ohne Hauptspeicher (bis 1 GB)
 Schnittstellen:
 - 2 serielle
 - Ethernet LAN
 - Fast/Wide SCSI-2
 - Single Ended SCSI-2
 - par. Centronics
 CD-ROM Laufwerk
 5 I/O Steckplätze
 15 EIA-Units
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz) 9.280

6/00 89 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell D230

Prozessor: PA-RISC 7300 / 160 MHz
 2420 tpm
 64/64 KB Cache
 ohne Hauptspeicher (bis 1 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D220 12.750

Modell D270/1

Prozessor: 1 x PA-RISC 8000 / 160 MHz
 256/256 KB Cache
 3730 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (mind. 64 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D220 41.100

Modell D270/2

Prozessor: 2 x PA-RISC 8000 / 160 MHz
 256/256 KB Cache
 6720 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (mind. 64 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D220 57.380

Modell D280/1

Prozessor: 1 x PA-RISC 8000 / 180 MHz
 1/1 MB Cache
 5000 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (mind. 64 MB bis max. 3 GB)
 Fast/Wide SCSI-2 Schnittstelle
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D220 42.820

Modell D280/2

Prozessor: 2 x PA-RISC 8000 / 180 MHz
 1/1 MB Cache
 9000 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (mind. 64 MB bis max. 3 GB)
 Fast/Wide SCSI-2 Schnittstelle
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D220 59.000

Massenspeicher D200 - D280

9 GB Festplatte SCSI-2 S/E	3.140
18 GB Festplatte SCSI-2 S/E	5.620

6/00 90 CC SELLER /EDV

 HENLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell D320

Prozessor: PA-RISC 7300 / 132 MHz
 256 KB Cache
 1730-2200 tpm
 ohne Hauptspeicher (bis max. 2 GB)
 6 I/O-Steckplätze
 Schnittstellen:
 - Ethernet 802.3 LAN
 - 2 serielle, 1 parallele
 - SCSI-2 f/w
 - SCSI-2 se
 CD-ROM Laufwerk
 HP-UX 10.20 (2-Benutzer-Lizenz) 13.120

Modell D330

Prozessor: PA-RISC 7300 / 160 MHz
 2420 tpm
 64/64 KB Cache
 ohne Hauptspeicher (bis 2 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D320 16.590

Modell D370/1

Prozessor: 1 x PA-RISC 8000 / 160 MHz
 256/256 KB Cache
 3550 tpm
 Specint95 10.4 / Specfp95 15.0
 0 MB Hauptspeicher
 (min. 64 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D320 44.940

Modell D370/2

Prozessor: 2 x PA-RISC 8000 / 160 MHz
 256/256 KB Cache
 6400 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (min. 128 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D320 61.220

Modell D380/1

Prozessor: 1 x PA-RISC 8000 / 180 MHz
 1/1 MB Cache
 5000 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (min. 64 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D320 46.660

6/00 91 CC SELLER /EDV

 HEMLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Modell D380/2

Prozessor: 2 x PA-RISC 8000 / 180 MHz
 1/1 MB Cache
 9000 tpm
 0 MB Hauptspeicher
 (min. 128 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 (2-Ben.-Lizenz)
 sonst wie Mod. D320 62.840

Modell D390/1

1-way Enterprise Server
 Prozessor: 1 x PA8200 / 240 MHz
 ohne Hauptspeicher
 (min. 64 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 48.970

Modell D390/2

2-way Enterprise Server
 Prozessor: 2 x PA8200 / 240 MHz
 ohne Hauptspeicher
 (min. 128 MB bis max. 3 GB)
 HP-UX 10.20 74.390

Massenspeicher D310 - D390

9 GB Festplatte SCSI-2 F/W 3.360
 18 GB Festplatte SCSI-2 F/W 6.050

Ausbau D-Modelle:

Hauptspeicher

zus. 128 MB Hauptspeicher 1.790
 zus. 256 MB Hauptspeicher 3.800
 zus. 512 MB Hauptspeicher 12.980

Massenspeicher

9 GB F/W SCSI-2 Platte 3.360
 18 GB F/W SCSI-2 Platte 6.050
 DVD-ROM Laufwerk 0
 12 GB DDS-3 DAT 7.020
 1.44 MB Diskettenlaufwerk 580

Konsole

Bildschirm (amber) 1.361
 Bildschirm (grün/weiß) 1.388

Schnittstellen

FDDI Adapter Dual/Single 7.712
 EISA 802.5 TokenRing IF 4.313
 HP-HSC F/W SCSI-2 IF 2.760
 HP-HSC Remote Access IF 2.446
 EISA 8 Port Mux 2.266
 EISA 64 Port Mux 2.060

HP 9000 L-Klasse Server

Modell L1000

Proz.: 1-2x PA8500, 360/440 MHz
 1/0.5 MB Cache pro CPU
 11000 TPM
 Memory Bus 1.3 GB/s
 Prozessor Bus 1.3 GB/s
 I/O: 2.1 GB/s, 100Base/T
 ohne Hauptspeicher
 min. 256 MB bis max. 4 GB
 5 PCI I/O-Slots
 Festplatten 4x 18 GB Hotplug intern
 HP-UX 11.0 erforderlich
 ohne Hauptspeicher und CPUs 16.260

Modell L2000

Proz.: 1.4x PA8500, 360/440 MHz
 1/0.5 MB Cache pro CPU
 22000 TPM
 ohne Hauptspeicher
 min. 256 MB bis max. 8 GB
 10 PCI I/O-Slots
 sonst wie L1000 29.830

Ausbau L1000, L2000

Proz. 360 MHz mit 1.5 MB Cache 11.430
 Proz. 440 MHz mit 1.5 MB Cache 17.770
 Proz. Support-Modul 3.550
 256 MB Hauptspeicher 3.940
 512 MB Hauptspeicher 8.420
 1024 MB Hauptspeicher 22.430
 9 GB Hotplug Ultra2 SCSI-2 Platte 2.630
 18 GB Hotplug Ultra2 SCSI-2 Platte 4.370
 DVD-ROM Drive 1.159
 12 GB DAT Drive 2.446

HP 9000 N-Klasse Server

Modell N4000

Proz.: 1-8x PA8500, 360/440 MHz
 1/0.5 MB Cache pro CPU
 44000 TPM
 Memory Bus 7.6 GB/s
 Prozessor Bus 3.8 GB/s
 I/O: 5.8 GB/s, 100Base/T
 ohne Hauptspeicher
 min. 512 MB bis max. 16 GB
 12 PCI I/O-Slots
 Festplatten 2x 9 GB Hotplug intern
 (max. 71 TB extern)
 HP-UX 11.0 erforderlich
 ohne Hauptspeicher und CPUs 57.900

Ausbau N4000

Proz. 360 MHz mit 1.5 MB Cache 31.490
 Proz. 440 MHz mit 1.5 MB Cache 55.960
 Proz. 550 MHz mit 1.5 MB Cache 77.280
 Proz. Support-Modul 4.360
 512 MB Hauptspeicher 10.500
 1024 MB Hauptspeicher 21.430
 Memory Träger 12.110
 9 GB Hotplug Ultra2 SCSI-2 Platte 3.140
 18 GB Hotplug Ultra2 SCSI-2 Platte 6.270
 36 GB Hotplug Ultra2 SCSI-2 Platte 9.850
 Smart Desktop DVD-ROM Drive 1.612
 Smart Desktop SE DDS3 DAT Drive 5.680

HP 9000 R-Klasse Server R380, R390

Modell R380/1

1x PA8200, 180 MHz
 1/1 MB Cache
 0 MB Hauptspeicher
 min. 128 MB bis max. 3 GB
 Schnittstellen:
 LAN, 2x RS-232, Centronics, PS/2, Maus
 Steckplätze: 3 EISA, 1 HSC, 4 EISA/HSC
 Festplatte 4 GB / 9 GB opt. (bis 18 GB)
 CD-ROM LW incl.
 DAT optional
 6 EIA-Units
 Betriebssystem HP-UX 10.20/11.0 unltd. 17.670

Modell R380/2

2 Prozessoren PA8200, 180 MHz 32.080
 sonst wie Mod. R380/1

Modell R390/1

Prozessor 1x PA8200, 240 MHz 26.300
 sonst wie Mod. R380/1

Modell R390/2

2 Prozessoren PA8200, 240 MHz 41.520
 sonst wie Mod R380/1

Optionen/Ausbau

A5791A 128 MB Hauptspeicher 1.380
 A5792A 256 MB Hauptspeicher 2.930
 A5793A 512 MB Hauptspeicher 9.990
 A5795A 9 GB Festplatte SE SCSI-2 2.370
 A5560A 18 GB Festplatte SE SCSI-2 4.260
 A3542A 12 GB DDS-3 DAT 7.020

HP 9000 Server K-Klasse K360 - K580

Modell K360

Prozessor PA8000, 180 MHz
 (max. 4 Prozessoren)
 1 MB / 1 MB Cache
 128 MB Hauptspeicher
 LAN, S/E SCSI-2, Remote-Modem, RS-232
 Steckplätze:
 4 HP-PB, 1 HSC + 2 HSC optional
 Festplatten: 2/4/9 GB optional
 CD-ROM LW incl.
 Floppy und DAT optional
 17 EIA-Units
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20 46.860

Modell K370

Prozessor: HP PA-RISC 8200 / 200 MHz
 (max. 6 Prozessoren)
 2 MB / 2 MB Cache
 3550/6400 tpm (1/2 Proz.)
 128 MB Hauptspeicher (ECC)
 I/O-Steckplätze: 5 + 2 opt.
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20
 sonst wie Mod. K360 78.100

Modell K380

Prozessor: HP PA-RISC 8200 / 240 MHz
 (max. 6 Prozessoren)
 2 MB / 2 MB Cache
 3550/6400 tpm (1/2 Proz.)
 128 MB Hauptspeicher (ECC)
 I/O-Steckplätze: 5 + 2 opt.
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20
 sonst wie Mod. K360 94.920

Modell K460

Prozessor: HP PA-RISC 8000 / 180 MHz
 (max. 4 Proz.)
 1 MB / 1 MB Cache
 4470/8000/14730 tpm (1/2/4 Proz.)
 128 MB Hauptspeicher (max. 4 GB)
 I/O-Steckplätze: 4 HP-PB + 1 HP-HSC
 sonst wie Mod. K360 94.920

Modell K570

Prozessor: HP PA-RISC 8200 / 200 MHz
 (max. 6 Prozessoren)
 2 MB / 2 MB Cache
 5000/9000/16000/22000 tpm (1/2/4/6 Pr.)
 256 MB Hauptspeicher (ECC)
 5 I/O-Steckplätze
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20
 sonst wie Mod. K360 138.180

Modell K580

Prozessor: HP PA-RISC 8200 / 240 MHz
 (max. 6 Prozessoren)
 2 MB / 2 MB Cache
 5000/9000/16000/22000 tpm (1/2/4/6 Pr.)
 256 MB Hauptspeicher (ECC)
 5 I/O-Steckplätze
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20
 sonst wie Mod. K360 155.000

Ausbau K-Modelle

zus. PA-RISC CPU 180 MHz / 2 MB Cache 24.030
 zus. PA-RISC CPU 200 MHz (K x70) 36.050
 zus. PA-RISC CPU 240 MHz (K x80) 45.660
 zus. 128 MB Hauptspeicher 2.920
 zus. 256 MB Hauptspeicher 5.840
 zus. 512 MB Hauptspeicher 11.690
 256 MB anstatt 128 MB Standard 2.920
 zus. 4 PB Steckplätze 9.610
 zus. 2 HSC Steckplätze 9.610
 zus. 4 HSC Steckplätze 19.220

Massenspeicher

9 GB F/W SCSI-2 Festplatte 3.140
 18 GB F/W SCSI-2 Festplatte int. 6.270
 36 GB F/W SCSI-2 Festplatte int. 9.850
 DVD-ROM Laufwerk 0
 12 GB DAT-Laufwerk (bis 24 GB) 7.020

Schnittstellen

SCSI/Centronics-Schnittstelle 2.820
 Fast/Wide SCSI-Schnittstelle 3.335
 ThinLAN/9000 Schnittstelle 4.622
 TokenRing Schnittstelle (K2xx) 5.137
 TokenRing Schnittstelle (K4xx) 5.137
 PB FDDI (K2xx) 9.013
 PB FDDI (K4xx) 9.013
 X.25 Schnittstelle (K2xx) 4.378
 X.25 Schnittstelle (K400) 4.378
 Visualize EG2D Farb-Grafikkarte 3.579

6/00 96 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

V2250 Enterprise Server

CPU: HP PA-RISC 8200 / 240 MHz
 (max. 16 CPUs)
 2 MB / 2 MB Cache
 52-118-80m tpmC (mit 16 Proz.)
 0 MB Hauptspeicher (max. 16 GB)
 Ethernet LAN
 Standard I/O-Controller
 6 PCI (max. 24) Slots mit
 1 SCSI-IF 1.9 GB
 CD-ROM Laufwerk
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 11.0 221.660

V2500 Enterprise Server

CPU: HP PA-RISC 8500 / 440 MHz
 (max. 32 CPUs)
 1 MB / 0.5 MB Cache
 0 MB Hauptspeicher (max. 32 GB)
 15.36 GB/S crossbar
 Ethernet LAN
 PCI I/O (max. 28 Karten)
 SCSI-LW 1.9 GB
 CD-ROM Laufwerk
 12 GB DAT SCSI-3
 DVD-ROM
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 11.0 391.170

V2600 Enterprise Server

CPU: HP PA-RISC 8600 / 552 MHz
 (2 bis max. 32 CPUs)
 1 MB / 0.5 MB Cache
 0 MB Hauptspeicher (max. 32 GB)
 15.36 GB/S crossbar
 Ethernet LAN
 PCI I/O (max. 28 Karten)
 SCSI-LW 1.9 GB
 CD-ROM Laufwerk
 12 GB DAT SCSI-3
 DVD-ROM
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 11.0 391.170

Optionen V2250, V2500, V2600

PA-8200 Prozessor 240 MHz 54.760
 PA-8500 Proz. 440 MHz Single 65.190
 PA-8500 Proz. 440 MHz Dual 130.390
 PA-8600 Proz. 550 MHz Single 91.270
 PA-8600 Proz. 550 MHz Dual 182.540
 1 GB Hauptspeicher zus. 29.340
 2 GB Hauptspeicher zus. 58.670
 Dual FDDI LAN Adapter 9.000
 PCI Fibre Channel Adapter 5.652
 PCI FWD SCSI-2 Adapter 3.090
 PCI ATM Adapter 4.880

6/00 97 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Software

HP-UX Betriebssystem Lizenz:
 8 Benutzer (anstelle 2) 3.219
 16 Benutzer (anstelle 2) 6.180
 32 Benutzer (anstelle 2) 12.618
 64 Benutzer (anstelle 2) 24.463
 Unbegr. Benutzer (anstelle 2) 30.901

 HP-UX Software Medium auf CD-ROM 1.339
 HP-UX 11.0 Manuals auf CD-ROM 901
 HP-UX 11.0 Online Journal File System 41.188
 HP-UX 11.0 MC Service Guard Lizenz 61.801
 HP-UX 11.0 MC/Lock Manager Lizenz 97.852

PERIPHERIE für HP e3000, HP 9000

Festplatten zum Einbau
 in HP 9000 und HP e3000 Server
 A3629A 9 GB PLA FWD-SCSI-2 3.140
 A4909A 18 GB PLA FWD-SCSI-2 6.270
 A5529A 36 GB PLA FWD-SCSI-2 9.850

Optische Speichersysteme

8x Optical Disk Drives:
 C1100K Opt. Lib. 1/16 (83.2 GB) 18.920
 C1150K Opt. Lib. 2/32 (166.4 GB) 41.389
 C1160K Opt. Lib. 4/64 (332.8 GB) 64.546
 C1170K Opt. Lib. 2/76 (395.2 GB) 49.371
 C1104K Opt. Lib. 4/128 (665.6 GB) 102.683
 C1110K Opt. Lib. 10/238 (1237.6 GB) 207.337
 C1111K Opt. Lib. 4/238 (1237.6 GB) 163.386
 C1114K Opt. 5200 Multif. Disk Drive 7.095
 C5130K Drive Upgrade Kit f. 1/16 8.048
 92279F 2.3 GB Rewritable Optical Disk 141
 92280F 2.6 GB Rewritable Optical Disk 141
 88143J 4.8 GB Rewritable Optical Disk 203
 88147J 5.2 GB Rewritable Optical Disk 203
 92289F 2.3 GB WORM Optical Disk 141
 92290F 2.6 GB Write-once Optical Disk 141
 88145J 4.8 GB WORM Optical Disk 203
 88146J 5.2 GB Write-once Optical Disk 203

Hochverfügbares Massenspeichersystem
 'Jamaica'

A3312A- zum Einbau 1.1 oder 1.6 m Rack 3.830
 -001 Single SCSI Bus Configuration 0
 -255 1x 9.0 GB High Performance Disk 4.010
 -256 2x 9.0 GB High Performance Disk 8.020
 -164 1x 18.2 GB High Perform. Disk 6.350
 -165 2x 18.2 GB High Perform. Disk 12.690
 A5285A 9.1 GB Disk low-prof./High Per. 4.010
 A5286A 18.2 GB Disk low-prof./High P. 6.350

E Disk System HVD10

A5616A-	f. 10 Disk-Module	10.004
	incl.:	
	- Power Supply	
	- Blower Modul	
	- Bus Control Card	
	- Power Cord	
-001	zus. Power Supply/Blower Modul	1.858
-003	zus. Bus Control Card	2.549
-090	536 MB SCSI Drive	48.828
	Disk Drives:	
-104	4x 9.1 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	15.959
-108	8x 9.1 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	31.917
-110	10x 9.1 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	39.896
-204	4x 18.2 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	21.437
-208	8x 18.2 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	42.874
-210	10x18.2 GB 10 K RPM Ultra2 SCSI	53.592

Disk System SC10

A5272A-	mit SCSI-Controller	13.850
	max. 10 Schubladen a/ 10 Disks	
	Ultra SCSI Bus Controller	2.500
-001	Ultra SCSI Bus Controller	2.500
-104	4x 9.1 GB Ultra2 SCSI Drives	15.640
-108	8x 9.1 GB Ultra2 SCSI Drives	31.290
-110	10x 9.1 GB Ultra2 SCSI Drives	39.110
-204	4x 18.2 GB Ultra2 SCSI Drives	21.020
-208	8x 18.2 GB Ultra2 SCSI Drives	42.030
-210	10x 18.2 GB Ultra2 SCSI Drives	52.540
A5276A	9.1 GB Disk-Modul	3.910
A5282A	18.2 GB Disk-Modul	5.250

Disk Arrays

A3700A	Disk Array mit AutoRAID 12H	
	mit 12 Slimline-Einsteckpl.	14.370
-124	4x 9.1 GB Festplatte S/E	15.780
-128	8x 9.1 GB Festplatte S/E	31.560
-132	12x 9.1 GB Festplatte S/E	47.340
-144	4x 18.2 GB low prof. S/E Disk	21.190
-145	5x 18.2 GB low prof. S/E Disk	26.490
-148	8x 18.2 GB low prof. S/E Disk	42.390
-152	12x 18.2 GB low prof. S/E Disk	63.580
-304	4x 36 GB Disk	37.440
-305	5x 36 GB Disk	46.810
-308	8x 36 GB Disk	74.890
-312	12x 36 GB Disk	112.330
-203	2 Contr. 96 MB mit AutoRAID	43.330

Disk Array FC60

A5277A-	mit FC-Controller	11.820
	Raid Fibrechannel Schnittst.	
	max. 6 Schubl. SC10 a/ 10 Disks	
-203	Single Controller, 256 MB Cache	37.290
-204	Dual Controller, 256 MB Cache	73.460

Fibre Channel HA Disk System FC1010D

A5236A	10 Einsteckplätze	25.000
	FC-Interface 100 MB/s	
	10.000 rpm disks	
-001	2 GB Interface Converter	2.560
-104	4x 9.1 GB	20.080
-108	8x 9.1 GB	40.150
-110	10x 9.1 GB	50.190
-204	4x 18.2 GB	30.750
-208	8x 18.2 GB	61.510
-210	10x 18.2 GB	76.880

HP SureStore E Disk Array MC256

A5701A	incl. disk control frame	234.710
	1 ACP pair	
	HP Firmware	
	1 GB cache memory	
	256 MB shared memory	
	redundant power	
A5702A	8-Port SCSI adapter pair	92.200
A5703A	4-ExSA channel adapter pair	60.010
A5704A	8-ExSA channel adapter pair	120.020
A5705A	4-Port Fibre Channel	102.450

