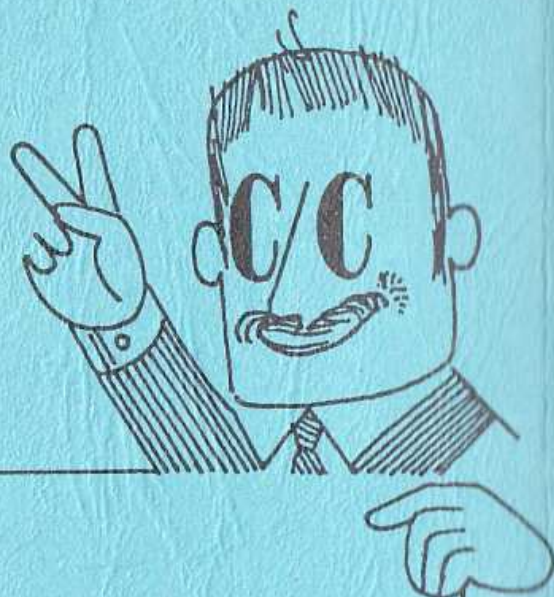


CC

Fasanenweg 30
6237 Liederbach
Tel. 069/304047

COMPUTER CONSULTING



CC MARKTÜBERSICHTEN

- CC SELLER f. BÜROCOMPUTER
- CC SELLER f. EDV-SYSTEME
- CC SOFTWARE SELLER
- CC TERMINAL REPORT
- CC TEXTSYSTEM REPORT

- MCR MICRO-COMPUTER REPORT
- MARKTSTUDIEN
- EDV-ANWENDER-ADRESSEN

CC SELLER

COMPUTER CONSULTING



Ausgabe
EDV

Aktuelle Preisliste EDV - SYSTEME

Juni 1985

(erscheint 1/4-jährl. zum Quartalsende)

COMPUTER CONSULTING

Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach

Tel. 069/304047
www.cc-computerarchiv.de ©

CC SELLER EDV 6/1985

Inhaltsübersicht

**AEG-TELEFUNKEN
ALTOS
BULL
BURROUGHS
CTM
DATA GENERAL
DATAPOINT
DIGITAL EQUIPMENT
ERICSSON
GENERAL AUTOMATION
HERZKE
HEWLETT PACKARD
HONEYWELL BULL
IBM
ICL
KIENZLE
LOGICAL MACHINE
MAI
MANNESMANN KIENZLE
MICRODATA
MOTOROLA
MDS
NCR
NIXDORF
NORSK DATA DIETZ
PCS
PERKIN-ELMER
PHILIPS DATA SYSTEMS
PRIME COMPUTER
RC COMPUTER
SIEMENS
SPERRY
TANDEM COMPUTERS
TAYLORIX
TELEFILE COMPUTER PRODUCTS
TEXAS INSTRUMENTS
TRIUMPH-ADLER**

IMPRESSUM

Herausgeber
Dipl. Ing. Ulf-Chr. Lesemann

Verlag
COMPUTER CONSULTING GmbH & Co. KG
Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach
Tel. 069/304047

Copyright: COMPUTER CONSULTING 1983

CC SELLER

Die CC SELLER sind periodisch erscheinende aktuelle Preislisten über das Angebot der Computer-Hersteller.

Sie erscheinen derzeit in den Ausgaben:

1. SOFTWARE

Halbjährlich: Januar und Juli
Abonnement: DM 60,-/Jahr
Einzelexpl.: DM 45,-

2. BÜROCOMPUTER/MICROCOMPUTER

Vierteljährlich: März, Juni, Sept., Dez.
Abonnement: DM 100,-/Jahr
Einzelexpl.: DM 35,-

3. EDV-SYSTEME

Vierteljährlich: März, Juni, Sept., Dez.
Abonnement: DM 100,-/Jahr
Einzelexpl.: DM 35,-

Weitere CC VERLAGSPRODUKTE

4. CC TERMINAL REPORT

(Bildschirm-, Druckende-, Mehrfunktions-Terminals)

5. CC TEXTSYSTEM REPORT

(Aktuelles Angebot an Text-/Wordprocessing-Systemen)

Die CC Reports erscheinen halbjährlich.

Abonnement: DM 250,-/Jahr
Einzelexpl.: DM 200,-

Alle o.a. Bezugspreise zzgl. Porto und Mehrwertsteuer.

Alle Rechte vorbehalten.
Nachdruck und fotomechanische Vervielfältigungen,
Speicherung in Informationswiedergewinnungssystemen,
auch auszugsweise, verboten.
Eine interne oder externe Veröffentlichung der Preis-
informationen ist ausdrücklich verboten. Ggf. nur mit
schriftlicher Genehmigung durch CC und mit Quellen-
angabe!

6/85

2

CC SELLER /EDV

AEG-TELEFUNKEN

DM/Kauf

Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE TELECOMP

bs	BSA 2000 Z / 64 KB (Mehrplatzs.)	14.500
	TCA 5607.064 4-Kanal-Vers.	17.250
dr	Matrixdrucker 160 Z/s, 80 Z/ZI	2.300
	Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	3.900
	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	6.430
	Schreibraddrucker 40 Z/s, 132 Z/ZI	8.900
	a) Papiereinzug Einzelkassette	2.410
	b) Papiereinzug Doppelkassette	3.200
	c) Formulartraktor	500
pl	Mini-Disketten-Doppel-LW + ST	11.200
	Platte 32 - 96 MB (F/W) ab	36.300
	(max. 2 Einheiten)	

Blattleser/Schriftenleser PBL 6101.011

mit 3 Schriftarten	
OCR B1, Prestige Elite, Courier 10	32.800
Eingabegerät für Textverarb.-System	
(auch einsetzbar in Verbindung mit	
Fotosatzanlagen) über V.24	

als Arbeitsplatzsysteme:

Telex-Leser Off-Line TOF 6201.001

1 Blattleser PBL 6101.011	
1 Telecomp TCA 5603.064	
1 Lochstreifenstanzer 5- und 8-Kanal	55.200

Telex-Leser On-Line TON 6301.001

1 Blattleser PBL 6101.011	
1 Telecomp TCA 5605.064	
1 Asynchron-Controller ASC 5670.101	52.800

Erweiterungen der Leser um:

zus. 3 Schriftarten PFE 6351.011	
Pica, Courier 12, Letter Gothic	5.700
Formatprozessor	1.940

Formular-Erfassungssystem POLYFORM

(zum automatischen Erfassen von
Daten in Formularen)

1 Formularleser PFL 6150	
1 Telecomp TCA 5607.064	
1 Mini-Disketten-Doppel-LW + ST	
Formular-Erfassungsoftware	

Off-Line Version	ca.	103.000
On-Line Version	ca.	107.000

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

Konfigurationsübersicht

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(kB)	(MB)			(DM)
ALDOS	kl	2 M	80f+1.2+mb	5	nein 103.000
3068	typ	4 M	80f+1.2+mb	10	nein 130.000

Wartung

ca. 0.5 % bis 0.8 % des KP/Mt.

Programmiersprachen

C, Fortran, Basic, Pascal, Cobol

Systemsoftware

Betriebssysteme:

UNIX V Runtime (1-16 Benutzer)	3.990
UNIX V Runtime (17-32 Benutzer)	11.990
UNIX V Development-System	3.990

Kommunikationssoftware

TeamNet (LAN mit Altos TeamComputer)
3780, 3270 Bisync.
X.25, SNA/SDLC

Integrierte Bürossoftware

Altos Office Manager (AOM) =
integriertes Büropaket mit
Textverarbeitung, Planungsprogramm
Datenbank, electronic mail
Geschäftsgraphik, Kalenderfunktion
Telex (opt.) etc.

ALTOS 3068

32-Bit "Supermikro":
modulares Multiprozessor-Mehrplatzsystem
für max. 32 Benutzer.
CPU Motorola 68020 (12 MHz)
Arithmetikprozessor 68881 (Option)
I/O-Prozessoren 8086
1 MB bis 16 MB RAM
2 x 4 KB Cache Speicher
Dateiprozessor-Subsystem
4 DMA-Kanäle
serielles Kommunikations-Subsystem
Insgesamt 8 Modulsteckplätze
Massenspeicher:
max. 3 Winchester HD-Laufwerke
(über 200 MB)
1 Floppy-Laufwerk (1.2 MB)
60 MB Streamer-Magnetband

Basiskonfigurationen 3068

Modell 3068-A

2 MB RAM
80 MB Winchester HD
1.2 MB Floppy-Disk
60 MB Streamer
10 serielle Ports
File Prozessor
Controller etc.
1 Altos III Terminal kpl.
ohne UNIX V Betriebssystem 90.990

Modell 3068-B

4 MB RAM
80 MB Winchester HD
1.2 MB Floppy-Disk
60 MB Streamer-Tape
10 serielle Ports
File Prozessor
Controller etc.
1 Altos III Terminal kpl.
ohne UNIX V Betriebssystem 102.990

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====	
DPS-Serie						
4/100	kl	512	2x80	5	m 160	157.000
4/200	typ	1024	2x300	8	z 600	278.000
4/300	gro	2048	6x300	20	z 600	594.000
4/300	max	8192	12x300	768	z1200	---
=====						
7/107s	typ	2 M	1.200	40	z 750	400.000
	max	4 M	2.400	b.	div.	---
=====						
7/307	typ	2 M	1600	50	z1200	600.000
	max.	4 M	16000	b.	div.	---
=====						
7/407	typ	4 M	3000	60	z1200	1.0 M
	max.	6 M	22000	b.	div.	---
=====						
7/507	typ	4 M	3000	80	z1200	1.4 M
=====						
7/617	typ	4 M	3000	100	z1200	1.7 M
=====						
7/717	typ	6 M	3800	150	z1200	1.9 M
=====						
7/817	typ	8 M	5200	200	z1200	2.8 M
=====						
8/47	typ	4 M	3200	24	z1200	1.2 M
=====						
8/49	typ.	4 M	4200	36	z1200	1.5 M
=====						
8/52	typ	4 M	4200	36	z1200	1.7 M
=====						
8/62	typ	8 M	7000	48	z1200	2.1 M
=====						
8/70	typ	8 M	9800	60	z1200	2.3 M
=====						
88/81	typ	16 M	12600	150	z1200	10.3 M
	gro	32 M	12600	300	z1200	13.2 M
=====						

DPS 6

Leasing ohne Wartung
 5-J-V: 2.2% des KP/Mt.

Software

GCOS 6	10.106
BÜROTEXT	6.047
TEXT 80	13.000
Servoeeditor	4.000
Datenerfassungspaket	5.198
ASSEMBLER	1.040
COBOL	12.128
FORTTRAN	3.754
BASIC	4.527

DPS 6/750

Zentralprozessor Typ 50	
Coprozessor für kommerziellen	
Instruktionssatz (CIP)	
Hauptspeicher 1024 KB	
Peripherieprozessor mit	
Disketten-LW 650 KB	
DÜ-Prozessor incl.	
1 Modul f. 4 Ltg. (asynchr.)	
BSA 2000 Z + T	
SCF (System Control Facility)	146.216

DPS 6/950

Zentralprozessor Typ 60	
Coprozessor für kommerziellen	
Instruktionssatz (FCIP) und	
Gleitkommaarithmetik	
Hauptspeicher 2048 KB	
Peripherieprozessor mit	
Disketten-LW 650 KB	
DÜ-Prozessor incl.	
1 Modul f. 4 Ltg. (asynchr.)	
BSA 2000 Z + T.	
SCF (System Control Facility)	300.779

Aufrüstsatz für Mod. 750

von 6/750 mit 1 MB	
auf 6/950 mit 2 MB	177.895

AUSBAU/PERIPHERIE 750, 950

ze	Hauptspeichersteuerung für 1 MB	
	incl. Modul mit 512 KB	17.024
	Hauptspeichermodul 512 KB	12.916
	Hauptspeichermodul 2 MB	41.149
	Hauptspeichersteuerung für 4 MB	
	incl. Modul mit 2 MB	47.027
	Coprozessor für Gleitkomma-	
	arithmetik (SIP)	12.096

Weitere DPS 6 Modelle

AA

AUSBAU/PERIPHERIE DPS 6

pl	PLA-Prozessor f. 4 LW MCD:	10.752
	Platte 16 MB (F/W) (MCD)	19.622
	Festplatte 96 MB (F) (MCD)	23.654
	Festplatte 2 x 96 MB (F) (MCD)	39.650
	PLA-Prozessor incl.	
	1. Platte 40 MB (F/W)	37.927
	2. Platte 40 MB (F/W)	27.923
	PLA-Prozessor f. 4 LW MSU:	18.816
	Platte 67 MB (W) (MSU)	44.810
	Platte 2 x 67 MB (W/W) (MSU)	81.554
	Platte 256 MB (W) (MSU)	61.824
	Anschluß f. Disk. LW	1.920
	Disketten-LW 256/512 KB (8")	4.598
	Disketten-LW 650 KB (5")	3.840

BULL DM/Kauf
Fortsetzung

dr	Matrixdrucker 100 Z/s	4.026
	Matrixdrucker 160 Z/s	8.131
	DRU 300/132	23.386
	DRU 600/132	34.138
	DRU 900/132	65.592
	DRU 1200/132	89.155
lk	LK-Leser 500 K/M	12.365
	LK-Leser + Markierungsleser 500 K/M	17.741
	Anschluß f. LK-Geräte	1.382
mb	MBE-Prozessor für 4 LW	18.668
	MBE 800/1600 bpi, 72 KB/s	29.299
	MBE 800/1600 bpi, 120 KB/s	41.247
	MBE 1600 bpi, 72 KB/s	19.891
	MBE 1600 bpi, 120 KB/s	25.280
dfv	Kommunikationspaket	24.947
	div. Anschlüsse	AA

DPS 4

Systemsoftware DPS 4

GCOS 4/1-Supervisor	Mt.	515
GCOS 4/2-Supervisor	Mt.	640
GCOS 4/3-Supervisor	Mt.	970
Job-ACC.	Mt.	39
RPG II	Mt.	125
COBOL	Mt.	226
COBOL (4/21)	Mt.	182
FORTTRAN	Mt.	201
Macro Prog. COBOL	Mt.	112
Dienstprogr./SORT/IPS	Mt.	156

DPS 4/100

DPS 4/104 F

(Leistungsfaktor 1.33/80 KOPS)	
Zentralprozessor-System bestehend aus:	
512 KB Hauptspeicher	
Systemprozessor (SP)	
Plattenprozessor (DP)	
Disketten-LW 2 x 512 KB (8", DD/DS)	
Adresset f.l.u.2. PLA-LW (MSU 16xx)	42.660

DPS 4/104 R

(Leistungsfaktor 1.67/100 KOPS)	
sonst wie 4/104 F (s.o.)	49.521

DPS 4/114

(Leistungsfaktor 2.00/120 KOPS)	
sonst wie 4/104 F (s.o.), jedoch	
1024 KB Hauptspeicher	78.708

Erweiterungen DPS 4/100

Leistungsfaktor-Erweiterung	
von 1.33 auf 1.67	11.534
von 1.67 auf 2.00	11.534

BULL DM/Kauf
Fortsetzung

DPS 4/200

DPS 4/204 F

(Leistungsfaktor 1.52/91 KOPS)	
Zentralprozessor-System bestehend aus:	
512 KB Hauptspeicher	
Instruktionsprozessor (IDP)	
Ein-/Ausgabeprozessor (IOP)	
Plattenprozessor (DP)	
Disketten-LW 2 x 512 KB (8", DD/DS)	
Adresset f.l.u.2. PLA-LW (MSU 16xx)	69.848

DPS 4/204 R

(Leistungsfaktor 2.00/120 KOPS)	
sonst wie 4/204 F	80.155

DPS 4/214

(Leistungsfaktor 3.18/191 KOPS)	
sonst wie 4/204 F, jedoch	
1024 KB Hauptspeicher	109.342

DPS 4/224

(Leistungsfaktor 5.80/348 KOPS)	
sonst wie 4/204 F, jedoch	
2048 KB Hauptspeicher	200.047

Erweiterungen DPS 4/200

Leistungsfaktor-Erweiterung	
von 1.52 auf 2.00	14.980
von 2.00 auf 3.18	11.534
von 3.18 auf 5.80	55.399
System 61/xx-Emulationsprozessor	17.273
System 61/DPS-Emulationsprozessor	16.389

DPS 4/300

DPS 4/314

(Leistungsfaktor 3.18/191 KOPS)	
Zentralprozessor-System bestehend aus:	
1.5 MB Hauptspeicher	
Instruktionsspeicher (IDP) mit	
IDBS-Firmware	
Ein-/Ausgabeprozessor	
Plattenprozessor	
Disketten-LW 2 x 512 KB (8", DD/DS)	128.966

DPS 4/324

(Leistungsfaktor 5.80/348 KOPS)	
Zentralprozessor-System bestehend aus:	
2 MB Hauptspeicher	
2 Instruktionsprozessoren (2xIDP) mit	
IDBS-Firmware	
Ein-/Ausgabeprozessor	
Plattenprozessor	
Kommunikationsprozessor	
Disketten-LW 2 x 512 KB (8", DD/DS)	224.005

BULL DM/Kauf
Fortsetzung

DPS 4/334

(Leistungsfaktor 8.00/480 KOPS)

Zentralprozessor-System bestehend aus:

4 MB Hauptspeicher

3 Instruktionsprozessoren (3xIDP)

Ein-/Ausgabeprozessor (IOP)

Plattenprozessor (DP)

Kommunikationsprozessor

Disketten-LW 2 x 512 KB (8", DD/DS)

2. Kabinett (CPF 3021)

370.768

Erweiterungen DPS 4/300

Leistungsfaktor-Erweiterung

von 3.18 auf 5.80

57.370

von 5.80 auf 8.00

57.370

ZUSÄTZE DPS 4/300

2. Stromversorgung

4.685

Gleitkommaeinrichtung

1.715

zusätzl. Diskettenlaufwerk

5.626

1., 2. bzw. 3. Kommunikationsprozessor

20.016

2. Hauptspeichersteuereinheit

14.391

Anschlußvoraussetzung für MTA 3001

und MSP 3021

966

2. Kabinett

18.781

2. Plattenprozessor

44.327

Erweiterung des Kabinetts in DPS 4/224

18.781

Hauptspeicher 512 KB (64 KB-Chips)

17.653

KONSOLE

Adressset für Druckerkonsole + T.

363

Druckerkonsole 30 Z/s

7.086

Bildschirmkonsole + T.

3.734

Adressset für Bildschirmkonsole

363

AUSBAU/PERIPHERIE DPS 4

ze	DKU3001	BS-Konsole + T.	AA
	CSF	DRU-Konsole + T.	7.702
pl	MSU0337	Magnetpl.-LW 80 MB (1.LW)	34.154
	MSU0338	Magnetpl.-LW 80 MB (2.LW)	26.274
	MSU0390	Magnetpl.-LW 300 MB	33.228
	CPA3012	Adressset f.l.u.2. PLA 80 MB	4.673
	CPA3112	Adressset 2 zus. PLA 80 MB	4.673
	CPA3113	Adressset f.l.u.2. PLA 300MB	19.370
	CPA3113	Adressset 2 zus. PLA 300 MB	19.370
	MSU0339	PLA 80+80 MB	54.386
	MSU1680	PLA 16+80 MB (1.LW)	37.569
	MSU1681	PLA 16+80 MB (2.LW)	28.902
	MSU1682	PLA 2 x (16+80 MB)	66.471
	MSU1640	PLA 16+50 MB (F/W)	30.739
	MSF1648	Erw. MSU1640 zu MSU1680	6.830

BULL DM/Kauf

Fortsetzung

dr	PRU 0046	Zeichendrucker 160 Z/s	10.874
	PRU 0303	Zeilendrucker 300 Z1/M	21.482
	PRU 0660	Zeilendrucker 650 Z1/M	37.981
	PRU 0960	Zeilendrucker 900 Z1/M	66.986
	PRU 1260	Zeilendrucker 1200 Z1/M	95.990
lk	CRU 0500	Kartenleser 500 K/M (80sp.)	45.883
	CRU 0306	Kartenleser 300 K/M (96sp.)	23.851
mb	MTA 3001	Adressset f. bis zu 6 MBE	
		30/60 KB	44.781
	MTU 0106	Magnetband-Doppeleinheit	
		30 KB (Haupteinheit)	39.543
	MTU 0107	Magnetband-Doppeleinheit	
		30 KB (Zusatzeinheit)	31.331
	MTU 0206	Magnetband-Doppeleinheit	
		60 KB (Haupteinheit)	43.497
	MTU 0207	Magnetband-Doppeleinheit	
		60 KB (Zusatzeinheit)	35.610

SYSTEM DPS 7

Konfiguration DPS 7

Modell		ze (kB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	=====	==	=====	=====
DPS-Serie	typ	2 M	1200	40	z 750	400.000
7/107s	max	4 M	2400	b.	div.	---
7/307	typ	2 M	1600	50	z1200	600.000
	max	4 M	16000	b.	div.	---
7/407	typ.	4 M	3000	60	z1200	1.0 M
	max	6 M	22000	b.	div.	---
7/507	typ	4 M	3000	80	z1200	1.4 M
7/617	typ	4 M	3000	100	z1200	1.7 M
7/717	typ	6 M	3800	150	z1200	1.9 M
7/817	typ	8 M	5200	200	z1200	2.8 M
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Systemsoftware DPS 7

Einmal-Lizenz

BS GCOS 7, COBOL, TDS
für DPS 7/X07 64.782

mtl. Lizenz

BS GCOS 7 Mt. 2.410

DPS 7/107 S

- a) Zentraleinheit DPS 7/107S mit Gehäuse
2 MB Hauptspeicher
Systemkonsole mit BSA + T.
Fernwartungsanschluß
Wartungsdisketteneinheit
Serviceprozessor mit E/A-Kanal
und Lokalschluß für bis zu
8 Einzelplatz-BSA
zzgl.
- b) Magnetplattenprozessor für
300 MB (W) + E/A-Kanal
Netzwerksteuerung für bis zu
6 synchrone/asynchrone Leitungen
2 MB-Wechselplatteneinheiten 300 MB
Betriebssystem GCOS 7, COBOL, TDS 289.797

DPS 7/307

- a) wie DPS 7/107 S (s.o.)
- b) 1 zus. E/A-Kanal 186.180

DPS 7/407

- a) wie DPS 7/107 S (s.o.)
- b) 3 zus. E/A-Kanäle 269.719

DPS 7/507

- a) wie DPS 7/107 S (s.o.)
- b) 3 zus. E/A-Kanäle 366.557

Zusätze DPS 7

Leistungserweiterung:
von 7/107 S auf 7/307 86.228
von 7/307 auf 7/407 64.558
von 7/407 auf 7/507 96.838
Hauptspeichererweiterung: 1 MB 36.768
Hauptspeichererweiterung: 2 MB 50.760
2 zus. E/A-Kanäle 18.981
Gehäuseeinheit f. PLA-Prozessor 31.769

DPS 7/617

Zentraleinheit DPS 7/617 mit Gehäuse
2 MB Hauptspeicher
16 KB Schnelzugriffsspeicher
Systemkonsole mit BSA + T.
Wartungsdisketteneinheit
Fernwartungsanschluß
Serviceprozessor mit E/A-Prozessor
3 zusätzl. E/A-Prozessoren 568.585

Doppelprozessoroption 600.426
(DPS 7/617 nach DPS 7/627)

DPS 7/717

Zentraleinheit DPS 7/717 mit Gehäuse
4 KB Hauptspeicher
16 KB Schnelzugriffsspeicher
Systemkonsole mit BSA + T.
Wartungsdisketteneinheit
Fernwartungsanschluß
Serviceprozessor mit E/A-Prozessor
3 zusätzl. E/A-Prozessoren 863.912

Doppelprozessoroption 837.995
(DPS 7/717 nach DPS 7/727)

DPS 7/817

Zentraleinheit DPS 7/817 mit Gehäuse
2 Zentralprozessoren
6 MB Hauptspeicher
2 Schnelzugriffsspeicher mit
je 16 KB
Systemkonsole mit BSA + T.
Wartungsdisketteneinheit
Fernwartungsanschluß
Serviceprozessor mit E/A-Prozessor
7 zusätzl. E/A-Prozessoren 1.232.045

Doppelprozessoroption 1.133.481
(DPS 7/817 nach DPS 7/827)

Serviceprozessor/-Peripherie

URP 4375 zus. Serviceprozessor 49.097
CSF 4104 Konsolldrucker für 10.958
Wartungskonsole

PERIPHERIE DPS 7

lk Lochkartengeräte

CRU 0301 LKL 300 35.549
CRU 0501 LKL 500 49.149
CRU 1050 LKL 1050 68.478
PCU 0120 LK5 100 66.342

bl Belegverarbeitung

DHU 0803 Belegleser 830 Dok./M 150.037
DHU 0814 Belegleser 830 Dok./M 158.947

BULL DM/Kauf
Fortsetzung

dr	Drucker		
*	PRU 1600	DRU 1600/136	165.067
	PRF 0022	24 zus. Druckpos. f. 1600	9.174
	PRU 0705	DRU 750/136	37.981
*	PRU 1105	DRU 1200/136	86.499
*	PRU 1505	DRU 1500/136	117.459
*	PRU 0845	DRU 800/136	73.706
**	URA 4332	Anschl. f. 0845/1105/1505/ 1600	9.874
	URA 4333	Anschl. f. PRU 0705	4.762
	PRB 0500	Standard-Druckband	14.174
mb	Magnetbandgeräte		
**	MTP 4472	Magnetbandprozessor incl. Anschl.f. 8 LW 1600/6250 BPI (Einfachzugriff)	72.828
**	MTP 4572	Magnetbandprozessor incl. Anschl. f. 8 LW 1600/6250 BPI (Doppelzugriff)	165.881
**	MTP 4275	MB-Prozessor mit Einfachzugriff incl. Anschl. f. 8 LW 1600 BPI	65.832
	MTU 0320	MBE 72/1600/9 (1.LW)	35.681
*	MTU 0321	MBE 72/1600/9 (zus. LW)	31.819
*	MTU 0420	MBE 120/1600/9 (1.LW)	41.408
		MBE 120/1600/9 (zus. LW)	37.546
*	MTU 0532	MBE 200/1600/9 (1 LW)	54.995
*	MTU 0337	MBE 234/1600, 6250	44.287
*	MTU 0437	MBE 468/1600, 6250	51.030
*	MTU 0537	MBE 781/1600, 6250	60.021
pl	Magnetplattensysteme		
**	MSP 4570	1. PLA-Prozessor erforderl. f. 3 PLA-Anschlüsse	83.818
**	MSP 4571	Erw. 4570/ zu Doppel- plattenprozessor	42.650
**	MSP 4270	PLA-Proz. mit 8 Anschl.	39.279
**	MSP 4575	PLA.Proz. mit 3 Anschl.	83.736
**	MSP 4577	Doppel-PLA-Prozessor mit 12 Anschlüssen	126.386
*	MSU 0395	PLA 300 MB(W)	38.035
*	MSU 0455	PLA 200 MB (W)	31.565
*	MSF 0006	Doppelanschl. in 0405/0455	4.642
*	MSU 0555	PLA 2 x 635 MB (F)	90.718
	MSF 0014	Zweifacher Doppelanschluß in MSU 0555	2.237
	DDU 4055	Disketten-Einzel-LW	9.694
	DDU 4056	Disketten-Doppel-LW (Anschluß an zus. Service-Proz.)	14.071

BULL DM/Kauf
Fortsetzung

Konfiguration DPS 8

Mdell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
8/47	typ 4 M	3200	24	z1200	1.2 M
8/49	typ 4 M	4200	36	z1200	1.5 M
8/52	typ 4 M	4200	36	z1200	1.7 M
8/62	typ 8 M	7000	48	z1200	2.1 M
8/70	typ 8 M	9800	60	z1200	2.3 M
88/81	typ 16 M gro 32 M	12600 150 12600 300	z1200 z1200	11.9 M 15.1 M	

SYSTEM DPS 8/47, 49

Systemsoftware DPS 8

GCOS 8 - 21 Support	Mt. 1.629
Leistungsstufe 2	Mt. 2.008
Leistungsstufe 3	Mt. 2.643
COBOL 74	Mt. 496
FORTRAN	Mt. 457
PL/1	Mt. 541
RPG II	Mt. 251
APL-Interpreter	Mt. 1.494

DPS 8/47

Zentralsystem incl.	476.164
4 MB Hauptspeicher	
1 Zentralprozessor	
1 integr. Diagnoseprozessor	
1 SCU; 1 IOM	

DPS 8/49

Zentralsystem incl.	600.045
4 MB Hauptspeicher	
1 Zentralprozessor	
1 integr. Diagnoseprozessor	
1 SCU; 1 IOM	

BULL DM/Kauf

Fortsetzung

Zusatzrichtungen 8/47 und 8/49

CPU 8131	zus. Zentralprozessor für Mod. 8/49	427.607
MXU 8003	zus. IOM f. 8/49	230.427
CPK 8337	Modellausbau von 8/47 auf 8/49	123.881
CMM 8002	Hauptspeichererw. um 2 MB	104.192
CMM 8003	Hauptspeichererw. um 4 MB	208.359
MSP 8000	integr. 1-Kan.PLA-Proz.	82.310
MSK 8002	Ausb.zum PLA-Doppelproz.	82.310
MTP 8001	integr. MBE-Prozessor	61.198

PERIPHERIE DPS 8**dr Drucker**

PRU 1101	DRU 1180/136	93.268
PRU 1501	DRU 1540/136	118.240
PRU 1601	DRU 1600/160	167.697

lk Lochkartengeräte

CRU 0501A	LKL 500	47.259
CRU 1050	LKL 1050	65.844
PCU 0120	LKS 120	63.790

mb Magnetbandgeräte

Magnetbanduntersystem MTP 0611:		
MTP 0611	MBE-Prozessor incl. IOM-Kanal	61.198
MTA 1152	Addressset f.4 MBE-Stationen	OB
MTF 1151	2. simultaner Datenkanal f. MTP 0610 incl. IOM-Kanal	42.993

Magnetbandeinheiten:

MTU 0438	MBE 120/470 KB/s	51.030
MTU 0538	MBE 200/780 KB/s	60.021
MTU 0610	MBE 1250 KB/s	58.792

pl Plattenspeicher**Magnetplatteneinheiten:**

MSU 0501	PLA 1400 MB (2 x 700 MB F)	92.703
MSU 0500	PLA 800 MB (2 x 400 MB F)	79.371
MSU 0451 A	PLA 200 MB (W)	34.319

Magnetplattenprozessoren:

MSP 0612	Doppel-PLA-Prozessor incl. Adapt. f. 8 MSU 05xx (Doppelkanal)	136.434
MSP 0611	PLA-Prozessor, freistehend, incl. Adapt. f. 8 MSU 05xx	82.310

BULL DM/Kauf

Fortsetzung

DPS 88**DPS 88/81**

CPS 8884	1 Zentralproz. (CPU) mit	7.173.781
	1 Hauptspeichereinheit 16 MB	
	1 Ein-/Ausgabe-Proz.	
	m. 62 logischen Kanälen	
	1 Wartungsproz. (SSF)	
	1 Systemkonsole (15" BS+T)	
	1 Wartungskonsole (12" BS+T)	

DPS 88/82

CPS 8885	2 Zentralproz. (CPU) mit	10341.976
	1 Hauptspeichereinheit 16 MB	
	1 Ein-/Ausgabe-Proz.	
	mit 62 logischen Kanälen	
	1 System-Konsole (15" BS+T)	
	1 Wartungskonsole (12" BS+T)	

CPK 8884	Ausbau von /81 auf /82	3.168.195
CMM 8816	Hauptspeicherausb. um 16 MB	892.482
MXC 8800	Zus. Zentrale System-ST	817.513
MXU 8800	Zus. Ein-/Ausg.-Proz. (IOX)	638.094
MXF 8800	Zus. Kanalanschlusseinh.	435.034
CPF 8802	Zus. Wartungsproz.	204.631

Anwendersoftware**s. CC SOFTWARE SELLER**

Bestellformular: letzte Seite

BURROUGHS

DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	=====	=====	==	=====	=====
B 1990	k1	512	2x65w	1 z 300	290.000
	typ	1 M	400f+130w	20 z 300	580.000
	max	2 M	3.200	256 z1250	---
B 5900	k1	3 M	2x65w	1 z 600	560.000
	typ	3 M	600f+130w	35 z 600	800.000
	max	6 M	17344	480 z1250	---

Serie B 1900**B 1990 S**

6 MHz Prozessor
8 KB Cache-Speicher
512 MB Hauptspeicher (max. 2 MB)
Steuereinheit für
Platte und Drucker
DÜ-Multi-Leitungssteuerung
4-er Leitungsadapter
E.T. 1100 Terminal (Konsole) 173.808

B 1990 M

6 MHz Prozessor
8 KB Cache-Speicher
1 MB Hauptspeicher (max. 2 MB)
Erweiterungskabinett
Steuereinheit und Kontrolle für
Platte und Drucker
DÜ-Multi-Leitungssteuerung
2x4-er Leitungsadapter
E.T. 1100 Terminal (Konsole) 274.237

B 1990 D Doppelprozessorsystem

2 x Prozessor 6 MB
8 KB Cache-Speicher
1 MB Hauptspeicher
Erweiterungskabinett
Steuereinheit und Kontrolle für
Platte und Drucker
DÜ-Multi-Leitungssteuerung
2 x 4-er Leitungsadapter
E.T. 1100 Terminal (Konsole) 357.836

**Prozessorerweiterungen f. 1900
Hauptspeichermoduln**

Hauptspeichermodul 512 KB 11.812
Hauptspeichermodul 1 MB 23.562

E/A-Steuerung für:

Platte-Druckerkombination 31.708
Tape Streamer B 9498 8.354
Kartenleser 5.924
Magnetband PE B 9495-2/7/8 21.845
Zeilendrucker B 9246-3/6/11/13 4.590
Reader/Sorter 29.755

BURROUGHS

DM/Kauf

Fortsetzung

Datenübertragung f. 1900

Mehrfachleitungssteuerung für
4 Vierfachadapter (16 Lgn.) 7.473
Vierfach-Leitungsadapter 13.311
BDLC Dual Leitungsadapter 9.761

SERIE B 2000**B 2930**

Zentraleinheit 512 KB incl. AA
Konsole mit Display und Minidisk
1 E/A Subsystem Modul
Steuerung für Konsole

SERIE B 3000**B 3910**

Zentraleinheit 2 MB incl. AA
Konsole mit Display und Minidisk
2 E/A Subsystem Module
Steuerung für Konsole

SERIE A 3

(max. 48 MB Hauptspeicher)

A3-D

Zentralprozessor, Wartungsprozessor 299.000
3 MB Hauptspeicher
Steuerung für: SMD-Platte,
Drucker, Magnetband
4 DÜ-Leitungen
Bildschirm-Konsole
122.8 MB integrierte Platte

A3-F

Zentralprozessor, Wartungsprozessor 399.000
6 MB Hauptspeicher
Steuerung für: SMD-Platte,
Drucker, Magnetband
4 DÜ-Leitungen
Bildschirmkonsole
122.8 MB integrierte Platte

A3-K

2 Zentralprozessoren, Wartungsprozessor 559.00
6 MB Hauptspeicher
Steuerung für: SMD-Platte,
Drucker, Magnetband
4 DÜ-Leitungen
Bildschirmkonsole
122.8 MB integrierte Platte

AUSBAU A3

122.8 MB integriertes Platten LW 36.800
3 MB Hauptspeicher (max. 48 MB) 42.100
DÜ-Steuerung für jeweils 4 Leitungen 20.100
Externes Plattenkabinett mit
jeweils 4 LW a/ 122.8 MB 123.400

SERIE B 5000

B 5919

Multifunktions-Prozessor System incl. 470.400
 Diagnoseprozessor, Operatorkonsole mit
 Dualdisplay und Minidisk
 2 E/A Subsystem Modul
 3 MB Hauptspeicher (max. 6 MB)
 Steuerung f. Konsole, Magnetplatten,
 Drucker, Magnetband, Leitungssteuerung,
 Netzwerksteuerprozessor

B 5007-3 Hauptspeichermodul 3 MB 91.820
 B 5378-5 Netzwerksteuerungs- 94.634
 prozessor, 256 KB
 B 5378-1 Leitungssteuerungsprozessor 20.438
 B 5095-95 Erweiterungs-Kabinett 107.420
 B 5905-91 E/A Subsystem 34.204

B 7900, A9, A15
 Preise auf Anfrage

PERIPHERIE SERIE B 1000 - 7000, A-Serie

dr Zeilendrucker

B 9246-3 Drucker 300/132 (64 Z) 41.926
 B 9246-6 Drucker 600/132 (64 Z) 55.469
 B 9246-10 Banddrucker 1020/64/132 147.504
 B 9246-12 Banddrucker 1250/64/132 169.915

pl Plattenspeicher

B 9484-12 Plattenspeicher 252 MB 109.738
 B 9494-5 Festplatte 542 MB 121.330
 B 9387-51 Controller 1 x 8 LW 50.713
 B 9387-52 Controller 2 x 8 LW 75.331

mb Magnetbandgeräte

B 9498 Streamer Tape (B 1000) 30.442
 40/160 KB
 B 9495-3 *Magnetband 200/100 (PE/NRZ) 57.590
 B 9495-7 Magnetband 40/20 (PE/NRZ) 41.059
 B 9495-8 Magnetband 80/40 (PE/NRZ) 45.165
 B 9495-32 *Magnetband 470/120 (GCR/PE) 84.067
 B 9495-33 *Magnetband 780/200 GCR/PE 92.474
 B 9499-10 Steuerungseinheit 1 x 4 37.958
 B 9499-11 Steuerungseinheit 1 x 8 46.459
 B 9499-12 Steuerungseinheit 2 x 8 65.419
 B 9495-32M Magnetband GCR 470/120 + ST 220.954
 B 9495-33M Magnetband GCR 780/200 243.049
 * = nicht für B 1900

lk Lochkartengeräte

B 9115 LKL 300 K/M (80 Sp) AA
 B 9116 LKL 600 K/M (80 Sp) AA

Konfigurationsübersicht

Mdell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====
650 kl	128	2x0.38	1 m 80		18.500
SBS kl	128	2x0.63	1 m 150		26.490
typ	128	2x1.2	1 m 150		28.290
850 kl	128	10f+1.2	1 m 150		33.900
typ	128	15f+1.2	1 m 150		36.900
gro	128x4	20f+1.2	4 m 150		70.300
9016 kl	640	10f+1.2	1 m 80		21.500
typ	896+384x3	40f+ rrb	4 m 250		76.095
gro	896+384x7	80f+ rrb	8 m 250		136.295
900 kl	128	16f+ 16	1 m 250		54.900
typ	2x128	16f+ 16	2 m 250		66.200
gro	16x128	2x(80f+16)	16 m 250		229.550
9000 kl	192+128x2	48f+ 16	2 m 250		88.250
typ	192+128x4	48f+ 16	4 z 200		119.500
gro	192+128x16	2x300w	16 z 200		339.694
9032 kl	1M+128x2	80f+ rrb	2 m 250		148.625
(32-Bit) typ	1M+128x6	160f+ rrb	8 z 300		240.875
max	4M+128x48	4x300w	48 z 600		---

CTM 650, SBS, 850

s.CC SELLER / Ausgabe BC

Systemsoftware (Einmallizenz)

Betriebssystem für

CTM 9016/Einplatz	ab	1.800
	bis	2.900
CTM 9016/Mehrplatz	ab	3.600
	bis	5.800
CTM 900/Einplatz		1.350
CTM 900/Mehrplatz		1.550
CTM 9000		1.750
CTM 9032	ab	7.200
	bis	10.000

BUSINESS-BASIC-Interpreter	1.500
COBOL-Programmiersystem	7.500
Dateigenerator	1.480
Listgenerator	1.480

Fortsetzung

Textsoftware

CTM 650 TS		1.500
CTM SBS TSS		1.750
CTM 9016 TSI	ab	1.200
	bis	3.600
CTM 850, 900, 9000, 9032 TSI		4.800
Textverarbeitung mit KADS		1.500

Programmiersprachen

alle Modelle: ASSEMBLER, BASIC, COBOL

CTM 9016

(32-/16-Bit-Dialogcomputer
mit max. 8 BSA)

Zentraleinheit 640 KB		
Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI		
1 Platte 40 MB (F)		
1 MB-Kassette		
1 Bildschirmplatz		48.600

AUSBAU/PERIPHERIE CTM 9016

ze Internspeichererweiterung 256 KB		1.300
dr Typenraddrucker 20 Z/s		3.900
Matrixdrucker 400 Z/s		10.500
I/O DNU		2.700
bs Bildschirmarbeitsplatz BAP-90 2000 Z (mit 384 KB + 32-/16-Bit-Rechner)		8.800
Internspeichererweiterung 256 KB		1.300

CTM 900

(Dialog-Computer mit max. 16 BSA)

Zentraleinheit 128 KB		
Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI		
1 Platte 32 MB (F/W)		
1 Bildschirmpl. 1920 Z		54.900

CTM 9000

(Datenbank-Computer mit max. 16 BSA)

Zentraleinheit 192 KB		
Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI		
1 Platte 64 MB (F/W)		
2 Bildschirme 1920 Z		88.250

CTM 9032

(32-Bit-Dialogcomputer mit max. 48 BSA)

Zentraleinheit 1 MB		
Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI		
2 Bildschirme 1920 Z		
1 Platte 80 MB +		
1 Magnetband 80 MB		148.625

Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE CTM 900, 9000, 9032

bs Bildschirmarbeitsplatz BAP-70 1920 Z (mit 128 KB MOS + Rechner) (Staffelpreise: 8.200;-- bis 9.500;--)		9.500
Bildschirmarbeitsplatz BAP-90 2000 Z (mit 512 KB + 32-/16-Bit-Rechner)		9.800
dr Typenraddrucker 50 Z/s		9.500
Matrixdrucker 80 Z/s, 80 Z/ZI		3.375
Matrixdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI		4.900
Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI		6.950
Zeilendrucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI		19.800
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI		26.400
Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI		38.500
mb Magnetband 800/1600 BPI		39.800
pl Platte 80 MB (F)		28.000
Platte 160 MB (F)		48.000
Platte 300 MB (F)		80.000
sp OCR Handleser (inkl. I/O)		8.450
Strichcodeleser (inkl. I/O)		3.850
I/O DFÜ (diverse Kommunikationen)		2.750
TELETEX		9.800

AUSBAU/PERIPHERIE CTM 9032

mb Streamer-Tape 80 MB		22.000
CTM 32 I/O Streamer		6.900
ze Internspeichererweiterung 512 KB		14.550
2. Magnetplatten-Controller		9.600
DNU-Controller		6.840
Controller m. serieller Schnittstelle		9.500

DATA GENERAL

DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (kB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
--------	------------	--------------------	----	-----	---------------

DG 20	kl	256	15f+0.368	1 m 160	38.430
	typ	512	15f+0.368	2 m 160	46.500
	gro	1.5 M	38.6f+0.368	3 2m 160	80.170
	max	2 M	77.2f+0.736 +15 mb	16 div.	--

DG 30	kl	512	15f+0.368	1 m 160	49.410
	typ	1 M	15f+0.368	2 m 160	61.260
	gro	1 M	38.6f+0.368	3 2m 160	79.810
	max	1.5 M	77.2f+0.736 +15 mb	16 div.	--

DS/4000 (monochr.) 32 Bit	kl	1 M	38.6f+0.737	1 m 180	131.390
	typ	2 M	70f+0.737	1 m 180	153.350
	gro	4 M	120f+0.737	1 m 180	201.230
	max	4 M	240f+1.474 +15 mb	17 div.	--

DS/4050 32 Bit	kl	1 M	38.6f+0.737	-	95.400
	typ	2 M	70f+0.737	-	117.360
	gro	4 M	120f+0.737	-	165.240
	max	4 M	240f+0.737	1 div.	--

DS/4200 (Farbe) 32 Bit	kl	1 M	38.6f+0.737	1 m 180	163.790
	typ	2 M	70f+0.737	1 m 180	185.750
	gro	4 M	120f+0.737	1 m 180	233.630
	max	4 M	240f+0.737 +15 mb	17 div.	--

MW/ 4000-SC 32 Bit	kl	2 M	38.6f+0.737 +15 mb	1 m 160	145.990
	typ	2 M	38.6f+0.737 +15 mb	4 m 160	158.860
	gro	3 M	77.2f+0.737 +15 mb	6 2m 160	210.500
	max	4 M	77.2f+0.737 +15 mb	8 div.	--

MW/ 4000-DC 32 Bit	kl	2 M	70f+0.737 +15 mb	1 m 180	154.760
	typ	2 M	120f+0.737 +15 mb	4 m 180	183.110
	gro	4 M	120f+0.737 +15 mb	8 2m 180	243.460
	max	8 M	240f+1.474 +15 mb	16 div.	--

DATA GENERAL

DM/Kauf

Fortsetzung

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (kB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
--------	------------	--------------------	----	-----	---------------

MW/ 4000 32 Bit	kl	1 M	73f+24 mb	4 z 300	270.240
	typ	2 M	147f+24 mb	8 z 300	312.240
	gro	4 M	354f+24 mb	15 z 300	398.610
	max	8 M	5.6 GB f +692 mb	64 div.	--

MW/ 8000 II 32 Bit	kl	1 M	147f+24 mb	6 z 300	508.860
	typ	2 M	354f+46 mb	12 z 300	625.680
	gro	4 M	592f+46 mb	24 z 300	753.840
	max	8 M	14.2 GB f +692 mb	128 div.	--

MW/ 10000 32 Bit	kl	4 M	354f+46 mb	10 z 300	858.300
	typ	6 M	1.06 GB f +46 mb	30 z 300	1113.300
	gro	8 M	1.77 GB f +147 mb	54 z 600	1376.120
	max	32 M	28.4 GB f +2.3 GB mb	192 div.	--

MW/ 10000 SX 32 Bit	kl	4 M	-	-	802.800
	max	32 M	28.4 GB f +2.3 GB mb	192 div.	--

DESKTOP GENERATION

Wartung

ca. 0.83 % des KP/Mt.

Systemsoftware

RDOS, AOS, MS-DOS + CP/M 86

Programmiersprachen

ANSI COBOL, BASIC, FORTRAN 77,
FORTRAN IV, FORTRAN 5, PL/1

DG 20

Zentraleinheit 256 KB
 1 4-Kanal-Multiplexer
 1 Minifloppy-LW 368 KB
 1 D210-BSA
 1 Multifunktions-Matrixdrucker 160 Z/s
 (Grafik 80 Z/s, Schönschrift 40 Z/s)

mit Festplatte 15 MB	38.430
mit Festplatte 38.6 MB	49.060

DATA GENERAL
Fortsetzung

DM/Kauf

DG 30

Zentraleinheit 512 KB
 1 4-Kanal-Multiplexer
 1 Minifloppy-LW 368 KB
 1 D210-BSA
 1 Multifunktions-Matrixdrucker 160 Z/s
 (Grafik 80 Z/s, Schönschrift 40 Z/s)

mit Festplatte 15 MB 49.410
 mit Festplatte 38.6 MB 60.040

AUSBAU/PERIPHERIE DG 20,30

ze	Speichererweiterung 256 KB	4.320
	Speichererweiterung 512 KB	7.560
8697	Zusatz-Chassis	1.440
4463-WT	USAM-1	
	1 synchr./asynchr. Anschluß	
	RS 232C/RS 422/20mA	1.080
4463-ZT	USAM-4	
	2 synchr./asynchr. und	
	2 asynchr. Anschlüsse	
	RS 232C/RS-422/20mA	3.780
4221-A	Parallelanschluß für DRU	2.940
4530-TA	ISMC/2 intellig. synchr.	
	Mikrocontroller (2 Kanäle)	5.940
4544	Netzwerk-Paket	
	Ethernet/IEEE	
	802.3 Controller	
	Ethernet Transceiver	
	Verbindungskabel	10.080
pl	6269 Minifloppy Erweiterung	
	auf 736 KB	1.800
	6271-B7 Festplatte 15 MB (2.LW)	10.860
	6301-B7 Festplatte 38.6 MB (2.LW)	21.590
	6270 Kassetten-Magnetband 15 MB	12.300
bs	6169 D211-BSA	4.290
	6284 D220-COLOR BSA	7.520
	6166 D410 intell. BSA	6.290
	6167 D460 intell. BSA	6.970
	(grafikfähig)	
dr	4433 Matrix Terminaldrucker	
	150 Z/s	9.000
	4434 Mehrfunktions-Matrixdrucker	
	160 Z/s	
	Grafik 80 Z/s	
	Schönschrift 40 Z/s	3.460
	10 Farben Plotter (DIN A4)	4.920
	4436 "Maus" zur graf. Eingabe	1.460
	4437 Grafik Tablett (Digitizer)	7.380
	4518 Typenraddrucker 35 Z/s	10.080

DATA GENERAL
Fortsetzung

DM/Kauf

ECLIPSE MV-SERIE

Systemsoftware

AOS/VS, DG/UX, MV/UX

Programmiersprachen

ANSI-Cobol, -BASIC, -PL/1, Fortran 77,
 APL, RPG II, FORTRAN IV, FORTRAN 5, ADA,
 DG/L, PASCAL, MAKRO ASSEMBLER, INFOS usw.

DS/4000 (32-Bit)

Zentraleinheit 1 MB
 1 Festplatte 38.6 MB
 1 Minifloppy-LW 737 KB
 1 monochrom Grafik-BSA (19")
 3 asynchr. Anschlüsse für
 Drucker, Plotter
 1 RS 343-A Videoanschluß
 1 Ethernet/IEEE 802.3 Controller
 Benutzungsrechte für AOS/VS, XODIAC,
 X.25 und LAN-Driver 127.800

wie oben, jedoch mit
 Benutzungsrechte DG/UX und TCP/IP 127.800

wie oben, jedoch mit
 Benutzungsrecht AOS/VS, MV/UX,
 XODIAC, X.25 und LAN-Driver 127.800

DS/4000 (32-Bit)

Zentraleinheit 2 MB
 1 Festplatte 70 MB
 1 Minifloppy 737 KB
 1 monochrom Grafik-BSA (19")
 3 asynchr. Anschlüsse
 1 Ethernet/IEEE 802.3 Controller
 Benutzungsrechte für AOS/VS, XODIAC,
 X.25 + LAN-Driver 142.560

wie oben, jedoch mit
 120 MB Festplatte 158.040

DS/4050 (32-Bit)

Zentraleinheit
 1 Festplatte 70 MB
 1 Minifloppy 737 KB
 3 asynchr. Anschlüsse
 1 Ethernet/IEEE 802.3 Controller
 Benutzungsrecht AOS/VS 117.360

wie oben, jedoch mit
 120 MB Festplatte 132.840

DATA GENERAL

DM/Kauf

Fortsetzung

DS/4200 (32-Bit)

Zentraleinheit 1 MB
 1 Festplatte 38.6 MB
 1 Minifloppy-LW 737 KB
 1 Farbgrafik-BSA (19")
 3 asynchr. Anschlüsse für
 Drucker, Plotter
 1 RS 343-A Videoanschluß
 1 Ethernet/IEEE 802.3 Controller
 Benutzungsrechte für AOS/VS, XODIAC,
 X.25 und LAN-Driver 160.200

wie oben, jedoch mit
 Benutzungsrechte DG/UX und TCP/IP 160.200

wie oben, jedoch mit
 Benutzungsrechte AOS/VS, MV/UX,
 XODIAC, X.25 und LAN-Driver 160.200

DS/4200 (32-Bit)

Zentraleinheit 2 MB
 1 Festplatte 70 MB
 1 Minifloppy 737 KB
 1 Farbgrafik-BSA (19")
 3 asynchr. Anschlüsse
 1 Ethernet/IEEE 802.3
 Benutzungsrechte für
 AOS/VS, XODIAC, X.25 und LAN-Driver 174.960

wie oben, jedoch mit
 120 MB Festplatte 190.440

MV/4000 SC (32-Bit)

Zentraleinheit 2 MB
 1 Festplatte 38.6 MB
 1 Minifloppy-LW 737 KB
 1 15 MB Kassettenmagnetband
 8 asynchr. Anschlüsse für
 BSA, Drucker
 2 synchr. Anschlüsse
 1 Ethernet/IEEE 802.3 Anschluß
 1 Parallel-Druckeranschluß
 Benutzungsrecht AOS/VS 138.240

wie oben, jedoch
 ohne Kassettenmagnetband,
 aber mit Benutzungsrecht AOS/VS,
 XODIAC und LAN-Driver 138.240

DATA GENERAL

DM/Kauf

MV/4000-DC

Zentraleinheit 2 MB
 IAC 16: 16 asynchr. Anschlüsse
 120 MB Festplatte
 737 KB Minifloppy
 15 MB Magnetbandkassette
 AOS/VS Benutzungsrecht 155.160

wie oben, jedoch mit
 4 MB Zentralspeicher 187.560

MV/4000-DC

Zentraleinheit 2 MB
 IAC 16: 16 asynchr. Anschlüsse
 70 MB Festplatte
 737 KB Minifloppy
 15 MB Magnetbandkassette
 AOS/VS Benutzungsrecht 139.680

wie oben, jedoch mit
 4 MB Zentralspeicher 172.080

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speichererweiterung 1 MB	17.640
	Speichererweiterung 2 MB	32.400
	Speichererweiterung 4 MB	72.000
	Speichererweiterung 8 MB	144.000
pl	737 Minifloppy (2. LW)	2.340
	38,6 MB Winchester (2. LW)	21.600
	70 MB Winchester (2. LW)	23.400
	120 MB Winchester (2. LW)	43.200
mb	15 MB Kassettenmagnetband	19.800
	Ethernet Transceiver	2.160
	Maus	1.460
dr	s. AUSBAU/PERIPHERIE MV-Serie	

Fortsetzung

MV/4000 (32-Bit)

Zentraleinheit 1 MB
 1 Festplatte 73 MB
 1x1600 bpi Tapestreamer (24 MB)
 1xD410 Konsol BS
 8 asynchr. Anschlüsse für BS/DR
 AOS/VS Benutzungsrecht 221.040

AUSBAU MV/4000

ze	Speichererweiterung 512 KB	19.800
	Speichererweiterung 1024 KB	17.640
	Speichererweiterung 2048 KB	32.400
	Speichererweiterung 4 MB	72.000
	Speichererweiterung 8 MB	144.000

DATA GENERAL DM/Kauf
Fortsetzung

MV/8000 II (32-Bit)

Zentraleinheit 1 MB	
1 Festplatte 147 MB	
1x1600 bpi Tapestreamer (24 MB)	
1xTP2 Konsoldrucker	
8 asynchr. Anschlüsse für BSA/DR	
AOS/VS Benutzungsrecht	451.080

MV/8000 II (32-Bit)

Zentraleinheit 2 MB	
1 Festplatte 147 MB	
1x800/1600 bpi Magnetband (46 MB)	
1xTP2 Konsoldrucker	
16 asynchr. Anschlüsse für BSA/DR	
AOS/VS Benutzungsrecht	518.040

ze Speichererweiterung 1 MB	17.640
Speichererweiterung 2 MB	32.400

MV/10000 (32-Bit)

Zentraleinheit 4 MB	
1 Festplatte 354 MB	
1x800/1600 bpi Magnetband (46 MB)	
1xTP2 Konsoldrucker	
AOS/VS Benutzungsrecht	783.360

MV/10000 SX (32-Bit)

Zentraleinheit 4 MB	
AOS/VS Benutzungsrecht	802.800

ze Speichererweiterung 4 MB	72.00
Speichererweiterung 8 MB	144.000

AUSBAU/PERIPHERIE MV-Serie

ze 4367-A	IAC 8: 8 asynchr. Anschl.	
	V.24/RS 422	14.400
4370	IAC 16: 16 asynchr. Anschl.	
	V.24/20mA	19.800
4370-A	IAC 16: 16 asynchr. Anschl.	
	20mA/RS 422	16.200
8819	IOC-2	36.000
pl 6161	147 MB Festplatten-Subsyst.	86.400
6236	354 MB Festplatten-Subsyst.	90.000
6239	592 MB Festplatten-Subsyst.	136.800
6237	1062 MB Festplatten-Subsyst.	234.000
	1,18 GB Festplatten-Subsystem	234.000
	1,77 GB Festplatten-Subsystem	345.600
6160 A	73 MB Festplatte	52.200
6161 A	147 MB Festplatte	73.800
6236 A	354 MB Festplatte	79.200
6239 A	592 MB Festplatte	126.000

DATA GENERAL DM/Kauf
Fortsetzung

mb 6125	1600 bpi Tapestreamer	24.480
6026	MBE 800/1600 bpi Subsystem	59.400
4307-T	MBE 1600/6250 bpi Subsystem	
6300	1600/6250 bpi Tapestreamer	117.690
bs 6169	D211-BSA	4.290
6284	D220 Color-BSA	7.520
6166	D410 intell. BSA	6.290
6167	D460 intell. BSA	6.970
	(grafikfähig)	
	D/470 C Farbgrafik-BSA	10.410
6241	G500 Colorgrafik BSA	34.200
dr 4322	Typenraddrucker 55 Z/s	24.800
4518	Typenraddrucker 35 Z/s	10.080
6321	Typenraddrucker 40 Z/s	9.710
6215	Universal Matrixdrucker	
	180 Z/s	10.790
4535	Multifunktions-	
	Matrixdrucker 200 Z/s	14.620
4433	Matrixdrucker 150 Z/s	9.000
4353	Matrixdrucker 340 Z/s	18.000
4327	Zeilendrucker 300 ZI/M	32.040
4364	Zeilendrucker 600 ZI/M	46.440
4374	Zeilendrucker 1200 ZI/M	97.200
4425	Laser Dokumentdrucker	
	12 S/M	86.390

Leasing ohne Wartung

54-M-V: ca. 2.40 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0.5 bis 0.8 % des KP/Mt.

Programmiersprachen

Assembler, Basic, Cobol
 RPG II, Databus, Fortran

Systemsoftware DOS

im Preis enthalten !

Lokales-Netzwerk-System (ARC)

Dateirechner

8840

Dateirechner 8800 mit 256 KB	
8220 Bildschirm	
9483 Kanalinterface	
9395 Fest-/Wechselplatte 67/135 MB	199.800

8603

Anwendersrechner mit 128 KB	
8807 Kanalinterface	
ser. Druckerausgang	14.950
ZE-Erw. um 128 KB	4.019

8605

Anwendersrechner mit 256 KB	
8807 Kanalinterface	
ser. Druckerausgang	
und der Anschlußmöglichkeit	
von MFA/MFCA	25.773
ZE-Erw. um 256 KB	6.908

8830

Anwendersrechner mit 256 KB	
8807 Kanalinterface	
8806 Multiportadapter (8 Anschlüsse)	
8611 Kanalrechner mit 64 KB	112.000

AUSBAU/PERIPHERIE

ze 8801: Speichererw. 128 KB (f. 88xx)	3.942
pl 9331: PLA-LW 135 MB(F)	60.652
9332: PLA-LW 2 x 135 MB (F)	118.865
9395: PLA-LW 65 MB(W)/135 MB(F)	97.530
9390: PLA-ST mit 2x60 MB	117.000
9391: PLA-LW 60 MB	42.670
(anschließbar an 9390)	

dr 9257: Band-Drucker 300 ZI/M	35.380
9258: Band-Drucker 600 ZI/M	39.400
Matrix-Drucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	
9621: a) serielles Interface	9.750
9622: b) paralleles Interface	9.750
Typenrad-Drucker 45 Z/s	
9601: a) mit seriellem Interface	18.287
9602: b) mit parallelem Interface	18.896

Stand-alone-Rechner

8860

8800 Zentraleinheit mit 256 KB	
8220 Bildschirm	
2 x 8811 Kanalrechner mit 64 KB	
9397 Magnetplattensteuereinheit	
67 MB(W)/135 MB(F)	
8806 Multiportadapter für 8 Ports	199.800

DATAPOINT 8627

ga Bürocomputer 256 KB	
1 Bildschirmterminal 1920 Z	
Plattenspeicher 10 MB(F) +	
1 Disketten-LW 1 MB	54.363

se zus. Festplatte 10 MB	21.950
--------------------------	--------

DATAPOINT 8640

ga Bürocomputer 256 KB	
1 Bildschirmterminal 1920 Z	
Plattenspeicher 40 MB(F) +	
Plattenspeicher 10 MB(W)	82.950

se Erw. um 1x40 MB(F)	29.975
Erw. um 2x40 MB(F)	46.950

DATAPOINT 8645

ga Bürocomputer 256 KB	
1 Bildschirmterminal 1920 Z	
2 Plattenspeicher a/ 10 MB(W)	92.950

se Erw. um 1 Festplatte 10 MB	21.950
-------------------------------	--------

DATAPOINT 8400

Büroarbeitsplatz	
integr. Leitungssteuereinheit	
serieller Druckerport	
- Speicherkapazität 512 KB	29.950
- Speicherkapazität 1 MB	35.850

DATAPOINT 8230

Büroarbeitsplatz	
zum Anschluß an 8400	6.450

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	=====	=====	==	=====	=====
PDP-11 Serie					
Micro kl	256	10f+ 2x0.4	1 m	100	46.600
PDP- typ	512	10f+ 2x0.4	4 m	180	73.227
11/23 gro	1 M	31f+ 2x0.4	4 m	180	90.111
Micro kl	512	10f+ 2x0.4	1 m	100	59.930
PDP- typ	512	31f+ 2x0.4	4 m	180	95.512
11/73 gro	1 M	31f+ 60 mb	8 m	180	138.423
11/24 typ	1 M	124f+ 10w	4 m	180	222.551
max	4 M	4x456f	-	div.	--
11/44 typ	1 M	124f+ 10w	8 z	285	324.403
max	4 M	4x456f	-	div.	--

Miete incl. Wartung

48-M-V: 2.5 % des KP/Mt.
 54-M-V: 2.25 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1 % des KP/Mt.

PDP 11-Familie

Programmiersprachen PDP-11

BASIC, COBOL, FORTRAN, CORAL-66, DIBOL,
 MUMPS, MACRO

Betriebssysteme f. PDP-11

RT-11 Single User Realtime
 RSX-11M Multi User Realtime
 RSX-11M+ erweiterter RSX-11M
 RSTS/E Timesharing System
 ULTRIX-11 Bell-Lab's Unix
 Timesharing System (V7)

MIKRO-PDP 11 (11C23)

ZE 512 KB
 10 MB Festplatte (5")
 2 x 400 KB Minidisk., Doppel-LW
 6 Anschlüsse für Terminals
 Betriebssystem-Lizenz 38.290

Micro-PDP 11/73

Basiseinheit
 CPU 512 KB 33.120

11/24

ZE 1 MB
 2 asynchr. Anschlüsse für
 Konsol-Terminal und/oder Kassetten-LW
 122/10 MB PLA (F/W) CAB + ST
 Betriebssystem-Lizenz 183.600

11/44

ZE 1 MB
 Platte 122 MB + ST (Festplatte)
 zzgl. 10 MB Wechselplatte
 Kassettenlaufwerk
 Betriebssystem-Lizenz 262.800

11/44

Basiseinheit
 CPU, 1 MB
 Gestellschrank
 10 Erweiterungssteckplätze
 Betriebssystem-Lizenz 151.400

weitere PDP 11-Systemkonfigurationen AA

VAX-11-Familie

universell einsetzbare 32-Bit-Computer-familie; virtuelles Betriebssystem VMS; virtueller Adreßraum über 4 Mrd. Bytes, Hauptspeicher bis 32 MB
Simultan Timesharing, Batch, interaktive Programmentwicklung und zeitkritische Prozesse.

Umfangreiches Peripheriespektrum.

Kompatibel mit PDP-11 Familie

Konfigurationen VAX

Mdell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
Micro	kl	512	10f+ 2x0.4	1	m 240	73.551
VAX 1	typ	1 M	33f+ 2x0.4	4	m 240	101.872
	max	2 M	2x33f+60MB-K	6	m 240	--
Micro	kl	2 M	31f+2x0.4	1	m 240	93.990
VAX 11	typ	3 M	71f+2x0.4 + mb	8	m 240	154.400
	gro	5 M	213f+ mb	16	m 240	234.300
	max	9 M	213f+ mb	24	div.	--
11/725	kl	1 M	26/26 f/w	4	m 240	153.452
	typ	2 M	26/26 f/w	8	m 240	182.844
	max	3 M	26/26 f/w	16	z 300	301.908
11/730	typ	2 M	124f+ 10w	8	m 240	230.154
	max	5 M	4x456 f	24	div.	--
11/750	typ	2 M	456f+ mb	8	z 300	489.434
	gro	4 M	4x456f+ mb	32	z 600	924.366
	max	8 M	beliebig	bel.	div.	--
11/780	kl	2 M	456f+ mb	8	z 300	885.174
	typ	4 M	2x456f+205w	16	z 300	1.061 M
	gro	16 M	4x456+ mb	64	z 600	1.988 M
	max	32 M	beliebig	bel.	div.	--
11/785	kl	2 M	456f+ mb	8	z 300	1.057 M
	typ	4 M	2x456f+205w	16	z 300	1.234 M
	gro	16 M	4x456+ mb	64	z 600	2.221 M
	max	32 M	beliebig	bel.	div.	--
VAX 8600	kl	8 M	3x456g+ mb	16	z 300	2.53 Mio
	typ	12 M	3x456f+ mb	32	z 300	2.87 Mio
	gro	24 M	4 GB+div.mb	128	div.	4.3 Mio
	max	32 M	16GB+div.mb	bel.	div.	--

Programmiersprachen VAX 11

BASIC (-PLUS-2), BLISS 32, COBOL, MACRO, PASCAL, PL/1, CORAL 66 FORTRAN, DIBOL, MUMPS, C

VAX 11/725

CPU, 2 MB
52 MB (F/W)
Mini Bandkassette
VAX-VMS Lizenz
8 Terminalanschlüsse
1 Kommunikationsanschluß
1 Druckeranschluß

130.900

Seit 1.2.84 werden VAX-Rechner in Form sog. **"system building blocks" (SBB)** angeboten. Es gibt zwei Typen von SBB's: VAX-Einzelsysteme und VAX-Cluster-Systeme. Die Systeme enthalten im einzelnen:

a) Einzelsysteme:

CPU, Hauptspeicher, Gestellschrank f. CPU sowie Peripherieerweiterung, Betriebssystem, Benutzerlizenz

b) Clustersysteme

CPU, Hauptspeicher, Gestellschrank f. Peripherie sowie Erweiterung, Computer-Interconnect, intelligente Steuereinheit für Massenspeicher, Betriebssystem, Benutzerlizenz

VAX-11 System-Building Blocks**a) Einzelsysteme****Micro VAX I**

CPU, 512 KB
Standbox
10 Steckplätze f. Peripherie

42.740

VAX-Station I

Grafikarbeitsstation
bestehend aus:
Micro VAX-I, 1 MB Hauptspeicher
31 MB Festplatte (5 1/4")
2 x 400 KB Diskette (5 1/4")
Hochauflösender Grafikbildschirm
(960 x 864 Punkte)
19" - monochrom m. Tastatur u. Maus
Software:
GKS (Graphic Kernelsystem)
-Micro-VMS
-Fenstersoftware

94.430

11/730
 730 CPU, 2 MB
 Gestellschrank
 9 Steckplätze f. Peripherieerweit.
 VAX/VMS Benutzerlizenz 87.210

11/750
 750 CPU, 2 MB
 Gestellschrank
 9 Steckplätze f. Peripherie
 VAX/VMS Benutzerlizenz 216.200

11/780
 780 CPU, 2 MB
 Gestellschränke CPU + Erweiterung
 9 Steckplätze f. Peripherie
 VAX/VMS Benutzerlizenz 627.200

11/785
 785 CPU, 2 MB
 Gestellschränke: CPU + Erweiterung
 9 Steckplätze für Peripherie
 VAX/VMS-Benutzerlizenz 800.200

b) VAX-Cluster Systeme

11/750-Cluster Grundsystem
 750 CPU, 4 MB
 CI 750 Computer Interconnect
 Star-Coupler f. 8 Knoten
 HSC 50-intelligente Massenspeicher-ST
 mit 1 Plattenkanal
 9 Steckplätze
 VAX-VMS und DECnet Benutzerlizenz 557.500

11/750-Cluster Zusatzsystem
 wie Grundsystem, jedoch
 ohne Star-Coupler und HSC 50 346.400

11/780-Cluster Grundsystem
 780 CPU, 4 MB
 CI 780 Computerinterconnect
 Star-Coupler für 8 Knoten
 HSC50-intelligente Massenspeicher-ST
 mit 1 Plattenkanal
 Schrank für Systemerweiterungen
 9 Steckplätze
 VAX-VMS und DECnet Benutzerlizenz 999.100

11/780-Cluster Zusatzsystem
 wie Grundsystem, jedoch
 ohne Star-Coupler und HSC 50 770.900

11/785-Cluster Grundsystem
 785 CPU, 4 MB
 CI 780-Computerinterconnect
 Star-Coupler für 8 Knoten
 HSC 50-intelligente Massenspeicher-ST
 mit 1 Plattenkanal
 Schrank für Systemerweiterungen
 9 Steckplätze für Peripherie
 VAX/VMS und DECnet Benutzerlizenz 1.147.000

11/785-Cluster Zusatzsystem
 wie Grundsystem, jedoch
 ohne Star Coupler und HSC 50 935.200

VAX 8600-Cluster Grundsystem
 8600-CPU, 12 MB
 mit Floating Point Accellerator (FPA)
 CI 780-Computer Interconnect
 Star-Coupler f. 8 Knoten
 HSC 50-Steuereinheit mit 1 Plattenkanal
 und 1 Bandkanal
 104 Terminalanschlüsse
 1 DFÜ-Anschluß
 1 Druckeranschluß
 1 Ethernet Anschluß 2.165.000

VAX 8600-Cluster Zusatzsystem
 wie Grundsystem, jedoch
 ohne Star-Coupler und
 HSC50-Steuereinheit 1.949.000

AUSBAU/PERIPHERIE VAX-11

ze Speichererweiterung
 (belegen keinen Erw.-Steckplatz)
 1 MB (730, 750) 21.350
 2 MB (730, 750, 780) 39.270
 3 MB (730, 750) 56.750
 4 MB (730, 750, 780) 74.230
 10 MB (730, 750, 780) * 149.000
 25 MB (730, 750, 780) * 329.600
 50 MB (730, 750, 780) * 605.400
 * in Modulen a/ 1 MB für
 Erweiterungen mehrerer Systeme
 Speichererw. 4 MB (für VAX 8600) 124.600

ze Steuereinheiten
 DZ11 Steuereinheit für
 8 Terminalleitungen 11.380
 DZ11 Erweiterung (8 Ltg.) 9.561
 DEUNA Ethernet-Anschluß 15.480
 DEQNA Ethernet-Anschluß
 f. Micro VAX 5.075

DIGITAL EQUIPMENT

DM/Kauf

Fortsetzung

DMF32	Steuereinheit für 8 Terminalleitungen 1 Drucker (parallel) 1 synchr. Kommunikations- Schnittstelle	15.560
FP730	Gleitkomma-Beschleuniger VAX 11/730	17.420
FP750	Gleitkomma-Beschleuniger VAX 11/750	36.990
FP780	Gleitkomma-Rechenwerk VAX 11/780	48.650
DW750	Zusätzl. Unibus 11/750	30.300
DW780	Zusätzl. Unibus 11/780 weitere Steuereinheiten	55.830 AA

Computer Interconnect

(Adapter an VAX-Cluster-System)

für VAX-11/750	80.480
für VAX-11/780	93.700

dr Drucker

Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	6.640
DRU 300 ZI/s, 132 Z/ZI (64 Z) +ST	36.820
DRU 600 ZI/s, 132 Z/ZI (64 Z) +ST	59.810

mb Magnetbandgeräte

MBE 800/1600, 9 Spur, 125 ips (1. LW + ST)	161.000
weitere LW je	104.400
MBE 6250/1600, 9 Spur 125 ips (1. LW + ST)	209.400
weitere LW je	111.500
MBE 6250/1600, 9 Spur Dual Port für Cluster Systeme, 125 ips	226.900
STREAMER MBE, 1600 bpi, 9 Spur 25/100 ips	43.770
MBE 1600 BPI, 45 ips LW + ST	69.480
60 MB Bandkassette (55 KB/s)	17.240

pl Plattenspeicher

Floppy Disk, 2 LW a/ 512 KB	18.340
PLA 10 MB + ST f. 4 LW	30.370
2. - 4. LW 10 MB je	16.150
PLA 124 MB (F) + ST f. 4 LW	79.090
2. - 4. LW 124 MB je	56.790
PLA 205 MB (W) + ST f. 4 LW	81.030
zus. Laufwerk 205 MB	59.480
PLA 456 MB (F) + ST f. 4 LW	111.800
zus. Laufwerk 456 MB	86.870
weitere Plattenspeicher	AA

DIGITAL EQUIPMENT

DM/Kauf

Fortsetzung

bs Bildschirmterminals

VT220	80/132x24 Z (alpha)	4.776
VT240	Graf.Terminal (monochr.)	8.069
VT241	Graf.Terminal (farbig)	9.333

**sp Intelligente Steuereinheit (Server)
mit Ethernet (LAN)-Anschluß**

DECSA-DA	32-Line Terminal Server	89.290
DECSA-EA	X.25 (DATEX-P) Gateway	59.460
DECSA-FA	SNA-Gateway	61.180

DEC-Systeme 10 und 20

AA

Anwendersoftware**s. CC SOFTWARE SELLER**

SYSTEM 2500

Konfigurationsübersicht 2500

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
E 253	kl	256	38f	1 m 200	98.300
	typ	256	120f	12 m 200	197.900
	max	512	1760	32 div.	---
E 254	kl	256	38f	1 m 200	100.900
	typ	512	2x220w	18 z 600	344.500
	max	1024	1760	18 div.	---
E 255	kl	512	38f	1 m 200	123.500
	typ	1024	4x220w	48 z 600	697.000
	max	2048	1760	96 div.	---

Miete

5-J-V: ca. 2.1 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 9.85 % des KP/J.