Hochverfügbarkeits-Massenspeicher

A3312A	8 Einsteckplätze "low profile"	3.830
	4 Einsteckplätze "half height"	
	2 SCSI-2 Busse	
A5285A	9 GB Festplatte half height FWD	4.010
A5286A	18.2 GB Disk Modul half height	6.350
A3538A	Hot Plug Netzteil	1.320

Smart Desktop Peripheriegeräte

C6388BR	Desktop 4 GB WSE Disk Drive	2.900
C6390AR	Desktop 4 GB F/W Disk Drive	1.220
C6402A	Desktop 9 GB WSE Disk Drive	2.608
C6404A	Desktop 9 GB F/W Disk Drive	4.346
C6362A	Desktop DDS-2 DAT Drive	3.957
C6364A	Desktop DDS-3 DAT Drive	5.680
C4314A	Desktop DVD-ROM	1.612
C6378A	Desktop DLT 8000	17.061
C6382A	Desktop DLT 4000	12.770
C6366A	Desktop DDS-3 DAT AutoLoader	10.740

bs Bildschirm-Terminals

C1064A/G/W	700/96/DEC VT220 Terminal	2.433
------------	---------------------------	-------

Drucker

<u>Zeildrucker</u>		
C3201D	LineJet 500 P	14.644
C3202D	LineJet 500 Q	20.189
C3204D	LineJet 1000 Q	25.881
C3205D	LineJet 1500 Q	35.053
C3205D	LineJet 1500 Q mit Stacker	43.957

HEWLETT PACKARD

Netto-DM

Fortsetzung

HP Tintenstrahldrucker

C2697A	HP Deskjet 350C	550
C2698A	HP Deskjet 350CBI	630
C6450A	HP Deskjet 610C	218
C6414A	HP Deskjet 840C s/w u. F	327
C6427A	HP DeskJet 930C	437
C6428A	HP DeskJet 950C	600
C6410A	HP DeskJet 895Cxi	650
C6429A	HP DeskJet 970Cxi	755
C2678A	HP DeskJet 1120C	840
C2693A	HP DeskJet 1220C	1.075
C6723A	HP PhotoSmart P1000	755
C6724A	HP PhotoSmart P1100	970
C4530A	HP 2000C	908
C5901A	HP 2000CN	1.817
C2684A	HP 2500C	2.660
C2685A	HP 2500CM	3.620

HP Laserdrucker (HP LaserJet)

C4218A	HP LaserJet 1100A	1.100
C4256A	HP LaserJet 3150	1.560
C4224A	HP LaserJet 1100	928
C4170A	HP LaserJet 2100	1.655
C4171A	HP LaserJet 2100M	1.865
C4172A	HP LaserJet 2100TN	2.350
C4251A	HP LaserJet 4050	2.856
C4252A	HP LaserJet 4050 T	3.130
C4253A	HP LaserJet 4050 N*	3.600
C4254A	HP LaserJet 4050 TN*	3.875
C4110A	HP LaserJet 5000	3.825
C4111A	HP LaserJet 5000 N*	5.340
C4112A	HP LaserJet 5000 GN*	6.740
C4085A	HP LaserJet 8000	5.490
C4086A	HP LaserJet 8000 N*	6.210
C4087A	HP LaserJet 8000 DN*	7.250
C7092B	HP LaserJet 8000 MFP	20.000
C4214A	HP LaserJet 8100	6.280
C4215A	HP LaserJet 8100N*	7.000
C4216A	HP LaserJet 8100DN*	8.020
C4246B	HP LaserJet 8100 MFP	21.550
C4084A	HP Color LaserJet 4500	6.040
C4089A	HP Color LaserJet 4500N*	7.100
C4094A	HP Color LaserJet 4500DN*	9.175
C7096A	HP Color LaserJet 8550	12.215
C7097A	HP Color LaserJet 8550N	15.055
C7098A	HP Color LaserJet 8550DN	19.620
C7099A	HP Color LaserJet 8550GN	23.165
C7834A	HP Color LaserJet 8550MFP	29.020

* Mod. für PostScript,
Macintosh, gemischt

HEWLETT PACKARD

Netto-DM

Fortsetzung

HP Visualize WorkstationsModellübersicht UNIX Workstations

Mod. B180L, B2000
Mod. C3000, C3600
Mod. J5600, J7000

Modell B180L (A4323A)

Prozessor: PA7300LC / 180 MHz
64/64 KB Cache
9.06 SPECint95 / 9.35 SPECfp95
32 MB bis 768 MB Hauptspeicher
Schnittstellen:
- 2x RS232C, 2x PS und Audio
- Centronics
- SCSI single-ended, LAN
Grafik: VISUALIZE-EG (integr.)
Steckplätze:
- 1x EISA/GSC/PCI, 1x GSC/PCI
Betriebssystem HP-UX 10.20

12.622

Hauptspeicher

A4516A	128 MB Hauptspeicher	1.496
A4517A	256 MB Hauptspeicher	2.880
A4299A	1 MB 2nd Level Cache	2.850

Interne Festplatten

A4569AR	4 GB Ultra SCSI/WSE	1.890
A4570A	9 GB Ultra SCSI/WSE	3.323

Interne Media-Laufwerke

A4956A	4 GB DAT Laufwerk (DC)	3.325
A4953A	CD-ROM Laufwerk 12x	712
A4029A	1.44 MB Slim-Floppy	297

Monitore/Grafiksystem

D8910W	19" Farbmonitor	1.802
A2847W	21" Farbmonitor	2.814
A4977A	VISUALIZE EG (PCI)	1.070
A4552A	VISUALIZE-FX2, 3D	1.400
A4553A	VISUALIZE-FX4, 3D (B180L)	5.224
A4556A	Video-out Card	2.850

Smart Desktop Peripheriegeräte

C6388BR	Desktop 4 GB SE Disk Drive	2.900
C6390AR	Desktop 4 GB F/W Disk Drive	1.220
C6402A	Desktop 9 GB SE Disk Drive	2.608
C6404A	Desktop 9 GB F/W Disk Drive	4.346
C6362A	Desktop DDS-2 DAT Drive	3.957
C6364A	Desktop DDS-3 DAT Drive	5.680
C4314A	Desktop DVD-ROM	1.612
C6378A	Desktop DLT 8000	17.061
C6382A	Desktop DLT 4000	12.770
C6366A	Desktop DDS-3 DAT Auto loader	10.740

6/00 102 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Software
 Betriebssystem HP-UX vorinstall. 330

B2000 Visualize Workstation

Prozessor: PA8500 / 400 MHz
 0.5/1 MB Cache on chip
 31.8 SPECint95; 52.4 SPECfp95
 256 MB Hauptspeicher (bis 2 GB)
 Plattenkapazität bis 18 GB (intern)
 Schnittstellen:
 2x RS-232, Parallel Port,
 USB f. Tastatur u. Maus,
 UTP 100/10BT
 Grafik:
 HP VISUALIZE fxe integr.
 Steckplätze: 4 PCI
 Laufwerke:
 CD-ROM, 12 GB DAT opt. über PCI
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20+ 12.337

Systemerweiterungen B2000

A4993A	128 MB SDRAM Memory	1.331
A4994A	256 MB SDRAM Memory	2.657
A4995A	512 MB SDRAM Memory	5.313
A4982A	VISUALIZE fxe Karte	1.650
A4996A	9 GB LVD Disk 7200 U/M	1.069
A5001A	CD-ROM LW 32x	460
A5009A	1.44 MB Floppy	226
D8910W	19" Farbmonitor	1.802
D2847W	21" Farbmonitor	2.814
A1295W	24" Farbmonitor	2.814
		5.581

C3000 Visualize Workstation

Prozessor: PA8500 / 400 MHz
 0.5/1 MB Cache on chip
 30.3 SPECint95; 48.6 SPECfp95
 512 MB Hauptspeicher (bis 4 GB)
 Plattenkapazität bis 36 GB (intern)
 Schnittstellen:
 NSE SCSI-2, Ultra 2 SCSI LVD,
 2x RS-232, Parallel Port,
 USB f. Tastatur und Maus
 Grafik:
 HP VISUALIZE EG
 Visualize fx2, fx4 und fx6
 LAN-Schnittstelle
 Steckplätze: 6 PCI
 Laufwerke:
 1.44 MB Floppy, CD-ROM, DAT extern
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20+ 22.108

6/00 103 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

Systemerweiterungen C3000

A4993A	128 MB SDRAM Memory	1.331
A4994A	256 MB SDRAM Memory	2.657
A4995A	512 MB SDRAM Memory	5.313
A4977A	VISUALIZE-EG Karte	1.070
A4552A	VISUALIZE fx2	1.400
A4553B	VISUALIZE fx4	5.224
A4553B	16 MB Texture Map v. fx4	1.876
A4556A	Video-out Karte f. fx2/fx4	2.850
A4556A	Software f. Video-out Karte	0
A4554B	VISUALIZE fx6	13.061
A4554B	16 MB Texture Map f. fx6	3.752
A4997A	9 GB LVD Disk 10000 U/M	2.672
A4998A	18 GB LVD Disk 10000 U/M	3.562
A5001A	CD-ROM LW 32x	460
A5009A	1.44 MB Floppy	226
D8910W	19" Farbmonitor	1.802
D2847W	21" Farbmonitor	2.814
A1295A	24" Farbmonitor	5.581

C3600 Visualize Workstation

Prozessor: PA8600 / 552 MHz
 0.5/1 MB Cache on chip
 42.1 SPECint95; 64.0 SPECfp95
 512 MB Hauptspeicher (bis 8 GB)
 Plattenkapazität bis 36 GB (intern)
 Schnittstellen:
 NSE SCSI-2, Ultra 2 SCSI LVD,
 2x RS-232, Parallel Port,
 USB f. Tastatur und Maus
 Grafik:
 HP VISUALIZE EG
 Visualize fx2, fx4 und fx6
 LAN-Schnittstelle
 Steckplätze: 6 PCI
 Laufwerke:
 1.44 MB Floppy, CD-ROM, DAT extern
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20+ 26.181

Systemerweiterungen C3600

A4993A	128 MB SDRAM Memory	1.331
A4994A	256 MB SDRAM Memory	2.657
A4995A	512 MB SDRAM Memory	5.313
A6016A	1024 MB SDRAM Memory	16.623
A4977A	VISUALIZE-EG Karte	1.070
A4982A	VISUALIZE fxe Karte	1.650
A4552A	VISUALIZE fx2	1.400
A4553B	VISUALIZE fx4	5.224
A4553B	16 MB Texture Map v. fx4	1.876
A4556A	Video-out Karte f. fx2/fx4	2.850
A4556A	Software f. Video-out Karte	0
A4554B	VISUALIZE fx6	13.061
A4554B	16 MB Texture Map f. fx6	3.752

6/00 104 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

A4996A	9 GB LVD Disk 7200 U/M	1.069
A4997A	9 GB LVD Disk 10000 U/M	2.672
A4998A	18 GB LVD Disk 10000 U/M	3.562
A5001A	CD-ROM LW 32x	460
A5009A	1.44 MB Floppy	226
D8910W	19" Farbmonitor	1.802
D2847W	21" Farbmonitor	2.814
A1295A	24" Farbmonitor	5.581

J5600 Visualize Workstation

Proz.: 2x PA8600 / 552 MHz
 0.5/1 MB Cache on chip
 42.6 SPECint95; 62.7 SPECfp95
 1 GB Hauptspeicher (bis 8 GB)
 Plattenkapazität bis 72 GB (intern)
 Schnittstellen:
 NSE SCSI-2, Ultra 2 SCSI LVD,
 2x RS-232, Parallel Port,
 USB f. Tastatur und Maus
 Grafik:
 HP VISUALIZE EG, Visualize fx2 und fx6
 LAN-Schnittstelle
 Steckplätze: 7 PCI
 Laufwerke:
 1.44 MB Floppy, CD-ROM,
 opt. DDS3 DAT 12 GB
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20+ 46.307

Systemerweiterungen J5600

A4994A	256 MB SDRAM Memory	2.657
A4995A	512 MB SDRAM Memory	5.313
A6016A	1024 MB SDRAM Memory	16.623
A4982A	VISUALIZE fxe Karte	1.400
A4977A	VISUALIZE-EG Karte	1.070
A4552A	VISUALIZE fx2	1.400
A4556A	Video-out Karte f. fx2/fx6	2.850
A4556A	Software f. Video-out Karte	0
A4554B	VISUALIZE fx6	13.061
A4554B	16 MB Texture Map f. fx6	3.752
A4997A	9 GB LVD Disk 10000 U/M	2.672
A4998A	18 GB LVD Disk 10000 U/M	3.562
A5001A	CD-ROM LW 32x	460
A5009A	1.44 MB Floppy	226
A5011A	DDS3 DAT 12 GB	6.412
D8910W	19" Farbmonitor	1.802
D2847W	21" Farbmonitor	2.814
A1295A	24" Farbmonitor	5.581

6/00 105 CC SELLER /EDV

 HEWLETT PACKARD Netto-DM
 Fortsetzung

J7000 Visualize Workstation

Proz.: 4x PA8500 / 440 MHz
 0.5/1 MB Cache on chip
 32.4 SPECint95; 45.8 SPECfp95
 4 GB Hauptspeicher (bis 8 GB)
 Plattenkapazität bis 72 GB (intern)
 Schnittstellen:
 NSE SCSI-2, Ultra 2 SCSI LVD,
 2x RS-232, Parallel Port,
 USB f. Tastatur und Maus
 Grafik:
 HP VISUALIZE EG, Visualize fx2 und fx6
 LAN-Schnittstelle
 Steckplätze: 8 PCI
 Laufwerke:
 1.44 MB Floppy, CD-ROM,
 opt. DDS3 DAT 12 GB
 2-Benutzer-Lizenz HP-UX 10.20+ 94.988

Systemerweiterungen J7000

A4994A	256 MB SDRAM Memory	2.657
A4995A	512 MB SDRAM Memory	5.313
A6016A	1024 MB SDRAM Memory	16.623
A4977A	VISUALIZE-EG Karte	1.070
A4552A	VISUALIZE fx2	1.400
A4556A	Video-out Karte f. fx2/fx6	2.850
A4556A	Software f. Video-out Karte	0
A4554B	VISUALIZE fx6	13.061
A4554B	16 MB Texture Map f. fx6	3.752
A4997A	9 GB LVD Disk 10000 U/M	2.672
A4998A	18 GB LVD Disk 10000 U/M	3.562
A5011A	DDS3 DAT Drive 12 GB	6.412
A5001A	CD-ROM LW 32x	460
A5009A	1.44 MB Floppy	226
D8910W	19" Farbmonitor	1.802
D2847W	21" Farbmonitor	2.814
A1295A	24" Farbmonitor	5.581

CC SELLER

– auf CD-ROM

Das kompakte Computer-Preisarchiv
zugeschnitten auf Ihre speziellen
Informationswünsche:

- Aktuelle Quartals- /Jahres-CD
- 1-Jahres-CDs ('99, '98, '97, '96, '95)
- 5-Jahres-Archiv-CD (1999 – 1994)
- 12-Jahres-Archiv-CD (1999 – 1986)

Alle Preisdateien im Internet-HTML-Format.
Mit allen gängigen Browsern verarbeitbar.
(Explorer, Navigator,)

Alle Preisdateien sind im Internet/Intranet-
Format und deshalb problemlos in Ihr internes
Informationssystem integrierbar.

Die CC SELLER-Preisdatenbank ist eine
wichtige und häufig genutzte Datenbank
für Unternehmen der IT-Branche:

- Computer-Hersteller und Service-Anbieter
- Computer- und Gebrauchtcomputer-Händler
- Computer-Versicherungen / Leasingfirmen
- IT-Beratungsgesellschaften
- IT-Sachverständige
- EDV-Großanwender und Rechenzentren

Detaillierte Infos:

Internet: www.cc-seller.de

Tel. 069-304047 / Fax: 069-319038

e-Mail: mail@cc-seller.de

Übersicht der IBM-Systeme

- 1.) AS/400e Serie
- 2.) RS/6000-Systemfamilie
- 3.) System/390
- 4.) IBM ES/9000
- 5.) Peripherie für alle Systeme

1.) IBM AS/400e Serie

Die Leistung wächst mit

Mit den neuen AS/400e-Unternehmens-Servern 720, 730 und 740 sowie dem AS/400e-Server 170 kann die Leistung an die Anforderungen Ihres Unternehmens angepaßt werden, unabhängig davon, ob Sie vorwiegend Backoffice-Anwendungen, zukunftsweisende e-business-Anwendungen oder eine Kombination beider Arten ausführen.

Die neue Hardware läuft unter dem Betriebssystem OS/400 Version 4 Release 3 (V4R3) und kann die Vorteile von V4R4 nutzen. Bei den AS/400e Servern 720, 730 und 740 können Sie die Prozessorleistung oder interaktive Leistung je nach Ihren veränderten Anforderungen stufenweise steigern.

AS/400e-Server

- Auf Ihr Unternehmen abgestimmt
- Die Kombination von außergewöhnlicher Leistungsfähigkeit mit Zuverlässigkeit und Sicherheit
- Integration einer Vielzahl von Umgebungen wie z.B. PC- und Windows-NT-Server, Domino- und JAVA-Server
- Integrierter Netfinity-Server
- Starke Lösungen wie z.B. ERP-Business Intelligence, Groupware, Internet/Intranet-Lösungen, alle 2000 und Euro-fähig
- Tools und Technologie fürs e-business

IBM Netto-DM
FortsetzungAS/400e-Server 170Integrierte Lösung mit neuester Technologie
Groß in der Leistung, Klein im Preis

- Neuer Einstiegsprozessor
- Neuer High-End-Zwei-Wege-Prozessor mit mehr als der doppelten Leistung des früheren 170 Prozessors
- Bis zu 18 Kommunikationsleitungen
- Neuer integrierter Netfinity-Server mit höherer Geschwindigkeit
- QIC-Bandgerät mit 25 GB
- V4R3 und V4R4-fähig
- Ein Anwendungsentwicklungssystem in Kombination mit einem PC-basierten Anwendungsentwicklungs-Tool
- Eine Jahr 2000-Testplattform
- Neuer High-End-Server für bessere Skalierbarkeit

Die wichtigsten Merkmale Mod. 170

- 7 verschiedene Prozessoren
- max. 175.4 GB Plattenspeicher
- max. 3584 MB Hauptspeicher
- wahlweise Erweiterungs-Einheit
- bis zu 2 integr. PC-Server (für WNT oder Firewall)
- bis zu 228 Twinax-Anschlüsse
- OS/400 Version 4 Release 3 vorinst.

AS/400e-Server 170Basissystem-Einheiten:

9406/170 #2289	Prozessor 64 MB	12.920
9406/170 #2290	Prozessor 64 MB	17.955
9406/170 #2291	Prozessor 64 MB	26.855
9406/170 #2292	Prozessor 256 MB	46.145
9406/170 #2385	Prozessor 256 MB	92.295
9406/170 #2836	Prozessor 256 MB	129.205
9406/170 #2388	2-Wege-Prozessor 256 MB	214.785

Alle Prozessorgruppen umfassen:

Plattenkapazität (GB) min.	4.19
Plattenkapazität (GB) max.	175.4
DFV-Leitungen	1-18
LAN Ports	1-6
Twinax	0-6
max. Twinax	228
1/4" Kassettenband	0-1
1/2" Band 9348	0-2
3xxx (außer 3480/3490)	0-2
8mm Kassettenband	0-2
Optische Archive	0-2

IBM Netto-DM
Fortsetzung

Prozessor	2290	2291	2292
Systemleistung (CPW)	73	115	220
Interaktion	20	25	30
Hauptspeicher (MB)			
min.	64	64	256
max.	832	832	1024

Prozessor	2385	2386	2388
Systemleistung (CPW)	460	460	1090
Interaktion	50	70	70
Hauptspeicher (MB)			
min.	256	256	256
max.	3584	3584	3584

AS/400e-Server 7xx

Die 7xx-Familie eignet sich hervorragend für neue oder expandierende e-business-Systeme sowohl mit interaktiven als auch mit Client/Server-Anwendungen. Diese Systeme lassen sich bei Bedarf flexibel für die vielfältigsten Einsatzbereiche aufrüsten und erweitern:

- Lotus Domino
- Internet Technologien
- Java-Entwicklung
- Anwendungen mit interaktiver Leistung (z.B. 5250 Anwendungen)

AS/400e-Server 720

Proz.	HSP (MB)	PLA (GB)	Leist. (CPW)	Anz. Proz.	
2061	256	4	240/35	1	50.340
2062	256	4	240/35	1	95.650
2063	256	4	240/35	2	162.770
2064	256	4	240/35	4	305.400

1501	Interaktiv-Karte 70 CPW	52.020
1502	Interaktiv-Karte 120 CPW	161.090
1503	Interaktiv-Karte 240 CPW	313.790
1504	Interaktiv-Karte 560 CPW	646.030
1505	Interaktiv-Karte 1050 CPW	1.082.310

AS/400e-Server 730

Proz.	HSP (MB)	PLA (GB)	Leist. (CPW)	Anz. Proz.	
2065	512	4	560/70	1	120.820
2066	512	4	560/70	2	223.180
2067	512	4	560/70	4	406.080
2068	1024	4	560/70	8	508.440

1507	Interakt. Funktion 120 CPW	228.210
1508	Interakt. Funktion 240 CPW	380.910
1509	Interakt. Funktion 560 CPW	713.150
1510	Interakt. Funktion 1050 CPW	1.149.430
1511	Interakt. Funktion 2000 CPW	1.745.120

AS/400e-Server 740

Proz.	HSP (MB)	PLA (GB)	Leist. (CPW)	Anz. Proz.	
2069	1024	4	3660/120	8	632.610
2070	1024	4	3660/120	12	696.380

1510	Interakt. Funktion 1050 CPW	1.149.430
1511	Interakt. Funktion 2000 CPW	1.745.120
1512	Interakt. Funktion 3660 CPW	2.416.320
1513	Interakt. Funktion 4550 CPW	2.768.700

Integrierter Netfinity Server f. AS/400

6618	Integr. Netfinity-Server	4.030
2865	Integr. Netfinity-Server	3.150
2866	Integr. Netfinity-Server	3.150
2868	Integr. Netfinity-Server	3.650
2861	32 MB IOP-Speicher	252
2862	128 MB IOP-Speicher	1.007
2867	256 MB IOP-Speicher	2.520
2723	PCI-Ethernet IOA	1.610
2724	PCI-Token Ring IOA	1.610
2838	PCI 100/10 Ethernet	1.880

AS/400 Features

Interne Bandlaufwerke

2.5 GB QIC-Bandlaufwerk	2.100
4 GB QIC-Bandlaufwerk	2.730
13 GB QIC-Bandlaufwerk	7.050
16 GB QIC-Bandlaufwerk	7.355
25 GB QIC-Bandlaufwerk	12.590

Platteneinheiten

4.19 GB Festplatte	2.205
8.58 GB Festplatte	3.465
8.58 GB Festplatte 10K	4.165
17.54 GB Festplatte	6.295

Erweiterungseinheiten

Speichererw.-Einheit 5052/5057/5058	10.270
Speichererw.-Einheit 5055	5.540
Systemerw.-Einheit 5073 (1063 MB/s)	30.320
Plattenerw.-Einheit 5083 (1063 MB/s)	30.320
Stromversorgung	4.000
Batterienotstromversorgung (extern)	5.220
Power Supply (650 Watt)	4.075
Erweiterte Stromversorgung	8.355
Speichererw.-Einheit 7101	6.360
Plattenerw.-Einheit 7128	1.775
Erweiterungseinheit Band/Cage 7130	1.775

Hauptspeicher

Für Modell 600, S10:
 32 MB Hauptspeicher 699
 64 MB Hauptspeicher 1.397

Für Modell 170, 620, S20, 720:
 32 MB Hauptspeicher 699
 128 MB Hauptspeicher 2.795
 256 MB Hauptspeicher 5.585
 256 MB Hauptspeicher (720) 5.540

Für Mod. 640, 650, S30, S40, 730, 740:
 128 MB Hauptspeicher 5.025
 256 MB Hauptspeicher 10.060
 512 MB Hauptspeicher 20.110
 1024 MB Hauptspeicher 40.210
 2048 MB Hauptspeicher 80.420

Magnetbandsteuerung

Austauschbare Datenträgereinheit 6.030
 Externe Bandsteuerung 2729 2.715
 RAID-Plattensteuerung 2740 8.480
 RAID-Plattensteuerung 2741 12.530
 Band-Plattensteuerung 6501 9.025
 Band-Plattensteuerung 6532/6533 17.960
 RAID-Plattensteuerung 2726 12.530
 Interne Bandsteuerung 6513 4.095
 Magnetbandsteuerung 6534 4.095

Datenstationssteuerungen

LAN-WAN Workstation-Steuerung SPD 2629 5.430
 LAN-WAN Workstation-Steuerung PCI 2809 3.760
 LAN-WAN Workstation-Steuerung PCI 2824 3.715
 Ethernet-IOA (PCI) 2723 1.610
 Token Ring IOA (PCI) 2724 1.610
 LAN/WAN IOP (SPD) 2810 3.760
 UTP-OC3-ATM 155 MB/s 2815 3.390
 MMF-ATM 155 MB/s 2816 3.390
 SMF-ATM mit 155 MB/s 2818 6.785
 100/10M Ethernet IOA 2838 1.880
 Token Ring IOP (SPD) 6149 2.260
 Ethernet IOA (SPD) 6181 2.260

Workstation Controller

LAN/WAN/WK-IOP (SPD) 2629 5.430
 WAN/Twinax-IOP (PCI) 2720 1.610
 Twinax-WS-Controller (PCI) 2722 1.610
 Twinax-WS-Controller (PCI) 2746 1.584
 LAN/WAN/WK IOP (PCI) 2809 3.760
 Twinax WS IOA (SPD) 6180 2.245

2.) IBM RS/6000-Systemfamilie

Sie suchen ein UNIX-System, das speziell für das Business Computing konzipiert wurde? Die IBM RS/6000 wird Ihre Erwartungen nicht nur voll und ganz erfüllen, sondern sogar noch übertreffen!

- Weltweit als Business Computing-System eingesetzt
- Für Unternehmen, die individuelle Lösungen suchen
- Flexible, offene Lösungen für heterogene Interoperabilität
- Skalierbare - bis hin zu parallelen Systemen
- Die Vorteile von UNIX und noch mehr
- Weltweiter Service und Support
- UNIX-Systeme, auf die Sie sich verlassen können
- Hohe Leistung zu geringen Kosten

Die RS/6000 wird bereits von vielen Unternehmen weltweit als Business Computing-System eingesetzt.

Jede Menge Lösungen:

Die RS/6000 spielt eine wichtige Rolle in der ständig wachsenden ERP-Softwarebranche (Enterprise Resource Planning): Sie ist eine der am häufigsten verwendeten UNIX-Plattformen für Unternehmen, die SAP R/3 für Unternehmensmanagement oder Baan- bzw. Oracle-Anwendungen implementiert haben.

Wenn Sie ein System suchen, mit dem Sie die richtigen Entscheidungen für Ihr Unternehmen treffen können, liegen Sie mit der RS/6000 als exzellente Business Intelligence-Plattform genau richtig. Sie bietet herausragende Rechenleistung in Verbindung mit umfangreichen Möglichkeiten zur Verarbeitung großer Datenmengen.

Wenn Sie eine visuelle Lösung suchen, sind die RS/6000-Workstations die ideale Lösung für Sie. Sie bieten Ihnen die Leistung und Produktivität von Software wie Catia, Pro/ENGINEER und I-DEAS Master Series in kompakten Paketangeboten.

Die RS/6000 ist darüber hinaus eine solide Plattform für das e-business. Die IBM POWERnet-Partner bieten eine Vielzahl von Lotus Domino- und Netscape-Anwendungen sowie IBM Anwendungen für die RS/6000.

RS/6000 Workstations/Workgroup Server
43P Mod. 140, 150, 260

Die RS/6000-43P ist ein Desktop-System, das eine herausragende Leistung für eine Grafik-Workstation oder einen Workgroup-Server auf Einstiegsebene sowie eine breite Palette von Optionen (einschl. der Auswahl der Prozessorgeschwindigkeit) bietet.

Highlights

- 3D-Grafik-Workstation mit erweiterten Funktionen
- Idealer Workgroup-Server für kleine Unternehmen und Abteilungen großer Unternehmen
- Leistungsstarker, kostengünstiger e-business-Server
- Herausragende Erweiterbarkeit in einem kompakten Paket
- Zusätzlich einsteckbare Prozessoren für reibungsloses Wachstum und Investitionsschutz

43P Mod. 140 (7043-140)

Das Basismodell beinhaltet: 10.420
 64 MB Hauptspeicher (bis 768 MB)
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 (bis 27.3 GB)
 1.44 MB Disketten-LW
 CD-ROM Laufwerk (bis 20x)
 AIX für 1 oder 2 Benutzer

Optionen 43P/140

233 MHz Proz. PowerPC 604e 783
 332 MHz Proz. PowerPC 604e 5.375
 Erweiterung auf 128 MB 821
 Advanced 3D POWER GXT 2000P 5.750
 POWER GXT 300P 2.795

43P Mod. 150 (7043-150)

Das Basismodell beinhaltet:
 PowerPC 604e / 375 MHz
 128 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 Ultra SCSI-, Ethernet-Adapter
 1.44 MB Disketten-LW
 CD-ROM Laufwerk
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 19.179

Optionen 43P/150

128 MB Hauptspeicher 1.643
 Advanced 3D POWER GXT 2000P 5.750
 Advanced 3D POWER GXT 3000P 15.050
 Token Ring 1.839

43P Mod. 260 (7043-260)

Das Basismodell beinhaltet:
 Power3 / 200 MHz Prozessor
 256 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 Ultra SCSI-, Ethernet-Adapter
 1.44 MB Disketten-LW
 CD-ROM Laufwerk
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 38.516

Optionen 43P/260

2. Proz. POWER3 / 200 MHz 17.810
 256 MB Hauptspeicher 4.690
 Advanced 3D POWER GXT 2000P 5.750
 Advanced 3D POWER GXT 3000P 15.050
 POWER GXT 300P 2.795

Erweiterungen 43P Mod. 140, 150, 260

9.1 GB Festplatte Ultra SCSI 2.270
 17" Farbmonitor P72 2.830
 21" Farbmonitor P202/P260 5.885
 Deutsche Tastatur 227
 3-Knopf Maus 191

Workgroup Server RS/6000 Mod. F40

F40 (7025-F40)

Das Basismodell beinhaltet:
 PowerPC 604e / 233 MHz
 32 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 2 SCSI-2 F/W Adapter
 Ethernet-Adapter
 1.44 MB Disketten-LW
 CD-ROM-Laufwerk
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 19.940

6/00 116 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

Optionen F40

2. Prozessor PowerPC 604E / 233 MHz	4.030
9.1 GB Festplatte Ultra SCSI	2.270
12/24 GB 4mm Tape Drive intern	7.105
20/40 GB 8mm Tape Drive intern	13.600

Enterprise Server RS/6000

Modelle:

B50, F50, H50, H70, S70, S80

B50 (7046-B50)

Das Basismodell beinhaltet:
 PowerPC 604e Prozessor / 375 MHz
 256 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 Ultra SCSI Adapter
 Ethernet-Adapter
 CD-ROM-LW
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 8.788

Optionen B50

128 MB Hauptspeicher	2.728
256 MB Hauptspeicher	2.730
ASCII Monitor incl. Tastatur	995
17" Color Monitor P76	2.830
21" Color Monitor P260	5.885
POWER GTX 130P Grafik Adapter	620
9.1 GB Platte Ultra SCSI	2.030
18.2 GB Platte Ultra SCSI	4.060
Ethernet-Adapter	518
Deutsche Tastatur	189
3-Knopf Maus	159

F50 (7025-F50)

Das Basismodell beinhaltet:
 128 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 2 Ultra SCSI-2 F/W Adapter
 Ethernet-Adapter
 CD-ROM-LW
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 29.160

Optionen F50

PowerPC 604e / 332 MHz 1-way	7.755
PowerPC 604e / 332 MHz 2-way	13.780
zusätz. PowerPC 604e / 332 MHz 1-way	14.050
zusätz. PowerPC 604e / 332 MHz 2-way	20.070
64 MB Hauptspeicher (2x 32)	1.173
256 MB Hauptspeicher (2x 128)	4.690
ASCII Monitor incl. Tastatur	995

6/00 117 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

17" Color Monitor P76	2.830
21" Color Monitor P260	5.885
9.1 GB Platte Ultra SCSI	2.445
18.2 GB Platte Ultra SCSI hot swap	4.890
12/24 GB 4mm Tape Drive intern	7.105
20/40 GB 8mm Tape Drive intern	13.600
POWER GTX 130P Grafik Adapter	620
Ethernet-Adapter	624
SSA-Adapter	6.545
Fibre-Channel-Adapter	7.980
Deutsche Tastatur	227
3-Knopf Maus	191

H50 (7026-H50)

Das Basismodell beinhaltet:
 PowerPC 604e / 332 MHz
 128 MB Hauptspeicher
 9.1 GB Festplatte
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 CD-ROM-LW
 2 Ultra SCSI-2 F/W Adapter
 Ethernet-Adapter
 AC Power Supply (22V)
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 60.870

Optionen H50

zusätz. PowerPC 604e / 332 MHz 1-way	14.050
zusätz. PowerPC 604e / 332 MHz 2-way	20.070
64 MB Hauptspeicher (2x 32)	1.173
256 MB Hauptspeicher (2x 128)	4.690
ASCII Monitor incl. Tastatur	995
17" Color Monitor P76	2.830
21" Color Monitor P260	5.885
9.1 GB Platte Ultra SCSI	2.445
18.2 GB Platte Ultra SCSI hot swap	4.890
12/24 GB 4mm Tape Drive intern	7.105
20/40 GB 8mm Tape Drive intern	13.600
Ethernet-Adapter	624
SSA-Adapter	6.545
Fibre-Channel-Adapter	7.980
Deutsche Tastatur	227
3-Knopf Maus	191

H70 (7026-H70)

Das Basismodell beinhaltet:
 Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
 2 Ultra SCSI-2 F/W Adapter
 Ethernet-Adapter
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 21.880

Optionen H70

Prozessor RS64 II / 340 MHz 1-way	17.450
Prozessor RS64 II / 340 MHz 2-way	34.900
128 MB Hauptspeicher (4x 32)	2.346
Memory Expansion Feature	2.220
256 MB Hauptspeicher (2x 128)	4.690
512 MB Hauptspeicher (2x 256)	11.730
ASCII Monitor incl. Tastatur	995
17" Color Monitor P76	2.830
21" Color Monitor P260	5.885
Modular AC Power Supply	2.730
SCSI hot swap 6-Pack	1.390
9.1 GB Platte Ultra SCSI	2.445
18.2 GB Platte Ultra SCSI hot swap	4.890
CD-ROM Laufwerk	721
12/24 GB 4mm Tape Drive intern	7.105
20/40 GB 8mm Tape Drive intern	13.600
Ethernet-Adapter	624
SSA-Adapter	6.545
Fibre-Channel-Adapter	7.980
Deutsche Tastatur	227
3-Knopf Maus	191

S70 Advanced (1017-S70)

Highlights

- Erstklassiges 64-Bit-SMP-System mit Unterstützung für 32-Bit- und 64-Bit-Anwendungen
- 4-, 8- oder 12-Wege-Konfigurationen; bis zu 16 GB Systemspeicher
- Herausragende Zuverlässigkeit durch qualitativ hochwertige Komponenten, ECC-Speicher, redundante Stromversorgung und Ventilatoren, Hot-Swap-Plattenlaufwerke und durch den integrierten Serviceprozessor
- Einzigartige Ausbaufähigkeit mit bis zu 56 branchenüblichen PCI-Steckplätzen
- Upgrade-Pfad von den RS/6000-Modellen R30/40/50 und J30/40/50

Der IBM RS/6000 Enterprise Server Mod. S70, ein 64-Bit-SMP-System, bietet die Leistung, Skalierbarkeit und Zuverlässigkeit für die unternehmenskritischen e-business-Anwendungen von heute.

Dieses System erreicht hervorragende Leistungswerte bei OLTP-Anwendungen und unterstützt eine Vielzahl von häufig verwendeten kommerziellen Anwendungen. Es bietet die Kapazität und Skalierbarkeit für die Anbindung unternehmenskritischer

Anwendungen an ihr unternehmensinternes Intranet, damit auch Sie neue e-business-Technologien nutzen können.

S70 Advanced (7017-S7A)

Das Basismodell beinhaltet:
 1.44 MB Disketten LW
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 41.960

Optionen S70 Advanced

RS64 II Prozessor / 262 MHz 4-way	131.440
1 GB Hauptspeicher (2x 512)	46.500
2 GB Hauptspeicher (4x 512)	85.620
4 GB Hauptspeicher (4x 1024)	141.010
8 GB Hauptspeicher (4x 2048)	210.100
ASCII Monitor incl. Tastatur	995
17" Color Monitor P76	2.830
21" Color Monitor P260	5.885
9.1 GB Platte Ultra SCSI	2.445
18.2 GB Platte Ultra SCSI hot swap	4.890
CD-ROM Laufwerk	721
12/24 GB 4mm Tape Drive intern	7.105
20/40 GB 8mm Tape Drive intern	13.600
I/O Rack	7.935
I/O Drawer	55.030
Ethernet-Adapter	624
SSA-Adapter	6.545
Fibre-Channel-Adapter	7.980
Deutsche Tastatur	227
3-Knopf Maus	191

Modell S80

Exzellente Leistung für e-business, Business Intelligence, Enterprise Resource (ERP) und andere unternehmenskritische Anwendungen. Direkter Aufrüstpfad vom S70 Advanced Server.

S80 (7017-S80)

Das Basismodell beinhaltet:
 6-Weg 450 MHz RS64 III Prozessor
 9.1 GB 1" Ultra SCSI Hot Swap Platte
 2 GB Memory
 I/O Rack
 SCSI I/O Drawer
 CD-ROM LW
 AIX für 1 oder 2 Benutzer 750.169

6/00 120 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

Optionen S80

7017-S80-5319	6-Weg 450 MHz RS64 III Pr.	510.710
7017-S80-2913	9.1 GB hot swap Platte	2.445
7017-S80-3104	18.2 GB hot swap Platte	4.890
7017-S80-4191	2 GB Memory	85.620
7017-S80-4192	4 GB Memory	141.010
7017-S80-4193	8 GB Memory	210.100
7017-S80-4194	16 GB Memory	362.590
7017-S80-2968	10/100 Ethernet-Adapter	624
7017-S80-6225	SSA-Adapter	6.545
7017-S80-6227	Fibre Channel Adapter	7.980
7017-S80-7000	I/O Rack	7.935
7017-S80-6320	I/O Drawer	55.030
7017-S80-6159	12/24 GB 4mm Tape Drive	7.105
7017-S80-6156	20/40 GB 8mm Tape Drive	13.600
3153-HBx	ASCII Monitor incl. Tast.	995
7046-B50-3627	P76 Color Monitor	2.830
7046-B50-3628	P260 Color Monitor	5.885
7017-S80-8703	Deutsche Tastatur	227
7017-S80-8741	3-Knopf Mouse	191

6/00 121 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

SP Systeme 9076-500 und 9076-550

Modell SP - Highlights

- Modernste, robuste parallele Technologien für die Nutzung der nächsten Generation von Anwendungen
- Skalierbare Systemleistung für einen schrittweisen Ausbau der Systemressourcen
- Flexible Konfigurationsoptionen für die spezifischen Anforderungen Ihres Unternehmens
- Redundante wichtige Komponenten und Wartung bei laufendem Betrieb zur Vermeidung von Systemausfällen
- Umfassende Systemverwaltung für die Steuerung des SP-Systems von einer einzigen Workstation
- Unterstützung in kommerziellen und technischen Datenverarbeitungsumgebungen durch führende Softwareanbieter
- Fast grenzenlose Skalierbarkeit durch großen e-business-Server

Das hochleistungsfähige RS/6000-SP-System nutzt das Potential paralleler Verarbeitung f. die Erweiterung des Anwendungsspektrums. Das SP-System, das bereits von über 2.000 Kunden weltweit installiert wurde, bietet Lösungen für einige der komplexesten und anspruchsvollsten technischen und kommerziellen Aufgaben.

Kunden verwenden das SP-System für Aufgabenstellungen wie die grafische Darstellung von Finanzierungsmodellen oder Strömungsdynamik, für numerische Analysen, Data Mining und Decision Support, für LAN-Server-Konsolidierung sowie Online-Transaktionen und -Verarbeitung. Das SP-System gilt in der Branche als Web-Server mit hoher Kapazität und Zuverlässigkeit und ist die ideale Basis für e-business-Anwendungen.