Programmiersprachen 2500

COBOL-ANS (Level II)

SYSTEM 2500

(alle Modelle Hard- und Software-kompatibel)

E 253

Zentraleinheit 256 KB	48.100
Zentraleinheit 512 KB	64.400
(max. 8 PLA-LW, 32 BSA, 20 DFÜ-Ltg.)	

E 254

1) Zentraleinheit 256 KB	50.700
2) Zentraleinheit 512 KB	67.600
3) Zentraleinheit 1024 KB	99.900
(max. 8 PLA-LW, 64 BSA, 36 DFÜ-Ltg.)	

E 255

1) Zentraleinheit 512 KB	73.300
2) Zentraleinheit 2048 KB	169.500
(max. 8 PLA-LW, 96 BSA, 36 DFÜ-Ltg.)	

PERIPHERIE SYSTEM 2500

bs	E 231: BSA 2000 Z (local)	6.400
	E 232: BSA 2000 Z (remote)	7.300
	E 241: BSA 2000 Z (local oder remote)	7.000
	E 245: BSA 2000 Z (local oder remote)	5.700
dr	Hardcopy für BSA E 230 *	5.850
	Hardcopy für BSA E 240 *	4.850
	Matrixdrucker (9x7) 200 Z/s, 132 Z/ZI *	12.200
	Matrixdrucker (9x7) 250 Z/s, 132 Z/ZI *	13.200
	* = incl. Adapter	
	Typenraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	7.500
	1. Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	40.500
	2. Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	37.850
pl	Floppy-Disk 1 MB (lokal)	9.200
	Magnetplatte 24 MB (F/W)	27.100
	Magnetplatte 48 MB (F/W)	41.800
	Magnetplatte 72 MB (F/W)	44.500
	Magnetplatte 60 MB (W)	43.800
	Magnetplatte 220 MB (W)	59.700
	Winchesterplatte 38 MB (F)	
	mit Tape Stream 20 MB	31.500
	Winchesterplatte 70 MB	
	mit Tape Stream 20 MB	39.800
mb	1. MBE 1600 bpi	33.630
	2. MBE 1600 bpi	21.900

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

Wartung

je nach Konf. mtl. 1 % des KP

Leasing o.W.

mtl. ca. 2.25 % des KP (6-J-V)

Programmiersprachen

203: BASIC, COBOL
 230: COBOL, BASIC, FORTRAN

Systemsoftware Lizenzpflichtig:

203: DCOS/S/M
 230: DCOS/X

ERICSSON Vertriebs-Partner
Fortsetzung

DM/Kauf

System 230

ZE mit 1 MB
Platte 2 x 25 MB (F/W)
6 Slot

ga1 a) 12 HE (-12A) 50.735

ga2 b) 24 HE (-24A) 54.438

ZE mit 1 MB
12 HE, 6 Slot zzgl.ga3 a) 80 MB Festplatte
MB-Kassette 40/60 MB 88.385ga4 b) 160 MB Festplatte
MB-Kassette 40/60 MB 94.385ZE mit 1 MB
24 HE, 14 Slot zzgl.ga5 a) 160 MB Festplatte
1600/3200 bpi-Band 115.170ga6 b) 474 MB Festplatte
1600/3200 bpi-Band 148.165

AUSBAU/PERIPHERIE 230

bs	Bildschirmgeräte siehe Ausbau 203	
dr	Drucker siehe Ausbau 203	
pl	Plattenspeicher	
	PLA 2 x 25 MB(F/W)	24.780
	PLA 1 x 80 MB (F)	28.815
	PLA 1 x 160 MB (F)	35.615
	PLA 1 x 474 MB (F)	68.295
	Diskettenstation 1 x 1.6 MB	9.500
dfv	Datenfernverarbeitung	AA
	DFÜ-Einrichtung f. 2780,3780,3270,BSC	AA
	DFÜ-Einrichtung 3270 SNA	AA
	Teletex-Einrichtung	10.000
mb	Magnetbandgeräte	
	Magnetbandstation 1600/3200 bpi	23.780

Anwendersoftware
s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

GENERAL AUTOMATION DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
16/220	kl 64	2x10w	1	m 160	46.500
16/230	kl 128	2x10w	1	m 160	50.700
16/240	kl 128 typ 256	2x10w 40w	1 6	m 200 z 600	58.800 144.400
16/900	kl 128 typ 256 gro 2048	2x10w 40w 2x300w	1 8 32	m 200 m 400 z1000	60.900 120.000 432.000

Wartung

ca.0.9 % des KP/Mt.

Systemsoftware

Betriebssystem:
CONTROL/EUROCONTROL
Echtzeitbetriebssystem,
Multiuseroption,
ISAM/PSAM Dateisystem, Spooler

ab 5.000

Programmiersprachen

Assembler, Fortran IV, Commercial
Fortran, COBOL (ANSI 74), Basic

ab 1.000

Datenfernverarbeitung

Emulatoren für 2780/3780, 3270

ERACOM, EURONET

ab 4.000
ab 1.000

Alle GA 16/xxx CPU's sind aufwärts-
kompatibel in Bezug auf Software und
I/O-Karten.

GA 16/220

ga Zentraleinheit 64 KB
1 asynchr. Anschluß (V 24)

17.800

GA 16/230

ga Zentraleinheit 128 KB (HYPAK)
1 asynchr. Anschluß (V24)

23.100

GA 16/240

ga Zentraleinheit 128 KB (HYPAK, ECC)
1 asynchr. Anschluß (V24)

27.600

GA 16/930

ga Zentraleinheit 64 KB (CMOS)
1 asynchr. Anschluß (V.24)

30.500

6/85 45 CC SELLER /EDV

 GENERAL AUTOMATION DM/Kauf
 Fortsetzung

GA 16/932

ga Zentraleinheit (Bit-Slice)
 128 KB (ECC), 1 asynchr. Anschl.(V24) 33.300

GA 16/942

ga Zentraleinheit (Bit-Slice)
 256 KB (ECC), Cache (200 ns)
 1 asynchr. Anschluß (V24) 58.300

AUSBAU/PERIPHERIE GA 16

ze GA 16/2xx: bis 1 MB ausbaubar
 z.B. Speichererweiterung 128 KB 5.800
 GA 16/9xx: bis 2 MB ausbaubar
 z.B. Speichererweiterung 128 KB 6.200
 bs Bildschirm (bernsteinfarben, 12") 3.400
 dr Matrixdrucker 160 Z/s, 80 Z/ZI 4.100
 Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI 7.800
 Matrixdrucker 400 Z/s, 132 Z/ZI 9.000
 Zeilendrucker 600 ZI/M 50.000
 Zeilendrucker 1000 ZI/M 60.000
 pl Plattenspeicher 10+10 MB (W/W) 20.100
 Erw. um 10 MB (max. 4) 5.000
 Plattenspeicher 40 MB + Streamer 34.000
 Plattenspeicher 80 MB + Streamer 45.500
 Erweiterung um 40 MB 11.600
 Plattenspeicher 300 MB 95.000
 Erweiterung um 300 MB 76.000
 mb Magnetband 75 ips, 1600 bpi 40.000
 Streamer 25/50/100 ips, 1600 bpi 39.700
 dfv BSC-Schnittstelle (bis 9600 bps) AA
 Komplette Palette von digitalen
 und analogen Ein-/Ausgabekarten AA

**Anwendersoftware
 s. CC SOFTWARE SELLER**

Bestellformular: letzte Seite

6/85 46 CC SELLER /EDV

 HERZKE COMPUTER DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
HCS 3000	kl 128	2x9 f/w	1 m 300		47.350
	typ 128	2x15 f/w	2 m 300		62.700
	gro 128	2x24 f/w	5 m 300		93.250
HCS 4200	kl 256	2x24 f/w	1 m 300		95.850
	typ 256	2x24 f/w	4 m 300		114.900
	gro 256	4x24 f/w	10 m 300		173.000
HCS 4500	kl 512	2x24 f/w	1 m 300		115.850
	typ 512	75f+2x24	6 m 300		168.600
	gro 512	150f+2x24	16 m 300		252.100

Miete incl. Wartung

6-J-V: ca. 1.85 % des KP/Mt.

Wartung

0.75 % des KP/Mt.

Programmiersprachen

BUSINESS BASIC

HCS 3000

Zentraleinheit 128 KB
 Platte 18 MB (F/W)
 1 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Nadeldrucker 300 Z/s, 145/175 Z/ZI 47.350
 2. - 4. Bildschirm 1920 Z je 6.350

HCS 4200

Zentraleinheit 256 KB
 Platte 48 MB (F/W)
 1 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Nadeldrucker 300 Z/s, 145/175 Z/ZI 95.850
 2.-4. Bildschirm 1920 Z je 6.350

HCS 4500

Zentraleinheit 512 KB
 Platte 75 MB (F) + 2 x 24 MB (F/W)
 1 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Nadeldrucker 300 Z/s, 145/175 Z/ZI 136.850
 2.-4. Bildschirm 1920 Z je 6.350

AUSBAU/PERIPHERIE

dr 2. Drucker 80 Z/s, 80 Z/ZI 4.150
 2. Drucker 300 Z/s, 175 Z/ZI 15.000

Konfigurationsübersicht

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
=====					
Serie 37	kl	512	55f+ mb	1 z 300	91.200
	typ	1 M	110f+ mb	7 z 300	156.000
	gro	2 M	404f+ mb	15 z 300	316.000
	max	2 M	2100	28 div.	--
Serie 42	kl	1 M	64f+ mb	1 z 300	224.000
	typ	2 M	132f+ mb	10 z 600	358.500
	gro	3 M	404f+ mb	20 z 600	517.000
	max	3 M	3200	92 div.	--
Serie 48	typ	3 M	404f+132f + mb	25 z 600	660.000
	gro	4 M	2x404f+mb	40 z 600	819.000
	max	4 M	4200	152 div.	--
Serie 68	typ	4 M	3x404f+mb	60 z 900	1.40 M
	gro	8 M	5x404f+mb	200 z 900	2.78 M
	max	8 M	9600	400 div.	--
=====					

Leasing ohne Wartung

36-M-V: ca. 3.17 % des KP/Mt.
 54-M-V: ca. 2.27 % des KP/Mt.
 60-M-V: ca. 2.09 % des KP/Mt.

HP 3000 SERIE 37 - 68

AUSBAU HP 3000

CPU: 512-8192 KB; PLA 20 MB -9.6 GB
 BSA: max. 400

Programmiersprachen

COBOL, RPG II, FORTRAN, BASIC,
 SPL, PASCAL

Datenbanksystem

IMAGE /3000

Serie 37

32449A:
 System Processor Unit
 512 KB Memory
 1 Bildschirmterminal
 1 General I/O Channels, 7 BS-Anschl.
 FOS= Betriebssystem+Utilities; DB
 incl. Festpl. 55 MB+Kassetten-LW 69.040

SPU wie oben, jedoch
 Festplatte 110 MB + Kassetten-LW 107.620

Serie 42

32542 B:
 System Processor Unit
 1 MB Memory, Disc Caching,
 FOS= Betriebssystem + Utilities; DB
 2 General I/O-Channels 134.695

Serie 48

32548 B:
 System Processor Unit
 2 MB Memory, Disc Caching,
 2 General I/O-Channels
 FOS= Betriebssystem + Utilities; DB 228.129

Serie 68

32468 B:
 System Processor Unit
 3 MB Memory, 8 KB Cache
 Disc Caching
 FOS= Betriebssystem + Utilities; DB
 2 General I/O-Channels 591.036

AUSBAU/PERIPHERIE HP 3000

ze 256 KB-Modul 13.470
 512 KB-Modul 25.234
 1 MB-Modul 30.179

pl Festplatten/MB-Kassetten-Einh. (MKE)

PLA 24 MB + MKE (1. Einh.) 28.704
 zus. Einheit (ohne MKE) 18.578
 PLA 55 MB + MKE (1. Einh.) 35.466
 zus. Einheit (ohne MKE) 25.323
 PLA 132 MB + MKE 58.650
 PLA 132 MB (ohne MKE) 46.730
 PLA 404 MB (F) 78.826
 PLA 1200 MB (F) 195.500

Wechselplatten:

PLA 50 MB(W) (1. Einh.) 40.664
 zus. Einheit 32.736
 PLA 120 MB(W) (1. Einh.) 44.160
 zus. Einheit 36.589
 PLA 404 MB (W) 102.026
 PLA 132 MB (F) + MBE 1600 BPI 93.150
 PLA 1200 MB (W) 268.644
 Disketten-LW 1.2 MB 17.085

mb MBE 1600 BPI (7974 A) 44.281
 MBE 1600/6250 BPI (7978 A) 76.590
 dr Zeilendrucker 300 ZI/M (2563 A) 20.919
 Zeilendrucker 600 ZI/M (2565 A) 67.895
 Zeilendrucker 900 ZI/M (2566 A) 78.905
 Laserdrucker (2680 A) 45 Seiten /M 277.746
 Laserdrucker (2687 A) 12 Seiten/M 45.875

für Textausgabe
 Laserdrucker (2688 A) 12 Seiten/M 108.632
 für Text + Grafik

Laserdrucker (2686 A) 8 S/M 14.767
 bs Bildschirmterminal 1920 Z (2392 A) 4.640
 Text- u. Terminal 1920 Z (2628 A) 11.542

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 Feuerversicherung AG
Direktion: Postfach 60, 7000 Stuttgart 1
Fernruf (07 11) 662-1, Telex 723553
oder in jedem Telefonbuch

6/85

50

CC SELLER /EDV

IBM

DM/Kauf

Alle Angaben nicht offiziell von IBM
erhalten und bestätigt.

IBM PC

s. CC SELLER / Ausgabe BC

SYSTEM /34 (IBM 5340)

Die /34 wird nicht mehr
aktuell vermarktet !

IBM /36 (IBM 5360)

Konfigurationsübersicht /36

Mdell	ze (kB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
/36-Kompakt					
-A01 kl	128	30f+ 1.2	1 t	40	52.506
-A02 typ	128	60f+ 1.2	4 z	240	88.334
-S04 gro	256	120f+ 1.2	16 z	560	217.193
max	512	120f+ 1.2	22 div.		---

Systemsoftware /36

Systemsteuerprogramm (5727-SS1)	9.685
ASSEMBLER (5727-AS1)	12.000
BASIC (5727-BA1)	4.400
COBOL (5727-CB1)	7.290
FORTTRAN (5727-FO1)	7.700
RPG II (5727-RG1)	2.500
Utilities (5727-UT1)	1.875
Advanced Printer Funkt. (5727-AP1)	1.925
/34 auf /36-Umstellung (5727-MA1)	688

Lizenzprogramme /36 (Hauptlizenz)

OS1 f. Office- und (5727-OS1)	5.365
TX1 Textverarbeitung (5727-TX1)	4.125
TEXT /36 (5727-WP1)	7.750
TEXT /36 (5727-WP2)	
(Wörterbuch)	465
BÜRO /36 (5727-WP3)	11.620
QUERY /36 (5727-QU1)	3.680
PC SUPPORT /36 (5727-WS1)	2.720

IBM /36 KOMPAKTMODELL (5362)

Systemeinheit IBM 5362

Hauptspeicher: 128-512 KB
 Festplatten: 30, 60, 90, 120 MB
 Disketten-LW: 1.2 MB (Standard)
 Bildschirme: max. 22 BSA

5362- Systemeinheit (ohne BSA)

-A01	PLA 30 MB, ZE 128 KB, 1 Disk.	32.580
-A02	PLA 60 MB, ZE 128 KB, 1 Disk.	45.350
-S03	PLA 60 MB, ZE 256 KB, 1 Disk. zzgl. 2905 = erw. ST	53.010
-S04	PLA 120 MB, ZE 256 KB, 1 Disk. zzgl. 2905 = erw. ST	78.560

AUSBAU /36-Kompakt

-2901	Speichererw. 128 KB (max. 512 KB)	2.010
-2905	Erweiterte Datenstations-ST (ab 7. BSA)	5.650
-2910	DFV-Einzelanschluß SLCA	423
-2915	DFV-Mehrleitungsanschluß MLCA	5.650
-2920	Modem-Anschluß	4.235
-2930	V35-Anschluß	4.235
-2940	DFV-Anschluß ohne Modem	4.235
-2954	X21-Schnittstelle	4.235
-2926	Kabel f. atuum. Wahl	706

IBM /36 STANDARDMODELL (5360)

Systemeinheit IBM 5360

HSP: 128, 256, 384, 512 KB
 PLA: 30 bzw. 60 MB (F) oder 200 bzw. 400 MB (F)
 Disk.: 1.2 MB oder Diskettenmagazin

5360-Systemeinheit (ohne BSA)

-A11	128 KB, 30 MB, 1 Disk.	54.500
-A21	128 KB, 30 MB, Disk.-Magazin	61.750
-A12	128 KB, 60 MB, 1 Disk.	75.320
-A22	128 KB, 60 MB, Magazin	82.570
-B13	256 KB, 200 MB, 1 Disk.	111.210
-B23	256 KB, 200 MB, Magazin	118.460
-B14	256 KB, 400 MB, 1 Disk.	154.580
-B24	256 KB, 400 MB, Magazin	161.830
-B15	256 KB, 600 MB, 1 Disk.	205.830
-B25	256 KB, 600 MB, D-Magazin	213.080
-B16	256 KB, 800 MB, 1 Disk.	249.200
-B26	256 KB, 800 MB, D-Magazin	256.450

Zusatzzeineinrichtungen: /36

1005	128 KB-Modul	4.995
1006	256 KB-Modul max. 1 MB Hauptspeicher Anschl.f. 1.-6.	8.055
4900	Datenstation (DS)	OB
5732	Anschl. f. 7.-30. DS	967
5733	Anschlußerw. A (f. MBE o. DRU 3262)	4.275
7960	Anschlußerw. B (f. MBE u. DRU)	6.970
5830	Anschl. f. MBE 8809	11.970
	Anschl. f. DRU 3262	5.025
	DFV-Anschlüsse	AA

PERIPHERIE /36

Preise: siehe

PERIPHERIE IBM-SYSTEME

bs	Bildschirmplätze 3180, 5251, 5291, 5292, 5294
dr	Drucker 3262-B01, 5219, 5224, 5225, 4214, 5262
pl	Plattenspeicher integr. Festplatte
mb	Magnetbandeinheiten 8809-C01, C02

Ankündigung vom 19.6.85

Neues IBM /36 -Einstiegsmodell (5364)

PLA 40 MB, ZE 256 KB, 1 Disk.	20.440
PLA 80 MB, ZE 256 KB, 1 Disk.	27.150
Speichererw. auf 512 KB	1.597
Anschluß f. IBM PC	379
Anschl. f. 3 Terminals (BSA, DRU)	OB

(Die 5364 kann nur in Verbindung bzw.
 unter Steuerung eines IBM PC eingesetzt
 werden!)

Fortsetzung

SYSTEM /38 (IBM 5381)

=====

Konfigurationsübersicht

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
=====	=====	=====	=====	=====	=====
/38-442	kl 1 M	129f+ 1.2	2 z 650	178.144	
-6C4	typ 4 M	258f+ 1.2	8 z 650	419.768	
-CN6	gro 12 M	387f+ 1.2	16 z 650	973.298	
	max 16 M	387f+8x570w	b. div.	---	
=====	=====	=====	=====	=====	=====

Systemsoftware /38

Systemsteuerprogramm	Mt. 1.207
RPG II	Mt. 181
Interaktive DB-Dienstprogr.	Mt. 178
COBOL	Mt. 419
Text Management	Mt. 138

SYSTEMEINHEIT /38 (IBM 5381)

Die Systemeinheit beinhaltet standardmäßig

- Zentraleinheit
- Hauptspeicher (1 - 8 MB)
- Kontrollspeicher
- Zusatzspeicher
(=Festplatte 64.5-387.1 MB)
- Diskettenmagazin-Laufwerk
- Bildschirm-Konsole 1024 Z
- Datenstationssteuerung
f. max. 12 lokale Datenstationen 5250

/38-Systemeinheit

441	1024 K	64.5 MB	105.750
442	1024 K	129.0 MB	129.310
443	1024 K	193.5 MB	165.890
444	1024 K	258.0 MB	189.450
445	1024 K	322.6 MB	225.020
446	1024 K	387.1 MB	248.580
44A	1024 K	64.5 MB	113.070
44B	1024 K	129.0 MB	136.630
461	1536 K	64.5 MB	123.620
462	1536 K	129.0 MB	147.180
463	1536 K	193.5 MB	183.760
464	1536 K	258.0 MB	207.320
465	1536 K	322.6 MB	242.890
466	1536 K	387.1 MB	266.450
46A	1536 K	64.5 MB	130.940
46B	1536 K	129.0 MB	154.500

Fortsetzung

/38-Systemeinheit

481	2048 K	64.5 MB	141.490
482	2048 K	129.0 MB	165.050
483	2048 K	193.5 MB	201.630
484	2048 K	258.0 MB	225.190
485	2048 K	322.6 MB	260.760
486	2048 K	387.1 MB	284.320
48A	2048 K	64.5 MB	148.800
48B	2048 K	129.0 MB	172.370
681	2 MB	64.5 MB	189.730
682	2 MB	129.0 MB	213.290
683	2 MB	193.0 MB	249.880
684	2 MB	258.0 MB	273.440
685	2 MB	322.0 MB	309.010
686	2 MB	387.0 MB	332.570
68A	2 MB	64.0 MB	197.050
68B	2 MB	129.0 MB	220.610
6C1	3 MB	64.5 MB	219.590
6C2	3 MB	129.0 MB	243.150
6C3	3 MB	193.0 MB	279.730
6C4	3 MB	258.0 MB	303.290
6C5	3 MB	322.0 MB	338.860
6C6	3 MB	387.0 MB	362.420
6CA	3 MB	64.0 MB	226.900
6CB	3 MB	192.0 MB	250.480
6G1	4 MB	64.5 MB	249.440
6G2	4 MB	129.0 MB	273.000
6G3	4 MB	193.0 MB	309.580
6G4	4 MB	258.0 MB	333.140
6G5	4 MB	322.0 MB	368.710
6G6	4 MB	387.0 MB	392.270
6GA	4 MB	64.0 MB	256.760
6GB	4 MB	129.0 MB	280.320
881	2 MB	64.5 MB	290.530
882	2 MB	129.0 MB	314.090
883	2 MB	193.0 MB	350.670
884	2 MB	258.0 MB	374.230
885	2 MB	322.0 MB	409.800
886	2 MB	387.0 MB	433.360
88A	2 MB	64.0 MB	297.850
88B	2 MB	129.0 MB	321.410
8C1	3 MB	64.5 MB	320.380
8C2	3 MB	129.0 MB	343.940
8C3	3 MB	193.0 MB	380.520
8C4	3 MB	258.0 MB	404.090
8C5	3 MB	322.0 MB	439.650
8C6	3 MB	387.0 MB	463.210
8CA	3 MB	64.0 MB	327.700
8CB	3 MB	129.0 MB	351.260

Fortsetzung

/38-Systemeinheit

8G1	4 MB	64.5 MB	350.320
8G2	4 MB	129.0 MB	373.790
8G3	4 MB	193.5 MB	410.380
8G4	4 MB	258.0 MB	433.940
8G6	4 MB	387.1 MB	493.070
8GA	4 MB	64.5 MB	357.550
8GB	4 MB	129.0 MB	381.110

8Q1	6 MB	64.5 MB	409.940
8Q2	6 MB	129.0 MB	433.500
8Q3	6 MB	193.5 MB	470.080
8Q4	6 MB	258.0 MB	493.640
8Q5	6 MB	322.6 MB	529.210
8Q6	6 MB	387.1 MB	552.770
8QA	6 MB	64.5 MB	417.260
8QB	6 MB	129.0 MB	440.820

8Y1	8 MB	64.5 MB	469.640
8Y2	8 MB	129.0 MB	493.210
8Y3	8 MB	193.5 MB	529.790
8Y4	8 MB	258.0 MB	553.350
8Y5	8 MB	322.6 MB	588.920
8Y6	8 MB	387.1 MB	612.480
8YA	8 MB	64.5 MB	476.960
8YB	8 MB	129.0 MB	500.520

Neue /38-Modelle
/38-Mod. 20

5382-AG1	4 MB	64.5 MB	388.760
-AG2	4 MB	129.0 MB	412.320
-AG3	4 MB	193.5 MB	448.910
-AG4	4 MB	258.0 MB	472.470
-AG5	4 MB	322.6 MB	508.040
-AG6	4 MB	387.1 MB	531.600
-AGA	4 MB	64.5 MB	396.080
-AGB	4 MB	129.0 MB	419.640

5382-AQ1	6 MB	64.5 MB	448.470
-AQ2	6 MB	129.0 MB	472.030
-AQ3	6 MB	193.5 MB	508.610
-AQ4	6 MB	258.0 MB	532.180
-AQ5	6 MB	322.6 MB	567.740
-AQ6	6 MB	387.1 MB	591.300
-AQA	6 MB	64.5 MB	455.790

Fortsetzung

5382-AY1	8 MB	64.5 MB	508.180
-AY2	8 MB	129.0 MB	531.740
-AY3	8 MB	193.5 MB	568.320
-AY4	8 MB	258.0 MB	591.880
-AY5	8 MB	322.6 MB	627.450
-AY6	8 MB	387.1 MB	651.010
-AYA	8 MB	64.5 MB	515.490
-AYB	8 MB	129.0 MB	539.060

/38- Mod. 40

5382-CY1	8 MB	64.5 MB	564.070
-CY2	8 MB	129.0 MB	587.630
-CY3	8 MB	193.5 MB	624.220
-CY4	8 MB	258.0 MB	647.780
-CY5	8 MB	322.6 MB	683.340
-CY6	8 MB	387.1 MB	706.910
-CYA	8 MB	64.5 MB	571.390
-CYB	8 MB	129.0 MB	594.950

5382-CN1	12 MB	64.5 MB	683.480
-CN2	12 MB	129.0 MB	707.050
-CN3	12 MB	193.5 MB	743.630
-CN4	12 MB	258.0 MB	767.190
-CN5	12 MB	322.6 MB	802.760
-CN6	12 MB	387.1 MB	826.320
-CNA	12 MB	64.5 MB	690.800
-CNB	12 MB	129.0 MB	714.360

5382-CP1	16 MB	64.5 MB	802.900
-CP2	16 MB	129.0 MB	826.460
-CP3	16 MB	193.5 MB	863.040
-CP6	16 MB	387.1 MB	945.730
-CPA	16 MB	64.5 MB	810.210
-CPB	16 MB	129.0 MB	833.780

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

ZUSÄTZE/PERIPHERIE f. /38

-1300	Autom. Mikroprogr. Laden	5.010
-2100	Akust. Signal- und Unterbrechungsanzeige	500
-6300	Anschlußerweiterung 1	5.010
-6301	Anschlußerweiterung 2	5.010
-6302	Anschlußerweiterung 3	1.002
-6303	Anschlußerweiterung 4	1.501
-1130	Anschl. f. 3370 in /38	13.940
-1100	Anschl. f. 1. DRU 5211, 3262	3.000
-1110	Anschl. f. 2. DRU 5211, 3262	8.515
-1220	Anschl. f. MFKE 5424-A1	11.010
-1221	Anschl. f. MFKE 5424-A2 (Voraussetzung: -1220)	528
-7960	Anschl. f. MBE 3411	12.520
DFV-lokal (max. 1525 m; ca. 62.5 KZ/s)		
	1. Datenstations-ST	
	8 Anschl./12 Einh. 5250	OB
DFV-remote (max. 2400 od. 9600 bps)		
-1501	DFV-Anschluß (max. 4 Leitungen)	2.005
-3200	Leitungsanschl.pro Leitung	4.295

PERIPHERIE /38

Preise: siehe

PERIPHERIE IBM-SYSTEME

Bildschirmplätze		
bs	3180, 5251, 5291, 5292	
Drucker		
dr	3203-5, 3262-B01, 5211, 5219, 5224, 5225, 5256, 4214, 5262	
Plattenspeicher		
pl	integr. Festplatte; zus. PLA 3370 38/8: max. 8 x 3370 38/7, 5, 4: max. 4 x 3370	
Magnetbandeinheiten		
mb	3410, 3411, 3430-A01, B01	
Lochkartengeräte		
lk	5424	

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

IBM 4300 SERIE

IBM 4321

(int. Leistung ca. 4331-1)
J11 ZE 1.0 MB

177.770

PERIPHERIE 4321

Preise: siehe

PERIPHERIE IBM-SYSTEME

Bildschirmplätze		
bs	3178, 3278, 3279	
Drucker		
dr	3262-1, 11, 3287	
Plattenspeicher		
pl	max. 16 LW: 3310, 3340/3344, 3370	
Magnetbandeinheiten		
mb	8809	
Lochkartengeräte		
lk	5424	

IBM 4331 - Mod. 11

(nicht mehr aktuell vermarktet)

J11	ZE 1.0 MB	224.450
K11	ZE 2 MB	249.830
L11	ZE 4 MB	300.590
(X11: int. Leistung ca. 50 % über Mod. X01)		

IBM 4331 - Mod. 2

(nicht mehr aktuell vermarktet)

(interne Leistung: Mod. 1 = 100 %; Mod. 2 = 200 %)		
J02	ZE 1 MB	224.680
K02	ZE 2 MB	250.060
KJ2	ZE 3 MB	275.440
L02	ZE 4 MB	300.820

Zusatzeinrichtungen 4331

-1422	2. Block-MPX-Kanal	9.685
-3202	2. Anschl. f. PLA 3310, 3370, 3340/44	7.925
-1431	Hochleistungs-Block-MPX-Kanal	13.850

sonst alle Standard- und
Zusatzeinrichtungen wie 4331 - Mod. 1

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

Zusatzeinrichtungen 4331

-3201	1. Anschluß f. PLA 3310, 3340/44, 3370/75(max. 16 LW)	7.925
-7851	Anschluß f. PLA 3340/44 (max. 16 LW)	OB
-4910	Anschluß f. MBE 8809 (max. 6 LW)	7.925
-3901	Anschluß f. MFKE 5424 (max. 1) zzgl. 1001 + 1002	14.530
-1001	Stromversorgung für MFKE u. DFV-Anschluß	5.285
-1002	ST f. MFKE 5425-Anschluß	9.685
-3401	Disketten-E/A	7.750
	1. Datenstationssteuerung (für max. 8 Datenstationen; BSA 3278; DRU 3287 od. max. 2 DRU 3289-4, 3262)	OB
-2001	2. Datenstationssteuerung (für 9 - 16 Datenstationen)	2.680
-1421	Blockmultiplexkanal 500KB/s	9.685
-5248	Bytemultiplexkanal 18 KB/s (Byte-Modus)	7.750
-5550	Drucker- u. Tastatur-Modell	OB
-3898	Externe Unterbrechungssign.	662
-1901	Mikroprogrammspeicher-Erw.	11.230
Zusätze für DFV		
-1601	DFV-Anschlußbasis	6.775
-3701	CCITT V 24-Schnittstelle	968
-1020	CCITT V 25-Schnittstelle	968
-4720	CCITT V 35-Schnittstelle	2.905
-2832	Einbaumodem 1200 bps	1.471
-4801	lokaler Anschluß	2.425

PERIPHERIE 4331

Preise: siehe

PERIPHERIE IBM-SYSTEME**Bildschirmplätze**

bs 3178, 3278, 3279

Drucker

dr 3203-5, 3262-1, 11, 3287, 3289, 3800

Plattenspeicher

pl 2 Anschlüsse a/ 16 LW: 3310, 3340/3344, 3370, 3375 (nur 2 LW)

Magnetbandgeräte

mb 8809

Lochkartengeräte

lk 5424

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

IBM 4341

(nicht mehr aktuell vermarktet)

Mod. 1

K01	ZE 2 MB	479.690
L01	ZE 4 MB	530.450

Mod. 10

K10	ZE 2 MB	393.730
L10	ZE 4 MB	444.490

Mod. 11

K11	ZE 2 MB	560.870
L11	ZE 4 MB	611.630
M11	ZE 8 MB	713.150

(Mod. X10 bzw. X11: int. Leistung 90 % bzw. 125 % von Mod. X01)

Mod. 2

K02	ZE 2 MB	625.160
L02	ZE 4 MB	675.920
M02	ZE 8 MB	777.440
N02	ZE 12 MB	878.960
P02	ZE 16 MB	980.480

Mod. 9

J09	ZE 1 MB	276.120
K09	ZE 2 MB	301.500
L09	ZE 4 MB	352.260

Mod. 12

K12	ZE 2 MB	682.050
L12	ZE 4 MB	732.810
M12	ZE 8 MB	834.330
N12	ZE 12 MB	935.850
P12	ZE 16 MB	1.037.370

Zusatzeinrichtungen 4341

-1890	Kanal-Anschluß Positionen für weitere 24 ST	6.115
-1850	Kanalverbindung	51.370
-1870	3. - 5. Blockmultiplexkanal	39.510

PERIPHERIE 4341

Preise: siehe

PERIPHERIE IBM-SYSTEME**Bildschirmplätze**

bs 3178, 3278, 3279

Drucker

dr 3203-5, 3262-5, 3268, 3287, 3800

Plattenspeicher

pl 3310, 3340/44, 3370, 3375, 3380

Magnetbandgeräte

mb 3410/3411, 3420, 3430

Lochkartengeräte

lk 3505, 3525

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

Prozessoren IBM 4361

4361-3 (4336)

-K03	Rechner 2 MB	159.890
-L03	Rechner 4 MB	210.650

4361-4 (4334)

-K04	Rechner 2 MB	355.720
-L04	Rechner 4 MB	406.480
-LK4	Rechner 6 MB	471.580
-M04	Rechner 8 MB	522.340
-ML4	Rechner 12 MB	623.860

4361-5 (4335)

-K05	Rechner 2 MB	490.110
-L05	Rechner 4 MB	540.870
-LK5	Rechner 6 MB	591.630
-M05	Rechner 8 MB	642.390
-ML5	Rechner 12 MB	743.910

Zusatzeinrichtungen 4361

1100	Gleitkomma-Multiplikations-Hardware (nur Modellgruppe 3, sonst Standard)	30.430
1200	Automatische Einschaltung	3.405
1421	Block-MPX-Kanal Nr. 1 (nur Modellgruppe 3, sonst Standard)	9.685
1431	Hochleistg. Block-MPX-Kanal Nr. 1	13.850
1432	Hochleistg. Block-MPX-Kanal Nr. 2 (nur Modellgruppe 4 und 5)	13.850
1433	Hochleistg. Block-MPX-Kanal Nr. 3 (nur Modellgruppe 5)	13.850
2002	Datenstationssteuerung Nr.2	21.280
3201/2/3/4	Platte-/Band-Anschluß Nr. 1, 2, 3, 4 je	7.925
5248	Byte-MPX-Kanal (nur Modellgruppe 3 und 4, Standard b. Modellgruppe 5)	7.750
1601	DFV-Anschlußbasis	6.775
3701	CCITT V.24-Schnittstelle weitere Schnittstellen	968 AA
4801	Lokaler Anschluß	2.425
4695	Leistungsanschluß ohne Taktgeber	968
4696	Leistungsanschluß mit Taktgeber	1.146

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

Prozessoren IBM 4381

4381-1 (4381)

-L01	Rechner 4 MB	852.269
-M01	Rechner 8 MB	953.789
-P01	Rechner 16 MB	1.156.829

4381-2 (4382)

-L02	Rechner 4 MB	1.112.564
-M02	Rechner 8 MB	1.214.084
-P02	Rechner 16 MB	1.417.124
-Q02	Rechner 24 MB	1.620.164
-R02	Rechner 32 MB	1.823.204

4381-3 (4383)

-M03	Rechner 8 MB	1.835.732
-P03	Rechner 16 MB	2.038.772
-Q03	Rechner 24 MB	2.241.812
-R03	Rechner 32 MB	2.444.852

Zusatzeinrichtungen 4381

1850	Kanalverbindung	51.370
1870	6 Block-Multiplexkanäle (als 2. Kanalgruppe)	79.020
1871	6 Zus. Multiplexkanäle (Mod. Gruppe 3)	79.020
50-0602	Modellumwandlung von Mod. Gruppe XX2 in XX3	79.020

PERIPHERIE 4361, 4381

Preise: siehe
PERIPHERIE IBM-SYSTEME

Bildschirmplätze

bs 3178, 3278, 3279

Drucker

dr 3203-5, 3262-5, 3268,
3287, 3289, 3800

Plattenspeicher

pl 3310, 3340/3344,
3370, 3375, 3380

Magnetbandgeräte

mb 3420, 3430, 8809

GROSSRECHNER 3031, 3032, 3033

Rechner Typ 3031

(nicht mehr aktuell vermarktet)

3031-2	2 MB Hauptspeicher	1.273.850
3031-3	3 MB Hauptspeicher	1.407.630
3031-4	4 MB Hauptspeicher	1.541.410
3031-5	5 MB Hauptspeicher	1.710.410
3031-6	6 MB Hauptspeicher	1.844.190
3031-7	7 MB Hauptspeicher	1.980.090
3031-8	8 MB Hauptspeicher	2.113.870

3031-A2	2 MB Hauptspeicher	1.321.700
3031-A3	3 MB Hauptspeicher	1.455.480
3031-A4	4 MB Hauptspeicher	1.589.260
3031-A5	5 MB Hauptspeicher	1.758.260
3031-A6	6 MB Hauptspeicher	1.892.040
3031-A7	7 MB Hauptspeicher	2.027.940
3031-A8	8 MB Hauptspeicher	2.161.720

Zusatzeinrichtungen:

1850	Kanalverbindung	36.160
3274	Direktsignalsteuerung	9.490
2990	Software-Zeichenerkennung	OB
4850	Datenstromkanaleinr.	90.470

Ausbau

3036	Konsoleinheit	205.690
3017	Stromversorgungseinh.	39.350

Rechner Typ 3032

(nicht mehr aktuell vermarktet)

3032-2	2 MB Hauptspeicher	2.440.270
3032-4	4 MB Hauptspeicher	2.759.480
3032-6	6 MB Hauptspeicher	3.041.130
3032-8	8 MB Hauptspeicher	3.351.010

Zusatzeinrichtungen:

1850	Kanalverbindung	36.160
3850	Zweite Kanalgruppe	504.350
7850	3 MB parallel	3.375
4850	Datenstromkanaleinr.	90.470

Muß-Einrichtung

3036	Konsoleinheit	205.690
3027	Stromversorgungs- u. Kühleinheit	222.170

Ausbau

3041-1	Anschlußprozessor (3031)	450.870
--------	--------------------------	---------

Rechner Typ 3033

(nicht mehr aktuell vermarktet)

3033 Modellgruppe S

(interne Leistung ca. 2,4 x 3031.

Ausbaufähig bis 3033-N, U, AP, M)

3033-S04	Rechner 4 MB	2.050.040
3033-S08	Rechner 8 MB	2.300.590
3033-S12	Rechner 12 MB	2.605.140
3033-S16	Rechner 16 MB	2.843.940
-4850	Datenstromeinrichtung	90.470
-6850	3033-Erweiterung	79.160
-1850	Kanalverbindung	36.160
-7850	2-Byte-Interface	3.375

1-Prozessor-Version:

3033-		
N04	4 MB Hauptspeicher	2.880.270
N08	8 MB Hauptspeicher	3.130.820
N12	12 MB Hauptspeicher	3.435.370
N16	16 MB Hauptspeicher	3.674.170
U04	4 MB Hauptspeicher	4.174.450
U08	8 MB Hauptspeicher	4.425.000
U12	12 MB Hauptspeicher	4.729.550
U16	16 MB Hauptspeicher	4.968.350
U24	24 MB Hauptspeicher	5.700.400

Mehr-Prozessor-Version:

M04	4 MB Hauptspeicher	4.187.460
M08	8 MB Hauptspeicher	4.438.010
M12	12 MB Hauptspeicher	4.742.560
M16	16 MB Hauptspeicher	4.981.360
A04	4 MB Hauptspeicher	4.187.460
A08	8 MB Hauptspeicher	4.438.010
A12	12 MB Hauptspeicher	4.742.560
A16	16 MB Hauptspeicher	4.981.360
A24	24 MB Hauptspeicher	5.713.410

IBM 3081 (H-Serie)

3081-D16	Prozessoreinheit 16 MB	6.384.710
3081-D24	Prozessoreinheit 24 MB	6.718.970
3081-D32	Prozessoreinheit 32 MB	7.053.230
3081-GX1	Prozessoreinheit 16 MB	5.937.780
3081-GX2	Prozessoreinheit 24 MB	6.272.040
3081-GX3	Prozessoreinheit 32 MB	6.606.300
3081-GX4	Prozessoreinheit 48 MB	7.274.820
3081-GX6	Prozessoreinheit 64 MB	7.943.340

IBM Fortsetzung DM/Kauf

3081-G16	Prozessoreinheit 16 MB	6.650.740
3081-G24	Prozessoreinheit 24 MB	6.985.000
3081-G32	Prozessoreinheit 32 MB	7.319.260
3081-G48	Prozessoreinheit 48 MB	7.987.780
3081-G64	Prozessoreinheit 64 MB	8.656.300
(G-Modelle: mehr int. Leistung G 64 als D-Modelle !)		8.656.300
3081-K16	Prozessoreinheit 16 MB	7.954.880
3081-K24	Prozessoreinheit 24 MB	8.289.140
3081-K32	Prozessoreinheit 32 MB	8.623.400
3081-K48	Prozessoreinheit 48 MB	9.291.920
3081-K64	Prozessoreinheit 64 MB	9.960.440
3081-KX1	Prozessoreinheit 16 MB	7.102.112
3081-KX2	Prozessoreinheit 24 MB	7.436.372
3081-KX3	Prozessoreinheit 32 MB	7.770.632
3081-KX4	Prozessoreinheit 48 MB	8.439.152
3081-KX6	Prozessoreinheit 64 MB	9.107.672

Zusatzseinrichtungen 3081

-1545	2. Kanalgruppe	172.700
-1550	3. Kanalgruppe	172.700
-1560	Konsoltisch	1.279
-4010	Leistungsverbesserungseinrichtung	29.730

IBM 3082 (Prozessorsteuereinheit)

Für Aufgaben der Betriebsüberwachung, Betriebsführung und Wartung. Mit eigenem Hauptspeicher und 2 integr. Plattenspeichern.

3082-Q48	Prozessor-ST	1.104.220
3082-X08	Prozessor-ST	379.410
3082-X16	Prozessor-ST	465.760
3082-X24	Prozessor-ST	552.110
3082-X48	Prozessor-ST	1.104.220
3082-008	Prozessor-ST / 8 Kanäle	379.410
3082-016	Prozessor-ST / 16 Kanäle	465.760
3082-024	Prozessor-ST / 24 Kanäle	552.110
-0853	Kanalverbindung	44.640
-4650	Stromausschaltsteuerung	8.930

Prozessoreinheit 3083

3083-BX0	Prozessoreinheit 8 MB	2.934.622
-BX1	Prozessoreinheit 16 MB	3.268.882
-BX2	Prozessoreinheit 24 MB	3.603.142
-BX3	Prozessoreinheit 32 MB	3.937.402

IBM Fortsetzung DM/Kauf

-B08	Prozessoreinheit 8 MB	3.467.590
-B16	Prozessoreinheit 16 MB	3.801.850
-B24	Prozessoreinheit 24 MB	4.136.110
-B32	Prozessoreinheit 32 MB	4.470.370
-CX0	Prozessoreinheit 8 MB	1.347.460
-CX1	Prozessoreinheit 16 MB	1.681.720
-CX2	Prozessoreinheit 24 MB	2.015.980
-CX3	Prozessoreinheit 36 MB	2.350.240
-EX0	Prozessoreinheit 8 MB	1.787.449
-EX1	Prozessoreinheit 16 MB	2.121.709
-EX2	Prozessoreinheit 24 MB	2.455.969
-EX3	Prozessoreinheit 32 MB	2.790.229
-E08	Prozessoreinheit 8 MB	2.112.070
-E16	Prozessoreinheit 16 MB	2.446.330
-E24	Prozessoreinheit 24 MB	2.780.590
-E32	Prozessoreinheit 32 MB	3.114.850
-JX0	Prozessoreinheit 8 MB	3.992.229
-JX1	Prozessoreinheit 16 MB	4.326.489
-JX2	Prozessoreinheit 24 MB	4.660.749
-JX3	Prozessoreinheit 32 MB	4.995.009
-J08	Prozessoreinheit 8 MB	4.616.360
-J16	Prozessoreinheit 16 MB	4.950.620
-J24	Prozessoreinheit 24 MB	5.284.880
-J32	Prozessoreinheit 32 MB	5.619.140

Zusätze 3083

1545	2. Kanalgruppe	172.700
1550	3. Kanalgruppe	172.700
1560	Konsoltisch	1.279
4010	Leistungsverbesserungseinrichtung	29.730
8P0936	Diskette M01	2.160

3084 Multiprozessoreinheit

-QX3	32 MB	13086.983
-QX4	48 MB	13755.503
-QX6	64 MB	14424.023
-QX9	96 MB	15761.063
-QXC	128 MB	17098.103

PERIPHERIE 30xx-Systeme**Preise: siehe PERIPHERIE IBM-SYSTEME**

bs	3178, 3278, 3279
dr	3203, 3262, 3268, 3287, 3800
pl	3340/3344, 3370 3375, 3380
mb	3420, 3430

**PERIPHERIE IBM-SYSTEME
 ÜBERBLICK:
 Welches Peripheriegerät an
 welches Computermodell?**

Typen-Nr	/34	/36	/38	21	31	41	61	81	30xx
4300-Serie									
Bildschirme/Datensichtgeräte									
3178	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3179	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3180-1	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3180-2	x	x	x	-	-	-	-	-	-
3278	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3279	-	-	-	x	x	x	x	x	x
5251	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5291	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5292	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5294	-	x	-	-	-	-	-	-	-
Drucker									
3203-5	-	-	x	-	x	x	x	x	x
3262-001	-	-	-	x	x	x	x	x	x
-B01	x	x	x	-	-	-	-	-	-
-C01	-	x	-	-	-	-	-	-	-
3268	-	-	-	-	-	x	x	x	x
3287	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3800	-	-	-	-	x	x	x	x	x
4214	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5211	x	-	x	-	-	-	-	-	-
5219-D01/02	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5224	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5225	x	x	x	-	-	-	-	-	-
5256	x	-	x	-	-	-	-	-	-
5262	-	x	x	-	-	-	-	-	-
Plattenspeicher									
3310	-	-	-	x	x	x	x	x	-
3340/3344	-	-	-	x	x	x	x	x	x
3370	-	-	x	x	x	x	x	x	x
3375	-	-	-	-	x	x	x	x	x
3380	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Magnetbandeinheiten									
3411/3410	-	-	x	-	-	x	-	-	-
3420	-	-	-	-	x	x	x	x	x
3430	-	-	x	x	x	x	x	x	x
8809	-	x	-	-	x	-	x	x	-
Lochkartengeräte									
5424	-	-	x	x	x	-	-	-	-
Steuereinheiten									
3803	-	-	-	-	x	x	x	x	x
3830	-	-	-	-	-	x	x	x	x
3880	-	-	-	-	x	x	x	x	x

**PERIPHERIE IBM-SYSTEME
 Bitte beachten:
 Es sind im wesentlichen nur die
 aktuell vermarkteten Geräte
 aufgeführt.
 Anschlußmöglichkeiten an
 Zentraleinheiten: siehe obige Tabelle !**

Datensichtgeräte/Bildschirme

3178-		
-C1A, C10	BSA + T	4.266
-C2A, C20	BSA + T	4.417
-C8A, C80,		
-C81	BSA + T	4.639
3179-		
-10A,E,100	Farb-BSA + T	6.295
3180-		
-10A,E,100	BSA + T	6.295
-20A,E,200	BSA + T	6.025
3278-S02	BSA 1920 Z +T	5.085
3278-S03	BSA 2560 Z +T	5.860
3278-S04	BSA 3440 Z +T	6.155
3278-S05	BSA 3564 Z +T	7.145
3278-S06	BSA +T	
	1920 Z, APL	6.751
3279-S2A	BSA 1920 Z/4F +T	8.785
3279-S3A	BSA 2560 Z/4F +T	10.470
3279-S2B	BSA 1920 Z/7F +T	9.515
3279-S3B	BSA 2560 Z/7F +T	11.480
3279-S3G	BSA +T	
	2560 Z/7F, APL	15.090
5251-999	BSA 1920 Z +T	6.058
5251-11	BSA 1920 Z o.T	5.160
5251-12	BSA 1920 Z o.T	7.330
5291-X01	BSA 1920 Z +T	5.190
-01,20A,200	BSA 1920 Z	4.695
5292-1,X01	BSA 1920 Z +T	11.890
	(Farbbildschirm)	
5292-XF 6177	Grafics	13.780
5294	Steuereinheit	8.095

Drucker

3203-5	DRU 1200/132	87.810
3262-1,2,3	DRU 650/132	32.140
3262-5	DRU 650/132	49.840
3262-		
-11,12,13	DRU 325/132	23.010
3262-		
-B01, C01	DRU 650/132	33.240
3268-S02	Matrix 340 Z/s, 132 Z/ZI	19.890
3268-S2G	Farbdrucker	23.750
3287-S01	Drucker 80 Z/s, 132 Z/ZI	15.147
3287-S02	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	16.047
3287-S03	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	17.829
(S01-S03 =	einfarbig)	-
3287-S2C	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	18.359
3287-S2G	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	22.014
(S2C,S2G =	vier farbig)	

IBM DM/Kauf
Fortsetzung

3800-1	Drucksystem	762.600
3800-3	Drucksystem	725.690
4214-G01,	Matrixdrucker	
G02	50-200 Z/s, 132 Z/Zl	10.980
	(Schönschr./Schnellschrift)	
5219-D01	Typenrad 40 Z/s, 132 Z/Zl	13.630
5219-D02	Typenrad 60 Z/s, 132 Z/Zl	14.710
5224-1	DRU 140/132	15.640
5224-2	DRU 240/132	17.800
5225-1	DRU 280/132 (195/198)	27.180
5225-2	DRU 400/132 (290/198)	31.370
5225-3	DRU 490/132 (355/198)	34.880
5225-4	DRU 560/132 (420/198)	38.140
5256-1	Matrixdru.40 Z/s, 132 Z/Zl	9.535
5256-2	Matrixdru.80 Z/s, 132 Z/Zl	9.935
5256-3	Matrixdru.120Z/s, 132 Z/Zl	10.390
5262	DRU 650/132	34.615
	OCR-Druck f. 5262	8.935

pl Plattenspeicher

3310-A1	PLA 64.5 MB (1 LW) (F)	19.790
3310-A2	PLA 2 x 64.5 MB (2 LW) (F)	32.860
	(3310-Ax = Haupteinheit)	
3310-B1	PLA 64.5 MB (1 LW) (F)	15.660
3310-B2	PLA 2 x 64.5 MB (2 LW) (F)	28.740
	(3310-Bx = Nebeneinheit f. 3310-A2)	
3340-A2	PLA 70 (140) MB (2 LW) (W)	23.510
	(max. 2 x 3340-A2 mit je 1-3 3340/44 B-Mod.)	
3340-B2	PLA 70 (140) MB (2 LW) (W)	16.460
3344-B2	Festplattenspeicher	40.820
	2 x 280 = 560 MB	
3370-A1,2	PLA 571 (730) MB (F)	92.540
	-A11,12 (Haupteinheit)	
3370-B1,2	PLA 571 (730) MB (F)	61.700
	-B11,12 (Nebeneinheit)	
	(max. 3 Mod. B1 an Mod. A1)	
3375-A1	PLA 819 MB (F)	111.990
3375-B1	PLA 819 MB (F)	74.750
3375-D01	PLA 819 MB(F)	112.470
3380-AA4	1.PLA 2 x 1.260 MB(F)	240.930
3380-BO4	weitere PLA (F)	174.800

IBM DM/Kauf
Fortsetzung

mb Magnetbandeinheiten

3410	nur Anschl. an 3411 mögl.!	
3410-1	MBE 20/-1600	9.225
3410-2	MBE 40/-1600	12.730
3410-3	MBE 80/-1600	15.530
3411 =	1 LW 3410-x + ST f. 3 zus. LW 3410-x	
3411-1	ST f. zus. 3 x 3410-1	21.600
3411-2	ST f. zus. 3 x 3410-2	28.340
3411-3	ST f. zus. 3 x 3410-3	34.490
3420-3	MBE 120/-1600	31.240
3420-5	MBE 200/-1600	41.670
3420-7	MBE 320/-1600	46.920
3420-4	MBE 470/-6250	41.100
3420-6	MBE 780/-6250	47.830
3420-8	MBE 1250/-6250	53.020
3430-A01	MBE incl. ST	102.190
3430-B01	zus. MBE-LW	51.790
8809-A01	MBE 1. LW	28.880
8809-002	MBE 2. LW	25.650

lk Lochkartengeräte

5424-A01	LKLS 250/60	17.970
5424-A02	LKLS 500/120	23.910

st Steuereinheiten

3803-1	ST. f. MBE	43.440
3803-2	ST. f. MBE	72.820
3830	ST. f. PLA 3330/3333	
3830-1	ST. f. 4 x 3330	92.770
3830-2	St. f. 6 x 3330	22.950
3830-3	ST. f.12 x 3330	70.750
3880	ST. f. PLA 3340/44, 3370, 3375, 3330/3333, 3350	
3880-1,2,3	ST.	154.810
3880-4	ST.	95.380
3880-B13	ST.	480.010
3880-D11	ST.	607.190
3880-D13	ST.	613.550
	-D21,23 ST. / 8 MB	388.580
	-E21,23 ST. / 16 MB	498.600
	-G21,23 ST. / 32 MB	718.640
	-H21,23 ST.	938.680
	-J21,23 ST.	1.158.720

Konfigurationsübersicht

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
S.25 -41 kl	80	35f+ mb	1 m	160	70.660
-52 typ	320	2x35f+ mb	4 m	400	124.700
-65 gro	640	130f+65w	8 z	600	232.300
S.25 -72 gro	960	3x130f+65w	20 z	600	440.850
ME29 -33 kl	512	120f+60w	4 z	360	198.500
-37 typ	1024	2x(120+60)	8 z	720	351.980
-45 gro	1024	3x(120+60)	8 z	720	433.880
max	2048	32x500f	100 div.	---	---

Miete incl. Wartung

3-J-V: ca. 4.0 % des KP/Mt.

5-J-V: ca. 3.5 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0.8 - 1.0 % des KP/Mt.

SYSTEM 25

Systemsoftware f. SYSTEM 25

Starter-Paket 'A' incl. Utilities, var. Konfigurator, SORT, TEXTEDITOR	Mt.	168
COBOL-Compiler	Mt.	261
ASSEMBLER II	Mt.	50
RPG II	Mt.	131
ICL-FXBM-Protokoll	Mt.	106
Distributed TP-System	Mt.	248
BSC-Protokoll (2780/3270)	Mt.	131
SDLC-Protokoll	Mt.	209
X.25-Protokoll	Mt.	209
INFORM-Generator	Mt.	198

SYSTEM 25 - Modell 41

Zentraleinheit 80 KB	
T-Anschl., S-Steuereinheit	
MB-Kassette 10 MB	
Stromausfallsicherung	
Festplatte 35 MB + Anschluß	59.080

SYSTEM 25 - Modell 52

wie Mod. 41, jedoch 320 KB ZE	
Festplatte 2 x 35 MB	90.310

SYSTEM 25 - Modell 60

wie Mod. 41, jedoch	
Zentraleinheit 320 KB	
Wechselplatte 1x65 MB	102.610

Fortsetzung

SYSTEM 25 - Modell 64

wie Mod. 41, jedoch	
Zentraleinheit 320 KB	
Wechselplatte 2 x 65 MB	115.030

SYSTEM 25 - Modell 65

wie Mod. 41, jedoch	
Zentraleinheit 320 KB	
Fest-/Wechselplatte 130 + 65 MB	132.850

SYSTEM 25 - Modell 70

wie Mod. 41, jedoch	
Fast-Processor ZE 320 KB	
Festplatte 35 MB	86.770

SYSTEM 25 -Modell 71

wie Mod. 41, jedoch	
Fast-Processor ZE 320 KB	
Wechselplatte 2x65 MB	145.510

SYSTEM 25 - Modell 72

wie Mod. 41, jedoch	
Fast-Processor ZE 320 KB	
Fest-/Wechselplatte 130 + 65 MB	163.330

AUSBAU/PERIPHERIE S 25

ze	Speichermodul 80 KB	7.090
	Speichermodul 320 KB	19.280
	zus. Terminal-Anschlußinh.1500 Z/s	4.570
	Anschl. f. MBE 3451	3.380
	Anschl. f. Floppy-Disk 3464	2.890
	Anschl. f. Festplatte 3461	4.820
	Anschl. f. F/W-Platte 3462/3463	4.820
	Anschl. f. DFÜ (Netzwerk-Coupler)	4.000
bs	3484/00 BSA 1920 Z	5.910
	3441/36 Hardcopy-Drucker f. BSA	2.180
	3489/00 Dual-Mode (ICL/IBM)	
	BSA 1920 Z	8.860
mb	3451/31 MBE 60 KB/s + ST	38.240
	3451/32 zus. MBE 60 KB/s	32.780
dr	3445/31 DRU 300/132	29.300
	3445/32 DRU 600/132	37.390
	3442/31 Matrix-DRU 160 Z/s,132 Z/ZI	4.830
	Matrix-DRU 400 Z/s,132 Z/ZI	10.750
	3461/31 Festplatte 35 MB	13.110
	3462/35 Fest-/Wechselplatte 65/130	72.560
	3463/33 Festplatten 2 x 130 MB	87.870
	3464/31 Floppy-Disk	5.090

ICL
Fortsetzung

DM/Kauf

ICL ME 29

Konfigurationsübersicht ME 29

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
ME29 -33 kl	512	120f+60w	4	z 360	198.500
-37 typ	1024	2x(120+60)	8	z 720	351.980
-45 gro	1024	3x(120+60)	8	z 720	433.880
-54 max	4096	32x500f	100	div.	--

Systemsoftware f. ME 29

Betriebssystem TME: DM/Mt.	
(incl. TP-Monitor u. RAPID-Datenbank)	
TME 20 (Mod. 33)	Mt. 732
TME 30 (Mod. 37)	Mt. 799
TME 40 (Mod. 45)	Mt. 1.168
TME 50 (Mod. 54)	Mt. 1.586
Dienstprogramme	Mt. 29
Querymaster	Mt. 340
ALGOL	Mt. 458
BASIC	Mt. 458
RPG	Mt. 57
RANGE COBOL	Mt. 458
FORTRAN	Mt. 416
BULLETIN (BTX)	Mt. 1.130
ADPACK (incl. IDMS)	Mt. 2.108
RJE-XBM	Mt. 114
2780/3780-BSC	Mt. 143
3270-SNA	Mt. 130
X.25-Protokoll	Mt. 130
Range TP (TME-TP)	Mt. 385

ME 29 Modell 33

128 KB Microspeicher	
2 Diskettenlaufwerke 1 MB	
1 AMLCC	
1 Plattenkontroller	
1 Interface MDS 20/40/120	70.960

ME 29 Modell 37

128 KB Microspeicher	
1 Disketten-LW 1 MB	
1 AMLCC	
1 Plattenkontroller	
1 Interface MDS 20/40/120	115.480

ICL
Fortsetzung

DM/Kauf

ME 29 Modell 45

128 KB Mikrospeicher	
1 Diskettenlaufwerk 1 MB	
1 AMLCC	
1 Plattenkontroller	
1 Interface MDS 20/40/120	146.200

ME 29 Modell 54

128 KB Mikrospeicher	
1 Disketten-Laufwerk 1 MB	
1 AMLCC	
1 Plattenkontroller	
1 Interface MDS 20/40/120	214.100

AUSBAU/PERIPHERIE ME 29

ze	512 KB Hauptspeichermodule (erweiterbar bis 4 MB)	24.300
	SMLCC-8 Kanäle	5.610
	X.25/HDLC-1 Kanal	9.910
	3270/SNA-2 Kanäle	11.150
	BTX-8 Kanäle	22.500
pl	PLA 60 MB (W)	29.440
	PLA 120 MB (2x60 W)	52.640
	PLA 120 MB (F)	27.620
	PLA 180 MB (60 W + 120 F)	51.180
	PLA 240 MB (2x120 F)	49.690
	PLA 500 MB (F)	64.430
mb	MTS 61M/1600/9 (Master)	38.170
	MTS 61S/1600/9 (Slave)	32.720
	Stream-Kassette 20 MB/90 KB/s, 1 LW	8.050
	Stream-Kassette 20 MB/90 KB/s, 2 LW	13.010
dr	Matrixdrucker 120 Z/s, 80 Z/ZI	2.300
	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	3.150
	Zeilendrucker 300/132	32.950
	Zeilendrucker 600/132	41.940
	Zeilendrucker 900/132	52.960
bs	Bildschirmterminal 2000 Z (Mehrfunktionsterminal)	4.720

2953, 2955, 2957, 2966, 2988

Preise auf Anfrage

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====	
9166	kl	512	65 f+mb	1	m 200	80.000
	typ	512	140 f+mb	7	m 400	148.785
	gro	1024	4x300 w/w	12	m 400	482.905
9177	kl	768	140 f+mb	1	m 400	130.785
	typ	1024	2x150 w/w	10	m 300	286.480
	gro	1536	4x300 w/w	16	m 600	571.630
9188	kl	768	140 f+mb	1	m 400	155.785
	typ	1536	2x300 w/w	14	m 600	410.150
	gro	2048	4x300 w/w	24	m 600	693.930

Miete incl. Wartung

3-J-V: ca. 4.25 % des KP/Mt.

5-J-V: ca. 3.25 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1 % des KP/Mt.

Leasing

mtl. Leasingrate ohne Wartung

5-J-V: ca. 2.33 % des KP

Systemsoftware**Produktlinie MCS 9100**

MTOS-S Betriebssystem mit integriertem

Bedienungssystem SERVIS

	für Plattentyp:		
9166	F/FW	Mt.	250
9166	W150/W300	Mt.	300
9177	FW	Mt.	430
	F	Mt.	450
	W150/W300	Mt.	580
9188	F	Mt.	650
	W150/W300	Mt.	780
9177/88	Anschlußerweiterung 1	Mt.	100
MIDS Datenbanksystem		Mt.	10
PEPSY Progr.Entwicklungs- und			
Pflegesystem mit Text-Editor		Mt.	80
Compiler	je	Mt.	100
SORT/MERGE		Mt.	30
Cobol-Compiler (V 10) incl.			
Laufzeitprozessor		Mt.	200
SPM-Compiler (V 10)		Mt.	150
Texteditor		Mt.	30
Laufzeitprozessor (V 10) (9155/66)		Mt.	100

Produktlinie MCS 9100**Mod. 9166**

ZE 512 KB	
Festplatte (5 1/4") 65 MB	
Streamer-MTC 45 MB	
1 BAP 2000 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s	
6 V.24-Anschlüsse	80.000
alternativ:	
mit Festplatte (5 1/4") 105 MB	94.000
mit Festplatte (5 1/4") 140 MB	108.000
mit Fest/Wechselplatte 2x16 MB	76.000
mit Fest/Wechselplatte 4x16 MB	86.000
mit Fest/Wechselplatte 6x16 MB	98.000
mit Wechsel/Wechselpl.2x150 MB	173.900
mit Wechsel/Wechselpl.2x300 MB	211.000

Mod. 9177

ZE 768 KB	
Festplatte (5 1/4") 105 MB	
Streamer-MTC 45 MB	
1 BAP 2000 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s	
6 V.24-Anschlüsse	115.000
alternativ:	
mit Festplatte (5 1/4") 140 MB	129.000
mit Fest/Wechselplatte 4x16 MB	102.500
mit Fest/Wechselplatte 6x16 MB	114.500
mit Wechsel/Wechselpl.2x150 MB	194.400
mit Wechsel/Wechselpl.2x300 MB	231.500

Mod. 9188

ZE 768 KB	
Festplatte (5 1/4") 105 MB	
Streamer-MTC 45 MB	
1 BAP 2000 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s	
9 V.24-Anschlüsse	140.000
alternativ:	
mit Festplatte (5 1/4") 140 MB	154.000
mit Wechsel/Wechselpl.2x150 MB	218.900
mit Wechsel/Wechselpl.2x300 MB	256.000

AUSBAU/PERIPHERIE 9166-9188

ze	Speichererweiterung 128 KB	6.050
pl	Plattenspeicher (F/W) 2 x 16 MB	33.700
	Plattenspeicher 3(F)+1(W)=4 x 16 MB	41.700
	Plattenspeicher 5(F)+1(W)=6 x 16 MB	48.700
	Plattenspeicher (W) 2 x 150 MB	129.380
	Plattenspeicher (W) 2 x 300 MB	169.380
mb	Floppy-LW 1.6 MB (zum Einbau)	4.500
	MB-Gerät (1/2") 9/800-1600 / 37.5 ips	24.250
	Controller f. MBE	13.500
bs	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z für 9033/9044/9055/9066/9077	6.500
	Zusätze für BSA:	
	Schriftfarbe gelb	500
	Hardcopy-Anschluß	100
dr	Matrixdrucker 160 Z/s	4.500
	Matrixdrucker 160 Z/s OCR-Druck	5.500
	Matrixdrucker 160 Z/s Schönschrift	6.000
	Matrixdrucker 200 Z/s Schnelldruck	8.500
	Matrixdrucker 200 Z/s OCR-Barcodedruck	9.500
	Matrixdrucker 400 Z/s	
	ohne Einzelblatteinzug	10.285
	mit horizont. Einzelblatteinzug	14.720
	Typenraddrucker 20 Z/s	4.200
	Traktor für Endlosformulare	1.100
	Einzelblattzufuhr:	
	1-Schacht	1.750
	2-Schacht	2.700
	Typenraddrucker 45 Z/s	9.500
	Traktor für Endlosformulare	1.200
	Einzelblattzufuhr:	
	2-Schacht	2.800
	Zeilendrucker 300 Zl/M	27.100
	Zeilendrucker 600 Zl/M	38.250
dfv	DFV-Controller 64 KB, ausgelegt für 2 Adapter (2 gleiche DFV-Protokolle)	6.000
	DFV-Controller 128 KB, ausgelegt für 2 Adapter (2 verschiedene DFV-Protokolle)	9.000
	DFV-Controller 128 KB, ausgelegt für 4 Adapter (max. 2 versch. DFV-Protokolle)	10.000
	V.24-synchron-Adapter	1.050
	V.25-Adapter	890
	Datenübertragungsgerät DÜG 1 für einstellbare Betriebsarten	1.300
	Multiplexer f. max. 4 Arbeitsplätze	1.640
	Teletex-Kommunik. Baustein	7.760
ze	Gastprozessor CP/M	6.980
	Gastprozessor MS-DOS Hardcard 256 KB (incl. MS-DOS Systemsoftware)	8.420
	Speichererw. je 256 KB für MS-DOS Hardcard	1.900

Anwendersoftware
s. CC SOFTWARE SELLER

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	=====	==	=====	=====
ADAM	typ	256	20f+ mb	2	nein	44.970
	gro	256	20f+ mb	4	nein	54.010
L-IT1	typ	128	1.25	1	-	11.280
XT 2010	typ	256	10f+0.36	1	nein	15.500
G 20	typ	256	20f+ mb	1	-	44.970
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====

Miete incl. Wartung

3-J-V: ca. 4.29 % des KP/Mt.

5-J-V: ca. 3.17 % des KP/Mt.

ADAM-Mehrplatz-Dialogsystem

Prozessor 8086
Speicher 256 KB
Festplatte (Winchester) 20 MZ
1 Bandlaufwerk und Bandkassette 20 MZ
Schnittstellen zum Anschluß von
max. 4 Arbeitsplätzen incl. eines
Hauptarbeitsplatzes, bestehend aus:
2 x 14" Bildschirm (24 x 80)
kipp- u. drehbar
bew. T. + sep. 10er-T.
incl. BS-Controller

44.970

Mehrpreis für weitere BSA (max. 4)
bestehend aus Bildschirm,
T + Bildschirm-Controller

4.520

L-IT (Intelligentes Terminal)

Prozessor 8086 10 MHz
Speicher 128 KB
14" Bildschirm 24 x 80,
kipp- und drehbar,
bewegl. Tastatur m. sep. Zehnertastatur
1 Diskettenstation 1.25 Mio Z (5 1/4")
1 parallele Centronics-Schnittstelle
2 serielle V.24-CRS 232C Schnittstellen

L-IT1: wie oben

11.280

L-IT2: mit zusätzl. eingebauter
5 1/4"-Back-up-Diskette

AA

GOLIATH III (Datenbanksystem)

Prozessor 8086 10 MHz	
Speicher 256 KB	
Bandlaufwerk zur Datensicherung	
14" Bildschirm 24x80	
kipp- und drehbar,	
bewegl. Tastatur m. sep. 10er-T.	
Bildschirm-Controller	
G20: 20-MB-Winchesterplatte	44.970
1 Bandkassette	
G80: 80-MB-Winchesterplatte	67.670
4 Bandkassetten	

L-XT-Produktlinie

Alle L-XT-Modelle enthalten:

Software

LOGICAL's Natürliche Programmsprache DIPLOMAT,
 MS-DOS

Utilities/Optionen:

AC-600-Diplomat =	181
Konvertierung auf MS-DOS	
AC-601-Diplomat 2.08 Erweiterung	218

Hardware L-XT

ga Zentraleinheit mit 256 KB (RAM)
 Prozessor 8088
 1 Diskettenlaufwerk
 Tastatur
 2 serielle Schnittstellen
 (V.24, RS-232-C)
 1 parallele Schnittstelle

ga zzgl.

L-XT 2010	10 MB-Winchesterplatte	13.740
L-XT 2020	20 MB-Winchesterplatte	16.940
L-XT 2040	40 MB-Winchesterplatte	25.740
L-XT 2015	10 MB-Winchesterplatte +	
	45 MB Streamer Tape	22.412
L-XT 2025	20 MB-Winchesterplatte +	
	45 MB Streamer Tape	25.612
L-XT 2045	40 MB Winchesterplatte +	
	45 MB Streamer Tape	34.412

L-XT Bildschirme + Controller

AC201	14" Bildschirm, monochrom (bernsteinfarbig)	765
AC250	14" RGB Farbbildschirm	2.445

AC310	IBM TTL kompatibler Controller für monochromen Bildschirm	995
AC320	IBM kompatibler Controller für RGB Farbbildschirm	1.445

AUSBAU installierter L-XT-Systeme

XTU20	20 MB Winchesterplatte	5.800
XTU40	40 MB Winchesterplatte	12.000
XTU05	45 MB Streaming Tape Drive zur Datensicherung	8.672

ERWEITERUNGEN FÜR L-NET

NE1060 L-NET Starter Kit

Ein Starter Kit für den Anwender, der
 lediglich mit MS-DOS-Dateien arbeitet
 und die DIPLOMAT Mehrplatzeinrichtung
 nicht benötigt. 4.691

NE1010 L-NET Fileserver-Umrüstsatz

Erforderliche Erweiterungshardware
 und -software zum Ausbau eines
 unabhängigen L-XT (bzw. anderer
 L-XT-kompatibler Geräte) an einen
 Fileserver-Knoten. Einschließlich
 NIM und zusätzlichem Speicher-
 erweiterungs-Board.
 1 Kit pro Fileserver erforderlich 6.502

NE1020 L-NET - Arbeitsplatzsatz

Erforderliche Erweiterungshardware
 zum Ausbau eines L-XT, IBM-PC oder
 PC-XT zu einem kompletten Arbeitsplatz
 mit Natürlicher Sprache DIPLOMAT für
 Mehrplatzsystem, einschließlich NIM
 und Sprach-Board. 3.604

NE1400 L-Station - Netzwerkarbeitsplatz

Arbeitsplatz für L-NET.
 Der Netzwerkarbeitsplatz wird
 komplett geliefert mit der gesamten
 Netzwerk-Hardware und -software für
 einen Netzwerkanschluß, einschließl.
 einem Floppy-Laufwerk, 320 KB RAM
 und einem 14" bernsteinfarbenen
 Bildschirm. 11.993

LOGICAL MACHINE

DM/Kauf

Fortsetzung

NE1070 Fileserver-Ausbausatz

Dieser Ausbausatz ist für Anwender, die mit dem L-NET Starter Kit begonnen haben und nun auf DIPLOMAT Mehrplatzsystem erweitern möchten. Der Satz enthält: Sprach-Board, DIPLOMAT für Mehrplatzsystem, Anwenderhandbuch, Austausch-Controller für Floppy-Diskette

4.691

NE1040 Terminators (Paar)

72

NE1050 Repeater für L-NET

2.155

NE1030 zusätzliches NIM

(Network Interface Modul)

1.989

AC064 64 KB RAM Ausbausatz

344

PC-Diplomat

Erweiterungssatz zum Betrieb von Logicals Natürlicher Sprache DIPLOMAT auf einem IBM-PC-XT, IBM-PC-AT bzw. auf kompatiblen Geräten. Diskette mit Natürlicher Sprache DIPLOMAT, unbestücktes Erweiterungsspeicher-Board (f. 256 KB) batteriebetriebene Uhr mit Kalender.