SP System (9076) Thin

Node: 332 MHz SMP
 PowerPC 604e
 Proz./Node 2 oder 4
 256 MB bis 3 GB per Node
 Cache 32 KB / 256 KB
 2 Memory Slots
 Kapazität per Node:
 2 PCI Slots
 High Performance Micro Channel Subsystem.
 PCI Bus 33 MHz
 2 Disk/Media bays
 Interne Platten bis 36.4 GB

SP System (9076) Wide

Node: 332 MHz SMP
 PowerPC 604e
 Proz./Node 2 oder 4
 256 MB bis 3 GB per Node
 Cache 32 KB / 256 KB
 2 Memory Slots
 Kapazität per Node:
 10 PCI Slots
 High Performance Micro Channel Subsystem.
 PCI Bus 33/50 MHz
 4 Disk/Media bays
 Interne Platten bis 72.8 GB

Preisübersicht SP-Systeme

Short Frame System 9076-500	9076-500	
	ohne Switch	mit Switch
Min. System mit 2x 160 Thin Nodes	194.810	275.810
Min. System mit 1x 332 Thin Nodes	105.183	170.353
Min. System mit 1x 332 Wide Nodes	116.563	181.733
Min. System mit 1x P3 200 Thin Nodes	102.400	167.570
Min. System mit 1x P3 200 Wide Nodes	112.470	177.640

Tall Frame System 9076-550	9076-550	
	ohne Switch	mit Switch
Min. System mit 2x 160 Thin Nodes	212.620	386.970
Min. System mit 1x 332 Thin Nodes	122.993	281.513
Min. System mit 1x 332 Wide Nodes	132.373	292.893
Min. System mit 1x P3 200 Thin Nodes	120.210	278.730
Min. System mit 1x P3 200 Wide Nodes	130.280	288.800
Min. System mit 1x P3 222 High Nodes	364.005	522.525

Konfigurationskomponenten 9076-500, 550

Nodes	
160 Thin, 128 MB, 4.5 GB	83.530
332 Thin, 256 MB, 4.5 GB	77.433
332 Wide, 256 MB, 4.5 GB	88.813
200 P3 Thin, 256 MB, 4.5 GB	74.650
200 P3 Wide, 256 MB, 4.5 GB	84.720
222 P3 High, 1 GB, 9.1 GB	318.445

Frames	
Mod. 500 Short Frame	27.750
Mod. 550 Frame	45.560

Switch/Switch-Adapter	
LC Switch	42.260
SP Switch	135.610
SP Switch Adapter	19.370
MX Switch Adapter	22.910
MX2 Switch Adapter	22.910

6/00 124 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE RS/6000

Zusatzeinrichtungen

Hauptspeicher

-4090 128 MB Speichererw. HD3 6.840
 -4095 256 MB Speichererw. HD3 13.680

Interne SCSI Festplatten

-2900 4.5 GB Festplatte Ultra SCSI 2.270
 -2908 9.1 GB Festplatte Ultra SCSI 2.880

Andere Speichermedien

-6142 4.0 GB 4mm Band 4.485
 -6141 5.0 GB 8mm Band statt CD-ROM 6.455
 -6147 8 mm Band 5.0 GB intern 8.425
 -6149 5.0 GB 8mm Band/DASD 8.425

Weitere Zusatzeinrichtungen RS/6000

SCSI-Adapter

-2832 int. SCSI-Adapter 694
 -2835 SCSI-Adapter ext. Platten 2.830

Kommunikationsadapter

-2700 4-Port Multiprot.-Adapter 5.895
 -2723 FDDI GlasfaserdoppelringUpgr 4.260
 -2724 FDDI GlasfasereinzerringAdpt 8.525
 -2725 FDDI STP Einzelringadapter 7.460
 -2726 FDDI STP Doppelring-Upgrate 3.190
 -2756 ESCON Steuereinheit 22.170
 -2755 Blockmultiplexkanal-Adptr. 9.780
 -2930 8-Port-Adapter RS-232D 1.887
 -2940 8-Port-Adapter RS-422A 2.120
 -2960 X.25 Interface Co.-Proz. 3.560
 -2980 Ethernet Adapter 1.639
 -2991 3278/79 Emu.-Adapter 1.403

Disk Drives und Subsystems

7203-001 Portable Disk 8.665
 7133-020/600 SSA Plattenspeicher f. Rack 28.030
 7137-413 Disk Array Subsystem 34.650
 7137-415 Disk Array Subsystem 48.280

Optical Drives und Libraries

3995-C60 Opt. Archiv SCSI (135 GB) 16.640

6/00 125 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

Tape Drives and Libraries

7205-311 Ext. DLT Tape Drive 17.170
 7206-005 4mm Bandeinheit 3.985
 7207-315 13 GB Bandeinheit 7.620
 7208-341 8mm Bandeinheit 11.370
 3494-L12 Kassettenbandsystem 3590 157.650
 3575-L12 Magstar Magnetic Tape Subs. 68.120
 3590-B11 Magstar Bandeinheit 54.540
 3590-C12 Magstar Bandeinheit 34.020
 7331-305 8mm Tape Archiv 25.000
 7332-110 4mm DDS-2 Tape AutoLoader 10.530
 7337-305/306 DLT Tape Library 43.120

IBM

Netto-DM

Fortsetzung

3.) S/390 Parallel Enterprise Server

The basic building block for all the S/390 Parallel Servers and die S/390 Coupling Facility is IBM's CMOS (Complementary Metal Oxide Semiconductor) microprocessor technology CMOS designs are now providing a broad range of performance and can provide significant savings in energy facilities and maintenance costs.

The IBM S/390 server platform is the defining standard in enterprise computing - particularly as enterprise computing is aligned with meeting strategic business objectives. The platform's scalability to manage mixed workloads, availability and low total cost of ownership are the pillars on which enterprise-wide solutions can be built. These systems provide S/390 architecture and function with outstanding availability and environmental characteristics. The systems are general-purpose servers for OS/390, MVS/ESA, VM/ESA, VSE/ESA and TPF/ESA environments. They fully participate in Parallel Sysplex environments and have the integrated gateway Open Systems Adapter (OSA) for connecting networks directly to the system.

These servers provide price/performance leadership in a strategy directed at lowering the total cost of computing while maintaining the traditional strengths of high-end computing.

S/390 Multiprise 3000-Serie

IBM hat einen neuen Weg zur Messung und Definition der Systemkapazität und -Leistung entwickelt, der vor allem Anwender in Unternehmen mittlerer Größe ermutigen soll, neue Anwendungen mit der Multiprise 3000 zu betreiben. Das neue Tool arbeitet web-basiert und bietet Unterstützung bei der Überprüfung des Kapazitätsbedarfs incl. der Kombination verschiedener Workloads mit neuen e-business-Anwendungen, Business Intelligence-Lösungen und ERP-Systemen.

IBM

Netto-DM

Fortsetzung

Die neuen Mini-Mainframes präsentieren sich mit 3 Modellen: H30, H50 und H70. Deutlich niedrigere Softwarekosten schaffen zusätzliche Anreize für den Einsatz der kleinen Großrechner: Im Vergleich zur Vorgängergeneration Multiprise 2000 verbessert sich das Preis/Leistungsverhältnis um bis zu 100 %.

Die Multiprise 3000-Systeme werden wahlweise mit den neuesten Versionen der Betriebssysteme OS/390 V.2 R.8, VM oder VSE ausgeliefert. Optional gehören aktuelle e-business- und Business Intelligence-Anwendungen zum vorkonfigurierten Lieferumfang.

Merkmale:

- Mikroprozessoren baugleich mit aktuellen S/390 Prozessoren (3-fach schneller als Multiprise 2000)
- bis zu 56 Kanäle
- Token Ring-, Ethernet-, WAN-Connectivity
- opt. kryptografischer Koprozessor
- 1-4 GB Hauptspeicher
- bis 792 GB int. Plattenspeicher (RAID-5)

S/390 Multiprise 2000

Overview:

- 16 models
- Enhanced performance
- Up to 2 GB central storage on models 202-207
- Internal Disk Fast Write
- Improved integrated Packaging for low-end models
- Low energy consumption
- Choice of Three Phase or Single Phase Power

IBM Netto-DM

Fortsetzung

Innovative features:

- S/390 Open Systems Adapter (OSA-2) offers greater configuration options
- Internal Disk (opt.)
Uses S/390 microprozessors and industry leading disk technology to provide reliable cost-effektive disk storage
- Internal Battery Feature (opt.)
Provides the function of a local uninterruptible power source. Enhances the robustness of IBMs CMOS-power design, improving power-line disturbance immunity.
- Cryptographic Coprocessor feature (opt.)
First CMOS cryptographic coprocessor feature in the industry.
Through the use of CMOS technology, S/390 provides more capability than any previous encryption offerings on a single chip.

Application StarterPak

Kostengünstiges Einstiegssystem

Für neue Anwendungen:

- Web Serving
- Lotus Domino
- Net. Commerce
- SAP R/3, Oracle Applications
- Business Intelligence
- Vorinstallierte Software OS/390 mit Sicherheit- und Speicherprodukten DB2 V5
- Vorkonfigurierter halbhoher CMOS Server

Modell	3000-A10	3000-A20
ESCON Kanäle	4	4
Speicher	1 GB	2 GB
Integrierter Plattenspeicher	90 GB	144 GB
Netzwerkanschlüsse f. Hochgeschwindigkeit	1-6 OSA Adapter	1-6 OSA Adapter
Integriertes 4mm Magnetband	ja	ja

IBM Netto-DM

Fortsetzung

Preise für S/390

AA

Bitte beachten:

Für diese Großsysteme hat IBM keine "IBM Listpreise"
Es gilt: Alle Preise auf Anfrage

ca. Richtwert 10/99:

1 MIPS = US\$ 3.000

IBM S/390 G6-Server

Die 6. Generation der IBM S/390 Enterprise-Server (S390 G6) stellt neue Rekorde auf:

Mit 100 % mehr Rechenleistung im Vergleich zur Vorgängergeneration erreicht das größte Modell mit 12 Prozessoren eine Gesamtleistung von über 1600 MIPS.

Für Unternehmen mit noch größerem Leistungsbedarf steht mit der IBM Parallel Sysplex-Technologie, die bis zu 32 S/390-Server in einem Verbund zusammenschließt, nahezu unbegrenzte Rechnerpower zur Verfügung.

Die S/390 G6-Familie umfaßt 24 neue Modelle, die auf der 6. Generation der IBM S/390 CMOS-Technologie basieren.

Je nach Modell liegt der Leistungszuwachs zwischen 30 und 50 %, die Taktraten der Prozessoren erreichen bis zu 637 MHz.

Optional bis zu 8 PCs Cryptographic Coprozessors (PCSCC) für

- RSA Key Generierung
- 2048 bit RSA Signature Generierung
- Retained Key Unterstützung

Parallel Enterprise Server

Modell	Anzahl Proz.	Proz. Speicher	Kanäle Total
RA5-R25			
Minimum	1	512 MB	3
Maximum	2	16 GB	256

IBM Netto-DM

Fortsetzung

RC5-R55			
Minimum	3	1 GB	3
Maximum	5	16 GB	256

R65-RY5			
Minimum	6	2/4 GB	3
Maximum	10	16 GB	256

RA5-RDS			
Minimum	1	1 GB	3
Maximum	4	12 GB	256

R36-RX6			
Minimum	3	2 GB	3
Maximum	10	24 GB	256

Y36-YX6			
Minimum	5	5/8 GB	3
Maximum	10	24 GB	256

X17-XZ7, Z17-ZZ7			
Minimum	5	5/8 GB	3
Maximum	12	32 GB	256

S/390 Multiprise 2000

Prozessor-Optionen:

	Modelle:		
	102-107	115-125	126-156
Proz. Speicher:			
Standard	128 MB	256 MB	512 MB
Kanäle Total:			
Min.	3	3	3
Max.	64	128	128
Kanäle Parallel:			
Min.	0	0	0
Max.	48	96	96
Ausbaustufen	3	3	3
Kanäle ESCON:			
Min.	0	0	0
Max.	64	128	128
Ausbaustufen	4	4	4

IBM Netto-DM

Fortsetzung

S/390 OSA-2			
Min.	1	1	1
Max.	6	6	6
Ausbaustufen	1	1	1

Internal Disk (GB)			
Min.	0	0	0
Max.	288	288	288
Ausbaustufen	18	18	18

	Modelle:		
	202-207	215-225	227-257

Proz. Speicher:			
Standard	128 MB	256 MB	512 MB

Kanäle Total:			
Min.	3	3	3
Max.	48	48	128

Kanäle Parallel:			
Min.	0	0	0
Max.	36	36	96
Ausbaustufen	3	3	3

Kanäle ESCON:			
Min.	0	0	0
Max.	48	48	128
Ausbaustufen	4	4	4

S/390 OSA-2			
Min.	1	1	1
Max.	6	6	6
Ausbaustufen	1	1	1

Internal Disk (GB)			
Min.	0	0	0
Max.	576	576	576
Ausbaustufen	18 od. 36	18 od. 36	18 od. 36

Preise für Multiprise 2000

AA

Bitte beachten:
Für diese Großsysteme hat IBM keine
"IBM Listpreise".
Es gilt: Alle Preise auf Anfrage

ca. Richtwert 10/99:
1 MIPS = US\$ 3.000

4.) IBM ES/9000 Familie

Modellübersicht ES/9000

9221 - 120, 130, 150, 170, 191, 201, 211
Luftgekühlte Uniprozessoren
(Einschubtechnik)

9221 - 200, 221, 421
Luftgekühlte Zweifach-Prozessoren
(Einschubtechnik)

9121 - 180, 190, 210, 260, 311, 320, 411, 511
Luftgekühlte Uniprozessoren
(1 Zentralprozessor, 1 Seite)

9121 - 440, 480, 521, 621
Luftgekühlte Zweifach-Prozessoren
(2 Zentralprozessoren, 1 Seite)

9121 - 490, 522, 622
Luftgekühlte Zweifach-Multiproz.
(2 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9121 - 570, 732
Luftgekühlte Dreifach-Multiproz.
(3 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9121 - 610, 742
Luftgekühlte Vierfach-Multiproz.
(4 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 330*, 340, 520, 711
Wassergekühlte Uniprozessoren
(1 Zentralprozessor, 1 Seite)

9021 - 500, 640, 821
Wassergekühlte Zweifach-Prozessoren
(2 Zentralprozessoren, 1 Seite)

9021 - 580, 740, 831
Wassergekühlte Dreifach-Prozessoren
(3 Zentralprozessoren, 1 Seite)

9021 - 941
Wassergekühlter Vierfach-Prozessor
(4 Zentralprozessoren, 1 Seite)

9021 - 660, 822
Wassergekühlte Zweifach-Multiproz.
(2 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 832
Wassergekühlter Dreifach-Multiproz.
(3 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 620, 820, 942
Wassergekühlte Vierfach-Multiproz.
(4 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 860, 952
Wassergekühlte Fünffach-Multiproz.
(5 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 720, 900, 962
Wassergekühlte Sechsfach-Multiproz.
(6 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 972
Wassergekühlter Siebenfach-Multiproz.
(7 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 982
Wassergekühlter Achtfach-Multiproz.
(8 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

9021 - 9X2
Wassergekühlter Zehnfach-Multiproz.
(10 Zentralprozessoren, 2 Seiten)

Preisübersicht ES/9000

AA

Bitte beachten
Für alle Modelle der ES/9000-Familie
gibt es keine "IBM-Listpreise".
Es gilt: Alle Preise auf Anfrage

ca. Richtwert
1 MIPS = US\$ 4.000

5.) PERIPHERIE IBM-SYSTEME

Datensichtgeräte/Bildschirme

3153-xxx ASCII-Datensichtgerät 995
 (1920Z, 14", amber,grün,sw)

Datensichtgeräte InfoWindow 34XX:

Modellübersicht:

a) BSA mit KOAX-Anschluß:
 3481, 3482, 3483

b) BSA mit TWINAX-Anschluß:
 3486, 3487, 3488, 3439

3481-AXX/ Datensichtgerät (14") 1.645
 BXX InfoWindow II (gelb/grün)

3482-DXX/ Datensichtgerät (14") 2.150
 CXX/WXX InfoWindow II (7 Farben)

3482-DAD/ Datensichtgerät (15") 2.150
 EAD/WAD InfoWindow II (grün)

3486-Axx Bildschirm (14", amber/grün) 1.645
 Bxx InfoWindow II

3487-Dxx/ Bildschirm (14", amber/grün) 2.150
 EXX InfoWindow II

3487-Wxx Bildschirm (14", s/w) 2.150
 InfoWindow II

InfoWindow II-Modelle 3488:
 14/15/17 Zoll, für AS/400

a) strahlungsarm MPRII:

3488-Kxx Datensichtgerät (14") 2.085
 3488-Lxx Datensichtgerät (15") 2.230
 3488-Nxx Datensichtgerät (17") 2.845

b) extrem strahlungsarm (TCO):

3488-Mxx Datensichtgerät (15") 2.345
 3488-Pxx Datensichtgerät (17") 2.995

InfoWindow II-Modelle 3489:
 14/15/17 Zoll, Datenstation für FAX
 und Image

a) strahlungsarm MPRII:

3489-Kxx Datensichtgerät (14") 2.235
 3489-Lxx Datensichtgerät (15") 2.380
 3489-Nxx Datensichtgerät (17") 2.995

b) extrem strahlungsarm (TCO):

3489-Mxx Datensichtgerät (15") 2.495
 3489-Pxx Datensichtgerät (17") 3.145

Drucker

Matrixdrucker

4230-x01 Matrixdrucker 375 Z/s 4.285
 4230-x02 Matrixdrucker 480 Z/s 6.385
 4230-x11 Matrixdrucker 375 Z/s 5.840
 4230-xS2 Matrixdrucker 480 Z/s 4.830
 4232-302 Matrixdrucker 600 Z/s 4.300
 4230-xI3 Matrixdrucker 600 Z/s 7.010
 4230-xS3 Matrixdrucker 600 Z/s 5.450

4247-A00 Matrixdrucker 700 Z/s 4.515
 4247-001 Matrixdrucker 700 Z/s 5.765

Matrix-Zeilendrucker

6400-050 Zeilendrucker 500 Z1/M 9.990
 6400-010 Zeilendrucker 1000 Z1/M 12.850
 6400-015 Zeilendrucker 1500 Z1/M 17.870
 6400-P50 Zeilendrucker 500 Z1/M 8.290
 6400-P10 Zeilendrucker 1000 Z1/M 11.890

Network-Printer

4312-002 Seitendrucker-Laser 12 S/M 2.185
 4317-002 Seitendrucker-Laser 17 S/M 2.435
 4324-002 Seitendrucker-Laser 24 S/M 6.195
 NP-24PS Seitendrucker-Laser 24 S/M 7.606
 NCP Colordrucker-Laser 3 S/M 16.856

InfoPrint 20, 32, 40:

4320-002 InfoPrint 20 S/M 3.400
 4332-002 InfoPrint 32 S/M 5.205
 4332-005 InfoPrint 40 S/M 5.875
 3130- AFP-Seitendrucker 30 S/M

a) Simplex 30.570
 b) Duplex 35.670

Seitendrucker

3160-001 Seitendrucker-Laser 60 S/M 116.790
 3829-001 Seitendrucker-LED 92 S/M 401.620
 3835-002 Seitendrucker-Laser 91 S/M 329.590

3900-001 Seitendrucker-Laser 235 S/M 525.710
 3900-D01 Seitendrucker-Laser 300 S/M 471.120
 3900-D02 Seitendrucker-Laser 300 S/M 588.900
 3900-DR1 Seitendrucker-Laser 436 S/M 525.530
 3900-DR2 Seitendrucker-Laser 436 S/M 735.740
 3900-DW1 Seitendrucker-Laser 436 S/M 542.700
 3900-DW2 Seitendrucker-Laser 436 S/M 644.580
 3900-OW1 Seitendrucker-Laser 332 S/M 593.610
 3900-OW3 Seitendrucker-Laser 218 S/M 429.630

6/00 136 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

3130-02D	Seitendrucker-Laser 30 S/M	35.670
3130-03S	Seitendrucker-Laser 30 S/M	30.570

Plattenlaufwerke

Übersicht:

3995	Optisches Archiv	
7209	Wiederbeschreibbare optische Plattenlaufwerke	
7210	CD-ROM-Laufwerk	
7131	Multi-Storage-Tower	
7133	SSA-Plattensubsystem	
7137	Disk Array Subsystem	
7204	Externes Plattenlaufwerk	
7135	RAIDiant Array (Mod. 210)	
3995/AS400	Opt. Archiv C40, 104 GB	20.160
3995/AS400	Opt. Archiv C42, 270 GB	50.880
3995/AS400	Opt. Archiv C44, 540 GB	71.780
3995/AS400	Opt. Archiv C46, 810 GB	109.150
3995/AS400	Opt. Archiv C48, 1342 GB	150.780
7209-003	Opt. Platten-LW rewrites	8.480
7210-015	CD-ROM-Laufwerk 8x	1.456
7131-105	Multi-Storage-Tower SCSI (bis 31.5 GB)	ab 20.250
7131-405	Multi-Storage-Tower SSA (bis 45.5 GB)	ab 13.890
7133-020	SSA-Plattensubsystem Rack (bis 145.6 GB)	28.030
7133-600	SSA-Plattensubsystem Deskside (bis 145.6 GB)	28.810
7137-413	Disk Array Subsystem Stand-Modell, 4.5 GB LW bis 15.7 GB	34.650
7137-414	Disk Array Subsystem Stand-Modell, 4.5 GB LW bis 33.5 GB	38.930
7137-415	Disk Array Subsystem Stand-Modell, 8.85 GB LW bis 70.83 GB	48.280
7137-513	Disk Array Subsystem Rack-Modell, 8.85 GB LW bis 15.7 GB	34.650
7137-514	Disk Array Subsystem Rack-Modell, 8.85 GB LW bis 33.5 GB	38.930
7137-515	Disk Array Subsystem Rack-Modell, 8.85 GB LW bis 70.83 GB	48.280

6/00 137 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

7204-114	Ext. Platten-LW 4.5 GB	4.165
7204-139	Ext. Platten-LW 9.1 GB	6.425
7204-339	Ext. Platten-LW 2.1 GB	6.790
7204-404	Ext. Platten-LW 4.5 GB	4.660
7204-418	Ext. Platten-LW 18.2 GB	11.050

9337-420	Disk Array Subsystem 3.88 GB	35.280
----------	------------------------------	--------

9337-440	Disk Array Subsystem 7.86 GB	60.380
----------	------------------------------	--------

9337-480	Disk Array Subsystem 16.77 GB	91.100
----------	-------------------------------	--------

9391-A10	Array Rack	78.750
9391-A30	Array Gehäuse	78.750

9392-B13	5.67 GB Einschub (64 MB C)	47.250
9392-B23	11.3 GB Einschub (64 MB C)	78.750
9392-B33	Einschub	141.750

9393-A22	Magnetplatten Array 180 GB	1.054.620
9393-A32	Magnetplatten Array 270 GB	1.581.930
9393-A42	Magnetplatten Array 360 GB	2.109.240

9394-001	Dual Cluster Array Contr.	212.630
9394-002	Dual Cluster Array Contr.	236.250
9394-003	Quad Cluster Array Contr.	338.630

9395-B13	5.67 GB Einschub (64 MB C)	47.250
9395-B23	11.3 GB Einschub (64 MB C)	78.750

9396-001	RSA Steuereinheit	787.500
9396-002	RSA Disk Array Einheit	46.620
9396-0102	2 Device Controller	252.000
9396-0801	1024 MB Cache	472.500
9396-0802	2048 MB Cache	945.000
9396-0803	3072 MB Cache	1.417.500
9396-0804	4096 MB Cache	1.890.000
9396-0906	278.8 GB Kapazität	988.070
9396-0910	464.7 GB Kapazität	1.646.790
9396-0920	180 GB Kapazitätserweit.	658.720

9397-A01	RAMAC Schnellspeicher	787.500
9397-0801	1024 MB Cache	472.500
9397-0802	2048 MB Cache	945.000
9397-0803	3072 MB Cache	1.417.500
9397-0804	4096 MB Cache	1.890.000

IBM Netto-DM

Fortsetzung

Bandlaufwerke

Übersicht:

3570	Magstar MP Bandlaufwerk	
3575	Magstar Tape Library Dataserver	
3590	Magstar High Performance Bandlaufwerk	
3490	Bandkassetten subsystem	
3494	Magstar Tape Library Data Server	
7208	Externes 8mm Bandlaufwerk	
7207	Externes 1/4" Bandlaufwerk	
DLT 7000	Ext. Band-LW und -Archiv	
3570-B00	Magstar MP Band-LW 2.2/6.6 MB/s Stand-Modell, 1 LW 1 Kassette	15.220
3570-B01	Magstar MP Band-LW 2.2/6.6 MB/s Deskside, 1 LW 20 Kassetten	24.370
3570-B11	Magstar MP Band-LW 2.2/6.6 MB/s Rack-Modell, 1 LW 20 Kassetten	24.370
3570-B02	Magstar MP Band-LW 2.2/6.6 MB/s Deskside, 2 LW 20 Kassetten	38.260
3570-B12	Magstar MP Band-LW 2.2/6.6 MB/s Rack-Modell, 2 LW 20 Kassetten	38.260
3570-C00	Magstar MP Band-LW 7/14 MB/s Stand-Modell, 1 LW 1 Kassette	26.970
3570-C01	Magstar MP Band-LW 7/14 MB/s Deskside, 1 LW 20 Kassetten	34.210
3570-C11	Magstar MP Band-LW 7/14 MB/s Rack-Modell, 1 LW 20 Kassetten	34.210
3570-C02	Magstar MP Band-LW 7/14 MB/s Deskside, 2 LW 20 Kassetten	57.920
3570-C12	Magstar MP Band-LW 7/14 MB/s Rack-Modell, 2 LW 20 Kassetten	57.920

IBM Netto-DM

Fortsetzung

3575-L06	Tape Library Dataserver 300-900 GB, 1-2 LW 60 Kassetten	36.900
3575-L12	Tape Library Dataserver 600-1800 GB, 1-4 LW 120 Kassetten	68.120
3575-L18	Tape Library Dataserver 900-2700 GB, 1-6 LW 180 Kassetten	88.550
3575-L24	Tape Library Dataserver 1200-3600 GB, 1-6 LW 240 Kassetten	93.660
3575-L32	Tape Library Dataserver 1600-4800 GB, 1-6 LW 324 Kassetten	117.310
3590-B11	1/2" Band-LW 1 LW Rack	80.190
3590-B14	1/2" Band-LW 1 LW Rack	70.470
3490-F00	1/2" Band-LW Standalone	AA
3490-F1A	1/2" Band-LW f. 3494	AA
3490-F01	1/2" Band-LW Standalone Archiv mit 10 Kassetten	AA
3490-F11	1/2" Band-LW Rack Archiv mit 10 Kassetten	AA
7208-342	8mm Band-LW ext. 1 LW	12.630
7208-341	8mm Band-LW ext. 1 LW	12.630
7207-12	1/4" Band-LW ext. 1 LW	3.820
7207-315	1/4" Band-LW ext. 1 LW	8.465
7205-311	Ext. Band-LW DLT 7000	22.990
7337-306	DLT 7000 Rack-Archiv 1 LW	46.870
7337-305	DLT 7000 Deskside-Archiv	46.870
3490-A10	MB-Steuereinheit	117.170
3490-A20	MB-Steuereinheit	220.880
3490-C10	Magnetband-Kassetteneneinheit (IDRC-Aufzeichnung) f. Kassetten 1.2 o. 2.4 GB 1 Laufwerk / ohne Magazin	58.640
3490-C11	1 MB-Laufwerk / mit Magazin	70.730
3490-C22	2 MB-Laufwerke / 2 Magazine	135.600
7208-002	8 mm Kassettenband	12.760
7208-011	Bandeinheit (8 mm)	8.835
7208-012	Bandeinheit 5 GB (für AS/400)	11.740
9348-xxx	Magnetbandeneinheit (Streaming Mode; 1600/6250 BPI)	27.520

6/00 140 CC SELLER /EDV

 IBM Netto-DM
 Fortsetzung

3494-Lxx	Datenserver f. Bandarchive	175.160
3494-Dxx	LW-Einheit f. Bandsystem	70.540
3494-Cxx	Magnetbandsystem m. 1 LW	60.120
7206-005	4 GB Kass.-LW (4mm/SCSI)	4.980
7207-315	13 GB SCSI Tape Drive	8.465
7331-205	8mm Tape Archiv	19.750
7332-005	4mm Bandarchiv	9.805
7336-205	4mm Bandarchiv	16.580
9427	8mm Bandkassetten-Archiv	
9427-210	Bandarchiv (stand-alone)	28.070
FC0702	Doppel-LW 9427-210	11.020
9427-211	Bandarchiv (Einschub)	28.070
FC0702	Doppel-LW 9427-211	11.010

Platten-Steuereinheiten

3990-001	Plattensteuereinheit (f. Plattensp. 3380 + 3390)	98.740
3990-002	Plattensteuereinheit	161.300
3990-G03	Plattensteuereinheit	336.350
3990-J03	Plattensteuereinheit	409.730
3990-L03	Plattensteuereinheit	606.410
3990-Q03	Plattensteuereinheit	955.510
9390-001	RAMAC 3 Steuereinheit	261.450
9390-002	RAMAC 3 Steuereinheit	522.900

6/00 141 CC SELLER /EDV

 NCR Netto-DM

Konfigurationsübersicht der PC-Modelle						*)
Modell	Typ	Proz/MHz	RAM (MB)	PLA (GB)	Monitor	Preis (DM)

3262 Celeron PCs

Celeron	T PIIC/500		32	4.3	--	1.791
Celeron	T PIIC/466		32	4.3	--	1.602

3272 PCs (Desktop / Windows)

PIII/600	T PIII/600		64	4.3	--	3.699
PIII/500	T PIII/600		64	4.3	--	2.511

S20 Server

PIII/500	T PIII/500		64	4.0	--	7.696
PIII/600	T PIII/600		64	9.0	--	8.596

S24 - Server

PIII/600	T PIII/600	128	18.0	--		10.414
----------	------------	-----	------	----	--	--------

S50

S50 CTO Model						8.100
S50 SE / PIIX / 512 KB / 128 MB / 9 GB						17.146
S50 NT4 CTO Model						10.755

3262 PCs (Desktop)

Prozessoren: Pentium IIC / 400 MHz
 Pentium IIC / 433 MHz
 32 MB Hauptspeicher (max. 128 MB)
 2.1 - 4.3 GB Festplatte
 128 KB L2 Cache
 6 Steckplätze: (3xPCI, 3xISA)
 Disketten-LW 1.44 MB (3.5")
 PCI/ISA Bus Architektur
 1 x par. u. 2 x ser. Schnittstellen
 Tastatur, Maus
 Windows - Betriebssystem

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE für 3262

ze	32 MB Hauptspeicher	153
	128 MB Hauptspeicher	612
pl	4.3 GB Festplatte SCSI	720
	9 GB Festplatte (SCSI)	1.080
	CD-ROM Laufwerk (32fach, IDE)	126
sp	UW-SCSI Host Adapter	438
	Token Ring Board 16/4 PCI	495
bs	15" Farbmonitor (Digital)	569
	17" Farbmonitor (Digital)	1.302
	21" Farbmonitor (Digital)	3.036

3272 PCs

Prozessoren: Pentium III / 500 MHz
Pentium III / 600 MHz

512 KB L2 Cache
64 MB Hauptspeicher (SDRAM)
4.3 - 8.4 GB Festplatte
32fach CD-ROM LW (optional)
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
ATI 3D Rage Pro Grafikkarte (AGP)
16 Bit 3D Audio
10/100 MB Ethernet Adapter
Schnittstellen:
2 x ser., par., USB, Video, Tastatur,
Maus, Lautsprecher, Mikrofon
Maus, Tastatur
Desktop bzw. Minitower-Gehäuse
Windows Betriebssystem

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

S20 Server Familie

Prozessoren: Pentium III / 500 MHz
Pentium III / 600 MHz

512 KB L2 Cache
64 MB Hauptspeicher (DIMM ECC)
4 / 9 / 18 GB Festplatte (SCSI)
CD-ROM LW
Disketten-LW 3.5" 1.44 MB
Steckplätze:
4 x PCI, 1 x ISA
Dual SCSI-3 Controller
PCI Grafikkarte (2 MB)
10/100 Ethernet Adapter
Schnittstellen:
2 x ser., par., Tastatur, Maus, Eth.
Maus

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

Fortsetzung

S24 Server

Prozessoren: Pentium III / 500 MHz
Pentium III / 550 MHz
Pentium III / 600 MHz

512 KB L2 Cache
64 MB Hauptspeicher (max. 2 GB)
4 / 9 / 18 GB Festplatte (SCSI)

CD-ROM LW
Disketten-LW 1.44 (3.5")

Steckplätze:
5 x PCI, 1 x ISA
2 integrierte SCSI Controller UW
10/100 MB Ethernet Adapter
Schnittstellen:
2 x ser., par., Tastatur, Maus,
2 x USB, Ethernet

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

S50 Server Familie

Prozessoren: Pentium III / 500 MHz
Pentium III / 550 MHz

512/1024/2048 KB L2 Cache
1 bis 4 Prozessoren
12/24 GB Dat DDS-3
10/20 GB Travan NS20
9/18 GB SCSI Festplatte
7/14 GB 8mm Tape
20/40 GB 8mm Tape
24fach CD-ROM LW
Steckplätze:
6 x PCI, 1 x PCI/ISA
2 MB Grafikkarte
2 x integrierte SCSI Controller U2W
1 x integrierter SCSI Controller F/W
Schnittstellen:
2 x ser., par., Tastatur, Maus, USB

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

6/00 144 CC SELLER /EDV

 NCR Netto-DM
 Fortsetzung

NCR WorldMark 4400 Server
 Der Server für Hochverfügbarkeit
 und Scalable Data Warehousing

Basierend auf der neuesten zukunftssicheren
 Prozessortechnologie Intel Pentium II Xeon
 mit ausgeprägten Hochverfügbarkeits-
 merkmale, hoher Performance und Skalier-
 barkeit ist die WorldMark 4400 der ideale
 Server für den Einsatz im Hochverfügbar-
 keitsumfeld und im Scalable Data Warehouse
 Bereich, da dort hohe Anforderungen an die
 Verarbeitungsleistung gestellt werden.

WorldMark 4400

4400 : CTO Modell 12.024

4400E: 1x P-II/550 / 512 KB / 256 MB 24.976
 2 x 9 GB HDD / Ethernet

WorldMark 4400 Server

Prozessoren: Pentium III / 500 MHz
 Pentium III XEON / 550 MHz

0.5/1/2 MB Cache L2
 256 MB bis 8 GB ECC Hauptspeicher
 4-way interleaving
 Ein-/Ausgabe-Bus:
 Dual PCI-Busse mit je 132 MB/sek

Steckplätze:
 5 x PCI 32-bit
 5 x PCI 64-bit
 1 x PCI/ISA shared slot
 Ultra Fast/Wide Dual- und Quadchannel
 PCI SCSI Controller
 on-board Single SCSI Channel, UW
 Fibre-SCSI 100 MB/sek

Interne Speichermedien:
 Disk: 4,9,18 GB
 12/24 GB DAT DDS-3 Tape
 7/14 und 20/40 GB 8mm Tape
 35/70 GB DLT Tape

Externe Speichermedien:
 Disk Array Subsystem bis 20580 GB
 Tape Library
 - DLT (350 GB bis 20580 GB)
 - 3490E (bis 470 GB)

Preise: siehe Konfigurationsübersicht

6/00 145 CC SELLER /EDV

 NCR Netto-DM
 Fortsetzung

Prozessoren
 P-III XEON 500 MHz 512 KB Cache 3.870
 P-III XEON 500 MHz 1 MB Cache 9.000

Hauptspeicher
 128 MB DIMM ECC 1.044
 256 MB DIMM ECC 2.070
 1 GB DIMM ECC 8.550

Festplatten
 9 GB Festplatte (UltraSCSI, Hot Plug) 1.260
 18 GB Festplatte (UltraSCSI, Hot Plug) 2.399

Bandlaufwerke
 20/40 GB Video Tape 8mm 7.200
 12/24 GB DAT Tape DDS-3 2.052

AUSBAU/PERIPHERIE WorldMark

6282 Disk Array Module
 Disk Array Module incl. Contr. 13.131
 9 GB Hard Disk Drive 3.240
 18 GB Hard Disk Drive 5.580

6285 Deskside Disk Array
 Deskside Disk Array Subsystem 31.940
 Disk Array Controller 32 MB Cache 19.224
 9 GB Hard Disk Drive 2.790
 18 GB Hard Disk Drive 5.670

6400 Robotic Tape Library
 2 Drives 252 Slot Library 172.579
 10 Drives 588 Slot Library 413.775

6401 Robotic Tape Library
 2 Drives-40 Slots-Library 97.180
 6 Drives - 100 Slot Library 242.968

Modellübersicht Silicon Graphics-Systeme:

1. Silicon Graphics 230
2. 02 Personal Workstation
3. OCTANE Power Desktop Workstation
4. Onyx2 Grafik Supercomputer
5. Origin200 Systeme/Server
6. Origin2000 Systeme/Servers
7. SGI Systeme 1200, 1400L

Silicon Graphics 230

230 Visual Workstations (NT 4.0)

SG230-00001	CPU 667 MHz PIII 128 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE V3 Gfx 32 MB DDR NT 4.0	6.140
SG230-00002	CPU 667 MHz PIII 256 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE V3 Gfx 32 MB DDR NT 4.0	7.040
SG230-00003	CPU 733 MHz PIII 128 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE V3 Gfx 32 MB DDR NT 4.0	6.890
SG230-00004	CPU 733 MHz PIII 128 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE VR3 Gfx 64 MB DDR NT 4.0	8.630
SG230-00005	CPU 733 MHz PIII 256 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE VR3 Gfx 64 MB DDR NT 4.0	9.530

SG230-00006	CPU 733 MHz PIII 256 MB PC133 SDRAM 9.1 GB Platte U2 SCSI VR3 Gfx 64 MB DDR NT 4.0	10.280
SG230-00007	CPU 733 MHz PIII 512 MB PC133 SDRAM 9.1 GB Platte U2 SCSI VR3 Gfx 64 MB DDR NT 4.0	12.130

230 L Visual Workstations (Linux)

SG230-00008	CPU 667 MHz PIII 128 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE V3 Gfx 32 MB DDR Linux Red Hat 6.1	5.920
SG230-00009	CPU 733 MHz PIII 128 MB PC133 SDRAM 20 GB Platte IDE V3 Gfx 32 MB DDR Linux Red Hat 6.1	6.670
SG230-00010	CPU 733 MHz PIII 256 MB PC133 SDRAM 9.1 GB Platte U2 SCSI VR3 Gfx 64 MB DDR Linux Red Hat 6.1	10.060

Optionen 230

zus. 128 MB Hauptspeicher	660
zus. 256 MB Hauptspeicher	1.650
20 GB Platte IDE	1.010
9.1 GB Platte U2 SCSI	1.100
19" Monitor	1.100

02 Systeme / Personal Workstation

02 ist eine leistungsstarke Personal Workstation mit integrierten Web-Funktionen für 2D- und 3D-Anwendungen zum Einstiegspreis. Mit ihren außergewöhnlichen Graphik-, Bildverarbeitungs-, Video- und Kompressionsfähigkeiten optimiert 02 die Produktivität kreativer und technischer Arbeitsgruppen.