3.852

Spracheingabe (Voice Command)

für L-XT, IBM-PC und kompatible Kapazität von 32.000 Wörtern 500 Segmente zur Wortschnellerkennung Standard-Mikrophon 4 unterschiedliche Stimmlagen und/oder Mikrophonempfindlichkeiten Nutzung durch mehrere Anwender

3.400

M/A/I

DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	=====	==	=====	=====
8010	kl max	1 M 2 M	154f+ mb 8x(80-300)	1 16	z 150 div.	148.058 ---
8020	kl max	1 M 4 M	154f 8x(80-300)	1 48	z 150 div.	179.804 ---
8030	kl max	2.0 M 6 M	154f 8x(80-300)	1 96	z 150 div.	270.475 ---

alle o.a. Konfigurationspreise
exclusive Systemsoftware

Wartung

ca. 1.0 % des KP/Mt.

Leasing ohne Wartung

5-J-V: ca. 2.4 % des KP/Mt.

Programmiersprachen

BUSINESS BASIC

Systemsoftware

8010-8030 incl.

On-Line Ferndiagnose

Mt. 325

BASIC/FOUR

Modell 10, 110, 210, 310

s. CC SELLER/Ausgabe BC

Modell 8010

ga	1 x ZE mit 1.0 MB Hauptspeicher	208.073
	4 Bildschirmarbeitsplätze	
	2 Festplattenlaufwerke a/ 154 MB	
	1 Drucker 150 ZI/M, 132 Z/Z	
	1 Tape Streamer	

Modell 8020

	2 x ZE mit 1.0 MB Hauptspeicher	263.079
	8 Bildschirmplätze	
	2 Festplattenlaufwerke a/ 154 MB	
	1 Drucker 150 ZI/M, 132 Z/ZI	
	1 Tape Streamer	

Modell 8030

	3 x ZE mit 2.0 MB Hauptspeicher	410.896
	16 Bildschirmplätze	
	2 Festplattenlaufwerke a/ 154 MB	
	1 Drucker 150 ZI/M, 132 Z/ZI	
	1 Tape Streamer	

M/A/I DM/Kauf

Fortsetzung

AUSBAU Modell 80xx

se	Festplatte 154 MB *	42.504
	1 MB Speicher	21.252
	(* = max. 8, auch gemixt)	
	Wechselplatte 300 MB *	91.080
	(* = max. 8, auch mit F-Platte gemixt)	
	Hochgeschwindigkeits-B5 f. Mod. 8000	5.940
	Ergonomic-B5	5.670

PERIPHERIE BASIC/FOUR

bs	Bildschirmterminal 1920 Z	5.670
	Bildschirm A4 (15")	6.485
dr	Zeildrucker	
	150 ZI/M, 132 Z/ZI (96 Z)	11.194
	300 ZI/M, 132 Z/ZI (64 Z)	18.773
	600 ZI/M, 132 Z/ZI	47.784
	1000 ZI/M, 132 Z/ZI	70.374
	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	5.900
	Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	6.973
	Typenraddrucker 40 Z/s, 132 Z/ZI	8.605
mb	Magnetband 1600 bpi	27.114
	Magnetband-Streamer-LW	20.993

Anwendersoftware**s. CC SOFTWARE SELLER**

Bestellformular: letzte Seite

MDS DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (kB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====						
Serie 21	kl	128	0.25	1	m 160	22.983
	typ	256	20f+0.5	4	m 160	61.142
	gro	512	156f+0.5	16	m 160	233.292
=====						
Q10/2	kl	128	23f	1	m 150	45.590
	typ	160	23f	3	m 150	59.570
	gro	256	45f	6	m 150	87.360
=====						
Q20/2	kl	128	45f	1	m 150	59.910
	typ	256	45f	4	m 150	84.910
	gro	384	90f	9	m 150	108.620
=====						
Q40/2	kl	128	45f	2	m 150	90.920
	typ	256	90f	6	z 300	145.330
	gro	512	135f	12	z 450	227.160
=====						
Q40/4	kl	256	150f	3	z 300	157.930
	typ	512	300f	9	z 450	273.550
	gro	768	450f	24	z1000	466.910
=====						
Q64	kl	1024	400f	10	z 600	395.952
	typ	2048	800f	24	z1600	716.342
	gro	4096	2400f	64	z2000	1.6 Mio
=====						
HERO	kl	256	2x0.63	1	-	12.400
	typ	256	10f+0.63	1	m 140	22.138
	gro	4x256	20f+0.63	4	m 200	56.438
=====						

MDS SYSTEM Q**Wartung**

ca. 0.9 % des KP/Mt.

Systemsoftware

Betriebssystem	von	4.540
	bis	10.210
Dienstprogramme		1.800
QICBASIC		4.400
COBOL		7.800

Fortsetzung

System Q 20/2

Zentraleinheit 128 KB (max. 512 KB)
(48 KB für Benutzer)
bis 16 Terminals 22.300

System Q 40/2

Zentraleinheit 128 KB (max. 512 KB)
48 KB für Benutzer
bis 24 Terminals 48.070

System Q40/4

Zentraleinheit 256 KB (max. 1024 KB)
176 KB für Benutzer
bis 32 Terminals 67.120

System Q64

Zentraleinheit 1024 KB (max. 4096 KB)
930 KB für Benutzer
bis 99 Terminals 190.500

AUSBAU/PERIPHERIE SYSTEM Q

ze	2108	32 KB Hauptspeichermodule	2.960
	2118	128 KB Hauptspeichermodule	8.470
	2128	512 KB Hauptspeichermodule	32.270
	2901	Real Time Clock	2.560
bs	4033	Bildschirmarbeitsplatz	5.510
	4041	Textverarbeitungsplatz (Mikroproz. + 64 KB)	12.430
pl	3205	23 MB Platte (max. 46 MB)	12.620
	3211	45 MB Platte (max. 180 MB)	15.240
	3601	75 MB Platte (max. 450 MB)	45.590
	3621	150 MB Platte (max. 900 MB)	56.340
	3551	400 MB Platte (max. 2,4 G.B.)	107.440
dr	4211	Typenraddrucker 40 Z/s	10.620
		Matrixdrucker:	
	5017	120 Z/s, 80 Z/ZI	5.650
	5121	120 Z/s, 132 Z/ZI	7.930
	5131	150 Z/s, 132 Z/ZI	9.920
		Banddrucker:	
	2145	400 ZI/M, 132 Z/ZI	23.900
	5082	600 ZI/M, 132 Z/ZI	42.900
	5086	1000 ZI/M, 132 Z/ZI	64.550
	5086-5	1200 ZI/M, 132 Z/ZI	117.000
mb	5232	Kassette 14 MB	13.310
	5217	Magnetband 1600 BPI	29.400
	5241	Magnetbandstreamer	54.990

alle Bildschirme und Drucker
sind als Netzwerkdrucker auch
dezentral einsetzbar.

Fortsetzung

System MDS 21

Wartung

ca. 0,9 % des KP/Mt.

Systemsoftware

EZ	mtl.	
480	36	Grundausrüstung incl. Betriebssystem (1 Platz)
852	64	Grundausrüstung incl. Betriebssystem (Mehrplatz)
2.374	62	Mbol-Compiler
2.830	156	Cobol-Compiler
11.800	656	Software-Engineering-Paket
1.784	96	Textverarbeitung (1 Platz)
2.640	145	Textverarbeitung (Mehrplatz)
428	31	Formatierte Datenerfassung
2.690	148	SNA 3274 Emulation
2.800	159	SNA 3776 Emulation
940	55	Reporter
1.620	89	Registraturprogramm

MDS 21/10-2 (Einplatzsysteme)

Zentraleinheit 128 KB (max. 256 KB)
Bildschirm 480/1920 Z
Diskette 1 MB (max. 2)
Controller für DFÜ und Drucker 17.410

AUSBAU MDS 21/10

pl	1 MB Diskette	3.50
	5 MB Platte	7.35
	10 MB Platte	9.34
	15 MB Platte	11.63
dr	Typenraddrucker 40 Z/s	7.46
	Matrixdrucker 140 Z/s	2.54

MDS 21/20 (Mehrplatzsystem)

ZE 128 KB (max. 256 KB)
Bildschirm 480/1920 Z (max. 4)
Diskette 0,25 MB (max. 4)
bis 5 Drucker
bis 2 DFÜ-Leitungen
bis 156 MB Platte
ohne Compiler 17.78

MDS 21/40

wie oben, jedoch
mit MOBOL-Compiler 19.25

MDS 21/50

wie oben, jedoch
max. 512 KB, max. 8 Bildschirme
max. 9 Drucker 24.44

* Größere Modelle s. EDV-SELLER

Fortsetzung

AUSBAU MDS 21/20-50

ze	Speichererw. 64 KB	3.115
pl	10 - 156 MB	ab 7.360
bs	BSA 480/1920 Z	3.960
	BSA 480/1920 Z (mit 32 KB)	4.990
dr	Drucker 40 Z/s bis 500 Z1/M	ab 2.540
dfü	600 - 9600 bps-DFÜ-Einrichtung	ab 1.675

MDS Netzwerk PC HERO

Systemsoftware

EZ	ntl.	
520	40	Betriebssystem
856	64	MS-DOS

MDS 3301

	Workstation	
	Zentraleinheit 256 KB (max. 1024)	
	Bildschirm 1920/2320 Z	
	4 Schnittstellen	8.520

MDS 3302

	wie oben, jedoch	
	Diskettensystem 2x0.63 MB (5 1/4")	12.400

MDS 3303

	wie oben, jedoch	
	Festplatte 10 MB (F) zzgl.	
	Diskette 630 KB (5 1/4")	
	(10-60 MB)	19.990

MDS 3304

	wie oben, jedoch	
	Festplatte 10 MB (F) (5 1/4")	
	(10-80 MB)	18.110

MDS 3305

	HERO Cluster Master	
	für max. 6 Workstations	
	Zentraleinheit 512 KB (max. 1024)	
	Festplatte 10 MB (max. 60 MB) zzgl.	
	Diskette 630 KB	
	Bildschirm 1920/2320 Z	
	4 Schnittstellen	22.120

AUSBAU HERO

ze	Speichererweiterung 256 KB	2.130
pl	Platte 10 - 80 MB	ab 7.610
	Doppeldiskette 2x0.63 MB	4.340
bs	BSA = Workstation	AA
dr	div. Drucker:	
	80 Z/s - 400 Z1/M	ab 2.118
dfü	als Netzwerk PC und über	
	SUPER 21	

MICRODATA Serie 8000

DDP-Systeme

(Network Informations System)

Modell 8004

	Zentraleinheit 64 KB	
	Plattensp. 10 MB (F) + ST	
	1600 bpi Streamer MB	68.500

	Interner Terminal Controller	
	bis 12 Anschlüsse	3.100
	max. 20 MB Platte	

Modell 8006

	File Processor 128 KB	
	Festplatte 20 MB + ST	
	Streamer Tape 1600 bpi + ST	
	High-speed-LAN-Controller	
	bis 16 Anschlüsse	78.500

	Interner Terminal Controller	
	bis 6 Anschlüsse	
	max. 80 MB Platte	

Modell 8008

	File Processor 256 KB	
	Festplatte 125 MB + ST	
	Streamer-Tape 1600 bpi + ST	
	High-Speed-LAN-Controller	
	bis 64 Anschlüsse	102.500

max. 500 MB Platte

AUSBAU/PERIPHERIE Serie 8000

bs	Information Terminals	
	a) 2000 Z incl. T	4.850
	b) 2000 Z incl. T + Drucker Adapter	6.350
	Keystation 520 Z	4.480
	(Datenerfassungsbildschirm)	
dr	Zeilendrucker 600 Z1/M	36.500
	Matrixdrucker 120 Z/s	4.750
	Matrixdrucker 240 Z/s	6.500
	Spindeldrucker	8.500
	COMMS-Controller	AA
	SNA-Controller	AA
	Applikationsproz. bis 16 Anschl.	AA
	Micro-Image-Systeme	
	(Ausfallsicherheit)	AA

MICRODATA

Fortsetzung

DM/Kauf

MICRODATA Serie M 6000

Software

1. Jahr	folg. Jahr	
7.860	1.260	Reality M 6200
14.310	2.385	Reality M 6800

Modell 6200

ga	Relationales Datenbanksystem 256 KB Hauptspeicher 40 MB Plattenspeicher 1/4" Kassettenband Druckeranschluß 4 Terminalanschlüsse	80.105
se	max. 80 MB Platte max. 12 Terminalanschlüsse	

Modell 6800

ga	Relationales Datenbanksystem 512 KB Hauptspeicher 40 MB Plattenspeicher MB-Streamer-Tape 1600 bpi Druckeranschluß 4 Terminalanschlüsse	108.956
se	max. 160 MB Platte max. 24 Terminalanschlüsse	

AUSBAU 6850

AA

Erhöhte Leistung
max. 520 MB Platte
max. 48 Terminalanschlüsse
40 MB Platte

MICRODATA Serie M 9000

Bitte beachten:

Preisliste z.Zt. in Überarbeitung

"REALITY" OPERATION SYSTEM,
DBMS Relationale DB,
"SPEEDI" Abfrage Sprache,
DATABASIC

1. Jahr	folg. Jahr
ab 19.980	3.330

Software

1. Jahr	folg. Jahr	
18.000	2.160	ALL Executive Modul
36.000	4.320	ALL Generator Modul
AA	AA	weitere Software

MICRODATA

Fortsetzung

DM/Kauf

Modell 9310

ga	Relationales Datenbanksystem 32-bit CPU mit 0,5 MB ECC-Hauptspeicher Plattenspeicher 125 MB MB-Streamer-Tape 1600 bpi 120 Z/s KSR Terminal 8-Port-Terminalcontroller	180.576
se	max. 1 MB Speicher max. 250 MB Platte max. 31 Ports Upgrade auf 9430	

Modell 9320

ga	Relationales Datenbanksystem 32-bit CPU mit 1 MB ECC-Hauptspeicher Plattenspeicher 250 MB MB-Streamer-Tape 1600 bpi 120 Z/s KSR-Terminal 8-Port-Terminalcontroller	245.750
se	max. 4 MB Speicher max. 2 GB Platte max. 127 Ports Upgrade auf 9330	

Modell 9325

Ausfallsicheres Dualsystem 9320 AA

Modell 9330

ga	Leistungsverstärktes Relationales DB-System 32-bit CPU mit 2 MB ECL-Hauptspeicher 250 MB Plattenspeicher MB Streamer-Tape 1600/3200 bpi 16 Ports 120 Z/s KSR-Terminal	AA
se	max. 8 MB Speicher max. 4 GB Platte max. 207 Ports	

Modell 9335

Ausfallsicheres Dualsystem 9330 AA

AUSBAU SERIE M 9000

pl	Plattenerweiterung (Festplatte):	
	von 125 auf 250 MB	32.040
	von 250 auf 500 MB	55.000
	von 500 auf 750 MB	55.000
	von 750 auf 1000 MB	55.000
	1000 - 1500 MB	105.000
	1500 - 2000 MB	105.000
	(jew. vorige Stufe excl.)	
ze	Hauptspeichererweiterung	
	von 0,5 auf 1 MB	17.477
	von 1 auf 2 MB	29.980
	von 2 auf 3 MB	29.980
	von 3 auf 4 MB	29.980
	Expansion Cabinet	10.900
mb	2. - 4. Bandstation (Streamer)	33.000
dfü	DFÜ-Prozessor für BSC/SNA	18.000
	DFÜ-Prozessor für BSC	8.000
	DFÜ-Prozessor für SNA	10.000
dr	verschiedene Leistungsstufen	AA

Intelligenter Arbeitsplatz M 1000

	Master 16-bit CPU mit	
	512 KB Speicher	
	10 MB Festplatte	
	640 KB Diskette	
	Bildschirm	
	max. 1 MB Speicher	
	max. 80 MB Platte	
	max. 3 Satelliten-Stationen	21.603

Intelligenter Arbeitsplatz M 1000

	Satelliten Station	
	512 KB Speicher	
	Bildschirm	12.825
	256 KB Speicher	2.451
	Grafik Controller	AA
	Farbbildschirm	AA

Software

	Micro Reality OS	AA
	Micro Word	AA
	Multiplan	AA
	Micro Grafik	AA

S 5000

SOFTWARE S 5000

	Basis-Systemsoftware-Paket	Mt. 510
	VISION	Mt. 230
	MKAM-Steuerprogramm	Mt. 50
	COBOL ANS '74	Mt. 140
	ForeWord	Mt. 220
	Bisync. Communications	
	(278/3780-MLAM)	Mt. 45
	327 X Communications /pro Line	Mt. 45
	3770 Communications /pro Line	Mt. 45
	Büro-Service (OMS-IV)	Mt. 180
	Graphics (GMS-IV)	Mt. 120
	Electronic Work Sheet (EWS)	Mt. 120
	Electronic Mail (EMS)	Mt. 120

5700

ga	Zentraleinheit 1	
	Speichermodul 1,5 MB (incl. MCB)	
	Terminal Proz. lokal	
	für 32 Anschlüsse	
	Ein-/Ausgabeeinheit (11 Slots)	
	Magnetplatten-Prozessor mit	
	Speichermodul 256 KB	
	Magnetplatten-Steuereinheit	
	Wechselplatte 67,5 MB	167.640

5800

ga	wie 5700, jedoch	
	zus. mit Cache-Speicher in ZE	185.480

AUSBAU/PERIPHERIE S 5000

ze	Speichermodul 1,5 MB	
	(max. Kapazität 3 MB)	24.140
	Terminal-Proz. lokal	
	für weitere 32 Anschlüsse	
	(BAP/Term.-Dr.)	24.780
	Erweiterung der Ein-/Ausgabeeinheit	
	(von 11 auf 21 Slots)	19.840
	Anschluß für 2. ZE	4.740
	DFÜ-Steuereinheit (synchr.)	7.440
	DFÜ-ST (asynchr., 4 Ltg.)	11.100
	Adapter für weitere 4 Leitungen	
	(max. 16 Leitungen mögl.)	4.500

MOTOROLA

DM/Kauf

Fortsetzung

pl	Wechselplatte 67.5 MB	34.920
	Festplatte 138 MB	38.670
mb	Magnetbandstation 1600 bpi + ST	29.970
dr	Typenraddrucker 55 Z/s	9.380
	Systemdrucker (Matrix) 80-300 Z/s	13.275
	Matrixdrucker 50 Z/s	10.775
	Banddrucker 220 Zl/M	29.980
	Banddrucker 300 Zl/M	29.980
	Banddrucker 450 Zl/M	41.750
	Banddrucker 600 Zl/M	41.750
bs	Bildschirm 1920 Z (15")	7.680
	Bildschirm (max. 4.356 Z)	
	(programmierbar)	8.630
	Tastatur für BS	2.280

NCR

DM/Kauf

I-9100

=====

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (kB)	Plattensp.	bs	dru	Preis (DM)
=====	=====	=====	=====	=====	=====
I-9100	kl 256	37 f	1 m	120	44.800
	typ 512	37 f	4 m	132	60.780
	gro 1024	2x37 f	8 z	300	131.335
=====	=====	=====	=====	=====	=====

Miete incl. Wartung

1-J-V: ca. 3.9 % des KP/Mt.

4-J-V: ca. 3.7 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0.7 % des KP/Mt.

Systemsoftware I-9100

Betriebssystem IMOS V	5.400
incl. Dienstprogramme	
Cobol Compiler	2.900
Basic	2.790
Remote Batch Subsystem	2.960

I-9100 Mod. 1

Zentraleinheit mit	
512 KB Hauptspeicher	
Diskettenlaufwerk (5 1/4")	
20 MB Streamer-Band	
37 MB Winchester-Festplatte	
Hochgeschwindigkeitsanschluß für	
3 Terminals	
Fern Diagnoseanschluß über	
Akustik-Koppler	43.000

I-9100 Mod. 2

Zentraleinheit mit	
1 MB Hauptspeicher	
Diskettenlaufwerk (5 1/4")	
20 MB Streamer-Band	
2x 37 MB Winchester-Festplatte	
2x Hochgeschwindigkeitsanschluß für	
6 Terminals	
Fern Diagnoseanschluß über	
Akustik-Koppler	77.500

NCR DM/Kauf
Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE I-9100

ze	512 KB Speichererweiter.	21.250
	Anschl. f. 3 Terminals	2.950
pl	2. 37 MB Winchester-Festplatte (37 MB) incl. Einbausatz	14.500
	Synchron-Adapter für RBS (600-9600 bit/s)	3.500
	Kassetten-LW + ST	7.500
	Datenkanal für Drucker	
	Diskette u. Magnetband	2.100
dr	7646-0102 Diskettenstation	9.700
	Band-Drucker:	
	6430-0101 300 ZI/M, 132 Z/ZI	27.560
	6430-0201 600 ZI/M, 132 Z/ZI	35.970
	Matrix-Drucker:	
	6411-8511 120 Z/s, 80 Z/ZI	2.150
	6411-1551 120 Z/s, 132 Z/ZI	2.950
	6442-0101 125 ZI/M, 132 Z/ZI	7.135
	6442-0101M 125 ZI/M, 132 Z/ZI	7.920
	100 Z/s, 132 Z/ZI	
	Letter Quality	
	6442-F042 V.24 Anschluß	1.350
	6455-9211 Korrespondenz-DRU 20 Z/s	3.450
	6455-2310 Korrespondenz-DRU 33 Z/s	6.980
	Matrix-DRU:	
	7475-0102 120 Z/s, 132 Z/ZI	3.300
	7475-0402 140 Z/s, 132 Z/ZI	7.420
	7475-0503 400 Z/s, 220 Z/ZI	8.300
	7475-K400 Einzelformularzuführung	
	1 Kassette	2.910
	7475-K500 Einzelformularzuführung	
	mit 2 Kassetten	4.250
	7475-K200 2. Formularführung	980
bs	7910-0102 Bildschirm (15") 1920 Z	
	bernstein	5.300
	7902-0101 Farb-Bildschirm (13")	
	1920 Z	6.500
dfv	Datex-P Interface für:	
	3219-2502 2 Terminals	9.500
	3219-2504 4 Terminals	11.800
	3219-2506 6 Terminals	14.300
	3219-2508 8 Terminals	17.000

NCR DM/Kauf
Fortsetzung

SYSTEM 9300

=====

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	=====	==	=====	=====
I-9300	kl	1024	155f+ 20w	5	z 125	143.135
	typ	2048	270f+ 67w	10	z 300	256.612
	gro	4096	540f+ 67w	26	z 600	432.282

=====

Miete incl. Wartung

1-J-V: ca. 3.5 % des KP/Mt.

4-J-V: ca. 3.1 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0.4 % des KP/Mt.

Systemsoftware 9300

Betriebssystem ITX	9.500
mit Dienstprogrammen,	
TAM und Auto-Spoiling	
COBOL Compiler	6.000
BASIC Interpreter	5.130
Data Base Control ITX 1	17.330

9300

Zentraleinheit mit	
1 MB Hauptspeicher (max. 4 MB)	
Instruktionsspeicher	
4 Anschlüsse für Peripherie	
Kommunikationsmodul	
mit 7 Anschlüssen	54.000

9300

Zentraleinheit mit	
1 MB Hauptspeicher (max. 4 MB)	
4 Anschlüsse für Peripherie	
Kommunikationsmodul	
mit 14 Anschlüssen	
und Zusatzgehäuse	66.000

9300

Zentraleinheit mit	
2 MB Hauptspeicher	
Instruktionsspeicher	
4 Anschlüssen für Peripherie	
Kommunikationsmodul	
mit 21 Anschlüssen	
und Zusatzgehäuse	106.112

NCR DM/Kauf

Fortsetzung

Zusätze für 9300

Speichererweiterung	
von 1 MB auf 2 MB	30.000
von 1 MB auf 3 MB	50.000
von 2 MB auf 3 MB	26.000
von 2 MB auf 4 MB	50.000
von 3 MB auf 4 MB	30.000

Peripherie für 9300

pl	6530-0101	Integr. PLA 27 MB (13 MB F u. 13,5 MB W)	24.800
	6530-0201	Integr. PLA 54 MB (40,5 MB F u. 13,5 MB W)	27.900
	6530-0301	Integr. PLA 81 MB (67,5 MB F u. 13,5 MB W)	31.000
	6095-2146	PLA mit Schrank 162 MB (2x81 MB davon 2x13,5 MB W)	52.500
	6099-2001	SCSI-PLA: 135 MB (F)	42.400
	6099-2101	SCSI-PLA: 20 MB (W) + 155 MB (F)	62.000
	6099-2201	SCSI-PLA: 67,5 MB (W) + 135 MB (F)	68.000
	6540-0201	Integr. PLA 135 MB Fest-PLA	27.900
	6540-0201	PLA mit Schrank 270 MB Festplatte	61.000
	6540-0201	PLA mit Schrank 540 MB Festplatte	101.000
	5425-K600	4 Peripherieanschlüsse	2.100
	6539-0501	Peripherie-Adapter f. 4 LW	14.500
	7646-3740	Diskettenstation	9.700
mb	6325-0101	Magnetbandeinheit(Master) 800 bpi/1600 bpi, 45 ips	33.000
	6325-0201	Magnetbandeinheit(Slave) 800 bpi/1600 bpi, 45 ips	24.500
	6370-0401	Magnetbandeinheit(Master) 1600 bpi/6250 bpi, 75 ips	112.000
	6370-0401	Magnetbandeinheit(Slave) 1600 bpi/6250 bpi, 75 ips	48.000
	6370-0601	Magnetbandeinheit(Master) 1600 bpi/6250 bpi, 125 ips	118.000
	6370-0601	Magnetbandeinheit(Slave)	54.000
	6370-0801	Magnetbandeinheit 1600 bpi/6250 bpi	75.000
	6379-0801	Adapter für MBE	65.000
bs	7901-0102	Bildschirmterminal (12") 1920 Z	2.700
	7910-0102	Bildschirmterminal (15") 1920 Z	5.300
dr	6411-8511	Matrix-DRU 120 Z/s, 80 Z/ZI	2.150
	6411-1511	Matrix-DRU 120 Z/s, 80 Z/ZI	2.950
	6442-0101	Matr.-DRU 125 ZI/M, 132 Z/ZI	7.135
	7475-0402	Matrix-DRU 140 Z/s-132 Z/ZI	7.420
	7475-0503	Matrix-DRU 400 Z/s-132 Z/ZI	8.300
	7475-K400	Einzelformularzuführung mit einer Papierkassette	2.910
	7475-K500	mit 2 Papierkassetten	4.250

NCR DM/Kauf

Fortsetzung

	6430-0101	Band-DRU 300 ZI/M, 132 Z/ZI	27.560
	6430-0201	Band-DRU 600 ZI/M, 132 Z/ZI	35.970
	6420-0201	Band-DRU 600 ZI/M, 132 Z/ZI	33.480
	6420-0301	Band-DRU 900 ZI/M, 132 Z/ZI	54.000
	6455-2911	Korrespondenz-DRU 20 Z/s	3.450
	6455-2310	Korrespondenz-DRU 33 Z/s	6.980
	K105	Ferndruckeranschluß	5.500
	0646-0201	DRU 1200 ZI/M, 132 Z/ZI	112.560
	0647-0201	DRU 2000 ZI/M, 132 Z/ZI	157.000
dfv	5430-0102	Kommunikationsmodul mit 7 Anschlüssen in einem Zusatzgehäuse	20.750
	5430-0103	Kommunikationsmodul mit 14 Anschlüssen in zwei Zusatzgehäusen	34.750
	5425-K640	Leitungsanzeige für 7 Terminalanschlüsse	825
	9996-A501	Ferndiagnoseanschluß	2.000
	Datex-P Interface:		
	a) für 2 Terminals		9.500
	b) für 4 Terminals		11.800
	c) für 6 Terminals		14.300
	d) für 8 Terminals		17.000

I-9050

Miete incl. Wartung

1-J-V: ca. 3,2 % des KP/Mt.

4-J-V: ca. 2,8 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0,3 % des KP/Mt.

Systemsoftware I-9050

Betriebssystem IRX	20.000
Dienstprogramme	4.270
COBOL Compiler	6.365

I-9050/1

Zentraleinheit mit Prozessor und Instruktionsspeicher	
512 KB Hauptspeicher (max. 2 MB)	
Funktionstisch (höhenverstellbar)	
Konsolbildschirm	
Ferndiagnoseanschluß	110.000

I-9050/2

Zentraleinheit mit Prozessor und Instruktionsspeicher	
1024 KB Hauptspeicher (max. 2 MB)	
Funktionstisch (höhenverstellbar)	
Konsolbildschirm	
Ferndiagnoseanschluß	170.000

NCR DM/Kauf
Fortsetzung**I-9050/3**

Zentraleinheit mit Prozessor und Instruktionsspeicher	
1024 KB Hauptspeicher (max. 3 MB)	
Funktionstisch (höhenverstellbar)	
Konsolbildschirm	
Ferndiagnoseanschluß	290.000

Zusätze für I-9050

Speichererw. um 512 KB	19.900
Terminalanschluß f. 5 Ltg.	12.520
SB-Kanal	9.800
DMA-Kanal	15.800
Peripherie-Direktanschluß (PDA)	9.800

PERIPHERIE I-9050

pl 6530-0101	Integr. PLA 27 MB (13,5 MB F + 13,5 MB W)	24.800
6530-0201	Integr. PLA 54 MB (40,5 MB F + 13,5 MB W)	27.900
6530-0301	Integr. PLA 81 MB (67,5 MB F + 13,5 MB W)	31.000
6530-K300	Ausbausatz 27 MB für PLA 6530-0101 u. 0201	3.100

V-85xx II**Miete incl. Wartung**

1-J-V: ca. 3,3 % des KP/Mt.

4-J-V: ca. 2,9 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1,0 % des KP/Mt.

Systemsoftware V-85xx

Betriebssystem VRX	21.560
TRANPRO VRX	24.900
COBOL Compiler	9.600

V-8545 II

Zentraleinheit 1024 KB	115.000
Hauptspeichererw. bis 2048 KB	
in Stufen je 1 MB	39.800
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
Bedienungskonsole mit BS + T	OB
Ferndiagnoseanschluß	OB

NCR DM/Kauf
Fortsetzung**V-8555 II**

Zentraleinheit 1024 KB	122.000
Hauptspeichererw. bis max. 4 MB	
in Stufen je 1 MB	39.800
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
Bedienungskonsole mit BS + T	OB
Ferndiagnoseanschluß	OB

V-8568 II

Prozessor mit 2 MB	155.000
Hauptspeichererw. bis max.8 MB	
in Stufen je 2 MB	55.000
Instruktionsspeicher	
Schnellere Gleitkomma-Arithmetik	
Ferndiagnose-Anschluß	
Funktionstisch FT 115 höhenverstellb.	
Konsolbildschirm m. getrennter Tastatur	

V-8575 II

Dyadischer Prozessor mit 4 MB	400.000
Instruktionsspeicher	
Service-Subsystem	
Hauptspeichererw. auf max.8 MB	110.000
schnellere Gleitkomma-Arithmetik	OB
Ferndiagnoseanschluß	OB
2 Bedienungs-BS und T	OB

V-8595 II

Dyadischer Prozessor mit 4 MB	466.000
Instruktionsspeicher	
Service-Subsystem	
Virtual Assist Unit	OB
Hauptspeichererweiterung bis	
max. 16 MB in Stufen je 4 MB	110.000
schnellere Gleitkomma-Arithmetik	OB
Ferndiagnoseanschluß	OB
2 Bedienungs-BS und T	OB

Zusätze für V-85xx II

Byteselektorkanal (8 Anschl.)	9.800
DMA-Kanal (8 Anschl.)	15.800
Peripherie-Direktanschluß f.	
Platten, Bänder, Drucker	9.800
Speichererw. um 512 KB	19.900
Speichererw. um 1024 KB	39.800
5601-P103 Protokoll DRU 30 Z/s	9.000
Mikroprozessor f. DFÜ (5 Leitungen)	12.520
(nur für V-8545 II bis V-8568 II)	

PERIPHERIE NCR 85xx

lk Lochkartengeräte

6831-0201 LKL 600	19.200
-------------------	--------

dr Drucker

6420-0201 DRU 600/132	33.480
6420-0301 DRU 900/132	54.000
646-201 DRU 1200/132	112.560
647-201 DRU 2000/132	190.000

mb Magnetbandgeräte

6342-0209 MBE 40-8-/800-1600/9	31.900
6342-2209 MBE 40-80/800-1600/9	49.900
(incl. ST f. 3 LW 6342-0209)	
6370-0801 MBE 320/1250 KB/s	75.000
200 ips / 1600-6250 bpi	
6379-0801 Peripherie Adapter	
für 6370 (f. 8 LW)	65.000

pl Plattenspeicher

6530-0101 Integr. PLA 27 MB	
(13,5 (F) + 13,4 (W))	27.300
6530-0201 Integr. PLA 54 MB	
(40,5 (F) + 13,5 (W))	30.700
6530-0301 Integr. PLA 81 MB	
(67,5 (F) + 13,5 (W))	35.000
6530-K300 Ausbausatz 27 MB für	
PLA 6530-0101 u. 0201	8.000
6540-0201 Plattenspeicher 135 MB(F)	32.000
6540-0201 Plattenspeicher 270 MB(F)	73.500
6539-0101 Peripherie-Adapter	14.500
Anschluß 4 x 6530/6540	
0658-0202 Platten-LW 182 MB (W)	54.900
0658-0202 Platten-LW 182 MB (F)	49.900
6589-0101 Peripherie Adapter	21.000
Anschluß 8 x 0658	
6550-0101 Speichersystem 2 LW	150.000
1092 MB incl. PA	
7649-0201 Disketteneinzellaufwerk	19.880
7649-0202 Diskettendoppellaufwerk	23.000
7649-0101 Kassettenstation (1 LW)	15.500
7649-0102 Kassettenstation (2 LW)	19.000

sp Sonstige Peripherie

7900-6111 BS-Terminal(12",asyn.TTY)	4.290
7900-1411 BS-Terminal(12",asyn.Block)	1.411
7900-1211 BS-Terminal (12",IHDLIC)	1.211
7900-1011 BS-Terminal (12",CCDLC)	1.011
7910-0102 BS-Terminal (15", asyn.)	5.300

**Haben Sie schon
den reflexfreien Bildschirm?**



micro-mesh

**Bildschirm-Entspiegelungs-Filter
von der Verwaltungs-Berufs-
genossenschaft empfohlen!**

micro-mesh

**Bildschirm-Entspiegelungs-Filter
lösen Ihre Probleme!**

- optimale Entspiegelung
- ermüdungsfreies Arbeiten
- Verhinderung von Augenbeschwerden
- Schutz des Bildschirms

Wir liefern Entspiegelungsfilter für fast sämtliche
Bildschirmtypen und sind auch in der Lage, spezielle
Filter zu entwickeln. Bitte bei Bestellungen Typ und
Größe des Bildschirms angeben.

**system
dienst**

DIESELSTRASSE 32

7016 GERLINGEN

TELEFON 0 71 56 / 2 10 51

TELEX 72 66 726

www.computerarchiv.de ©

8870 Systemfamilie

Konfiguration 8870

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
8870	kl	256	8f+mb	1 m 80	33.800
M 15	typ	256	16f+mb	3 m 80	52.600
	gro	512	64f+mb	8 m 80	136.400
8870	kl	512	66f+ mb	1 m 140	69.500
M 45	typ	768	132f+ mb	8 m 140	145.600
	gro	1024	264f+ mb	16 m 140	251.300
8870	kl	1024	264f+ mb	10 m 140	233.000
M 75	typ	1024	396f+ mb	18 m 140	317.600
	gro	1024	528f+ mb	24 m 140	374.600

Miete incl. Wartung

1-J-V: ca. 4 % des KP/Mt.
 3-J-V: ca. 3,6-3,7 % des KP/Mt.
 5-J-V: ca. 3,4-3,5 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1-1,2 % des KP/Mt.

8870

Programmiersprachen 8870

8870: Business Basic, COBOL, PASCAL

Systemsoftware 8870

SORT	Mt.	35
DFV (PLC 1)	Mt.	AA
DFV (PLC 2)	Mt.	AA
COBOL ANS 74-Programmiersystem	Mt.	140
COBOL ANS-74 Laufzeitsystem	Mt.	80

Leistungserweiterungen

für alle 8870-Modelle möglich

8870 M 15

(max. 8 Terminals)

Zentraleinheit 256 KB (L3)	
Streaming Mode Cassette	
Magnetplatte 8 MB (F)	
Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	29.900

Systemsoftware 8870 M 15

NIROS 5 + BUSINESS BASIC +	
TAMOS + Fernbetreuung	Mt. 130

Plattenspeicher 8870 M 15

a) Platte 16 MB (F)	
a) alternativ statt 8 MB	Aufpr. 5.000
b) zusätzlich	11.000
b) Platte 32 MB (F)	
a) alternativ statt 8 MB	Aufpr. 15.000
b) zusätzlich	22.000

8870 M 45

(max. 16 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB (L3)	
Streaming Mode Tape	
Festplatte 66 MB	
Bildschirmarbeitsplatz	65.100

Systemsoftware 8870 M 45

NIROS 5 + Business Basic +	
TAMOS + Fernbetreuung	Mt. 310

Plattenspeicher 8870 M 45

Platte 132 MB (F)	
(alternativ statt 66 MB)	Aufpreis 19.000

8870 M 55

(max. 16 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB (L3)	
Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
Magnetplattenstation 2x21 MB (W/W)	66.000

Systemsoftware 8870 M 55

NIROS 5 + BUSINESS BASIC +	
TAMOS + Fernbetreuung	Mt. 180

Plattenspeicher f. M 55

a) alternativ statt 2 x 21 MB	
PLA 2 x 33 MB (W/W)	9.000
PLA 2 x 66 MB (W/W)	19.000
b) zusätzliche Plattenlaufwerke	
PLA 66 MB (W)	46.500
PLA 132 MB (F)	49.000
(incl. Chassis)	

8870 M 65

(max. 24 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB (L3)	
Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
Magnetplattenstation (W/W) 2x21 MB	86.800

Systemsoftware 8870 M 65

NIROS 5 + BUSINESS BASIC +	
TAMOS + Fernbetreuung	Mt. 310

Plattenspeicher f. M 65**a) alternativ statt 2 x 21 MB**

PLA 2 x 33 MB (W/W) 9.000

PLA 2 x 66 MB (W/W) 19.000

b) zusätzliche Plattenlaufwerke

PIA 132 MB (F) 45.000

(Chassis in ZE enthalten)

(max. 2 LW)

8870 M 75

(max. 32 Peripheriegeräte)

Zentraleinheit 512 KB (L 5)

Hardware Arithmetik Prozessor

Intelligenter Platten Prozessor

incl. 512 KB

BASIC-Optimizer

Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z

Streaming Mode Tape

Festplatte 264 MB

157.500

Systemsoftware 8870 M 75

NIROS 6 + Business Basic +

TAMOS + Fernbetreuung

Mt. 550

Plattenspeicher für M 75

132 MB (F) 38.000

264 MB (F) 59.000

Für größere Ausbaustufen bei gleicher Anwendersoftware und Bedienersystem TAMOS, steht die Systemfamilie 8890 zur Verfügung.

PERIPHERIE Systemfamilie 8870

ze Speichererw. 32 KB 2.100

Speichererw. 128 KB 4.900

Speichererw. 256 KB 9.300

Speichererw. 512 KB 17.900

mb Magnetbandgeräte

MB-Kassette 436 Z/s 8.905

Magnetband 800/9 30.430

Magnetband 1600/9 34.600

sp Sonstige Peripherie

DFÜ-Anschluß (PLC 1) 4.800

DFÜ-Anschluß (PLC 2) 4.800

Anschl. f. LS-Peripherie 3.450

Plotter 9.980

Zeilendrucker:

300 ZI/M, 132 Z/ZI 27.500

600 ZI/M, 132 Z/ZI 37.500

bs BSA- und DRU-Terminals**Bildschirmplatz (BSA) 2000 Z**

Modell "M" (bis 2000 m) 5.500

Modell "RM" (über 2000 m) 6.480

Anschl. f.4 BSA M/RM 3.000

BSA-Peripherie an BSA M/RM

BSA 2000 Z (Mod. S an "M") 5.300

BSA 2000 Z (Mod. S an "RM") 6.280

ORC-A Handleser/OCR-B 3.800

Barcodeleser f. EAN-Code 2.950

dr Typenraddrucker 36 Z/s, 132 Z/ZI 5.800

Einfachlepporello 1.200

Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI 6.100

Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI 12.500

2. Papiervorschub 1.450

Groß/Kleinschreibung 1.500

OCR-A/B Zeichensatz 1.500

(anstelle Kleinschreibung)

Einzelformulareinzug 3.200

Tintendrucker 210 Z/s, 132 Z/ZI 11.400

Mini-Kompact-Drucker 80 Z/s, 80 Z/ZI 3.900

Journalbelegdrucker 100 Z/s, 80 Z/ZI 9.970

Typenraddrucker 17 Z/s, 141 Z/ZI 3.800

Typenradschreibmaschine 17 Z/s, 141 Z/ZI 4.900

Kompakt-Arbeitsplatz-Drucker

150 Z/s, 132 Z/ZI 8.900

210 Z/s, 132 Z/ZI 8.900

Multifunktionsdrucker 140 Z/s, 80 Z/ZI 3.900

Multifunktionsdrucker 140 Z/s, 132 Z/ZI 4.400

Mini-Nadeldrucker 100 Z/s, 80 Z/ZI 1.900

Anwendersoftware**s. CC SOFTWARE SELLER**

Bestellformular: letzte Seite

8890

=====
Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====	=====
8890-12	typ	1 M	387	8	z 600	360.000
	max	2 M	516	32		---
8890-32	typ	2 M	1270	20	z 600	480.000
	max	4 M	12700	96		---
8890-52	typ	3 M	2540	30	z 600	780.000
	max	6 M	12700	96		---
8890-72	typ	4 M	3810	45	z 600	1.2Mio
	max	8 M	12700	96		---

=====
Systemsoftware (Basispaket)

- NIDOS/VSE Rel. 2 (Betriebssystem)
- ECON (Erweit. Konsolunterstützung)
- ESF (Spool)
- NIFTY (File Utility)
- PWS/USE (Programmentwicklung)
- TCP (TP-Monitor)

Modell	Eirmallizenz	mtl. Lizenz
8890-12	42.620	980
-32	46.725	1.627
-52	51.975	1.837
-72	56.700	2.062

8890 Modell 12

Zentraleinheit mit 95.500
 Hauptspeicher 1.0 MB
 Bildschirmkonsole
 Systemdiskette
 Mikrofilmlesegerät
 Akustik Koppler für Remote Konsole

8890 Modell 32

Zentraleinheit mit 130.500
 Hauptspeicher 2 MB
 Bildschirmkonsole
 Systemdiskette, Mikrofilmlesegerät
 Akustik Koppler für Remote Konsole
 Speichererw. 1 MB (max. 1) 25.500
 NIDOS/VSE-Assist f. Mod. 30 16.500
 Konsolldrucker 6.800
 Nachträgliche Aufrüstung auf Modell 52 14.500

8890 Modell 52

Zentraleinheit mit 145.000
 Hauptspeicher 2 MB
 Bildschirmkonsole
 Systemdiskette, Mikrofilmlesegerät
 Akustik Koppler für Remote Konsole

Speichererw. 1.0 MB (max. 3) 25.500
 NIDOS/VSE-Assist f. Mod. 52 16.500
 Nachträgliche Aufrüstung auf Modell 72 55.000
 (ohne Speichererweiterung auf 4 MB)
 Konsolldrucker 6.800

8890 Modell 72

Zentraleinheit mit Hauptspeicher 4 MB 251.000
 Bildschirmkonsole
 Systemdiskette
 Mikrofilmlesegerät

Speichererweiterung (2 MB) (max. 3) 51.000
 Konsolldrucker 6.800
 NIDOS/VSE-Assist f. Mod. 72 16.500

PERIPHERIE 8890

ze Kanalschnittstellen

Byte-Multiplexkanal-Schnittstelle 7.900
 Block-Multiplexkanal-Schnittstelle
 1,5 MB/s 10.500
 2 MB/s (nur Mod. 52 u. 72) 13.500

pl Plattenspeicher

Direktanschlüsse für je 4 LW
 1. Direktanschluß 9.900
 2. Direktanschluß
 (nur f. Mod. 32, 52, 72) 9.900
 3. Direktanschluß
 (nur f. Mod. 52 u. 72) 9.900
 4. Direktanschluß
 (nur f. Mod. 52 u. 72) 9.900
 5. Direktanschluß (nur Mod. 72) 9.900
 1.+2. Platte (2x635 MB) (F) 128.000
 3.-4. Platte 635 MB (F) je 54.100
 Platte 100 MB (F) (CDK) je 22.900
 Platte 129 MB (F) (FBA) je 26.500
 Platte 200 MB (W) je 42.950
 (max. 4 LW je Direktanschluß)

Disketten

Direktanschluß f. Diskette 850
 1 Disketten-LW 243 KB 8.500

mb Magnetbänder		
Direktanschluß für MBE-160 KB/s	1.100	
1. Direktanschluß für MBE-470 KB/s	33.600	
2. Direktanschluß für MBE-470 KB/s (nur für Mod. 52 u. 72)	19.750	
1. MBE 120 KB/s (1600 BPI)	32.400	
2.-4. MBE 120 KB/s (1600 BPI)	28.800	
1. MBE 60/120 KB/s (800/1600 BPI)	39.900	
2.-4. MBE 60/120 KB/s (800/1600 BPI)	29.800	
1. MBE 470 KB/s (6250 BPI)	49.700	
2.-4. MBE 470 KB/s (6250 BPI)	44.500	
1. MBE 120/470 KB/s (1600/6250 BPI)	51.900	
2.-4. MBE 120/470 KB/s (1600/6250 BPI)	46.500	
1. MBE 40/160 KB/s (1600/3200 BPI)	24.750	
2.-4. MBE 40/160 KB/s (1600/3200 BPI)	22.150	
bs Bildschirmarbeitsplätze		
1. Kanalsteuerung	1.600	
erforderl. f. 1.-4. BSA-Anschluß		
2. Kanalsteuerung	3.200	
erforderl. f. 5.-8. BSA-Anschluß		
nur Mod. 32, 52, 72		
BSA-Anschlüsse		
(Typ 1 bis Typ 4)	ab 1.900	
Multipointeinrichtung	1.950	
für max. 12 BA11		
(nur bei V.24 Verbindungen erforderl.)		
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z (BA11)	4.175	
Minikomaktendrucker 80 Z/s, 80 Z/ZI	3.400	
dr Arbeitsplatzdrucker		
Minikomaktendrucker 80 Z/s, 80 Z/ZI	3.400	
Nadeldrucker 100 Z/s, 80 Z/ZI	6.800	
Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	7.100	
Formularführung	ab 422	
Stahlbanddrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	19.000	
Hochleist.-Nadel-DRU 210 Z/s, 132 Z/ZI	9.900	
Typenraddrucker 36 Z/s, 132 Z/ZI	9.500	
Tintenstrahldrucker 210 Z/s, 132 Z/ZI	9.300	
dr Systemdrucker		
Direktanschluß DRU/LKL	850	
Stahlbanddrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	27.500	
Stahlbanddrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	37.500	
Stahlbanddrucker 1200 ZI/M, 132 Z/ZI	72.000	
lk Lochkartengeräte		
Direktanschluß LKL/DRU	850	
LK-Leser 600 K/M	28.610	
dfv Datenfernverarbeitung		
Direktanschluß für je 4 DFV-Ltg. (max. 16 Ltg.)	5.200	
Direktanschluß für 4 AWD	5.200	

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	=====	=====	==	=====	=====
600/60	kl 128	16f+16w	1	m 150	72.500
	typ 128	80f+16w	4	m 150	105.050
	gro 256	4x(80+16)	8	m 150	294.550
600/70	kl 128	2x40	1	m 150	116.050
	typ 128	2x80	4	m 150	160.600
	gro 256	4x80	8	m 150	284.450
=====	=====	=====	=====	=====	=====
6600/60	typ 512	80f+16w	8	m 150	195.800
6600/70	typ 512	2x80	10	m 150	245.050
6600/80	typ 512	2x300	12	m 150	322.750
=====	=====	=====	=====	=====	=====
ND Serie	kl 256	14f+ 1.2	1	t 50	61.570
100/Sx	typ 512	14f+ 1.2	4	t 50	92.500
	g/m 512	22f+ 1.2	8	t 50	138.800
100/COMI	typ 512	45f+ 1.2	10	m 300	183.000
100/CX	typ 1.0 M	2x75	20	z 300	447.600
=====	=====	=====	=====	=====	=====
520	typ 1.2 M	2x75	20	z 300	537.950
540	typ 2.2 M	2x75	20	z 300	663.350
550/CX	typ 2.2 M	2x75	30	2z 300	728.250
560/CXA	typ 3.2 M	2x75	30	2z 300	856.950
570/CXA	typ 4.2 M	2x288	40	2z 600	1.23 Mio
=====	=====	=====	=====	=====	=====

Miete incl. Wartung

5-J-V: ca. 3.1 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1 % des KP/Mt.

Programmiersprachen 600, 6000

C-Basic, Cobol, Fortran, Pascal

Systemsoftware 600, 6000

Betriebssystem für

600/60:

ab Mt. 250

600/70:

ab Mt. 250

6600: Mod. 6x u. 7x:

Mt. 400

6600: Mod. 8x :

Mt. 475

Modelle 600/24, 30

s. CC SELLER / Ausgabe BC

NORSK DATA DIETZ

Fortsetzung

DM/Kauf

ND 600/60

(Dialog-Plattensystem, max. 8 BSA)

gal	Zentraleinheit 128 KB	72.500
	Magnetplatte 32 MB (16 F/ 16 W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	OB

ga2	wie gal, jedoch	
	Magnetplatte 64 MB (48 F + 16 W)	82.500

ga3	wie ga 1, jedoch	
	Magnetplatte 96 MB (80 F + 16 W)	87.500

ND 600/70

(Dialog-Plattensystem, max. 8 BSA)

	Zentraleinheit 128 KB	116.050
	Magnetplatteneinheit 2 x 40 MB (W)	
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	
	mit PLA 2 x 80 MB (W)	143.050
	(anstelle 2 x 40 MB)	

ND 6600

Multiprozessor-Dialogsystem

Modell 61 (max. 8 BSA)

gal	System-Prozessor mit	108.950
	System-Konsole 2000 Z	
	1 Benutzer-Prozessor 256 KB	
	Magnetplatteneinheit 32 MB (16F + 16W)	
	1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
	1 Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	

ga2	wie gal, jedoch	
	Magnetplatte 64 MB (48F + 16W)	118.850

ga3	wie gal, jedoch	
	Magnetplatte 96 MB (80F + 16W)	123.850

Modell 62 (max. 16 BSA)

	wie ga3, jedoch	
	insg. 2 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	154.850

Modell 63 (max. 24 BSA)

	wie ga3, jedoch	
	insg. 3 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	185.850

Modell 64 (max. 32 BSA)

	wie ga3, jedoch	
	insg. 4 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	216.850

NORSK DATA DIETZ

Fortsetzung

DM/Kauf

Modell 71 (max. 8 BSA)

gal	System-Prozessor mit	134.400
	System-Konsole 2000 Z	
	1 Benutzer-Prozessor 256 KB	
	Magnetplatteneinheit 2 x 40 MB (W)	
	1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
	1 Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	

ga2	wie gal, jedoch	
	Magnetplatteneinheit 2x80 MB (W)	161.400

Modell 72 (max. 16 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 2 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	192.400

Modell 73 (max. 24 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 3 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	223.400

Modell 74 (max. 32 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 4 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	254.400

Modell 81 (max. 8 BSA)

gal	System-Prozessor mit	200.400
	System-Konsole 2000 Z	
	1 Benutzer-Prozessor 256 KB	
	Magnetplatteneinheit 2 x 150 MB (W)	
	1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
	1 Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	

ga2	wie gal, jedoch	
	Magnetplatteneinheit 2 x 300 MB (W)	227.400

Modell 82 (max. 16 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 2 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	258.400

Modell 83 (max. 24 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 3 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	289.400

Modell 84 (max. 32 BSA)

	wie ga2, jedoch	
	insg. 4 Benutzer-Prozessoren je 256 KB	320.400

AUSBAU/PERIPHERIE 600, 6600

ze	Speichererweiterung um 128 KB	8.750
bs	Bildschirmterminal 2000 Z (25x80)	5.850
pl	Magnetplatteneinheit 300 MB	92.500
	Magnetplatteneinheit 80 MB	45.850
	Magnetplatteneinh. 96 MB (80F/16W)	52.450
	Magnetplatteneinheit 10 MB + ST	26.200
	1 Floppy-Disk-LW 256 KB / 1 MB + ST	12.480

NORSK DATA DIETZ

DM/Kauf

Fortsetzung

mb	Magnetbandeinheit	
	MBE 9-Spur, 800/1600 BPI + ST	38.350
dr	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	6.100
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	29.350
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	45.500
lk	Lochkartenleser (80 Sp) 285 K/M	12.700
ls	Lochstreifenleser 125 Z/s	5.800
	Lochstreifenstanzer 50 Z/s	11.200
sp	OCR-Lesepistole	11.700
	Plotter	AA
	DFV/DATEX	AA

Systemfamilien ND 100 und ND 500

Systemsoftware

ohne Berechnung (incl.)

Programmiersprachen ND 100, 500

COBOL, FORTRAN, PASCAL,
BASIC, RPG II, SIMULA

ND 100 / S3

	Zentraleinheit 256 KB	
	Plattenspeicher 14 MB (F)	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Textverarbeit.-SW	42.570

ND 100 / COM II

	Zentraleinheit 512 KB	
	Plattenspeicher 45 MB (F)	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Streamer Tape 45 MB	105.600

ND 100 / CX

	Zentraleinheit 512 KB	
	zzgl. 2 KB Cache	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	Platte 75 MB (W)	242.550
ga2	Platte 288 MB (W)	273.900

NORSK DATA DIETZ

DM/Kauf

Fortsetzung

ND 520

	Zentraleinheit 1.25 MB	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	75 MB (W)	341.550
ga2	288 MB (W)	372.900

ND 540

	Zentraleinheit 1.25 MB	
	zzgl. 32 KB Cache	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	Platte 75 MB (W)	440.550
ga2	Platte 288 MB (W)	471.900

ND 550 / CX

	Zentraleinheit 2.25 MB	
	BCD-Arithmetik	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	Platte 75 MB (W)	447.150
ga2	Platte 288 MB (W)	478.500

ND 560 / CXA

	Zentraleinheit 2.25 MB	
	zzgl. 32 KB Cache	
	BCD-Arithmetik	
	Array instruction set	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	Platte 75 MB (W)	549.450
ga2	Platte 288 MB (W)	580.800

ND 570 / CXA

	Zentraleinheit 2.25 MB	
	zzgl. 32 KB Cache	
	BCD-Arithmetik	
	Array instruction set	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	Drucker 75 Z/s	
	Plattenspeicher	
gal	Platte 75 MB (W)	796.950
ga2	Platte 288 MB (W)	828.300

Konfigurationsübersicht

Mdell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(KB)	(MB)			(DM)
=====	===	=====	==	=====	=====
CADMUS	k1	0.5 M	20f+ mb	1 m 160	45.150
9220	typ	1.0 M	20f+ mb	2 m 160	52.590
	gro	2.0 M	2x20f+ mb	4 m 280	78.200
CADMUS	k1	1.0 M	65f+ mb	4 m 160	95.100
9230	typ	2.0 M	2x65f+ mb	8 m 280	149.480
	gro	4.0 M	515f+ mb	12 m 280	205.520
=====					

CADMUS 9220, 9230

ga siehe Konfigurationsübersicht

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Hauptspeichererweiterung 1 MB	7.500
	Floating Point Unit FPP81	5.640
	LAN-Controller	5.780
	BSC-KE	6.980
pl	Massenspeichererweiterung 385 MB	53.500
bs	Bit Map Terminal	13.500
	(800 x 1024 Punkte)	
	Bildschirm 14"	3.490
	Bildschirm Twist (24 oder 72 ZI)	5.270
dr	Matrixdrucker 280 Z/s	7.298
	Typenraddrucker	5.280

Software (OB = incl.)

MUNIX (UNIX V.2)	OB
Editor (ed)	OB
Textformatiersystem	OB
68000 Assembler	OB
C	OB
über 200 Utilities	OB

Sprachen und MUNIX-Software (1-8 User)

FORTAN 77	2.300
MUNIX PASCAL	3.400
OREGON PASCAL	4.950
COBOL LEVEL II	4.950
SIBOL	3.450
LISP	6.780
PROLOG	4.200
APL	7.900
ADA	21.500
Software Entwicklungspaket	2.500
(vi, SCCS, C-Shell)	
Window Manager	2.500
MUNIX Editor (med)	1.100

Netze/Rechnerkopplung

Newcastle Connection	7.500
Remote Job Entry	5.800
CADMUS X25	AA
VAX-Newcastle Connection	AA
SNA-3270	AA

Anwender Software

Textverarbeitung (LEX 68)	7.200
MUNIX Typesetting Package	3.920
Laser-Satzsystem WPS	82.000
UNIFY	7.200
ORACLE	24.000
viele Branchenlösungen	AA

Techn. wiss. Software

GKS Version 7.2	3.850
PLOT 10	8.300
PROREN	AA
CADLAN	AA
NESCAD	AA
UNIX Grafik	AA

PERKIN-ELMER DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====
3203	typ 512	1x51	0		63.580
	max 4096		16		---
3205	typ 1024	2x20 f/w	1		107.050
	max 8192	1840	32	div.	---
3210	typ 1024	2x16 f/w	1		180.010
	max 16384	3880	64	div.	---
3230	kl 1024	80	2	nein	416.704
	typ 2048	2x80	24		AA
	max 16 M	4800	128	div.	---
3250 XP	kl 1024	80	2	nein	572.425
	typ 4096	2x300	48		AA
	max 16 M	9600	256	div.	---
3200 MPS	kl 2048	80	1	nein	708.550
	typ 8096	300	16		AA
	max 16 M	9600	128	div.	---

Wartung

ca. 0.9 % des KP/Mt.

Programmiersprachen

für alle Modelle:

COBOL, FORTRAN VII, RPG II,
BASIC II, CORAL 66, PASCAL, C

Systemsoftware

Betriebssystem OS/32	ab 17.630
(incl. Timeshare Monitor)	
XEOS (UNIX V) 16-Port-Lizenz	ab 13.620
DB-System Reliance PLUS	ab 20.440

Serie 3200

universelle kompatible Dialogrechnerfamilie,
einheitliche Systemsoftware und Peripherie-
geräte, 8-256 Arbeitsplätze, alle Betriebs-
arten simultan. Alle Modelle für Fernwartung
vorbereitet.

Modell 3203

Zentraleinheit 0,5 MB (max. 4 MB)	63.580
Platten- und Druckersteuerung	
1/4" Streamer Tape	
51 MB Festplatte	
8 synchrone/asynchrone Anschlüsse	

Modell 3205

Zentraleinheit 1 MB (max. 8 MB)	107.050
Systemkonsole	
Platten- und Druckersteuerung	
2 x 20 MB (F/W)	
8 synchrone/asynchrone Anschlüsse	

PERKIN-ELMER DM/Kauf

Fortsetzung

Modell 3210

ga	Zentraleinheit 1024 KB (MOS-ECC)	145.540
	erweiterbar bis 16 MB incl.	
	Systemkonsole 1920 Z	
	8 V24 Anschlüsse, Druckersteuerung	
	Multiplex-Kanal	
	bis zu 3 Hochleistungskanäle f. DSZ	

Modell 3230

ga	Zentraleinheit 1 MB (MOS-ECC)	283.995
	erweiterbar bis 16 MB incl.	
	Systemkonsole 1920 Z	
	Multiplex-Kanal, wes	
	bis zu 8 Hochleistungskanäle f. DSZ	

Modell 3250 XP

ga	Zentraleinheit 1 MB (MOS-ECC)	478.750
	erweiterbar bis 16 MB incl.	
	Systemkonsole 1920 Z	
	Multiplex-Kanal	
	bis zu 32 Hochleistungskanäle f. DSZ	
	(erweiterbar zum MPS-System)	

Modell 3260 MPS

	Zentraleinheit 2 MB (MOS-ECC)	708.550
	erweiterbar bis 16 MB incl.	
	1 Zusatzprozessor/APU oder IOP	
	(erweiterbar auf 9)	
	Systemkonsole 1920 Z	
	Multiplexkanal, HFP, WCS	
	bis zu 32 Hochleistungskanäle f. DSZ	

PERIPHERIE für alle Modelle

bs	6100	BSA 1920 Z	3.125
		St. f. 8 BSA	10.115
dr	LP 300	DRU 300/132	28.260
	LP 600	DRU 600/132	47.100
mb	TPAC	MBE 36/800 (1.LW)	40.215
		2.-4. LW je	38.300
	TPAC	MBE 72/1600 (1.LW)	50.290
		2.-4. LW je	25.280
	TPAC	MBE 120/800,1600 (1.LW)	73.153
		2.-4. LW je	42.896
	HPTD	780/800,1600,6250 BPI	189.585
		2.-4. LW je	88.090
pl	MSM 80	PLA 80 MB (1.LW)	50.160
		2.-4. LW (F) je	42.900
		2.-4. LW (W) je	62.700
	MSM 300	PLA 300 MB (1.LW) (F)	75.360
		2.-4. LW je	54.660
	MSM 50	PLA 50 MB, 1. LW	39.250
		PLA 50 MB, 2.-4. LW je	28.260

PHILIPSDM/Kauf

SERIE P 4000

Konfiguration P 4000

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
P 4200	kl	256	20 f	1	m 160	39.600
	typ	512	40 f	2	m 160	58.350
	gro	512	50 f	4	m 160	78.200
P 4500	kl	128	25f+1.0	1	m 300	59.000
	typ	512	100f+1.0	4	m 300	115.000
	max	1024	1200	16	div.	---
P 4800	kl	256	50f+1.0	1	m 300	73.000
	typ	768	200f+1.0	8	m 300	165.000
	max	4096	2400	32	div.	---

Systemsoftware P 4000

DINOS-4000-Betriebssystem	Mt.	195
REPORT 4000	Mt.	140
COBOL Compiler für SW-Produktion	Mt.	80
BÜRO 4000 Basis	Mt.	30
integr. Textverarbeitung, QUERY	Mt.	60
Maskenverwaltungsprogramm	Mt.	50
TELETEX	Mt.	60
GRAPH 4000	Mt.	50
SYSMAIL 4000	Mt.	80
ARCHIV 4000	Mt.	250
PC 4000 (CP/M)	Mt.	50

Serie P 4000

P 4200

Basissystem D incl.

Basisgehäuse mit 10 Slots	
Zentralprozessor CIP 1	
256 KB Hauptspeicher (340 ns)	
Magnetplattenprozessor OFP 51	
Festplatte 20 MB	
Floppy Disk 1 MB	
Basis Peripherie Prozessor	
Stromversorgung, Batteriestrom- versorgung, Batterie	27.750

P 4500

Basissystem A incl.

Basisgehäuse mit 23 Slots	
Zentralprozessor CIP 1	
256 KB Hauptspeicher (340 ns)	
Basis Peripherie Prozessor	
Floppy Disk Laufwerk 1 MB	
Stromversorgung, Batteriestrom- versorgung, Batterie	19.500

PHILIPSDM/Kauf

Fortsetzung

P 4800

Basissystem A incl.

Basisgehäuse mit 23 Slots	
Zentral Prozessor CIP 5	
1280 KB Hauptspeicher (340 ns)	
Floppy Disk 1 MB	
Basis Peripherie Prozessor	
Stromversorgung, Batteriestrom- versorgung, Batterie	72.500

Weitere Leistungserweiterungen sind
aufwärts kompatibel für alle
P 4000-Modelle möglich

AUSBAU/PERIPHERIE P 4000

ze	Hauptspeichermodul 128 KB 340 Z/s	5.000
	Hauptspeichermodul 256 KB 340 Z/s	8.500
bs	Bildschirmterminal (schwarz/weiß) 15"	5.900
	Bildschirmterminal (schwarz/grün) 15"	5.900
	Multifunktionsbildschirm	8.500
dr	Terminaldrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	2.750
	Arbeitsplatzdrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	6.500
	Arbeitsplatzdrucker 300 Z/s, 132 Z/ZI	7.500
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	33.000
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	41.000
pl	Festplatte 50 MB (8")	22.000
	Festplatte 100 MB (14")	40.000
	Festplatte 200 MB (14")	68.000
	Wechselplatte 50 MB (14")	39.000

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

PRIME DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Mdell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	=====	=====	=====	=====	=====
2250	kl 512	68f+rb	1	m 160	133.240
	typ 1 M	158f+rb	4	m 160	174.310
	gro 2 M	158f+rb	8	z 300	260.768
2550	typ 2 M	315f+ rb	10	z 300	371.500
	max 8 M	4x315f+ rb	b.	div.	---
9955	typ 6 M	675f+ rb	40	z1000	1.60Mio
	max 16 M	16x675 f	b.	div.	---
=====	=====	=====	=====	=====	=====

Systemsoftware

Bei allen Standardsystemen sind:

- Betriebssystem PRIMOS
- FORTRAN IV, BASIC
- und Dienstprogramme ohne Berechnung

PRIME 2250

1-A	Standard System mit 0.5 MB ECC MOS-Hauptspeicher 68 MB Winchester-Platte 15 MB Kassetten-Magnetband	110.630
	alternativ mit:	
2-A	1 MB Hauptspeicher (1 Platine)	121.730
4-A	2 MB Hauptspeicher zzgl. PRIMENET Software mit DATEX-P Anschluß	184.630
9-A	Standard-System mit 0.5 MB ECC MOS-Hauptspeicher 158 MB Winchester Platte und 15 MB Kassetten-Magnetband alternativ mit:	132.830
10A	1 MB Hauptspeicher (1 Platine)	143.930
12A	2 MB Hauptspeicher zzgl. PRIMENET Software mit DATEX-P Anschluß	206.830

AUSBAU/PERIPHERIE 2250

ze	Hauptspeichererw. (max. 4 MB) 512 KB	27.750
	1024 KB	29.230
pl	Festplatte 68 MB (2.-4. Gerät)	33.300
	Festplatte 158 MB (2.-4. Gerät)	48.100

PRIME DM/Kauf

Fortsetzung

dr	DRU 600/132 (64 Z)	50.320
	Matrix-DRU 300/132 (96 Z)	33.500
	DRU 300/132 (64 Z)	33.670
	DRU 1000/132 (64 Z)	85.100
	Matrixdrucker 160 Z/s	2.530
	Typenraddrucker 55 Z/s	13.875
bs	Bildschirm 1920 Z (5 x 8)	3.681
	PRIMEVISION-BS	5.300
dfv	DFV-Anschlüsse	AA

PRIME 2550

	Standardsystem mit 2 MB ECC MOS Hauptspeicher 315 MB Festplattenspeicher Streamer Magnetbandeinheit Büroanlage	334.850
	alternativ: ZE 2 MB, PLA 675 MB (F)	377.400
	ZE 2 MB, PLA 2 x 315 MB (F), Streamer-MBE	464.720

PRIME 9650

	Standardsystem mit 2 MB Hauptspeicher 2 x 315 MB Plattenspeicher (F) Streamer-Magnetbandeinheit	538.350
--	--	---------

AUSBAU 9650

	ZE: bis 8 MB Konfigurationsvarianten:	AA
--	--	----

PRIME 9750

	Standardsystem mit 4 MB Hauptspeicher 2 x 315 MB Plattenspeicher (F) Streamer-Magnetbandeinheit	926.850
--	--	---------

AUSBAU 9750

	ZE: bis 12 MB Konfigurationsvarianten:	AA
--	---	----

PRIME 9955

	Standardsystem mit 4 MB ECC MOS Hauptspeicher 315 MB Festplatte 2 x Streamer Tape PT 200 Bildschirmkonsole	1.374.850
--	--	-----------

AUSBAU 9955

	16 MB Hauptspeicher bis 16 x 675 MB (F)-Platte 254 Terminalanschlüsse
--	---

PRIME DM/Kauf
Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE 2550-9950

ze	Hauptspeichererw. (max. 16 MB) 1024 KB	29.230
	2048 KB (für 9750, 9950, 9955)	57.530
pl	PLA 80 MB (W) incl. ST f. 4 LW	77.700
	2.-4. PLA 80 MB.	je 45.400
	PLA 300 MB (W) incl. ST f. 4 LW	112.850
	2.-4. PLA 300 MB (W)	je 82.900
	Festplatte 315 MB incl. ST f. 4 LW	92.500
	2.-4. LW	57.350
	Festplatte 675 MB (F) incl. ST f. 4 LW	155.900
	2.-4. PLA 675 MB	je 118.400
mb	MBE 1600/6250 BPI, 75 IPS incl. ST f. 4 LW + Schrank	179.450
	2.-4. LW MBE	je 90.800
	MBE 800/1600 BPI, 45 IPS incl. ST f. 4 LW + Schrank	66.600
	MBE 800/1600 BPI, 75 IPS incl. ST f. 4 LW + Schrank	68.450
	Zus. MBE 556/800 BPI, 45 IPS	49.950
	zus. MBE 800/1600 BPI, 45 IPS	49.950
	zus. MBE 800/1600 BPI, 75 IPS	51.800
	15 MB-Kassetten-LW	25.900
	incl. ST f. 4 LW	
	2.-4. MB-Kassette	16.650
dr	DRU 1000/132 (64 Z)	85.100
	Matrix-DRU 300/132 (96 Z)	33.500
	DRU 300/132 (64 Z)	33.670
	DRU 600/132 (64 Z)	50.320
	weitere Modelle	AA
bs	Bildschirm 1920 Z (5 x 8)	3.681
	PRIMEVISION-BS	5.300
dfv	DFV-Anschlüsse	AA

PRIME PWS 100

(Producer Workstation)

ga	T + Bildschirm 2 Disketten-LW (5") Wordprocessing- und Multiplan-Software	18.426
ga	dito, jedoch 1 Disketten-LW + 1 Festplatte 16 MB	29.700

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

RC COMPUTER DM/Kauf

Miete incl. Wartung

36-M-V: 3.45 % des KP/Mt.

60-M-V: 2.35 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 1.2 % des KP/Mt.

RC 3600

Zentraleinheit mit 64 KB

MOS-Speicher mit 4 Einschüben für

I/I-Boards incl. Chassis 13.520

AUSBAU

bs	T + Bildschirm 1920 Z	5.580
lk	Lochkartenleser 300 K/M	22.310
	Lochkartenleser 600 K/M	33.800
ls	Lochstreifenleser 500 Z/s	4.910
	Lochstreifenstanzer	10.140
dr	Walzendrucker 900/136 (64 Z)	54.080
	Stahlbanddrucker 600/132 (64 Z)	40.540
	Stahlbanddrucker 300/132 (64 Z)	31.070
	Matrixdrucker 250 Z/s, 155 Z/Z1	12.510
	Drucker 1500	109.890
mb	Magnetbandkassettengerät 800 BPI ECMA 34 Version 1 u. 2, 1 I/O-Einschub	15.210
ze	Parallel-Adapter zur Verbindung mit mit einem weiteren Prozessor	2.880
	IBM-Kanal-Adapter für Selektorkanal oder Blockmultiplexer 600 KB/S	21.970
	Adapter für Incremental Plotter (Calcomp 565), 1 I/O-Einschub	5.480
	(weitere Controller und Multiplexer	AA

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

Preise nicht offiziell von SIEMENS erhalten
 und bestätigt.

Konfigurationsübersicht

Mdell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	====	=====	==	=====	=====	
SIDAT	kl	256	3x1.0	1	m 160	34.050
R 10-10	typ	512	3x1.0	1	m 160	38.650
	gro	1024	4x1.0	1	m 160	56.500
R 10-30	kl	256	10f+ 1.0	1	m 160	49.150
	typ	512	10f+ 1.0	1	m 160	53.750
	gro	1024	10f+ 1.0	3	m 160	81.630
R 10-40	kl	256	13f+ 13w	1	m 160	56.350
	typ	512	13f+ 13w	3	m 160	76.520
	gro	1024	13f+ 13w	8	m 160	127.620
R 10-50	kl	384	39f+ 13w	1	m 250	92.550
	typ	512	66f+ 13w	3	m 250	117.450
	gro	1024	2x(66+13)	8	m 250	214.620
R 30-70	kl	384	39f+ 13w	1	m 250	123.080
	typ	512	250w	5	m 250	209.130
	gro	1024	2x250w	16	m 250	397.900
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
SICOMP	kl	512	1x17f+1x45w	1	m 160	36.990
M20	typ	512	1x33f+1x45w	2	m 160	48.020
	gro	512	1x33f+1x45w	3	m 160	54.070
SICOMP	kl	512	1x33f+1x45w	1	m 270	66.780
	typ	1024	2x33f+1x45w	4	m 270	110.865
	gro	1536	2x33f+1x45w	8	m 270	149.200
	max	2048	2x33f+1x45w	15	m 270	AA
SICOMP	kl	512	1x66f+1x45w	1	m 400	108.130
	typ	1024	2x66f+1x45w	8	m 400	193.255
	max	2048	4x66f+1x45w	16	m 400	322.090
SICOMP	kl	1024	1x66f	1	m 400	163.130
	typ	1024	2x66f	8	m 400	248.260
	gro	2048	2x66f+2x66w	16	m 400	409.320
	max	6144	4x250w	45	m 400	AA
=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====

Anwendersoftware s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: s. letzte Seite

SICOMP

Miete f. SICOMP

Modellreihe SIDAT:

3-J-V: ca. 3,30 % des KP/Mt.