Systemmerkmale:

- Unified Memory Architektur (UMA)
- 64-Bit Mips RISC R5200/R12000
- Serienmäßig 32-bit Grafik

- Hardware-Unterstützung für Texture Mapping und Z-Buffering
- Standardmäßig Video-Kompression
- Web-integrierte Benutzeroberfläche
- incl. 19" Multi-Scan Tilt-Swivel, Color Stereo Monitor für neue O2-Systeme

O2-Workstation, 300 MHz, RM5200 1 MB SC

W5-300S-9G128	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher	17.940
W5-300S-9G128V	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher Video I/O	19.980

O2-Workstation, 270 MHz, R12000 1 MB SC

W12-270S-9G128	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher	25.120
W12-270S-9G128V	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher Video I/O	27.160

O2-Workstation, 300 MHz, R12000 1 MB SC

W12-300S-9G128	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher	34.700
W12-300S-9G128V	9 GB Festplatte 128 MB Hauptspeicher Video I/O	36.730

O2 Solution Bundles

W5-SKL-S	O2 Rackmountable Workst. 300 MHz RM 5200, 1 MB SC 128 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	14.350
W12-SKL-S	O2 Rackmountable Workst. 300 MHz R12000, 1 MB SC 128 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	31.110

Upgrades

MEM-128HD-02	128 MB High Density Memory	1.840
MEM-256HD-02	256 MB High Density Memory	3.440

Display und Video Options

VIDEO-02	Video I/O Upgrade	2.030
CAM-02	Digitale Camera	340
MON-21-opt	21" Multi-Scan Monitor	6.880
FP-1600-02	1600 SW Flat Panel	6.210
DCD-02	Dual Channel Display Board	6.880

Peripheral Options

HD-9G-02	9 GB Festplatte SCSI f/w	3.210
HD-18G-02	18 GB Festplatte Ultra SCSI	3.670
P-FLPY120-EXT	SuperDisk Floppy-LW	1.150
P-DAT12-EXT	12 GB 4 mm Audio Tape Drive	5.740

OCTANE Power Desktop Workstation

Alle OCTANE-Systeme sind standardmäßig ausgestattet mit:

- Tastatur (US oder Deutsch)
- Maus
- 21" Monitor
- IRIX 6.5

Systemmerkmale:

- CPU RISC 12000
- 270 / 300 MHz
- 2 MB Cache
- 256 / 512 MB Hauptspeicher
- 9/18 GB Festplatte
- Controller:
2 Ultra SCSI, 1 SE intern, 1 SE ext.
- Schnittstellen:
10Base-T, Ethernet, 6 Audio I/O Ports
2 serielle, 1 parallele
- 4 MB Texture Cache

OCTANE/SE-Systems

alle Modelle
incl. 21" Monitor

WT5-1P270SE9	R12000 CPU, 270 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	41.880
WT5-2P270SE9	Dual R12000 CPU, 270 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	53.850
WT5-1P2702SE18	R12000 CPU, 270 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte	49.780

6/00 150 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

WT5-1P300SE9	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	47.870
WT5-2P300SE9	Dual R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	71.810
WT5-1P300SE18	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte	55.770
WT5-2P300SE18	Dual R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte	79.710

OCTANE/SSE-Systeme

WT5-1P300SSE9	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	59.840
WT5-2P300SSE9	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte	83.780
WT5-1P300SSE18	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte	67.740
WT5-2P300SSE18	Dual R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte	91.680

OCTANE/MXE-Systeme

WT5-1P300MXE9	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte 4 MB Texture Memory	82.580
WT5-2P300MXE9	Dual R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 256 MB Hauptspeicher 9 GB Festplatte 4 MB Texture Memory	106.520

6/00 151 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

WT5-1P300MXE18	R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte 4 MB Texture Memory	90.480
WT5-2P300MXE18	Dual R12000 CPU, 300 MHz 2 MB Cache 512 MB Hauptspeicher 18 GB Festplatte 4 MB Texture Memory	114.420

Upgrades für OCTANE

HU-MEM256	256 MB Hauptspeicher	3.440
HU-MEM512	512 MB Hauptspeicher	8.030
HU-MEM2GB	2 GB Hauptspeicher	36.710
HU-SETEX	4 MB Texture f. SE-Systeme	5.980
HU-SSETEX	4 MB Texture f. SSE-Systeme	22.740

Peripherie für OCTANE

P9-9G-INT	9 GB Festplatte SCSI int.	3.210
P9-18G-INT	18 GB Festplatte SCSI int.	3.670
P9-18G10K-INT	18 GB PLA USCSI int.	41.300
P-18G10K-EXT	18 GB PLA USCSI ext.	4.590
P-CDR32-EXT	CD-ROM LW 32x extern	1.820
P9-DAT12-INT	4mm Audio Tape Drive SCSI	4.590
P-DAT12-EXT	12 GB 4mm SCSI Tape Drive	5.740
P-FLPY120-EXT	SuperDisk Floppy-LW ext.	1.150
D-M24G-UPG	24" Monitor Upgrade opt.	5.740
D9-OCT-DIGVID	Digital Video Dual Channel	10.320
X9-FE-4TX-6A	XIO 4 Port Fast Ethernet	8.490
X9-SCSI-4P	4 Port Ultra SCSI XIO Card	6.880

SILICON GRAPHICS

Netto-DM

Fortsetzung

Onyx2 SystemeGrafik Supercomputer

Der Graphik Supercomputer Onyx2 setzt technologisch Maßstäbe an Realitätsnähe, Echtzeitgraphik, Virtual Reality, digitalen Videoeffekten und Bildverarbeitung und demonstriert eindrucksvoll das technisch realisierbare Maximum in punkto Geschwindigkeit und Funktionalität.

Sie ersetzt selbst dedizierte Hardware-Lösungen und bietet dabei die Flexibilität und Kompatibilität offener UNIX-Systeme, z.B. für Bildverarbeitung, Fahr- und Flugsimulation, Video-, Pre- und Postproduktion sowie für Design und Konstruktion.

Systemmerkmale:

- Skalierbare Shared Memory-Multiprozessor (S2MP) Architektur
- R12K Prozessoren
- bis 8 Graphikpipes
- bis 8 VGA-Ausgänge pro Pipe
- offene Systeme statt Black Boxen

Onyx2

Alle Modelle incl.:

- 8 MB Cache
- 9 GB Platte
- Base-Modelle ohne Platte
- 2-Channel Display Generator
- CD-ROM Laufwerk
- 21" / 24" Monitor
- 64 MB / 256 MB Tex Mem

Onyx2 Reality Graphics Systems

D1-H7602-8-PR	Base Reality DS 2x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache	201.090
---------------	---	---------

D1-H7802-8-PR	Base Reality DS 2x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache	242.980
---------------	---	---------

Onyx2 InfiniteReality2 Graphics Systems

D1-H7602-8-IR2	Base InfiniteReality2 DS 2x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache	452.450
----------------	--	---------

SILICON GRAPHICS

Netto-DM

Fortsetzung

D1-H7802-8-IR2	Base InfiniteReality2 DS 2x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache	494.350
R1-H7602-8-IR2	Base InfiniteReality2 RK 2x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache	564.170
R1-H7802-8-IR2	Base InfiniteReality2 RK 2x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache	606.060
R3-GRPSTN-2S	Group Station IR2 4x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 2x IR2 Pipe	927.250
R4-GRPSTN-2S	Group Station IR2 4x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 2x IR2 Pipe	1.011.040
R3-MONSTER-ER	RealityMonster Base IR2 8x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 2x IR2 Pipe, 3 Rack	1.429.980
R4-MONSTER-ER	RealityMonster Base IR2 8x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 2x IR2 Pipe, 3 Rack	1.597.550
R3-MONSTER-GP	RealityMonster Base IR2 16x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 3x IR2 Pipe, 4 Rack	2.360.020
R4-MONSTER-GP	RealityMonster Base IR2 16x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 3x IR2 Pipe, 4 Rack	2.695.170

Onyx2 InfiniteReality3 Graphics Systems

D1-H7602-8-IR3	Base InfiniteReality3 DS 2x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache	452.450
D1-H7802-8-IR3	Base InfiniteReality3 DS 2x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache	494.350

6/00 154 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

R1-H7602-8-IR3	Base InfiniteReality3 RK 2x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache	564.170
R1-H7802-8-IR3	Base InfiniteReality3 RK 2x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache	606.060
R3-GRPSTN-2S	Group Station IR3 4x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 2x IR3 Pipe	927.250
R3-MONSTER-ER	RealityMonster Base IR3 8x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 2x IR3 Pipe, 3 Rack	1.429.980
R3-MONSTER-GP	RealityMonster Base IR3 16x R12K CPU, 300 MHz 8 MB Cache 3x IR3 Pipe, 4 Rack	2.360.020
R4-GRPSTN-2S	GroupStation IR3 4x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 2x IR3 Pipe	1.011.040
R4-MONSTER-ER	RealityMonster Base IR3 8x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 2x IR3 Pipe, 3 Rack	1.597.550
R4-MONSTER-GP	RealityMonster Base IR3 16x R12K CPU, 400 MHz 8 MB Cache 3x IR3 Pipe, 4 Rack	2.695.170

Upgrades/Optionen

HU1-H7602-8	Node Board 2x 300 MHz	83.790
HU1-H7802-8	Node Board 2x 400 MHz	111.720
OPN-256-1	256 MB Hauptspeicher	4.700
OPN-512-D1	512 MB Hauptspeicher	9.400
OPN-1GB-D2	1 GB Hauptspeicher	18.790
OPN-2GB-D4	2 GB Hauptspeicher	37.590
OPN-4GB-D8	4 GB Hauptspeicher	75.180
FTO-9GB	9.1 GB Platte USCSI	0
FTO-18GB	18.2 GB Platte USCSI Upgr.	920
FTO-M21S-UPM24G	24" SuperWide Monitor	5.740

Media Options

P-S-CD32x-S-IPC	CD-ROM-LW 32x	680
P-S-DDS-IPC	12 GB 4mm DAT-DDS3 Tape	5.740
P-S-DLT7-STKR	DLT 7000 Stacker	36.700

6/00 155 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

Origin200 Systeme / Server

Die Server der Origin Familie sind die ersten Systeme, die nahtlos mit dem Unternehmen mitwachsen. Mit der neuen skalierbaren Shared-Memory-Multiprozessor-Architektur (S2MP) bieten Origin-Server ein einzigartiges Gleichgewicht von Leistung, Ausbaufähigkeit, Verfügbarkeit und Kompatibilität. Sie sind geeignet als WEB-, Datenbank-, File-, Media- oder Compute-Server.

Systemmerkmale:

- Skalierbare Shared-Memory Multiprozessor-Architektur (S2MP)
- R10K / R12K Prozessoren
- 225 MHz / 270 MHz
- 2 MB / 4 MB Cache
- bis 2 GB Hauptspeicher
- Vielzahl von Softwarepartnern
- Hochverfügbarkeitslösung (IRIX Failsafe)

Origin200 Systems Standard

L1-S7702-4	2x R12K CPU, 360 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte	52.650
L1-S7702-4-RPS	2x R12K CPU, 360 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	58.640
L2-S7704-4	4x R12K CPU, 360 MHz 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte	98.140
L2-S7704-4-RPS	4x R12K CPU, 360 MHz 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte RPS	110.110
L1-G7702-4	2x R12K CPU, 360 MHz GIGACHannel Expansion 4 MB Cache 9 GB Festplatte	64.620
L1-G7702-4-RPS	2x R12K CPU, 360 MHz GIGACHannel Expansion 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	76.590

6/00	156	CC SELLER /EDV

SILICON GRAPHICS		Netto-DM
Fortsetzung		
L2-G7704-4	4x R12K CPU, 360 MHz GIGACHannel expansion 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte	110.110
L2-G7704-4-RPS	4x R12K CPU, 360 MHz GIGACHannel expansion 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte RPS	128.060
L1-S6601-4	1x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte	35.900
L1-S6601-4-RPS	1x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	41.880
L1-S6602-4	2x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte	47.870
L1-S6602-4-RPS	2x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	53.850
L2-S6604-4	4x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 2x 9 MB Festplatte	88.560
L2-S6604-4-RPS	4x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 2x 9 MB Festplatte RPS	100.530
L1-G6601-4	1x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte	50.260
L1-G6601-4-RPS	1x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	62.230
L1-G6602-4	2x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte	59.840
L1-G6602-4-RPS	2x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	71.810

6/00	157	CC SELLER /EDV

SILICON GRAPHICS		Netto-DM
Fortsetzung		
L2-G6604-4	4x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte	100.530
L2-G6604-4-RPS	4x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache 2x 9 GB Festplatte RPS	118.490
L1-S6501-2	1x R10K CPU, 225 MHz 2 MB Cache 9 GB Festplatte	28.720
L1-G6501-2	1x R10K CPU, 225 MHz GIGACHannel Expansion 2 MB Cache 9 GB Festplatte	43.080
L1-G6501-2-RPS	1x R10K CPU, 225 MHz GIGACHannel Expansion 2 MB Cache 9 GB Festplatte RPS	55.050
<u>High Availability Network Server</u> (Rackmount)		
HU1-MS6501-2	1x R10K CPU, 225 MHz 2 MB Cache	28.720
HU1-MS6601-4	1x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache	35.900
HU1-MS6602-4	2x R12K CPU, 270 MHz 4 MB Cache	47.870
<u>Upgrades/Optionen</u>		
HU1-S6602-4	Upgr. auf 2x R12K 270 MHz 4 MB Cache	35.910
HU1-S7702-4	Upgr. auf 2x R12K 350 MHz 4 MB Cache	40.700
OPN-256-1	256 MB Hauptspeicher	4.700
OPN-512-D1	512 MB Hauptspeicher	9.400
OPN-1GB-D2	1 GB Hauptspeicher	18.790
OPN-2GB-D4	2 GB Hauptspeicher	37.590
<u>SCSI Platten/Removable Media Options</u>		
FTO-9GB	9.1 GB Platte USCSI	0
FTO-18GB	18.2 GB Platte USCSI Upgr.	920
P-S-CD32X-S-IPC	32x CD-ROM LW 680 MB	680
P-S-DDS-IPC	4mm DAT-LW 12 GB (int.)	5.740
P-S-DLT7-STKR	DLT 7000 Stacker	36.700

6/00 158 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

Origin2000
Standard-Systeme

- Alle Systeme
 - ohne Hauptspeicherboard
 - ohne Hauptspeicher
 - ohne Platte
 - 4 MB Cache
 - incl. CD-ROM

D-2100-6502	2x R10K, 250 MHz	83.790
D-2100-6504	4x R10K, 250 MHz	118.700
D-2100-6508	8x R10K, 250 MHz	230.420
D-2100-7702	2x R12K, 350 MHz	83.790
D-2100-7704	4x R12K, 350 MHz	118.700
D-2100-7708	8x R12K, 350 MHz	230.420
R-2100-6502	2x R10K, 250 MHz, Rack	83.790
R-2100-6504	4x R10K, 250 MHz, Rack	118.700
R-2100-6508	8x R10K, 250 MHz, Rack	230.420
R-2100-7702	2x R12K, 350 MHz, Rack	83.790
R-2100-7704	4x R12K, 350 MHz, Rack	118.700
R-2100-7708	8x R12K, 350 MHz, Rack	230.420
D-2200	Desks. Server Base Chassis	27.930
R-2X00	2x Rack Server Base Chassis 1 Insert Modul CD-ROM	349.120
<u>Upgrades</u>		
HU1-N6502-4	HSP Board 2x 250 MHz R10K 4 MB Cache	55.860
HU1-H7602-8	HSP Board 2x 300 MHz R12K 8 MB Cache	83.790
HU1-N7702-4	HSP Board 2x 350 MHz R12K 4 MB Cache	83.790
HU1-H7802-8	HSP Board 2x 400 MHz R12K 8 MB Cache	111.720
<u>Hauptspeicher/Optionen</u>		
OPN-256-1	256 MB Hauptspeicher	4.700
OPN-512-D1	512 MB Hauptspeicher	9.400
OPN-1GB-D2	1 GB Hauptspeicher	18.790

6/00 159 CC SELLER /EDV

 SILICON GRAPHICS Netto-DM
 Fortsetzung

OPN-2GB-D4	2 GB Hauptspeicher	37.590
OPN-4GB-D8	4 GB Hauptspeicher	75.180
FTO-18GB	Upgrade auf 18.2 GB Platte	920
HU-VRM-64	add. 64 MB Texture Memory	126.180
HU-VRM-256	add. 256 MB Texture Memory	153.610
P-S-CD32X-S-IPC	CD-ROM LW 32x	680
P-S-DDS-IPC	12 GB DDS2 Tape Drive	5.740
P-S-DLT7-STKR	DLT 7000 Stacker	36.700

SGI Systeme

SGI 1200

RYS01200	Base Modell 19" Rack	5.920
SYS01200	Base Modell (100 MHz FSB)	5.260

Prozessoren

Single P III, 550 MHz, 256 KB Cache	1.250
Dual P III, 550 MHz, 256 KB Cache	2.500
Single P III, 700 MHz, 256 KB Cache	2.920
Dual P III, 700 MHz, 256 KB Cache	5.840

Optionen

128 MB Hauptspeicher	880
512 MB Hauptspeicher	3.070
9.1 GB Festplatte U2 7.2K	830
18.2 GB Festplatte U2 7.2K	1.530
18.2 GB Festplatte U2 10K	1.970
PCI Fibre Channel single	5.160
19" CRT Monitor	1.100

SGI 1400L

SYS01410	1400L Base Modell f. Linux	11.110
----------	-------------------------------	--------

Prozessoren SGI 1400L

Dual P III Xeon, 550 MHz, 512 KB C	7.060
Dual P III Xeon, 550 MHz, 1 MB C	16.440
Dual P III Xeon, 550 MHz, 2 MB C	28.720

Optionen SGI 1400L

256 MB Hauptspeicher	1.960
1 GB Hauptspeicher	7.660
9.1 GB Festplatte U1 7.2K	1.190
18.2 GB Festplatte U1 7.2K	2.060
19" Monitor CRT	1.190

Konfigurationsübersicht Mehrplatzsysteme					
Modell	ze (MB)	PLA+Backup (MB)	bs	dru div.	Preis (DM)
C 419/429	128	2 GB+div.	bel.	ab	332.500
C 619/629	256	4 GB+div.	bel.	ab	650.750
C 1229	512	12 GB+div.	bel.	ab	1.660.125

Alle Continuum-Systeme sind fehlertolerant und können im laufenden Betrieb erweitert, gewartet und umkonfiguriert werden.

Die Fehlertoleranz ist in der Hardware implementiert: alle Komponenten sind mindestens zweifach vorhanden. Für Design, Programmierung und Betrieb entsteht kein zusätzlicher Aufwand.

Ein Modul enthält 1 - 2 Duplex-Prozessoren. Bis zu 32 Modulen bilden ein lokales System. Bis zu 2048 lokale Systeme bilden ein virtuelles System.

Die Systemfamilie CONTINUUM basiert auf der HP PA-RISC Chipstechnologie. Hauptspeicher und Prozessoren befinden sich auf derselben Platine. Der Systembus unterstützt 64 Bit Bandbreite. Die Peripherie-Subsysteme bestehen für den I/O-Kommunikationsbereich aus der K460 SCSI-ENET Steuereinheit mit den entsprechenden I/O-Adapterkarten und für das Speichersystem aus dem dedizierten K600 I/O-Controller mit 3.5" Plattenspeichereinheiten von 4 GB, 9 GB, 18 GB und 34 GB sowie div. Bandgeräten.

Software

3 Betriebssysteme zur Auswahl:

Für die Continuum-Server stehen folgende Betriebssysteme zur Verfügung:

- VOS
- HP-UX Betriebssystem

Datenbanken/ OLTP- Software

- ORACLE
- SYBASE
- Informix
- PROGRESS
- TUXEDO
- ENCINA

Programiersprachen

- BASIC
- C
- COBOL
- FORTRAN
- PASCAL
- PL/1
- C++
- ADA
- JAM

Kommunikationssoftware

- (Auszug)
- ASYNC
 - CCITT X.25/X.29
 - SNA
 - BSC
 - OSI
 - LAN (Token Ring, Ethernet)
 - VISA
 - SWIFT
 - CPS (u.a. Reuters, Teletext)
 - NOVELL Netware
 - ISDN
 - FDDI

Wartung und Softwarepreise sind abhängig von der Konfiguration.