5-J-V: ca. 2,90 % des KP/Mt.

Modellreihe SICOMP Mxx:

3-J-V: ca. 3,2 % des KP/Mt.

5-J-V: ca. 2,8 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0,75 % des KP/Mt. (SIDAT)

ca. 0,65 % des KP/Mt. (SICOMP Mxx)

(Wartungsbetrag abhängig vom Produktumfang)

Programmiersprachen SICOMP

Assembler, COBOL, FORTRAN, BASIC, PASCAL, PEARL

SICOMP

Basissystem SIDAT R10-10

(max. 1 MB; max. 1 BSA)

ga Zentraleinheit 256 KB
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 3 Floppy-Disk-Laufwerke 3 x 1 MB

29.200

Systemsoftware R 10-10

Betriebssystem SWP 10

Mt. 169

Basissystem SIDAT R10-30

(max. 1 MB; max. 3 BSA)

ga Zentraleinheit 256 KB
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Festplattenlaufwerk 10 MB
 Floppy-Disk-Laufwerk 1 MB

44.300

Systemsoftware R 10-30

Betriebssystem SWP 30

Mt. 286

Basissystem SIDAT R10-40

(max. 1 MB; max. 8 BSA)

ga Zentraleinheit 256 KB
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Plattenspeicher
 13 + 13 MB (F/W)

51.500

Systemsoftware R 10-40

Betriebssystem SWP 40

Mt. 441

Fortsetzung

Basissystem SIDAT R10-50

(max. 1 MB; max. 8 BSA)

ga	Zentraleinheit 384 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Plattenspeicher-LW 39 + 13 MB (F/W)	81.400
	dto, jedoch	
	Plattenspeicher-LW 66 + 13 MB (F/W)	88.700
	HSP-Erweiterung 256 KB	7.700

Systemsoftware R 10-50

Betriebssystem SWP 43 PV	Mt.	557
--------------------------	-----	-----

Basissystem SIDAT R30-70

(max. 1 MB; max. 16 BSA)

ga	Zentraleinheit 384 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Plattenspeicher-LW 39 + 13 MB (F/W)	112.000
	dto, jedoch	
	Plattenspeicher-LW 66 + 13 MB (F/W)	119.300
	Plattenspeicher-LW 66 MB (W)	116.300
	Plattenspeicher-LW 250 MB (W)	166.200
	HSP-Erweiterung 256 KB	7.700

Systemsoftware R 30-70

Betriebssystem SWP 43 PV	Mt.	557
--------------------------	-----	-----

AUSBAU/PERIPHERIE SIDAT

ze		HSP-Erweiterung 256 KB	7.700
		HSP-Erweiterung 384 KB	10.000
		HSP-Erweiterung 512 KB	12.300
bs	3975 B	Datensichtstation 1920 Z (mit Hardcopyanschluß)	7.020
dr	3917	Drucker 60 Z/s, 80 Z/ZI	9.070
	3919 B	Drucker 270 Z/s, 132 Z/ZI	8.530
	3918	Drucker 250 Z/s, 136 Z/ZI	12.060
	6329 A	Drucker 160 Z/s, Normaldruck	4.760
	6329 B	Drucker 120 Z/s, Normal-/OCR-Druck	5.860
	6329 C	Drucker 160/40 Z/s, Normal-/Schönschrift	6.090
	3916 B	Drucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	46.270
pl	3944	Disketten-LW 1. Einheit	8.230
	3944	Disketten-LW je 2. - 4. LW	5.300
	3949	PLA 13 + 13 = 26 MB (F/W)	25.000
	3949	PLA 39 + 13 = 52 MB (F/W)	34.000
	3949	PLA 66 + 13 = 79 MB (F/W)	41.100
	3948 A	PLA 66 MB (W)	41.800
	3948 B	PLA 250 MB (W)	90.200
	3947 A	PLA 10 MB (F) Aufrüstsatz	25.050
mb	3959	Magnetband 1600/6250 BPI 1. LW mit ST	111.000
dfv	3966	Datenübertragungs-ST(DUST) incl. DFÜ-Software	11.120
	3961	Rechnerkopplung (RKE) incl. DFÜ-Software	16.270

Fortsetzung

SICOMP M20, M30, M60, M70**Basissystem SICOMP M20**

(max. 512 KB)

ga	Zentraleinheit 512 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Magnetband-Kassettenlaufwerk 45 MB	
	Festplattenlaufwerk 17 MB oder	33.000
	Festplattenlaufwerk 33 MB	38.000

Systemsoftware für SICOMP M20

Betriebssystem SPP 20	Mt.	252
-----------------------	-----	-----

Basissystem SICOMP M30

(max. 2 MB)

ga	Zentraleinheit 512 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Festplattenlaufwerk 33 MB	
	Magnetband-Kassettenlaufwerk 45 MB	57.000

Systemsoftware für SICOMP M30

Betriebssystem SPP 30	Mt.	390
-----------------------	-----	-----

Basissystem SICOMP M60

(max. 2 MB)

ga	Zentraleinheit 512 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Festplattenlaufwerk 66 MB	
	Magnetband-Kassettenlaufwerk 45 MB	96.000

Systemsoftware für SICOMP M60

Betriebssystem SPP 60	Mt.	580
-----------------------	-----	-----

Basissystem SICOMP M70

(max. 6 MB)

ga	Zentraleinheit 1 MB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Festplattenlaufwerk 66 MB	
	Magnetband-Kassettenlaufwerk 45 MB	151.000

Systemsoftware für SICOMP M70

Betriebssystem SPP 70	Mt.	762
-----------------------	-----	-----

**AUSBAU/PERIPHERIE
für SICOMP M20, M30, M60, M70**

ze	HSP-Erweiterung 256 KB	6.000	
	HSP-Erweiterung 512 KB	10.000	
	HSP-Erweiterung 1024 KB	18.000	
	Gleitpunktprozessor	5.500	
	schneller Gleitprozessor	12.600	
	(für SICOMP M60/M70)		
bs	DS 075-B	Datensichtstation 1920 Z	6.855
		(mit Hardcopyanschluß)	

SIEMENS

Fortsetzung

DM/Kauf

dr	DR 016-B	Drucker 600 ZI/M, 136 Z/ZI	43.880
	DR 018	Drucker 250 Z/s, 136 Z/ZI	10.100
	DR 019-B	Drucker 270 Z/s, 132 Z/ZI	8.280
	DR 029-A	Drucker 160 Z/s, Normaldruck	4.530
	DR 029-B	Drucker 120 Z/s, Normal-/OCR-Druck	5.630
	DR 029-C	Drucker 160/40 Z/s, Normal-/Schönschrift	5.870
	DR 200	Drucker 200 Z/s, Normal-/ORC-/Barcode-Druck	9.500
	DR 201	Drucker 150 Z/s, 80 Z/ZI	3.290
		Drucker 150 Z/s, 136 Z/ZI	3.940
	DR 202	Drucker 400 Z/s, 136 Z/ZI	10.630
	DR 203	Drucker Typendruck/Schönschrift	11.090
pl	FP 25	PLA 33 MB(F)(f.SICOMP M30)	15.000
	FP 23	PLA 66 MB (F) (f.SICOMP M60/M70)	28.000
	PS 048-A	PLA 66 MB (W)	41.800
	PS 048-B	PLA 250 MB (W)	90.200
	PS 049-A	PLA 13 + 13 = 26 MB (F/W)	25.000
	PS 049-B	PLA 39 + 13 = 52 MB (F/W)	34.000
	PS 049-C	PLA 66 + 13 = 79 MB (F/W)	41.100
	FD 044	Disketten-LW 1 MB	5.460
mb	MB 60	Magnetbandeinheit 1600/6250 BPI	
		1 LW mit Steuerung	85.000
dfv	DU 02	Datenübertragungssteuerung für Lichtwellenleitung incl. DFÜ-Software	12.350
	DU 03	Datenübertragungssteuerung gemäß IEEE 802.3 (Ethernet) incl. DFÜ-Software	8.410
	DU 04	Datenübertragungssteuerung V.24/V.28, 20mA (TTY)	1.440
	DU 05	Datenübertragungssteuerung MSV 1/2, 3270-Slave incl. DFÜ-Software	11.220
	DU 06	Datenübertragungssteuerung balanced; unbalanced incl. DFÜ-Software	11.220
sp	ES 005-A	Datenerfassungsstation	4.020
	ES 005-B	Datenerfassungsstation	4.730
	ES 005-C	Datenerfassungsstation	5.100
	ES 021-R	Datenerfassungsstation Erweiterungskontainer Prozeßeinheit	5.340 6.300 AA

SIEMENS SYSTEM 6.000

Bürocomputer 6.660 / 6.680 s. AUSGABE BC

SIEMENS

Fortsetzung

DM/Kauf

SYSTEM 7.500

Konfigurationsübersicht

Modell	ze	Plattensp.	bs	dru	Preis
	(kB)	(MB)			(DM)
7.536-20	kl 2 M	4x420f+mb	L 5	z 600	544.570
			R -	m 80	
	typ 2 M	3x420f+	L 14	z 600	701.800
		+2x126w+mb	R 4	2m 250	
	gro 4 M	6x420f+2mb	L 24	z 1200	1.23 M
			R 3	2m 250	
7.550-B	kl 4 M	3x756f+2mb	L 10	z 1200	963.500
			R -	m 80	
	typ 4 M	4x756f+2mb	L 28	z 1200	1.31 M
			R 3	3m 250	
	gro 6 M	5x756f+2mb	L 45	2z 1200	1.71 M
			R 5	4m 250	
7.550-D	kl 8 M	4x756f+2mb	L 10	z 1200	1.15 M
			R -	m 80	
	t/g 8 M	6x756f+3mb	L 53	2z 1200	2.00 M
			R 5	6m 250	

* L=lokal, R=remote

Systemsoftware

BS 2000 u. PDN

Programmiersprachen

COBOL, FORTRAN, APL, RPG II,
ALGOL, PL/1, PASCAL, BASIC

Datenbanksysteme

UDS, SESAM, GOLEM

Modell 7.530 B

	Zentraleinheit 2 MB	96.300
75300-x	HSP-Erw. um 2 auf max. 6 MB	je 35.000
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	1 Bytem.-Kanal,	OB
75302-315	Bytem.-Kanal-Erw. auf 5 Anschlüsse	2.000
3027-1	Bedienstation	8.640
75307-1	Bedienstation-Anschlußerw.	1.900
75308-B	Hochrührsatz B in D	55.200
75309-1	Integrierter Vorrechner (IVR) 512 KB	18.000

SIEMENS

DM/Kauf

Fortsetzung

Modell 7.530 D

	Zentraleinheit 4 MB	180.000
75300-x	HSP-Erw. um 2 auf max. 8 MB	je 35.000
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	1 Bytem.-Kanal	OB
75302-31x	Bytem.-Kanal-Erw. um 4 auf max. 9 Anschlüsse	je 2.000
75304-31x	1.u.2. Blockmux-Kanal	je 7.500
3027-1	Bedienstation	8.640
75307-1	Bedienstation-Anschlußerw.	1.900
75303-124	2. PLA-Anschluß	5.000
-128	2. PLA-Anschl.-Erw.	1.000
-22	2. MB-Anschluß	5.000
-32	2. DRU-Anschluß	1.500
75307-3	Erw. f. E-/A-Prozessor	5.000
75308-D	Hochrústsatz D in F	144.000
75309-1	Integrierter Vorrechner (IVR) 512 KB	18.000

Modell 7.530 F

	Zentraleinheit 4 MB (höhere interne Verarbeitungs- Leistung als 7.530 D)	324.000
75300-x	HSP-Erw. um 2 auf max. 8 MB	je 35.000
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	1 Bytem.-Kanal	OB
75302-31x	Bytem.-Kanal-Erw. um 4 auf max. 13 Anschlüsse	je 2.000
75304-31x	1.u.2. Blockmux-Kanal	je 7.500
3027-1	Bedienstation	8.640
75307-1	Bedienstation-Anschl.-Erw.	1.900
75303-124	2. PLA-Anschluß	5.000
-128	2. PLA-Anschl.-Erw.	1.000
-22	2. MB-Anschluß	5.000
-32	2. DRU-Anschluß	1.500
75307-3	Erw.f.E-/A-Prozessor	5.000
75309-1	Integrierter Vorrechner (IVR) 512 KB	18.000

Modell 7.536-20 Compact Computer

Grundkonfiguration:	159.000
	Zentraleinheit 2 MB
	Ein-/Ausgabeprozessor: 6 MB/s
	Bytemultiplexkanal (max. 7 Anschl.)
	PLA-Direktanschluß (PDA)
	Konsol-Serviceprozessor f. 75364-11

SIEMENS

DM/Kauf

Fortsetzung

Ausbau 7.536-20

75500-40,	HSP-Erw. um 2 MB von	
60, 80	2 bis max. 8 MB	je 50.600
75500-120,	HSP-Erw. um 4 MB von	
160	8 bis max. 16 MB	je 101.200
75504-11x	2 Blockmultiplexkanäle	je 10.300
3027-1	Bedienstation	8.640
75507-1	Bedienstation	
	Anschluß-Erweiterung	4.900

Modell 7.550 B

ZE 2 MB		330.000
75500-x	HSP-Erw. um je 2 MB auf max. 8 MB	je 50.600
75500-120	HSP-Erw. von 8 auf 12 MB	101.200
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	12 MB/s	
	1 Bytem.-Kanal (7 Anschl.)	
	2 Blockm.-Kanäle (je 2 Anschl.)	
75504-11X	3.-6.Blockmultiplexkanal	je 10.300
75507-1	Bedienstation	4.900

Modell 7.550 D

Zentraleinheit 2 MB (höhere innere Verarb.-Leistg. als 7.550 B)		420.400
75500-X	HSP-Erw. um je 2 MB auf max. 8 MB	je 50.600
75500-120	HSP-Erw. von 8 auf 12 MB	101.200
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	12 MB/s	
	1 Bytem.-Kanal (7 Anschl.)	
	3 Blockm.-Kanäle (je 2 Anschl.)	
75504-X	4.-7. Blockm.-Kanäle	je 10.300
75507-1	Bedienstation	4.900

Modell 7.550 N

ZE 4 MB		800.000
75500-60	HSP-Erw. um je 2 MB auf max. 8 MB je	50.600
75500-1X	HSP-Erw. um je 4 MB auf max. 16 MB	101.200
	Ein-/Ausgabeprozessor	OB
	12 MB/s	
	Bytem.-Kanal (7 Anschl.)	
	3 Blockm.-Kanäle (je 2 Anschl.)	
75504-114-	4.-7.Blockm.-Kanal	
117	(je 2 Anschl.)	je 10.300

Fortsetzung

75507-1	Bedienstation	4.900
75501-113	2. E/A-Prozessor 12 MB/s 2 Block-MUX-Kanäle (je 2 Anschlüsse)	84.400 OB
75502-111	2. Byte-MUX-Kanal (7 Anschlüsse)	42.200
75502-112	Byte-MUX-Erw.	29.200
75504-x	max. 10 Block- MUX-Kanäle	je 10.300

Modell 7.570 B

ZE 8 MB, 32	KB Pufferspeicher	1.134.000
75700-216	HSP-Erw. um 8 auf 16 KB	288.000
3027-11	Farbbedienstation	OB
30272-1	Konsoldrucker (Nadel)	OB
75701-1101	Ein-/Ausgabeprozessor 16 MB/s 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.) 7 Blockm.-Kanäle (je 2 Anchl.)	OB
75701-2101	2. Ein-/Ausgabeprozessor max. 32 MB/s 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.) 7 Blockm.-Kanäle (je 2 Anchl.)	207.300
75708-B3	Hochrüstsatz 7.570 B auf 7.570 C	158.000

Modell 7.570 C

ZE 8 MB, 32	KB Pufferspeicher	1.292.000
75700-2xx	HSP-Erw. um je 8 MB auf max. 32 MB	je 288.000
3027-11	Farbbedienstation	OB
30272-1	Konsoldrucker (Nadel)	OB
75701-1101	Ein-/Ausgabeproz. 16 MB/s 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.) 7 Blockm.-Kanäle (je 2 Anchl.)	OB
75701-2101	2. Ein-/Ausgabeprozessor max. 32 MB/s 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.) 7 Block-MUX-Kanäle (je 2 Anschlüsse)	207.300 OB
75708-C2	Hochrüstsatz 7.570 C 7570 (auf 7.570 G)	488.200

Modell 7.570 G

ZE 8 MB, 64	KB Pufferspeicher sonst wie 7.570 C	1.822.700
75708-G	Hochrüstsatz 7.570 G auf 7.570 P	1.822.700

Fortsetzung

Modell 7.570 P

ZE 16 MB, 2 x 64 KB	Pufferspeicher	3.645.400
75700-3xx,	HSP-Erw. um je 16 MB bis max. 64 MB	je 576.000
3027-11	Farbbedienstation	OB
30272-1	Konsoldrucker (Nadel)	OB
75701-1101, 2	Ein-/Ausgabeprozessoren 16 MB/s je 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.)	OB
3101	je 7 Blockm.-Kanäle (je 2 Anchl.)	
75701-2151, 2	Ein-/Ausgabeprozessoren max. 40 MB/s je 1 Bytem.-Kanal (15 Anchl.)	207.300
4101	je 7 Blockm.-Kanäle (je 2 Anchl.)	

PERIPHERIE

SIEMENS SYSTEM 7.500

bs Bedienplätze:

3027-1	Bedienstation nah	8.640
3027-11	Farb-Bedienstation nah	12.760
3027-2	Bedienstation fern	10.900
3027-21	Farb-Bedienstation fern	15.020

dr Drucker

3337-51	DRU 600/64	37.500
3337-52	DRU 600/64 f. 7530	32.000
3338-5	DRU 1500/48 f. 7.500	75.000
3338-52	DRU 1200 f. 7.530	73.500
3339-51	DRU 2000/48 f. 7.500	99.500
3339-52	DRU 2000/48 f. 7.530	98.000
3352-01	Laser-DRU 21000 ND 2	404.410
3350-1	Laser-DRU 10500 ND 3	269.290
2300	PCM-On-line-Las.-DRU 21000	486.100
2200	PCM-On-line-Las.-DRU 10500	315.970

mb Magnetbandgeräte

3515	MBE 156/6250/9 (1 LW+ST)	85.992
3516	MBE 312/6250/9 (1 LW+ST)	95.262
3517-1	MBE 780/6250/9 (1 LW+ST)	99.000
3518	MBE 625/6250/9 (1 LW+ST)	79.000
3527-1	MBE 780/6250/9 (1 LW)	53.000
3528	MBE 625/6250/9 (1 LW)	39.600
35166-1	Zweikanalschalter f. 3515, 3516	5.562
35156	Zweikanalschalter f. 3517	5.562
3525	MBE 156/6250/9	39.642
3526	MBE 312/6250/9	48.912
3557	MBE-780/-6250/9 (1 LW)	56.000
3559	MBE-1250/-6250/9 (1 LW)	58.000
3513	ST max. 8 LW 3557, 3559	72.240

Fortsetzung

3521	MBE 40/1600/9	29.429
3523	MBE 80/1600/9	34.267
3511	ST max. 4 LW 3521, 3523	15.171
3535	MBE 156/6250/9 für 7.530	72.142
3536	MBE 312/6250/9 für 7.530	81.912
3537	MBE 780/6250/9 für 7.530 D und F	89.000
pl	Plattenspeicher	
3468	PLA 300 MB	68.959
3470	Fest-PLA 420 MB	42.450
3431-2	PLA 63 MB für 7.530	22.200
3432-2	PLA 126 MB (F) für 7.530	20.000
3433-2	PLA 267 MB (F) für 7.530	32.200
3475	Fest-PLA, 756 MB ab	62.000
3418	ST f. 3475 ab	50.000
3480-1	PLA (F) 1.85 G Byte	204.600
3418-22	ST f. 3480	151.927
sp	Sonstige Peripherie	
3257	Belegsortierer, 55000-130000 B/Std.	912.580
3171	Disketteneinheit 1.2 MB, 2 LW	8.500

SYSTEM 7.800

Systemsoftware

MSP u. andere

Programmiersprachen

COBOL, FORTRAN, APL, ALGOL, PL/1, PASCAL, BASIC, LISP

Datenbanksysteme

AIM

Modell 7.860-E

	ZE 4 MB	807.200
	Hauptsp.-Erw. um 4 MB	
	bis max. 16 MB je	100.000
	Hauptsp.-Erw. um 8 MB	
	bis max. 24 MB je	200.000
	1 Bytemultiplexkanal	OB
	7 Bytemultiplexkanäle	OB
3805	Bedienplatz	23.600
3803-60	Konsoldrucker	24.800

Modell 7860-L

	ZE 8 MB	1.352.800
	Hauptsp.-Erw. um 4 MB	
	bis max. 24 MB je	100.000
	Hauptsp.-Erw. um 8 MB	
	bis max. 24 MB je	200.000
	2 Bytemultiplexkanäle	OB
	10 Blockmultiplexkanäle	OB
3805	Bedienplatz	23.600
3803-60	Konsoldrucker	24.800

Fortsetzung

Modell 7.860-R

	ZE 8 MB	1.614.400
	Hauptsp.-Erw. um 4 MB	
	bis max. 32 MB je	100.000
	Hauptsp.-Erw. um 8 MB	
	bis max. 48 MB je	200.000
	2 Bytemultiplexkanäle	OB
	14 Blockmultiplexkanäle	OB
3805	Bedienplatz	23.600
3803-60	Konsoldrucker	24.800

Modell 7890

7890 C	ZE 8 MB	2.420.600
	Hauptsp.-Erw. um 8 MB	
	bis auf 32 MB je	262.500
7.890 D	ZE 8 MB	3.267.700
	HSP.-Erw. um 8 MB	
	bis auf 32 MB je	262.500
7.890 E	ZE 16 MB	4.699.400
	HSP.-Erw. um 8 MB	
	bis auf 32 MB je	262.500
	HSP.-Erw. um 16 MB	
	bis auf 64 MB je	525.000
7.890 F	ZE 16 MB	5.650.900
	HSP.-Erw. um 8 MB	
	bis auf 32 MB je	262.500
	HSP.-Erw. um 16 MB	
	bis auf 64 MB je	525.000
7.890 L	ZE 16 MB	7.622.400
	HSP.-Erw. um 8 MB	
	bis auf 32 MB je	262.500
	HSP.-Erw. um 16 MB	
	bis auf 64 MB je	525.000
7.890 M	ZE 16 MB	8.078.500
7.890 S	ZE 32 MB	8.943.600
	HSP.-Erw. um 16 MB	
	bis auf 64 MB je	525.000
	HSP.-Erw. um 32 MB	
	bis auf 128 MB je	1.050.000
	Hochrústsatz:	
89090-D1	7.890 C zu 7.890 D	847.100
89090-E1	7.890 D zu 7.890 E	1.169.200
89090-F1	7.890 E zu 7.890 F	951.500
89090-F2	7.890 D zu 7.890 F	1.908.600
89090-L1	7.890 E zu 7.890 L	2.923.000
89090-M1	F zu M	2.427.600
89090-M2	L zu M	456.100
89090-S1	7.890 F zu 7.890 S	2.767.700

SIEMENS DM/Kauf

Fortsetzung

Modell 7.800 VP

VP 100	ZE 32 MB	15240.000
	HSP-Erw. um 32 MB bis auf 128 MB	je 3.250.000
VP 200	ZE 64 MB	21240.000
	HSP-Erw. um 64 MB bis auf 256 MB	je 6.500.000
	Hochrústsatz	
	VP 100 auf VP 200:	
89010-E12	von 32 auf 64 MB	6.000.000
-E13	von 32 auf 128 MB	12500.000
-E14	von 32 auf 256 MB	25500.000
-E22	64 MB	2.750.000
-E23	von 64 auf 128 MB	9.250.000
-E24	von 64 auf 256 MB	22250.000
-E33	128 MB	2.750.000
-E34	von 128 auf 256 MB	15750.000

Konfigurationen exklusiv:

89046-1	E/A-Prozessor (8 Kanäle)	300.000
89046-2, 3	E/A-Prozessor, zusammen 8 Kanäle	je 210.000
3809	Bedienungspl. mit DRU	250.000

PERIPHERIE

SIEMENS SYSTEM 7.800

lk Lochkartengeräte

3815-1	LKL 1250	69.437
3815-2	LKL 1250 m. Markierungs- lesezusatz	94.053
3816-1	LKS 250	62.258
3816-2	LKS 250 m. Mehrzeilen- druckzusatz	104.350

dr Drucker

3832	DRU 1200/132	75.000
3833	DRU 2000/132	125.358
38335	Schreibstellenerw. 132-150	4.238
38336	Typenkassette	24.242

mb Magnetbandgeräte

3854	MBE 320/1600/9	45.970
3857	MBE 780/6250	43.700
3859	MBE 1250/6250	47.920
3850-1	ST f. max. 8 MBE 3857, 3859	61.900
3850-2	ST 2 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	135.790
38506-2	Anschl.-Erw., max. 16 LW f. 3850-2	11.990
3850-3	ST 3 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	201.110
38506-3	Anschl.-Erw. max. 16 LW f. 3850-3	15.420
3850-4	ST 4 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	265.570
38506-4	Anschl.-Erw., max. 16 LW f. 3850-4	17.980

SIEMENS DM/Kauf

Fortsetzung

pl Plattenspeicher

3848-A 4	PLA 2500 MB (F)	204.600
3848-B 4	PLA 2500 MB (F) (=Ergänzungseinheit zur 3848-A 4, ohne ST-Adapter)	148.600
3860-3	ST für 3848	116.100

Pufferspeicher

38605-3	8 MB	215.700
38605-4	Erw. von 8 auf 16 MB	93.520
38605-5	Erw. von 16 auf 32 MB	187.040

sp Sonstige Peripherie

3880	Datenstationssystem, bestehend aus:	
3884-1	Mehrfachsteuerung, Nahanschluß	21.320
3884-3	Mehrfachsteuerung, Fernanschluß	10.660
38804-x	Anschlußerweiterung	a b 1.060
3886-2	Datensichtstation f. 3884	4.160
3886-3	Datensichtstation f. 3884 (Anzeige in 3 Farben mögl.)	7.080
3888-3	Druckerstation	
3889-1	180 Z/s, 136 Z/ZI	17.448
3893-3	Druckerstation	
	230 ZI/M, 136 Z/ZI	28.160
38931-x	Datenübertragungsvorrechner (max. 64 anschl. Ltg.)	154.100
38932-x	Kanalanschluß f. 3893 ab	11.390
38933-3	Leitungs-ST f. 3893 ab	10.150
	Hauptsp.-Erw. f. 3893, 256 KB	34.500
38933-4	Hauptsp.-Erw. f. 3893, 1 MB	138.000
38934-1	Leitungsanschlußbasis f. 3893-1	2.950
38935-x	Leitungsanschl. f. 3893 ab	3.680

Datenfernverarbeitungssystem
TRANSDATA

Datenstationssystem

TRANSDATA 810

	Datensichtstationen:	
8124	Drucker 90 Z/s	ab 12.875
9001-1	Nadel-DRU 80 Z/s, 80 Z/ZI	2.200
9001-2	Tinten-DRU 150 Z/s, 80 Z/ZI	2.350
9001-891	Nadel-DRU 136 Z/ZI	3.020
9001-892	Tinten-DRU 136 Z/ZI	3.170
9002	Drucker 270 Z/s	ab 11.150
9003	Drucker 250 Z/s	ab 9.950
9004	Typenraddrucker 33 Z/s	7.500
9006	OCR-Handleser	5.500
9013	Nadel-DRU 500 Z/s	8.550

**Kommunikationsrechner-System
TRANSDATA 960**

Grundausbau variabel ausbaufähig in KB und Leitungen		
9687-120	Datenübertragungs- vorrechner, 256 KB	206.091
9687-14	Datenübertragungs- vorrechner, 256 KB	273.700
9688-1	Datenübertragungs- vorrechner 0.5 - 1 MB ab	155.500
9688-2	Datenübertragungs- vorrechner 0.5 - 2 MB ab	193.500
9683	Datenübertr. Steuerung	55.575
9662-53	Datenstat.-Rechn. 768 KB	30.000
	max. 6 Arbeitsplätze	
9663-5x	Datenstat.-Rechn. 768 KB	49.500
	max. 12 Arbeitsplätze	
9665-5x	Datenstat.-Rechn. 768 KB ab	63.200
	max. 24 Arbeitsplätze	
9667-5x	Datenstat.-Rechn. 1.2 MB ab	90.000
	max. 32 Arbeitsplätze	
9641-6	Fest-PLA 67 MB	29.260
96411-2	St. f. 9641-6	10.500
9645-7	Typenband-DRU 600 ZI/M	35.000
96451-7	ST. f. 9645-7	5.000
9645-8	Band-DRU 1200 ZI/M	72.000
96451-8	ST f. 9645-8	9.800
9644-21	MBE 80/1600/9	35.000
96441-1	ST f. 9644-21	14.300
9673-x	Datenstations-ST für max. 32 Arbeitsplätze ab	16.000
9692	SBC-System (Siemens Banken-Computer- System)	
9692-10	Datenstation für 2 Arbeitsplätze	9.520
	Filialrechner für:	
9692-20	10 Arb.-Pl. nah + 4 Fernleitg.	15.710
9692-30	14 Arb.-Pl. nah + 4 Fernleitg.	41.710
9692-40	22 Arb.-Pl. nah + 6 Fernleitg.	61.160
9692-5X	Steuerrechner für Geldausgabeautomaten für 14 Arb.-Pl. nah + 10 Fernleitg.	ab 51.230
9691-1	SLS Schriftenlesesystem	312.370
75009-42	Compact-Vorrechner (CVR) mittel	
	max.8 Nahanschl.,10 Fernlt.	85.800
75009-43	(CVR) groß max. 32 Nahanschl., 16 Fernleitungen	113.134

**Datenstationssystem
TRANSDATA 970**

9731-x	Grafik-Arbeitsplatz	ab 32.545
9740-81	BDE-Konzentrator	14.998
9741-1XX	BDE-Lesestationen	ab 6.875
9741-171	BDE Beschriftungsstation	9.376
9741-171	BDE-Beschriftungsstation	9.376
9742-x	BDE-Station	ab 3.820
	mit vielen Funktions- und Anschlußkombinationen	
9748	Datensichtgerät	AA
9749-1	Datensichtgerät	3.711
9749-1X	Datensichtstation	
	Vorzugstyp	ab 4.950
9750-3	Datensichtgerät, Einzelstat., Schnittst.V24	7.101
9750-4	Datensichtgerät, Mehrfachstation	6.101
9750-5	Datensichtgerät, Einzelstat., Schnittst.X21	7.501
9750-9	Datensichtgerät, Mehrfachstation	6.361
9750-62	Datensichtgerät, Mehrfachstation mit Textediting-Funktionen	11.486
9751-20	Datensichtstation für Dialog-u.Datenerfass.-Aufg.	9.950
9751-25	Datensichtstation f.Datex-P	11.000
9752-1	Farb-Datensichtstation	5.711
9752-2	Farb-Datensichtstation mit Formatsteuerung	6.361
9753	Datenstation, intellig. Einplatzsystem	ab 16.500
9754-1	Datenstation für Dialog m. BS 2000 Farb-Grafik-Anwendung, Bildschirmtext	15.900
9755-3	Datensichtstation	5.990
9770	modulare Datenstation mit typ. Konfiguration	AA
9774-11	Ausweisleser automatisch	2.820
9774-21	Ausweisleser manuell	1.170
9775	Mini-Diskette 300 KB	AA
9776	Sparbuchdrucker	ab 10.800

SIEMENS

DM/Kauf

Fortsetzung

9777	Autom. Kassentresor (AKT)		
	4 Ausgabekassetten	42.500	
	5 Ausgabekassetten	48.225	
	6 Ausgabekassetten	53.950	
9778-10	Selbstbedienungsstation		
	In-door-Gerät	ab 35.225	
9778-50	Out-door-Gerät	ab 46.500	
	(zzgl. Tresor)		
9779	Kontoauszugs-DRU 80 Z/s	AA	
9780-20	Siemens PC-MX	ab 12.850	
	Ein- od. Mehrplatzsystem		
	Hauptspeicher 512 KB		
	Disketten-LW 1 MB		
	PLA (F) 12.8 MB		
	E/A-Prozessor		
9781-20	Siemens PC-X	13.500	
	Einplatzsystem, 512 KB		
	Disketten-LW		
	PLA (F) 12.8 MB		

SPERRY

DM/Kauf

PERSONAL COMPUTER PC

s. CC SELLER / Ausgabe BC

UNIX SERIE 5000

UNIX-SYSTEM 5000/20 A

(Mikroprozessor für bis zu 8 Benutzer)

Basiskonfiguration:

52.790

- 10 MHz Rechenprozessor M 68010
- 1 MB Hauptspeicher (ausbaub. b. 2 MB)
- Funktionsanzeigen
- Notstromversorgung mit Batterie-pufferung bei Netzausfall
- Steuerung für Platte, Band und Diskette (F 4502-00)
- Ein-/Ausgabesteuerung (F 4508-00) für 8 serielle asynchr. DÜ-Anschlüsse und 1 Paralleldruckeranschluß
- 1 Streaming-Magnetband 45 MB (F 4503-00)
- 1 freiere Einschub für 1 zusätzl. DÜ-Steuerung (F 4563-00)

UNIX-SYSTEM 5000/40 A

(Mikroprozessorsystem für bis zu

8 (erweiterbar auf 16) Benutzer)

Basiskonfiguration:

66.060

- 10 MHz Rechenprozessor M 68010
- 1 MB Hauptspeicher (ausbaub. b. 8 MB)
- 2 KB Pufferspeicher
- Funktionsanzeigen
- Notstromversorgung mit Batterie-pufferung bei Netzausfall
- Steuerung für Platte/Diskette (F 4546-00)
- Steuerung für Magnetband (F 4566-00)
- Ein-/Ausgabesteuerung (F 4508-01) für 8 serielle asynchr. DÜ-Anschlüsse und 1 Paralleldruckeranschluß
- 1 Paralleldruckerschnittstelle (F 4613-00)
- 1 Streaming-Magnetband 45 MB (F 4506-00)
- 1 Festplatte 46 MB (F 4503-00)
- 5 freie Einschübe für folgende Ein-/Ausgabesteuerungen:
- serielle E/A-Steuerung F 4508-00
- LE f. 4 Synchronleitungen F 4516-00

SPERRY
Fortsetzung

DM/Kauf

UNIX-SYSTEM 5000/60 A(Mikroprozessorsystem für bis zu 16
(erweiterbar auf 32) Benutzer)

Basiskonfiguration:	229.460
- 12.5 MHz Rechenprozessor M 68000	
- DMA Speichersteuerung (F 4608-00)	
- 2 MB Hauptspeicher (ausbaub. b. 8 MB)	
- 4 KB Pufferspeicher	
- Funktionsanzeigen	
- Montageplatte	
- Stromversorgung (F 4593-01)	
- Magnetband-/Plattensteuerung für hohe Geschwindigkeiten (F 4523-00)	
- 2 Ein-/Ausgabesteuerungen (F 4522-00) mit je 8 DÜ-Anschlüssen für synchr./asynchr. Datenübertragung CCITT V.24/V.28 (davon können bis zu 4 asynchron übertragen) und 2 Paralleldruckeranschlüsse	
- 1 Streaming-Magnetband 45 MB (F 4527-00)	
- 1 Festplatte 160 MB (F 4526-00)	
- 3 freie Einschübe für die Ein-/Ausgabesteuerungen f. 4522-00	

UNIX-SYSTEM 5000/80 A(Mikroprozessorsystem für 16
erweiterbar auf über 64) Benutzer)

Basiskonfiguration:	244.370
- 12.5 MHz Rechenprozessor M 68000	
- DMA Speichersteuerung (F 4608-00)	
- 2 MB Hauptspeicher (F 4519-00) (ausbaubar bis 16 MB)	
- 4 KB Pufferspeicher	
- Funktionsanzeigen	
- Montageplatte	
- Stromversorgung (F 4596-00)	
- Magnetband-/Plattensteuerung für hohe Geschwindigkeiten (F 4523-00)	
- 2 Ein-/Ausgabesteuerungen (F 4522-00) mit je 8 DÜ-Anschlüssen für synchr./asynchr. Datenübertragung CCITT V.24/V.28 (davon können bis zu 4 synchron übertragen) und 2 Paralleldruckeranschlüsse	
- 1 Streaming-Magnetband 45 MB (F 4527-00)	
- 1 Festplatte 160 MB (F 4526-00)	
- 9 freie Einschübe für die Ein-/Ausgabesteuerungen f. 4522-00	

SPERRY
Fortsetzung

DM/Kauf

UNIX-SERIE 7000**UNIX-SYSTEM 7000/40 A**

(Mikroprozessorsystem für 128 Benutzer)

Basiskonfiguration:	539.650
- Prozessorschrank	
- Rechenprozessor	
- 4 MB Hauptspeicher (ausbaub. b. 8 MB)	
- Speichersteuerung	
- Systemkonsole	
- Peripheriegeräteschrank	
- Stromversorgung mit Batteriepufferung bei Stromausfall und Netzkabel	
- Peripheriegeräteschnittstelle	
- 7 freie Einschübe für Ein-/Ausgabesteuerungen	

MAPPER 5

ga	Grundsystem	
	1 MB Hauptspeicher	
	Festplatte 28.5 MB	
	Streaming Tape	
	bis zu 16 Bildschirmterminals	
	SPERRY UTS 20, 30, 60 oder PC anschließbar	62.920
se	Festplattensystem 8441:	
	2 LW a/ 28.5 MB	22.840

MAPPER 10

Grundkonfiguration:	
Hauptspeicher 4 MB	
Plattenspeicher 2 x 205 MB	
1 x Streaming Tape	434.150
Mittlere Konfiguration:	
Hauptspeicher 4 MB	
Plattenspeicher 4 x 205 MB	
Zweifachzugriff	
2 x Uniservo 24 Magnetbandsystem	
Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	759.290
Große Konfiguration:	
Hauptspeicher 4 MB	
Plattenspeicher 6 x 205 MB	
Zweifachzugriff	
2 x Uniservo 28 Magnetbandsystem	
Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	922.550

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattenso. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
80-4	kl typ gro max	512 1 M 2 M 4 M	118f+ 1.0 590f+ 1.0 1500f+ 1.0 4800 f	4 16 32 b.	z 180 z 640 z1200 div.
80-8	kl typ gro max	1 M 2 M 4 M 8 M	1000f+ 1.0 2000f+ 1.0 4000f+ 1.0 11700	10 30 40 b.	z 300 2x640 2x640 div.