Einzelkonfigurationen

CONTINUUM C619/629

Systemmodul bestehend aus:

- 1 Duplex Proz. HP PA-RISC 8500 / 360 MHz
- 0.5 GB Duplex Hauptspeicher
- 1 Duplex I/O-Steuereinheit
- 4 GB Duplex Plattenspeicher
- Ethernetanschlüsse
- 4mm DAT Tape
- Systemschrank mit N+1 Stromversorgung
- 1 Betriebssystem

650.750

CONTINUUM C1229

Systemmodul bestehend aus:

- 2 Duplex Proz. HP PA RISC 8500 / 360 MHz (erw. bis 4 CPUs/Modul und 128 CPUs/System)
- 0.5 GB Duplex Hauptspeicher (erw. bis 1 GB/Modul u. 32 GB/System)
- 1 Duplex Platten-Steuereinheit K460 (bis 8 Steuereinheiten pro Modul)
- 1 duplex D700 Disk Subsystem
- 12 GB Duplex Plattenspeicher (erw. bis über 712 GB/Modul)
- 4mm DAT Tape

STRATUS Netto-DM
 Fortsetzung

- 1 Duplex I/O-Steuereinheit K600
 (bis 6 Steuereinheiten pro Modul)
 - IOA Chassis mit 14 Steckplätzen
 - 16 Anschlüsse
 (erw. bis über 1000 Anschlüsse)
 - Duplex Ethernetanschluß
 - N+1 Stromversorgung
 - Batterie Backup
 - 1 Erweiterungsschrank
 - 1 Betriebssystem
- 1.660.125

SUN MICROSYSTEMS Netto-DM

Modellübersicht der SUN-Modelle:

Ultra-Workstations/Systeme:

Mod. 5, 10, 60, 80

Sun Netra Server:

Mod. 105, 100

Mod. 1125, 1120

Mod. 1405, 1400

Mod. st130 Storage Array

Mod. stD1000, stA1000 Storage Arrays

Enterprise-Serverfamilie:

Mod. 5S, 10S, 220R, 250, 420R, 450,

3500, 4500, 5500, 6500, 10000

SUN Cluster

High-Performance Computing Server

StorEdge

SUN StorEdge Library

Ultra 5 Workstations

Ultra 5 Modell 360

360 MHz UltraSPARC-III Prozessor

256 KB ext. Cache

A21UGE1D9P-C64CR	5/360 PGX24, 64 MB, 8 GB	5.574
A21UGE1D9P-C128CR	5/360 PGX24, 128 MB, 8 GB	5.965
A21UGE1D9P-C256CR	5/360 PGX24, 256 MB, 8 GB	6.748

Ultra 5 Modell 333

333 MHz UltraSPARC-III Prozessor

2 MB ext. Cache

A21UHC1D9P-B128CP	5/333, 128 MB, 9 GB, CD	8.899
A21UHC1D9P-B256CP	5/333, 256 MB, 9 GB, CD	9.681

Ultra 5 Modell 400

400 MHz UltraSPARC-IIi Prozessor

2 MB ext. Cache

A21UJC1Z9P-C128CP	5/400, 128 MB, 9 GB, CD	8.312
A21UJC1Z9P-C256CP	5/400, 256 MB, 9 GB, CD	9.290

Ultra 10 Workstations

(Monitor muß mitbestellt werden)

Ultra 10 Modell 440

440 MHz UltraSPARC-III Prozessor

mit 2 MB ext. Cache

Ultra 10/440 PGX24 Systeme

A22UKC1D9P-C128CP	10/440, 128 MB, 9 GB, CD	10.757
A22UKC1D9P-C256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	11.735
A22UKC1D9P-C512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	13.691

Ultra 10/440 Creator3D-III Systeme

A22UKC1D9L-C128CP	10/440, 128 MB, 9 GB, CD	12.713
A22UKC1D9L-C256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	13.691
A22UKC1D9L-C512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	15.451

Ultra 10/440 E3Dm3 Systeme

A22UKC1D9Q-128CP	10/440, 128 MB, 9 GB, CD	15.451
A22UKC1D9Q-256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	16.429
A22UKC1D9Q-512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	18.385

Ultra 10/440 E3Dm6 Systeme

A22UKC1D9M-C256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	17.407
A22UKC1D9M-C512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	19.363

Ultra 10/440 E3Dm3-II Systeme

A22UKC1D9Y-C128CP	10/440, 128 MB, 9 GB, CD	15.451
A22UKC1D9Y-C256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	16.429
A22UKC1D9Y-C512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	18.385

Ultra 10/440 E3Dm6-II Systeme

A22UKC1D9Z-C256CP	10/440, 256 MB, 9 GB, CD	17.407
A22UKC1D9Z-C512CP	10/440, 512 MB, 9 GB, CD	19.363

Speicher für Ultra 5 und Ultra 10

X7036A	64 MB Speicher	626
X7037A	128 MB Speicher	1.174
X7038A	256 MB Speicher	2.445
X7039A	512 MB Speicher (Ultra 10)	4.987

Monitore/Grafikoptionen Ultra 5, 10

X3668A	PGX PCI-Grafikbeschleuniger	724
X3664A	Elite 3D-m3 Grafikbeschl.	4.890
X3667A	Elite 3D-m3 Serie II	4.401
X3665A	Elite 3D-m6 Grafikbeschl.	7.334
X3669A	Elite 3D-m6 Serie II	5.379
X3670A	Creator 3D Grafikbeschl.	1.936
X7126A	17" Farbmonitor (Entry)	958
X7135A	19" Flatscreen Farbmonitor	1.467
X7136A	21" Flatscreen Farbmonitor	3.032
X7124A	24" Farbmonitor	5.379
X7127A	18.1" Farbmonitor	6.063

Interne Erweiterungen Ultra 5, 10

X5236A	9 GB Festplatte intern	1.154
X6171A	CD-ROM LW 32x (intern)	411

X1032A	SunSwift PCI Adapter	2.738
X1152A	SAS PCI Adapter	6.356
X1153A	DAS PCI Adapter	9.388
X1155A	PCI HSI/P	5.574
X1141A	PCI Gigabit Ethernet Karte	5.770

Ultra 60 Systeme

(Monitor muß mitbestellt werden)

Ultra 60 Modell 1360

360 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A23-UGD1-9L-128AQ	Creator 3D-III/128 MB	25.035
A23-UGD1-9L-256AQ	Creator 3D-III/256 MB	25.035
A23-UGD1-9L-512AQ	Creator 3D-III/512 MB	19.363
A23-UGD1-9Q-128AQ	Elite 3Dm3/128 MB	29.533
A23-UGD1-9Q-256AQ	Elite 3Dm3/256 MB	32.467
A23-UGD1-9M-512AQ	Elite 3Dm6/512 MB	33.640

Ultra 60 Modell 1450

450 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A23-ULD1-9L-256AQ	60/450, C3D3-III/256 MB	30.511
A23-ULD1-9L-512AQ	60/450, C3D3-III/512 MB	27.773
A23-ULD1-9Q-512AQ	60/450, E3Dm3, 512 MB	36.378
A23-ULD1-9Q-1024AQ	60/450, E3Dm3, 1024 MB	43.028
A23-ULD1-9Y-512AQ	60/450, E3Dm3-II/512 MB	30.511
A23-ULD1-9M-512AQ	60/450, E3Dm6, 512 MB	37.356
A23-ULD1-9Z-512AQ	60/450, E3Dm6-II, 512 MB	31.880
A23-ULD1-9V-512AQ	60/450, Expert3D, 512 MB	35.596

Ultra 60 Modell 2360

zwei 360 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A23-UGD2-9L-256AQ	Creator 3D-III/256 MB	33.054
A23-UGD2-9L-512AQ	Creator 3D-III/512 MB	25.035
A23-UGD2-9Q-512AQ	Elite 3D-m3/512 MB	38.921
A23-UGD2-9M-512AQ	Elite 3D-m6/512 MB	40.095

Ultra 60 Modell 2450

zwei 450 MHz UltraSPARC-2 Prozessoren
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A23-ULD2-9L-256AQ	2x 60/450, C3D3, 256 MB	43.224
A23-ULD2-9L-512AQ	2x 60/450, C3D3, 512 MB	38.921
A23-ULD2-9Q-512AQ	2x 60/450, E3Dm3, 512 MB	49.091
A23-ULD2-9Y-512AQ	2x 60/450, E3Dm3-II/512	41.659
A23-ULD2-9M-512AQ	2x 60/450, E3Dm6, 512 MB	50.265

SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

A23-ULD2-9Z-512AQ	2x 60/450, E3Dm6-II/512	43.028
A23-ULD2-9V-512AQ	2x 60/450, Expert3D/512	46.549

CPU-Module

X1191A	300 MHz CPU Modul	6.943
X1192A	360 MHz CPU Modul	8.312
X1195A	450 MHz CPU Modul	15.255

Speicher für Ultra 60

X7002A	64 MB Speicher	1.115
X7003A	128 MB Speicher	2.151
X7004A	256 MB Speicher	3.618

Interne Erweiterungen für Ultra 60

X5237A	18.2 GB Platte USCSI-2	3.912
X6004A	Disketten-LW	319
X6166A	CD-ROM LW 14-32x intern	645
X6282A	12/24 GB 4mm DDS-3 Band-LW	2.934
X6206A	14 GB 8mm int. Band-LW	6.943
X1034A	Fast Ethernet Controller	4.987
X1152A	SAS PCI Adapter	6.356
X1153A	DAS PCI Adapter	9.388
X3668A	PGX32 Grafikkarte PCI	724

Grafikoptionen und Monitore

X3664A	Elite 3D-m3 Grafikkbeschl.	4.890
X3677A	Elite 3D-m3 Serie II	4.401
X3665A	Elite 3D-m6 Grafikkbeschl.	7.334
X3679A	Elite 3D-m6 Serie II	5.379
X3670A	Creator3D Grafikkbeschl. III	1.936
X3678A	Expert3D Grafikkbeschl. PCI	8.508
X7126A	17" Farbbildschirm	958
X7135A	19" Flatscreen Farbmonitor	1.467
X7136A	21" Flatscreen Farbmonitor	3.032
X7124A	24" Farbbildschirm	5.379
X7127A	18.1" TFT Farbbildschirm	6.063

Ultra 80 Workstation
 (Monitor muß mitbestellt werden)

Ultra 80 Modell 1450
 450 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A27-ULD1-9T-256AQ	PGX32, 256 MB	43.419
A27-ULD1-9T-1024AQ	PGX32, 1024 MB	44.397
A27-ULD1-9M-1024AQ	E3Dm6, 1024 MB	58.088
A27-ULD1-9Z-1024AQ	E3Dm6-II, 1024 MB	48.505
A27-ULD1-9V-1024AQ	Expert3D, 1024 MB	52.221

Ultra 80 Modell 2450
 2x 450 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

A27-ULD2-9T-1024AQ	PGX32, 1024 MB	55.546
A27-ULD2-9M-1024AQ	E3Dm6, 1024 MB	73.735
A27-ULD2-9Z-1024AQ	E3Dm6-II, 1024 MB	59.653
A27-ULD2-9V-1024AQ	Expert3D; 1024 MB	63.369

Ultra 80 Modell 4450
 4x 450 MHz UltraSPARC-2 Prozessor
 mit 4 MB ext. Cache
 und 18.2 GB Platte

A27-ULD4-9T-1024AQ	PGX32, 1024 MB	77.842
A27-ULD4-9M-1024AQ	E3Dm6, 1024 MB	109.722
A27-ULD4-9Z-1024AQ	E3Dm6-II, 1024 MB	81.949
A27-ULD4-9V-1024AQ	Expert3D, 1024 MB	85.470

Speicher für Ultra 80

X7043A	128 MB Speicher	2.836
X7005A	512 MB Speicher	6.943

**Grafikoptionen/Monitore und
 Interne Erweiterungen**
 s. Ultra 60

Externe Erweiterungen Workstations

SG-XDSK010C-9G	9.1 GB Platte SCSI-2	3.227
SG-XDSK010C-18G	18.2 GB Platte SCSI-2	4.205
SG-XTAP4MM-011A	12/24 GB 4mm DDS-3 Tape	3.325
SG-XTAP4MM-012A	20 GB 4mm DDS-4 Band-LW	4.498
SG-XTAP4MM-031A	72/144 GB Auto loader	6.845
SG-XTAP8MM-010A	14 GB 8mm Tape	4.107
SG-XTAP8MM-020A	7/14 GB 8mm Tape	4.107
SG-XTAP8MM-011A	20/40 GB 8mm Tape	7.334
SG-XLIBDLT-280G	Tape 280 GB DLT 7000 Rack	27.773

Netra t1-Server

Netra t1 Modell 100
 440 MHz, 2 MB Cache

N07-UKC1-9S256AH1	440 MHz, 256 MB, 9 GB	23.079
N07-UKC1-9S256AT1	440 MHz, 256 MB, 18 GB	20.732
N07-UKC1-9S512AT1	440 MHz, 512 MB, 18 GB	27.773

Netra t1 Modell 105
 360 MHz, 1 MB Cache

N06-UGB1-9S064AH1	360 MHz, 64 MB, 9 GB	13.886
N06-UGB1-9S064AT1	360 MHz, 64 MB, 18 GB	11.148
N06-UGB1-9S512AT1	360 MHz, 512 MB, 18 GB	19.363

Netra t1 Modell 105
 440 MHz, 2 MB Cache

N06-UKC1-9S256AH1	440 MHz, 256 MB, 9 GB	23.079
-------------------	-----------------------	--------

SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
Fortsetzung

N06-OKC1-9S256AT1	440 MHz, 256 MB, 18 GB	20.732
N06-UKC1-9S512AT1	440 MHz, 512 MB, 18 GB	27.773
N06-UKC1-9S100AT1	440 MHz, 1024 MB, 18 GB	36.183

Speicher Modell 100, 105

X6983A	64 MB Hauptsp. (Mezzanine)	1.584
X6985A	256 MB Hauptsp. (Mezzanine)	5.867
X6986A	512 MB Hauptsp. (Mezzanine)	11.735

Netra t-Server 1120 und 1125

300 oder 440 MHz, 4 MB Cache

Netra t1120

N04-AA	Basissystem	12.517
N04-UEC1-9S-256AT	300 MHz, 256 MB, 18 GB	31.098
N04-UEC2-9N-512CX	2x 300 MHz, 512 MB, 18 GB	43.615
N04-ULD1-9S-256AT	440 MHz, 256 MB, 18 GB	41.072
N04-ULD2-9S-512AT	2x 440 MHz, 512 MB, 18 GB	61.609

Netra t1125

N03-AA	Basissystem	12.517
N03-UEC1-9N-256AT	300 MHz, 256 MB, 18 GB	31.098
N03-UEC2-9N-512CX	2x 300 MHz, 512 MB, 18 GB	43.615
N03-ULD1-9S-256AT	440 MHz, 256 MB, 18 GB	39.703
N03-ULD2-9S-512AT	2x 440 MHz, 512 MB, 18 GB	61.609

CPU-Module

X1191A	300 MHz CPU	6.943
X1197A	440 MHz CPU/4 MB Cache	14.864

Speicher für Netra t1120, t1125

X7002A	64 MB Speicher	1.185
X7003A	128 MB Speicher	2.151
X7004A	256 MB Speicher	3.618

Netra t-Server 1400 und 1405

440 MHz, 4 MB Cache

Netra t1400

N15-AA	Basissystem	27.773
N15-ULD1-9S-256AT	440 MHz, 256 MB, 18 GB	57.110
N15-ULD2-9S-512AT	2x 440 MHz/512 MB/36 GB	83.905

SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
Fortsetzung

N15-ULD2-9S-1024AT	2x 440 MHz/1024 MB/36 GB	95.445
N15-ULD4-9S-1024AT	4x 440 MHz/1024 MB/36 GB	129.280

Netra t1405

N14-AA	Basissystem	27.773
N14-ULD1-9S-256AT	440 MHz, 256 MB, 18 GB	57.110
N14-ULD2-9S-512AT	2x 440 MHz/512 MB/36 GB	83.905
N14-ULD2-9S-1024AT	2x 440 MHz/1024 MB/36 GB	95.445
N14-ULD4-9S-1024AT	4x 440 MHz/1024 MB/36 GB	124.978

CPU-Modul

X1197A	440 MHz Proz., 4 MB Cache	14.864
--------	---------------------------	--------

Speicher t1400, t1405

X7043A	128 MB Hauptspeicher	2.836
X7005A	512 MB Hauptspeicher	6.943

Netra Storage ArraysNetra st130

NS-XDSKD130-36GAC	st D130, AC, 2x 18 GB	9.584
X5239A	zusätzl. 18.2 GB Platte	3.912

Netra st D1000

NS-XARY153A-72GDC	st D1000, DC, 4x 18 GB	33.640
-------------------	------------------------	--------

Netra st A1000

NS-XARY151A-72GDC	st A1000, DC, 4x 18 GB	40.877
-------------------	------------------------	--------

Interne Erweiterungen Netra t-Server

1034A	Quad Fast Ethernet Contr.	4.987
X5234A	9.1 GB Festplatte UltraSCSI	2.836
X5237A	18.2 GB Platte UltraSCSI	3.912
6541A	PCI Diff. UltraSCSI	3.716

Externe Erweiterungen Netra t-Server

X6212A	14 GB 8 mm Tape	3.716
X6236A	20/40 GB 8mm Band-LW	6.845
SG-XTAP4MM-011A	12/24 GB 4 mm DDS-3 Tape	3.325
SG-XTAP8MM-011A	20/40 GB 8 mm Tape	7.334
SG-XTAPDLT-021A	DLT 7000 35/70 GB Tape	15.647
SG-XTAP4MM-031A	72/144 GB AutoLoader	7.823

Enterprise Server-Familie

Enterprise 5S

5S Modell 360

360 MHz UltraSPARC-IIi Prozessor
 mit 256 KB Cache

A21-UGE1Z9S-C64CR	PGX24/64 MB/8 GB/CD32	5.574
A21-UGE1Z9S-C128CR	PGX24/128 MB/8 GB/CD32	5.965
A21-UGE1Z9S-C256CR	PGX24/256 MB/8 GB/CD32	6.748

Enterprise 10S

440 MHz UltraSPARC-IIi Prozessor
 mit 2 MB Cache

A22-UKC1Z9S-C128CP	440 MHz/128 MB/9 GB/CD	11.539
A22-UKC1Z9S-C256CP	440 MHz/256 MB/9 GB/CD	12.322
A22-UKC1Z9S-C512CP	440 MHz/512 MB/9 GB/CD	14.278

Speicher Enterprise 5S, 10S

X7036A	64 MB Speicher	626
X7037A	128 MB Speicher	1.174
X7038A	256 MB Speicher	2.445
X7039A	512 MB Speicher (U10)	4.987

Interne Erweit. Enterprise 5S, 10S

X1152A	SAS PCI Adapter	6.356
X1153A	DAS PCI Adapter	9.388
X1155A	PCI HSI/P	5.574
X1159A	PCI ATM-622	11.148
X1141A	Ethernet Karte	5.770

Enterprise 220R

A34-AA	Basispaket	9.975
A34-UGD1-9S-256CX	360 MHz, 256 MB, 18.2 GB	13.886
A34-ULD1-9S-256CQ	450 MHz, 256 MB, 9 GB	31.293
A34-ULD1-9S-512CX	450 MHz, 512 MB, 18.2 GB	27.773
A34-ULD1-9S-001EJ	450 MHz, 1024 MB, 2x 18 GB	38.530
A34-ULD2-9S-002EJ	2x 450 MHz, 2048 MB, 36 GB	66.694
A34-ULD2-9S-002CQ	Power Express Konfig. 2x 450 MHz 2048 MB Hauptspeicher 2x 9.1 GB Platte CD, 2x Netzteil	69.432

Erweiterungen

X1195A	CPU Modul 450 MHz, 4 MB C	15.255
7002A	64 MB Hauptspeicher	1.115
7003A	128 MB Hauptspeicher	2.151
7043A	128 MB Hauptspeicher	2.836
7004A	256 MB Hauptspeicher	3.618
X5234A	9.1 GB Platte UltraSCSI	2.836
X5237A	18.2 GB Platte UltraSCSI	3.912

Enterprise 420R

A33-AA	Basispaket	20.341
A33-ULD1-9S-256CQ	450 MHz, 256 MB, 9 GB	47.136
A33-ULD1-9S-001CX	450 MHz, 1024 MB, 18 GB	53.590
A33-ULD2-9S-002EJ	2x 450 MHz, 2048 MB, 36 GB	83.318
A33-ULD4-9S-004EJ	4x 450 MHz, 4096 MB, 36 GB	133.388
A33-ULD4-9S-004CQ	Power Express Konfig. 4x 450 MHz 4096 MB Hauptspeicher 2x 9.1 GB Platte CD, 2x Netzteil	138.864

Erweiterungen

X1195A	CPU Modul 450 MHz, 4 MB C	15.255
X7043A	128 MB Hauptspeicher	2.836
X7005A	512 MB Hauptspeicher	6.943
X5234A	9.1 GB Platte UltraSCSI	2.836
X5237A	18.2 GB Platte UltraSCSI	3.912

Enterprise 250

A26-AA	E250 Server Basispaket	9.975
A26-UEC1-9S-256CQ	300 MHz, 256 MB, 9 GB	22.296
A26-UJC1-9S-256CQ	400 MHz, 256 MB, 9 GB	26.404
A26-UJC2-9S-002CQ	2x 400 MHz, 2048 MB, 18 GB	55.546
A26-UEC1-9S-256CX	300 MHz, 256 MB, 18 GB	13.886
A26-UJC1-9S-256CX	400 MHz, 256 MB, 18 GB	20.732
A26-UJC2-9S-001EJ	2x 400 MHz, 1024 MB, 36 GB	47.722
A26-UJC2-9S-002FA	2x 400 MHz, 2048 MB, 72 GB	62.978

6/00 172 CC SELLER /EDV

 SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

Enterprise 450

A25-BA	E450 Server Basispaket	31.489
A25-UJD1-9S-512CQ	400 MHz, 512 MB, 9 GB	55.937
A25-UJD4-9S-004CX	4x 400 MHz, 4096 MB, 72 GB	147.274
A25-UJD1-9S-512CX	400 MHz, 512 MB, 18 GB	56.328
A25-UJD2-9S-002EJ	2x 400 MHz, 2048 MB, 36 GB	91.728

CPU-Module E250, E450

X2240A	300 MHz Modul, 2 MB Cache	6.943
X2244A	400 MHz Modul, 4 MB Cache	13.886

Speicher E250, E450

X7002	64 MB Speicher	1.115
X7003	128 MB Speicher	2.151
X7004	256 MB Speicher	3.618
X7005	512 MB Speicher (E450)	6.943

Interne Erweiterungen E250, E450

X5234A	9.1 GB Platte UltraSCSI	2.836
X5237A	18.2 GB Platte UltraSCSI	3.912
X1034A	Fast Ethernet Controller	4.987
X1152A	SAS PCI Adapter	6.356
X1153A	DAS PCI Adapter	9.388
X1141A	Ethernet Karte	5.770
X1068A	PCI ATM-622	11.148

Externe Erweiterungen

SG-XDSK010C-9G	9.1 GB Festplatte	3.227
SG-XDSK010C-18G	18.2 GB Festplatte	4.205
SG-XTAP4MM-021A	12/24 GB 4mm DDS-3 Tape	3.912
SG-XTAP8MM-020A	7/14 GB 8mm Band-LW	4.694
SG-XTAP8MM-021A	20/40 GB 8mm Band-LW	7.823
SG-XTAP4MM-031A	72/144 GB Autoloader	7.823
SG-XTAPDLT-021A	DLT 7000	15.647

Enterprise Server 3501 - 6501

E3501, E4501, E5501, E6501

E3501	3501 Basispaket	34.227
E3501-C62	3501 Basispaket 2x 336 MHz, 4 MB Cache	83.905
E3501-C82	3501 Basispaket 2x 400 MHz, 8 MB Cache	102.681

6/00 173 CC SELLER /EDV

 SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

E3502-C82	3502 Basispaket 2x 400 MHz, 8 MB Cache 1 GB, 2x Netzteil, S-Bus I/O	135.343
-----------	--	---------

E3502-C83	3502 Basispaket 2x 400 MHz, 8 MB Cache 2 GB, 2x Netzteil, S-Bus I/O	179.741
-----------	--	---------

E4501	4501 Basispaket	99.552
-------	-----------------	--------

E4502	4502 Basispaket 2x SBus I/O	127.520
-------	--------------------------------	---------

E4502-R	4502 Basispaket 2x Netzteil, 2x S-Bus I/O Rack	156.271
---------	--	---------

E5501	5501 Basispaket	133.779
-------	-----------------	---------

E5502	5502 Basispaket 2x Netzteil, 2x SBus I/O	161.747
-------	---	---------

E6501	6501 Basispaket	310.977
-------	-----------------	---------

E6502	6502 Basispaket 2x Netzteil, 2x SBus I/O	339.141
-------	---	---------

Boards für E3501 bis E6501

2602A	Systemboard	27.968
2612A	I/O-Board	20.145
2622A	Grafik-I/O-Board	21.710
2632A	PCI I/O-Board	24.839
2652A	FC-AL Interface Board	4.205
6710A	FC-AL LW 9.1 GB	5.183
5163A	18.2 GB Disk Board	9.584

Ultra Enterprise 10000

E10000-4	10000 Basispaket	579.904
E10000-D	10000 Express-Paket	773.140

2861A	Power Express Board	414.440
2722A	Control Board	48.309
2731A	PCI Module	32.271
2754A	Service Proz. (360 MHz)	33.836
2755A	Service Proz. (400 MHz)	59.653
2730A	I/O-Board	24.252
2761A	Systemboard	177.198
7025A	Speicherboard	32.271

CPU-Module für E3501 bis E10000

2550A	250 MHz / 4 MB Cache	37.356
2560A	336/333 MHz / 4 MB Cache	37.356
2580A	400 MHz / 8 MB Cache	46.744

6/00 174 CC SELLER /EDV

 SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

Speicher E3501 bis E10000
 X7022A 256 MB Speichererw. 6.356
 X7023A 1 GB Speichererw. 22.688
 X7026A Opt. Memory 2 GB 45.766

Optionen
 SGG-DSK010C-9G 9.1 GB Platte Ultra-SCSI 3.912
 5237A 18.2 GB Platte Ultra-SCSI 3.912
 6283A 12/24 GB 4mm DDS-3 Tape 3.423
 6206A 14 GB 8mm Band-LW 6.943
 6234A 20/40 GB 8mm Band-LW 8.019
 X1152A SAS PCI Adapter 6.356
 X1153A DAS PCI Adapter 9.388
 X1159A PCI ATM-622 11.148

Sun Cluster
 Basissoftware u. Lizenzen:
 CL2IS SunCluster 2.2 f. E2 5.574
 CLRIS SunCluster 2.2 f. E220R 5.574
 CLQIS SunCluster 2.2 f. E420R 13.886
 CL3IS SunCluster 2.2 f. E250 5.574
 CL4IS SunCluster 2.2 f. E450 13.886
 CL5IS CL 2.2 f. E3X00 u. SS1000 19.363
 CL6IS CL 2.2 f. E4/5X00 u. SC2000 33.249
 CL7IS SunCluster 2.2 f. E6000 66.694
 CLOVS SunCluster 2.2 f. E10000 138.864
 CLFIS CL 2.2 f. Netra t1 2.738
 CLTIS CL 2.2 f. Netra t1120, 1125 5.574
 CLGIS CL 2.2 f. Netra t1400, 1405 13.886

High-Performance Computing Server
 HPC450-BA-3 HPC 450 Server Basispaket 31.489
 HPC3501-C82-3 HPS 3501 Basispaket 102.681
 HPC4501-3 HPC 4501 Server Basispaket 99.552
 HPC5501-3 HPC 5501 Server Basispaket 133.779
 HPC6501-3 HPC 6501 Server Basispaket 310.977
 HPC10000-4.3 HPC 10000 Basispaket 579.904

Sun StorEdge
StorEdge Media Central
 SG-MC250-S E250, 2x A1000, Rack 193.823
 SG-MC250-M E250, 4x A1000, Rack 262.472
 SG-MC250-L E250, 8x A1000, Rack 399.576

6/00 175 CC SELLER /EDV

 SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

SG-MC450-S E450, 4x A1000, Rack 371.803
 SG-MC450-M E450, 8x A1000, Rack 508.907
 SG-MC450-L E450, 16x A1000, Rack 809.909

StorEdge D1000
 XARY145A-36G 4x 9.1 GB, tabletop 21.905
 XARY147A-36G 4x 9.1 GB, rackmount 21.905
 XARY145A-109G 12x 9.1 GB, tabletop 43.811

XARY154A-72G 4x 18.2 GB, tabletop 25.230
 XARY154A-72GR4 4x 18.2 GB, rackmount 25.230
 XARY153A-218G 12x 18.2 GB, tabletop 53.981

XARY163A-145G 4x 36.4 GB, tabletop 36.183
 XARY164A-145G 4x 36.4 GB, rackmount 36.183
 XARY163A-291G 8x 36.4 GB, tabletop 61.609

StorEdge A1000
 XARY144A-36G 4x 9.1 GB, tabletop 27.186
 XARY146A-36G 4x 9.1 GB, rackmount 27.186
 XARY144A-109G 12x 9.1 GB, tabletop 49.091

XARY151A-72G 4x 18.2 GB, tabletop 30.511
 XARY152A-72G 4x 18.2 GB, rackmount 30.511
 XARY151A-218G 12x 18.2 GB, tabletop 59.262

XARY161A-145G 4x 36.4 GB, tabletop 41.464
 XARY162A-145G 4x 36.4 GB, rackmount 41.464
 XARY161A-291G 8x 36.4 GB, tabletop 66.889

Erweiterungen D1000/A1000
 X7040A Speichererw. 2x 32 MB 3.227
 X5235A 9.1 GB Platte USCSI 10k 2.934
 X5240A 36.4 GB Platte USCSI 10k 6.845

StorEdge A3500
 XARY366A-72G A3500, 72 GB 136.126
 XARY360A-545G A3500, 545 GB 412.485
 XARY380A-1092G A3500, 1092 GB 483.677
 XARY381A-1456G A3500, 1456 GB 510.276

X6537A Controller 67.476
 X5235A 9.1 GB Festplatte 2.934
 X5237A 18.2 GB Festplatte 3.912
 X5240A 36.4 GB Festplatte 6.845

StorEdge A3500FC
 XARY360B-545G A3500FC, 545 GB (9.1x60) 412.485
 XARY380B-1092G A3500FC, 1092 GB (18.2x60) 480.743
 XARY381B-1456G A3500FC, 1456 GB (36.4x40) 532.768

StorEdge 5000
 ARY511A-127G A5000, 14x 9.1 GB 175.047
 X6731A FCAL GBIC 100 MB/s Modul 1.545

6/00 176 CC SELLER /EDV

 SUN MICROSYSTEMS Netto-DM
 Fortsetzung

X6730A	Systembus	6.943
X6710A	9.1 GB Festplatte 10000 upm	5.183
X6734A	Interface Board	5.965
X6738A	Fast Write Cache 32 MB	38.725

StorEdge A5100 (36.4 GB PLA)

XARY550A-182G	A5100, 182 GB, tabletop	97.205
XARY550A-509G	A5100, 509 GB, tabletop	166.050
XARY553A-1019G	A5100, 1019 GB, rackmount	397.620
XARY553A-3057G	A5100, 3057 GB, rackmount	1.065.341
XARY551A-509G	A5100, 509 GB, rackmount	166.050
X6728019	36.4 GB Festplatte	7.041

StorEdge A5200 (9.1 GB PLA)

XARY520A-63G	A5200, 63 GB, deskside	102.485
XARY520A-200G	A5200, 200 GB	157.835
XARY523A-400G	A5200, 400 GB	397.620
XARY523A-1200G	A5200, 1200 GB	1.005.688
X6710A	9.1 GB Festplatte	5.183

StorEdge A5200 (18.2 GB PLA)

XARY540A-127G	A5200, 127 GB, tabletop	115.590
XARY540A-400G	A5200, 400 GB, tabletop	205.558
XARY541A-400G	A5200, 400 GB, rackmount	205.558
XARY543A-800G	A5200, 800 GB, rackmount	504.995
XARY543A-2400G	A5200, 2400 GB, rackmount	1.292.412
X6720A	18.2 GB Festplatte	7.432

StorEdge Library

SPARCstorage Modell L280 - 400/800

XLIBDLT1-280G	Tape 280 GB StorEdge L280 DT	27.773
XLIBDLT2-280G	Tape 280 GB DLT 7000 Rackmount	27.773
XLIB8MM1-400G	400 GB 8mm Tape	36.770

StorEdge L1000

XLIBDLT1-1TB-2	1x DLT 7000 Deskside	71.583
XLIBDLT4-1TB-2	4x DLT 7000 Deskside	137.886
XLIBDLT1R-1TB-2	1x DLT 7000 Rack	71.583
XLIBDLT4R-1TB-2	4x DLT 7000 Rack	137.886
XTAPDLT1-1TB	DLT 7000 Library LW	24.252

StorEdge L3500

X6079A	2x DLT 7000	178.763
X6080A	7x DLT 7000	296.308
X6063A	DLT 7000 LW	28.164

StorEdge L11000

XLIBDLT4-11TB	4x DLT 7000	396.056
XLIBDLT16-11TB	16x DLT 7000	717.985
XTABDLT2-11TB	2x DLT 7000 Library Band-LW	60.631

6/00 177 CC SELLER /EDV

 UNISYS Netto-DM

Aquanta ES Enterprise Server
 für Windows NT und UNIX

Aquanta ES 2023

Proz.: Pentium III / 600 MHz (max. 2)
 512 KB L2-Cache
 256 MB DIMM-Hauptspeicher (max. 1 GB)
 Dual Ultra2
 LVD SCSI Controller
 9 GB Ultra-SCSI Festplatte
 Steckplätze: 6 PCI, 1 ISA, 1 PCI/ISA
 Disketten-LW 1.44 MB
 CD-ROM LW 14/32x
 Fast Ethernet
 15" Monitor
 ohne Betriebssystem

7.786

Aquanta ES 2043

Proz.: 2x Pentium III Xeon / 550 MHz
 (max. 4)
 je 512 KB L2-Cache
 512 MB DIMM-Hauptspeicher (max. 2 GB)
 2x 9 GB Ultra-SCSI Festplatte
 Steckplätze: 6 PCI, 1 PCI/ISA
 Disketten-LW 1.44 MB
 CD-ROM LW 14/32x
 Fast Ethernet
 15" Monitor
 SCO UnixWare 7 Departmental Edition
 (25-user)

24.348

Aquanta ES 2045

Proz.: 4x Pentium III Xeon / 500 MHz
 (max. 4)
 je 2 MB L2-Cache
 512 MB ECC-Hauptspeicher (max. 8 GB)
 3-Kanal RAID-Controller
 4x 9.1 GB Ultra-SCSI Festplatte
 Steckplätze: 9 PCI, 2 EISA, 1 PCI/EISA
 Disketten-LW 1.44 MB
 CD-ROM LW 12/32x
 1 internes Bandlaufwerk (20 GB DLT)
 Fast Ethernet
 15" Monitor
 SCO UnixWare 7 Enterprise Edition
 (50-user)

85.230

6/00 178 CC SELLER /EDV

 UNISYS Netto-DM
 Fortsetzung

Ausbau Aquanta DS, ES

Prozessor-Module:
 Pentium II Xeon 450 MHz / 512 KB 2.888
 Pentium II Xeon 450 MHz / 1 MB 7.109
 Pentium III Xeon 500 MHz / 2 MB 12.113
 Hauptspeichererweiterung 64 MB 396
 Hauptspeichererweiterung 128 MB 800
 Hauptspeichererweiterung 256 MB 1.284
 Hauptspeichererweiterung 512 MB 4.043

Externe Peripherie für Aquanta Unix Server

Bandlaufwerke
 DSD4000-TD 18.678
 DLT Autoloader 20/40 GB pro Band
 für 7 Bänder
 DSD7000-TD 29.229
 DLT autoloader 35/70 GB pro Band
 für 7 Bänder

ClearPath NX5000 HMP Systeme

ClearPath NX5601-21

Basiskonfiguration:
 nicht partitionierbares System
 1 Instruktionsprozessor A-Series
 192 MB Hauptspeicher
 max. 20 Kanal-Adapter
 1-4 Intel Prozessoren
 Systemkonsole
 Basiskonfiguration Einstiegsmodell 244.348

ClearPath NX5602-82

Basiskonfiguration:
 partitionierbares System
 2 Instruktionsprozessoren A-Series
 2x 192 MB Hauptspeicher
 max. 94 Kanal-Adapter
 1-4 Intel Prozessoren
 Systemkonsole
 Basiskonfiguration 2.463.029

6/00 179 CC SELLER /EDV

 UNISYS Netto-DM
 Fortsetzung

ClearPath NX5801-31

Basiskonfiguration:
 nicht partitionierbares System
 1 Instruktionsprozessor A-Series
 192 MB Hauptspeicher
 max. 56 Kanal-Adapter
 1-4 Intel Prozessoren
 Systemkonsole
 Basiskonfiguration 977.392

ClearPath NX5802-76

Basiskonfiguration:
 partitionierbares System
 6 Instruktionsprozessoren A-Series
 2x 768 MB Hauptspeicher
 max. 226 Kanal-Adapter
 1-4 Intel Prozessoren
 Systemkonsole
 Basiskonfiguration 15.431.464

Peripherie f. ClearPath NX

Bandlaufwerke
 HS4400-TD 4mm DDS2 Band, SCSI, Diff. 3.567
 HS8505-CTS 8 mm Kassettenband SE 9.958
 4125-ORx 9-Spur MBE Diff. oder SE 36.828
 CTS5236-2SA 36-Spur MBE SCSI, ACL 227.314
 SCSI-UW-Plattensysteme
 310075-U05 Plattensystem SCSI Diff.
 bis 7 Plattensp.-Module
 ohne LW 4.325
 OSD4112-W25 Plattenmodul 3.0 GB 1.865
 OSD9102-W25 Plattenmodul 7.9 GB 2.602
 RAID Disk Array
 9302-C05 RAID-Plattensystem
 mit Pufferspeicher
 32-224 MB Cache, 5-10 LW
 incl. 5 LW 16 GB 46.409
 9300-C02 Erw. Modul 10 LW
 incl. 2 LW 6.8 GB 15.065
 9200-CTL RAID-Zusatzcontr. 16 MB Ca.
 ASD4102-S2C Plattenmodul 3.39 GB 17.796
 3.244
 OSM3000-FLR Fibre Channel Plattensystem
 ohne Laufwerk (bis 8 LW) 5.027
 OSD9101-F25 Fibre Channel LW (6 GB) 2.816

ClearPath IX5000 HMP Systeme

ClearPath IX5601-SA

Basiskonfiguration:
 nicht partitionierbares System
 1-4 Instruktionsprozessoren 2200
 128 MB Hauptspeicher
 1-6 E/A Prozessoren
 max. 96 E/A-Kanäle
 1-4 Dual Intel Pentium Prozessoren
 Systemkonsole und Monitor

Basiskonfiguration Einstiegsmodell 304.150

ClearPath IX5801-1

Basiskonfiguration:
 nicht partitionierbares System
 1 Instruktionsprozessor 2200
 256 MB Hauptspeicher
 1-12 E/A Prozessoren
 max. 192 E/A-Kanäle
 1-4 Dual Intel Pentium Prozessoren
 Systemkonsole und Monitor

Basiskonfiguration 2.078.579

ClearPath IX5802-2

Basiskonfiguration:
 partitionierbares System
 2 Instruktionsprozessoren 2200
 2x 256 MB Hauptspeicher
 1-12 E/A Prozessoren
 max. 384 E/A-Kanäle
 1-4 Dual Intel Pentium Prozessoren
 Systemkonsole und Monitor

Basiskonfiguration 4.350.740

Peripherie ClearPath IX

Bandlaufwerke
 4125-ORx 9-Spur MBE Diff. oder SE 31.858
 CTS5236-2SA 36-Spur MBE SCSI, ACL 196.635

SCSI-UW-Platten
 310075-W65 Plattensystem SCSI, Diff. 4.325
 bis 7 Plattensp.-Module
 ohne LW

OSD4112-W65 Plattenmodul 4.2 GB 1.865
 OSD9112-W65 Plattenmodul 9.0 GB 2.602

OSM3000-FLR Fibre Channel Plattensystem 5.027
 ohne Laufwerk (bis 8 LW)
 OSD9101-F65 Fibre Channel LW (9 GB) 2.816

BULL
 Theodor-Heuss-Str. 60-66
 51149 Köln
 Tel. 02203/3050
 Fax 02203/305-1818

COMPAQ COMPUTER
 Humboldtstr. 8
 85609 Dornach
 Tel. 089/9933-0
 Fax 089/9933-0

COMPAQ (ex DIGITAL)
 Freischützstraße 91
 81927 München
 Tel. 089/95910
 Fax 089/9591-0

COMPAQ (ex TANDEM)
 Robert-Bosch-Str. 5
 63303 Dreieich-Sprendlingen
 Tel. 06103/383-830
 Fax 06103/383-983

DATA GENERAL
 Am Kronberger Hang 3
 65824 Schwalbach/Ts.
 Tel. 06196/80500
 Fax 06196/805436

DIGITAL EQUIPMENT
 siehe COMPAQ

FUJITSU SIEMENS
a) Zentrale München
 Otto-Hahn-Ring 6
 81739 München
 Tel. 089/636-42535
 Fax 089/636-47915

b) Zentrale Paderborn
 Heinz-Nixdorf-Ring 1
 33106 Paderborn
 Tel. 05251/8-0
 Fax 05251/8-14559

HEWLETT PACKARD
 Vertriebszentrale
 Herrenberger Str. 130
 71034 Böblingen
 Tel. 07031/14-0
 Fax 07031/142999

**Hersteller-Anschriften
Fortsetzung**

IBM
Pascalstraße 100
70569 Stuttgart
Tel. 0711/785-0
Fax 0711/785-3511

NCR
Ulmer Str. 160
86156 Augsburg
Tel. 0821/405-0
Fax 0821/405-462

SIEMENS
s. FUJITSU SIEMENS

SILICON GRAPHICS
Am Hochacker 3
85630 Grasbrunn
Tel. 089/461080
Fax 089/46108-222

STRATUS SYSTEMS
Am Kronberger Hang 5
65824 Schwalbach / Ts.
Tel. 06196/4725-0
Fax 06196/46915

SUN MICROSYSTEMS
Bretonischer Ring 3
85627 Grasbrunn
Tel. 089/460080
Fax 089/46008-222

TANDEM COMPUTERS
siehe COMPAQ

UNISYS
Deutschland GmbH
Am Unisys Park 1
65843 Sulzbach/Ts.
Tel. 06196/99-0
Fax 06196/99-1570