System 80 Modell 4

- Mikroprogrammgesteuerter Prozessor 207.782
- Grundbefehlsvorrat (incl. Gleitpunkt-Arithmetik)
- 512 KB Hauptspeicher (ausbaubar bis 4 MB)
- Plattenspeicherpuffer (DISK CACHE)
- Speicherschutz
- Steuerspeicher (COS)
- integrierte Gerätesteuern für Platten, Disketten, Bildschirmarbeitsplätze, Konsole + weitere 7 BSA, u. Papierperipherie
- Integriertes Festplattenlaufwerk
- Bildschirmlkonsole
- Anschluß für Magnetbandsystem und
- 2 Leitungssteuerungsanschlüsse (SLCA's)
- Hauptspeicherausbaubar um 256 KB 15.382

System 80 Modell 4 mit ECF

- wie oben, jedoch mit erweiterter Kanal-funktion (ECF) und Erweiterungsschrank 229.310
- Steuerspeicher m. erweiterter Kanalfunktion

System 80 Modell 6

- wie oben; 294.715
- Ausbau der bisherigen Modelle 3 und 5 in 4 und 6 möglich.

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

Bestellformular: letzte Seite

System 80 Modell 8

- Zentraleinheit mit 402.570
- 1 MB Hauptspeicher (ausbaubar bis 8 MB)
- Steuerspeicher
- Kanalsteuerung
- Multiplexkanal
- Selektorkanal
- E/A Mikroprozessor
- Steuerung f. Bildschirmarbeitsplätze
- Diskettensteuerung
- Systemkonsole m. Tastatur
- 2 integrierten Diskettenlaufwerken (f. Impl. und Wartung)

PERIPHERIE SYSTEM 80

lk	0719	LKL 300	17.711
	0608	LKS 75 - 150	38.854
dr	0789	DRU 180/132	29.411
		DRU 300/132	34.476
		DRU 640/132	43.139
	0776	DRU 1200/136	130.510
mb	0871	MBE Primärstation	82.368
		800, 1600/9 incl.ST f. 8 LW	
		Sekundärstation 2.-8. LW je	40.955
	0871	MBE Primärstation	86.091
		200, 556, 800/7	
		incl. ST f. 8 LW	
		Sekundärstation 2.-8. LW je	37.378
		Schrank mit Magnetband-LW:	
		1.Streamingtape 1600 BPI	27.820
		2.Streamingtape	25.780
pl	8420	Magazindisketteneinheit mit LW f. autom. Zufuhr und Ablage	13.695
		LW mit Einzelzufuhr zum Einbau in 8420	4.295
	8422	Disketteneinheit m. Einzelzufuhr 1 LW mit manueller Zufuhr	6.510
		2. LW m. Einzelzufuhr (f. 8422)	4.040
	8417	Festplatten-LW (incl. Gehäuse f. max.3 LW)	19.115
		Plattenmodul m. Festkopf-bereich (0.86 MB Festkopf/ 118.2 MB Nichtfestkopf)	11.211
		Plattenmodul ohne Festkopf-bereich (118.2 MB)	8.195
	8419	Wechselplattenspeichersystem mit 1 LW (72.3 MB)	51.002
		Bildschirmarbeitsplatz Mod. 1 incl. Anschl.	5.148
		Steuerung f. 8 weitere BSA	
	8470	Festplatten-LW	81.598
		Nettokapazität: 491 MB	
		Zusatz f. Zweifachzugriff	5.730

SYSTEM 11

SYSTEM 11 (Grundkonfiguration)

- Einprozessor-Grundkonfiguration mit Rechenprozessor 434.150
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- Plattenspeicherprozessor mit
- Strang-ST u. 2 Festplatten a/ 50.9 MW
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Integrierte Magnetbandsteuerung und 1 Laufwerk (Streaming-Tape)

SYSTEM 11 (Mittl. Konfiguration)

- Einprozessor mit Rechenprozessor 759.290
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- 2 Plattenspeicherprozessoren mit Strangsteuerung und 4 Festplatten a/ 50.9 MW mit Zeifachzugriff
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Integrierte Magnetbandsteuerung und 2 Laufwerke Uniservo 24
- Drucker 840 ZI/M (0789) einschl. Steuerung

SYSTEM 11

- Einprozessor mit Rechenprozessor 922.550
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- 2 Plattenspeicherprozessoren mit 2 Strangsteuerungen und 6 Festplatten a/ 50.9 MW mit Zweifachzugriff
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Blockmultiplexkanal
- Magnetbandsteuereinheit und 2 Laufwerke Uniservo 28
- Drucker 640 ZI/M (0789) einschl. Steuerung

DYADISCHES SYSTEM 11

- Grund-Konfiguration mit 2 Rechenprozessoren 531.780
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- Plattenspeicherprozessor mit
- Strang-ST u. 2 Festplatten a/ 50.9 MW
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Integrierte Magnetbandsteuerung und 1 Laufwerk (Streaming-Tape)

DYADISCHES SYSTEM 11

- Mittlere Konfiguration mit 2 Rechenprozessoren 881.300
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- 2 Plattenspeicherprozessoren mit
- 2 Strangsteuerungen und 4 Festplatten a/ 50.9 MW mit Zweifachzugriff
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Integrierte Magnetbandsteuerung und 2 Laufwerke Uniservo 24
- Drucker 640 ZI/M (0789) einschl. Steuerung

DYADISCHES SYSTEM 11

- Große Konfiguration mit 2 Rechenprozessoren 1.054.190
- 1024 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- 2 Plattenspeicherprozessoren mit
- 2 Strangsteuerungen und 6 Festplatten a/ 50.9 MW mit Zweifachzugriff
- Byte-Bus-Kanal
- Peripheriekanal
- Blockmultiplexkanal
- Magnetbandsteuereinheit und 2 Laufwerke Uniservo 28
- Drucker 640 ZI/M (0789) einschl. Steuerung

SPERRY

Fortsetzung

DM/Kauf

SYSTEM 11 Zweiprozessorenanlage

- mit 2 Rechenprozessoren 1.386.710
- 2048 KW Hauptspeicher
- Serviceprozessor m. 2 Systemdisketten
- Anschluß für Fernwartung
- Systemkonsole mit Konsoltisch
- Peripheriegeräteschrank mit Stromversorgung
- 4 Plattenspeicherprozessoren mit 4 Strangsteuerungen und 8 Festplatten a/ 50.9 MW mit Zweifachzugriff
- Byte-Bus-Kanal
- 2 Blockmultiplexkanäle
- 2 freistehende MB-ST 5055 mit
- 2 Laufwerken Uniservo 28 mit Zweifachzugriff
- Drucker 640 ZI/M (0789) einschl. Steuerung

Hauptspeichererweiterung 512 KW 47.540

1100/71-B1

- mit:
- 1 Rechenprozessor
- 512 KW Hauptspeicher
- 1 E/A-Prozessor
- 1 Wortkanalmodul
- 1 Blockmultiplexkanal
- 1 Serviceprozessor
- 1 Systemkonsole mit Drucker
- 1 Plattensteuereinheit 8470/80 587.910

1100/71-C1 1x1

Ausstattung wie oben 731.160

1100/71-C2 1x1

- 1 Rechenprozessor mit erweitertem Befehlssatz (weitere Ausstattung wie oben) 817.520

1100/71-E1 1x1

- 1 Rechenprozessor mit erweitertem Befehlssatz
- 2 KW Pufferspeicher
- 512 KW Hauptspeicher
- 1 E/A-Prozessor mit
- 1 Blockmultiplexkanal
- 1 Wortkanalmodul
- 1 Serviceprozessor
- 1 Systemkonsole und ein Drucker
- 1 Wartungskonsole
- 1 Plattensteuereinheit 8470/80 874.960

SPERRY

Fortsetzung

DM/Kauf

1100/71-H1 1x1

- wie oben, jedoch mit 8 KW Pufferspeicher 1.013.090

1100/72-E2 2x2

- mit:
- 2 Rechenprozessoren
- 2x2 KW Pufferspeicher
- 2x512 KW Hauptspeicher
- 2 E/A-Prozessoren mit je
- 1 Wortkanalmodul
- 1 Blockmultiplexkanal
- 2 Serviceprozessoren
- 2 Systemkonsolen und zwei Drucker
- 1 Wartungskonsole
- 2 Plattensteuereinheiten 8470/80 2.056.790

Hauptspeichererweiterung um 512 KW 78.020

1100/91

- mit 1 Rechenprozessor 8.213.680
- 1 Hauptspeichereinheit mit 2.048 KW
- 1 E/A-Prozessor
- 1 Blockmultiplexkanalmodul m. 4 Kanälen
- 1 Wortkanalmodul m. 8 Kanälen
- 1 Serviceprozessor
- 1 Systemkonsole
- 1 Umformer
- Rechenprozessor 1100/90 (IP) 5.240.320
- (Voraussetzung: 2 Speichereinheiten)
- Zusätzliche Kühleinheit (IPCU) 195.010
- (Benötigt bei mehr als 2 Rechenprozessoren in einem System)
- E/A-Prozessor (IOP) 653.840
- enthält
- 1 E/A-Prozessor
- 1 Blockmultiplexkanal m. 4 Kanälen
- Speichererweiterung um 1.024 KW 229.410

PERIPHERIE SERIE 1100

- | | | |
|-----------|-------------------------|---------|
| lk | Lochkartengeräte | |
| * | 0716-88 LKL 1000 | 47.476 |
| * | 0604-98 LKS 250 | 83.897 |
| dr | Drucker | |
| * | 0770-01 DRU 800/132 | 200.086 |
| * | 0770-03 DRU 1400/132 | 229.299 |
| * | 0770-05 DRU 2000/132 | 302.609 |
| * | 0776-01 DRU 760/136 | 116.380 |
| * | 0776-03 DRU 900/136 | 130.930 |
| | 0776-05 DRU 1200/136 | 145.288 |

SPERRY

DM/Kauf

Fortsetzung

mb Magnetbandgeräte

ST f. Uniservo 14/16	98.883
LW Uniservo 16	78.270
LW Uniservo 14	46.160
ST f. Uniservo 30	121.961
LW Uniservo 30	87.920
LW Uniservo 32 GCR/PE	79.510
LW Uniservo 32 GCR/PE	90.160
LW Uniservo 36 GCR/PE	94.620
** ST f. Uniservo 22/24 (max. 8 LW)	
incl. 2 LW Uniservo 22	196.030
* 2 LW Uniservo 22 (120/1600/9)	120.193
* 2 LW Uniservo 24 (200/1600/9)	139.818

pl Plattenspeicher

** ST f. 8430	221.250
* 8430 PLA 100 MB (1 LW)	86.538
	Dual Access 7.498
* 8433 PLA 200 MB (1 LW)	111.228
	Dual Access 7.498
** ST f. 8450 (max 16 LW)	228.430
* 8450-98 PLA 674 MB (2 LW)	164.674
F 2718 Dual Access	7.060
dto. für 16 mal 8430/33 oder 8450	27.570
** F 2561 Erw. zur ST von	3.858
max. 32 x 8430/8433/8434/8450	
* 8470-98 PLA m. Festkopfbereich	81.598
(+ 1.5 MB)	
	Zusatz f. Zweifachzugriff 6.323
** ST f. 8470/80 mit Zweikanalanschluß	140.380
(1 ST bereits integriert bei 1100/70)	
8480 PLA mit 4 LW:	
1.964 MB Nettokapazität	241.350
Magazindiskettensystem	
f. autom. Zufuhr und	
Ablage bis zu 20 Disketten	66.435

Anwendersoftware**s. CC SOFTWARE SELLER**

Bestellformular: letzte Seite

TANDEM COMPUTERS

DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	==	=====	=====
NonStop					
- 1+	kl 2x1 MB	1x128f	17	-	236.200
- II	typ 2x2 MB	2x128f	17	div.	633.060
- TXP	gro 2x4 MB	4x264f	bel. z 600	2.2 Mio	
	max 4016x8MB	div. bel.	div.	--	

Leasing

60-M-L: ca. 2.1 % des KP/Mt.

Wartung

ca. 0.7% des KP/Mt.

Systemsoftware

Betriebssystem "Guardian" jeweils pro CPU (max. 16 pro Syst.), mit Netzwerksoftware "Expand" für max. 225 Systeme

Relationale, verteilbare Datenbank "Encompass" mit Abfragesprache "Enform" Dialogmonitor "Pathway" Transaction Monitoring Facility

Die gesamte Betriebssoftware ist über Microcodelizenzen zu beziehen.

Programmiersprachen

TAL, COBOL 74
FORTRAN 77
EXTENDED BASIC

NonStop 1+ Paketsystem

2 Prozessoren mit je 1.1 MB	
1 Magnetband 45 ips incl. ST	
1 Platte a/ 128 MB incl. ST	
17 asynchrone Anschlüsse	
1 Konsol-Bildschirm	
Ferndiagnose	
autom. Wiederanlauf	
Betriebssystem "Guardian"	
Datenmanagementsystem "Encompass"	236.200
weiterer Prozessor mit	
384 KB Hauptspeicher	49.000

NonStop II Paketsystem

2 Prozessoren mit je 2 MB
 1 Magnetband 45 ips + ST
 2 Platten a/ 128 MB + ST
 17 asynchrone Anschlüsse
 4 synchrone Anschlüsse
 Systemkonsole
 Diagnoserechner OSP
 autom. Wiederanlauf 633.060

weiterer Prozessor mit 2 MB Hauptsp. 236.400

Drucker, DFÜ, weitere Hardware AA
 Plattenspeicher für AA
 128, 240, 264, 1024 MB

NonStop TXP Paketsystem

2 Prozessoren mit je 4 MB
 1 Magnetband 45 ips + ST
 Systemkonsole
 Diagnoserechner OSP
 autom. Wiederanlauf 1.258.400

weiterer Prozessor mit 4 MB Hauptsp. 537.200

NonStop EXT Paketsystem

2 Prozessoren mit je 2 MB
 1 Magnetband 45 ips + ST
 2 Platten a/ 128 MB + ST
 2 asynchrone Anschlüsse
 4 synchrone Anschlüsse
 Systemkonsole
 Diagnoserechner OSP
 autom. Wiederanlauf
 Betriebssystem "Guardian"
 Datenmanagementsystem "Encompass"
 Netzwerksoftware "Expand" 453.600

System 11 E

Leistungsstufe 1 (L1)

Modell E1 (max. 3 Terminals)

ZE 256 KB
 4 x V24-Schnittstelle
 1 x 5 1/4" Floppy a/ 1.6 MB
 1 x 5 1/4" Winchester 15 MB
 1 Display-Arbeitsplatz 411
 Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI 22.950

Leistungsstufe 2

Modell E3 (max. 6 Terminals)

ZE 512 KB
 4 x V24 Schnittstelle
 1 x 5 1/4" Floppy a/ 1.6 MB
 2 x 5 1/4" Winchester a/ 15 MB = 30 MB
 1 Display-Arbeitsplatz 411
 Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI 36.500

Modell E5

ZE 512 KB
 4 x V24-Schnittstelle
 2 x 5 1/4" Winchester a/ 15 = 30 MB
 1 x Streamer 1/4" 64 MB (brutto)
 2 Display-Arbeitsplätze 411
 Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI 47.900

Leistungsstufe 3

Modell E 7 (max. 12 Terminals)

ZE 512 KB
 4 x V24-Schnittstelle
 1 x 5 1/4" Winchester 55 MB
 1 x Streamer 1/4" 64 MB (brutto)
 3 Display-Arbeitsplätze 411
 Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI 64.900

Modell E 9 (max. 12 Terminals)

ZE 1 MB
 8 x V24-Schnittstelle
 1 x 5 1/4" Winchester 86 MB
 1 x Streamer 1/4" 64 MB (brutto)
 4 Display-Arbeitsplätze 411
 Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI 83.400

Betriebssystem AA

AUSBAU/PERIPHERIE System 11E

ze	256 KB-Speichererweiterung	3.800
	4 x V24-Schnittstelle	3.900
bs	BA 411 Display-Arb.-Platz	6.200
	BA 22 Display-Arb.-Platz	6.900
pl	5 1/4" Floppy-LW 1.6 MB incl. ST	5.600
	8" Floppy-LW 1.6 MB incl. ST	6.800
	5 1/4" Winchester 15 MB	6.200
	5 1/4" Winchester 55 MB incl. ST	24.300
	5 1/4" Winchester 86 MB incl. ST	29.300
	2. Winchester 86 MB	24.600
mb	Streamer 1/4" 64 MB	13.500
dr	Drucker DRS 250: 250 Z/s, 132 Z/Zl	6.200
	Korrespondenz- und EDV-Drucker DR 24 30/240 Z/s, 132 Z/Zl	6.500

Wartung (mtl.):

0.66 % des VP auf Elektronik,
 1.0 % des VP auf Mechanik

Software

TCP-V und TCP-R Betriebssystem für
 Real-Time, Time-Sharing, Batch etc.
 Unix, Tele-DMS Datenbank (Codasyl)
 Alle Sprachen; wie Fortran 77
 (Library im Micro-Code), Cobol, "C",
 Pascal (T85 und 68000),
 Cross-Assembler 68000,
 Poly-Forth (T85 und 68000)
 Organisierte User-Group-
 Softwareverfügbarkeit weltweit
 von namhaften Institutionen.
 Xerox-16-Bit Konvertiersysteme
 auf Telefile, 32-Bit Mainframe,
 z.B. für Simulatoren

Rechnerarchitektur

Memory-Centered, d.h.
 die Zentraleinheit(en) werden nicht
 durch Ein/Ausgabe verlangsamt.
 Volle Umschaltung zwischen Jobs
 (Context Switching) in weniger als
 14 usec.
 Fail-Safe und Anonymous Processing
 (automatische Jobverteilung
 zwischen CPU's; Fortsetzung eines
 abgebrochenen Programmes durch eine
 andere CPU im gleichen Befehl)
 Gleitkomma bis 4-fache Genauigkeit
 (Quadword 16 Byte).

T 2820

MS-DOS Work Station (Tandy 2000)
 2 Floppies
 128 KB Hauptspeicher
 Anschlußsoftware an Main Frames
 div. Optionen

AA

T 25

Desk Top Mainframe
 kompatibel zur T 85 und Sigma-Serie
 1-2 Prozessoren am Zentral-Memory
 1-8 MB Zentral-Memory
 32 Bit Struktur
 Multilevel-Hardware-Interrupts ab

190.000

Zusätze:

Winchester-Platten, Drucker,
 Ethernet, Multibus-Direktanschluß,
 Computer-Links, Graphikprozessoren

T 45

Compact-Mainframe
 kompatibel zur T 85 und Sigma-Serie
 1-4 Prozessoren am Zentral-Memory
 1-8 MB Zentral-Memory
 bis 8 Ports am Memory
 32 Bit Struktur
 Multilevel Hardware Interrupts ab 250.000

T 85

Real Time Mainframe
 kompatibel zur Sigma-Serie
 1-4 Prozessoren am Zentral-Memory
 1-16 MB Zentral-Memory
 bis 12 Ports am Memory
 32 Bit Struktur
 bis 128 Hardware-Interrupts
 Fail-Safe per Hardware als Option ab 550.000

T 89

Real-Time Multi-Mainframe
 4 Proz. integr. am Hauptspeicher
 4-fache Leistung einer T 85 ca. 2.200.000

T 82 Einstiegspaket

T 85 CPU
 1 MB Hauptspeicher
 2 x 300 MB Wechselplatten
 Magnetband-Station
 Drucker 300 ZI/M ab 900.000

Zusätze:

Array Prozessoren; Front-End

Konfigurationsübersicht

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
Serie	kl	512	38f+ mb	1 m 150	71.090
600 A	typ	512	69f+ mb	4 m 150	102.630
	gro	2048	425f+ mb	14 z 300	324.470
Serie	kl	512	69f+ mb	2 m 150	127.990
800 A	typ	768	114f+ mb	7 z 300	214.080
	gro	2048	2x425f+ mb	22 z 600	504.950

Serie 600 A

Mehrplatzsysteme
 max. Hauptspeicher 2 MB
 ZE-Preise ohne BS-Terminal

S 661 A

CPU: 990/10A, 512 KB
 integrierte Schnittstelle
 80 MB (F) + 16 MB (W)-PLA 99.000

S 673 A

wie S 661, jedoch
 38 MB Festplatte +
 Magnetbandkassette (14.5 MB) 61.000

S 674 A

wie S 661, jedoch
 69 MB Festplatte + MB-Kassette 73.000

S 675 A

wie S 661, jedoch
 114 MB Festplatte +
 Magnetbandkassette 90.000

S 690 A

wie S 661, jedoch
 138 MB Festplatte +
 92 MB Streamer 122.500

S 691 A

wie S 661, jedoch
 425 MB Festplatte +
 92 MB Streamer 160.750

Serie 800 A

Hochleistungssystem
 max. Hauptspeicher 2 MB
 ZE-Preise ohne BS-Terminal

S 861 A

CPU: 990/12, 512 KB, 4 KB Cache,
 80 MB (F) + 16 MB (W)-PLA 146.000

6/85 159 CC SELLER /EDV

TEXAS INSTRUMENTS DM/Kauf
Fortsetzung

S 874 A
 wie S 861, jedoch
 69 MB Festplatte +
 Magnetbandkassette (14.5 MB) 112.000

S 875 A
 wie 861, jedoch
 114 MB Festplatte +
 Magnetbandkassette (14.5 MB) 129.000

S 890 A
 wie S 861, jedoch
 138 MB Festplatte +
 92 MB Streamer 161.500

S 891 A
 wie S 861, jedoch
 425 MB Festplatte +
 92 MB Streamer 199.750

AUSBAU/PERIPHERIE 300 A, 600 A, 800 A

Serie 300 A

dr	810 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	6.200
	850 RO XL	Matrixdrucker 150 Z/s	2.540
	855 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	3.380
	860 XL RO	Matrixdrucker 150 Z/s	3.140
	865 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	4.125
bs	VDU-Erw.	Bildschirmterminal 1920 Z	5.450
ze	2CCM	2xKanal-Schnittst.-Modul	1.650
	4CCM	4xKanal-Schnittst.-Modul	2.990
		256 KB Erweiterungs-Modul	4.950
pl		verschiedene Massenspeicher	AA
dfv		Local Area Network (LAN)	AA

Serie 600 A/800 A

dr	810 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	6.200
	850 RO XL	Matrixdrucker 150 Z/s	2.540
	855 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	3.380
	860 XL RO	Matrixdrucker 150 Z/s	3.140
	865 RO	Matrixdrucker 150 Z/s	4.125
	LP 300	Zeilendrucker 300 ZI/M	29.900
	LP 600	Zeilendrucker 600 ZI/M	39.900
bs	15"-VDT	Bildschirmterminal (15")	
		1920 Z	5.450
	931-VDT	Bildschirmterminal (12")	
		1920 Z (Lichtleiter)	7.450
ze		Speichermodul 256 KB	6.900
		Speichermodul 512 KB	13.800
		Speichermodul 768 KB	20.700
		Speichermodul 1024 KB	27.600
pl		verschiedene Massenspeicher	AA
dfv		Local Area Network (LAN)	AA

Anwendersoftware

s. CC SOFTWARE SELLER

6/85 160 CC SELLER /EDV

TRIUMPH-ADLER DM/Kauf

Konfigurationsübersicht TA 1600

Modell	ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
1600/25	k1 256	2x1.0	1 m 250		26.000
	typ 256	11.7f+1.0	3 m 250		49.800
	gro 384	2x25 f/w	4 m 250		73.700
1600/35	k1 256	43f+ rnb	1 m 250		54.200
	typ 384	2x25 f/w	4 m 250		85.400
	gro 512	2x25 f/w	8 m 250		145.000
1600/38	k1 256	43f+ rnb	1 m 250		72.200
	typ 512	2x25 f/w	4 m 250		135.000
	gro 2 M	3x80 w/w	12 m 250		440.100

TA 1600

Wartung

ca. 0.7-0.9 % des KP/Mt.

Systemsoftware

Betriebssystem TAXO	Mt.	200
COBOL-Compiler	Mt.	30

TA 1600/38-4 Mehrplatz-Dialogcomputer

ga	ZE 256 KB	
	Magnetplatten-LW 80/80 MB (W/W)	
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z (max.10)	
	Matrixdrucker 250 Z/s	
	incl. Controller	127.700

TA 1600/38-5 Mehrplatz-Dialogcomputer

ga	256 KB	
	F/W-Platte, 2x25 MB (8")	
	Display 2000 Z incl. T. (max.10)	
	Matrixdrucker 250 Z/s	76.500

se	zus. PLA 2 x 25 MB (F/W)	27.300
----	--------------------------	--------

TA 1600/38-6

	ZE 256 KB	
	Festplatte 43 MB (5 1/4")	
	Magnetbandkassette 45 MB	
	Display 2000 Z incl. T (max. 10)	
	Matrixdrucker 250 Z/s	72.200

	alternativ statt 43 MB	
	mit Festplatte 86 MB	82.200

6/85 161 CC SELLER /EDV

TRIUMPH-ADLER DM/Kauf
Fortsetzung

AUSBAU/PERIPHERIE TA 1600

ze	Speicher 128 KB	6.000
	Speicher 256 KB	11.000
	Speicher 384 KB	15.500
	Speicher 512 KB	22.000
	TELETEX-Einrichtung Mod. 35/38	7.250
bs	Bildschirmarbeitsplatz	6.900
	Remote-Controller für BSA	1.300
dr	Matrixdrucker 250 Z/s	5.800
	Matrixdrucker 120 Z/s	2.300
	Zeilendrucker 300 ZI/M	27.500
pl	1. Disketten-LW 1 MB	8.500
	(incl. Controller)	
	2. Disketten-LW	4.000
	DÜ-Controller	5.500
	Magnetplattenlaufwerk 2x80 MB (W/W)	80.000
	2. Festplattenlaufwerk 43 MB	20.850
	2. Festplattenlaufwerk 86 MB	28.500

6/85 CC SELLER /EDV

VICTOR TECHNOLOGIES DM/Kauf

Konfigurationsübersicht

Modell		ze (KB)	Plattensp. (MB)	bs	dru	Preis (DM)
=====	===	=====	=====	==	=====	=====
SIRIUS I	kl	128	2x 0.6	1	nein	9.995
	typ	256	10f+ 1.2	1	nein	14.995
	gro	896	10f+ 1.2	1	nein	19.485
VPC	kl	256	15f+0.36	1	nein	9.995
	gro	256	30f+0.36	1	nein	13.995
	max	640	30f+0.36	1	nein	--

SYSTEMSOFTWARE

Preise incl. Lizenz für:
 MS-DOS Betriebssystem
 CP/M-86 Betriebssystem
 MS-BASIC Interpreter

6/85 162 CC SELLER /EDV

VICTOR TECHNOLOGIES DM/Kauf
Fortsetzung

SIRIUS I

ga	16 bit Microprozessor (INTEL 8088)	9.995
	128 KB RAM-Speicher (max. 896 KB)	
	2 Disketten-LW a/ 600 KB	
	12"-Bildschirmereinheit + T.	
	Codec Analog/Digital Sprachumwandler	
	Anschlüsse:	
	2 Parallel-Schnittstellen	
	2 Serielle Schnittstellen (V 24)	
	4 interne Systembusanschlüsse	

AUSBAUSTUFE 1

wie oben, jedoch mit 256 KB RAM und	
2 Disketten-LW a/ 1.2 MB	11.995

AUSBAUSTUFE 2

wie oben, jedoch mit 256 KB RAM,	
1 Disketten-LW a/ 1.2 MB zzgl.	
Winchesterplatte 10.6 MB (F)	14.995

AUSBAUSTUFE 3

wie oben, jedoch mit 256 KB RAM	
1 Disketten-LW a/ 1.2 MB zzgl.	
Winchesterplatte 30 MB (F)	19.995

AUSBAU/PERIPHERIE SIRIUS

ze	Teletex, incl. Box und SW	6.100
	Speichererweiterung 128 KB	995
	Speichererweiterung 256 KB	1.795
	Speichererweiterung 384 KB	2.695
	Z-80 Karte incl. CP/M-80	1.500
	8087-Arithmetik-Prozessor	2.180
	Nachrüstsatz für Audio-Eingabe	950
pl	Winchesterplatte 10 MB (F) extern	7.995
dr	Matrixdrucker 160 Z/s (schnell) od.	
	40 Z/s (Schönschrift)	2.980
	Traktor f. Endlosformulare	290
	Typenraddrucker 40 Z/s	4.895
	Traktor f. Endlosformulare	495
	Einzelblatteinzug	1.150
	Doppelblatteinzug	1.990

Netzwerk

File-Server	14.995
Netzwerk-Station	7.695
T-Box	595

Miete incl. Wartung
 1-J-V: ca. 4.7 % des KP/Mt.
 3-J-V: ca. 4.15 % des KP/Mt.
 5-J-V: ca. 3.30 % des KP/Mt.

SYSTEM VS

Programmiersprachen
 ANSI-COBOL, Basic, RPG II, FORTRAN 77,
 Assembler, Procedure, PL1

Systemsoftware

Compiler	je	9.600
Text-Software		9.600

DFÜ-Möglichkeiten

TTY-Schnittstelle;
 IBM BSC, SDLC

VS-SERIE

CPU	Disk.	Festplatte	
VS 15			
512 KB,	0.36 MB,	33 MB	34.230
512 KB,	0.36 MB,	76 MB	64.700
512 KB,	0.36 MB,	147 MB	90.100
512 KB,	0.36 MB,	2x 33 MB	63.000
1024 KB,	0.36 MB,	33 MB	63.000
1024 KB,	0.36 MB,	76 MB	77.600
1024 KB,	0.36 MB,	147 MB	93.600
1024 KB,	0.36 MB,	2x 33 MB	75.900
1024 KB,	0.36 MB	---	52.500
2048 KB,	0.36 MB,	76 MB	79.700
2048 KB,	0.36 MB	---	62.400

VS 15-Pakete

VS 15-DP-I

ga	CPU 512 KB	
	Disketten-LW 360 KB	
	Festplatte 33 MB	
	2 x Bildschirm + T.	60.500

VS 15-2WS-I

ga	CPU 1024 KB	
	Disketten-LW 360 KB	
	Festplatte 76 MB	
	2 x Bildschirm + T.	75.600

VS 45

768 KB,	1.2 MB,	34 MB	107.400
768 KB,	1.2 MB,	76 MB	134.300
768 KB,	1.2 MB,	68 MB	129.000
768 KB,	1.2 MB	---	86.600

1024 KB,	1.2 MB,	34 MB	113.600
1024 KB,	1.2 MB,	76 MB	140.400
1024 KB,	1.2 MB,	68 MB	135.000
1024 KB,	1.2 MB	---	92.100

512 KB,	1.2 MB,	34 MB	101.400
512 KB,	1.2 MB,	76 MB	128.100
512 KB,	1.2 MB,	68 MB	122.800
512 KB,	1.2 MB	---	79.800

VS 45-Pakete

VS 45Z-I

	CPU 512 KB	
	1 Disketten-LW 1.2 MB	
	1 Bildschirm + T.	
	Direktanschluß für 2 PLA	72.400

VS 45Z1-I

	wie oben, jedoch incl.	
	Festplatte 34 MB	90.500

VS 45Z2-I

	wie oben, jedoch incl.	
	Festplatte 76 MB	111.900

VS 65

1 MB,	0.36 MB,	76 MB	83.200
1 MB,	0.36 MB,	147 MB	110.900
1 MB,	0.36 MB	---	65.800

2 MB,	0.36 MB,	76 MB	104.000
2 MB,	0.36 MB,	147 MB	131.700
2 MB,	0.36 MB	---	86.600

WANG DM/Kauf

Fortsetzung

4 MB,	0.36 MB	---	128.200
4 MB,	0.36 MB,	76 MB	145.500
4 MB,	0.36 MB,	147 MB	173.300

VS 65-Paket

VS 65-4WS-I

CPU 1 MB	
1 Disketten-LW 360 KB	
1 Festplatte 147 MB	
4 x Bildschirm + T.	
2 Platten-ST	
zus. F/W-Platten:	
76 MB (W) + 147 MB (F)	188.100

VS 85-Pakete

VS 85-147E-IE

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
1 Archivarbeitsplatz (Master)	
(64 K/1.2 MB/HS+SS)	
1 Bildschirm + T. (Ergo)	
DFÜ-Controller (3 Anschl.)	
Platten-ST	
Festplatte 147 MB	237.900

VS 85-1IE

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
1 Archivarbeitsplatz (Master)	
Bildschirm + T. (Ergo)	188.100

VS 85-2IE

wie -1IE, jedoch	
CPU 2048 KB	217.900

VS 85-4IE

wie -1IE, jedoch	
CPU 4096 KB	271.600

VS 85-76F-IE

wie -147F-IE, jedoch	
Festplatte 76 MB	215.300

VS 85-S-I

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
4 x Bildschirme + T.	
1 MB-Cassetten-LW (14 MB)	
1. Festplatte 147 MB + ST	
2. Festplatte 147 MB	
1 Archivarbeitsplatz (Master)	
1 Bildschirm +T. (Ergo)	311.900

WANG DM/Kauf

Fortsetzung

VS 85E

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
DFÜ-Controller (3 Anschl.)	
1 Fest/Wechselplatte 90 MB	
1 Archivarbeitsplatz (Master)	
1 Bildschirm + T. (Ergo)	244.300

VS 85F-IE

wie Mod. VS 85E, jedoch mit	
1 Wechselplatte 288 MB	259.500

VS 85G-IE

wie Mod. VS 85E, jedoch mit	
2 Wechselplatten a/ 75 MB	289.700

VS 90-Pakete

VS 90-1AIE bis -4AIE

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
Archivarbeitsplatz (Master)	
1 Bildschirm + T. (Ergo)	249.600
dito, CPU 2048 KB (-2AIE)	283.900
dito, CPU 3072 KB (-3AIE)	314.600
dito, CPU 4096 KB (-4AIE)	345.400

VS 100-Pakete

VS 32-GIE bis -256-GIE

CPU 1024 KB	
Serieller IOP	
Archivarbeitsplatz (Master)	
1 Bildschirm + T. (Ergo)	283.900
dito, CPU 2048 KB (- 64 GIE)	318.000
dito, CPU 3072 KB (- 96 GIE)	348.900
dito, CPU 4096 KB (-128 GIE)	379.700
dito, CPU 5120 KB (-160 GIE)	407.100
dito, CPU 6144 KB (-192 GIE)	434.400
dito, CPU 7168 KB (-224 GIE)	461.800
dito, CPU 8192 KB (-256 GIE)	489.200

VS 300

ZE 4 MB	654.500
ZE 8 MB	777.700
ZE 12 MB	900.900
ZE 16 MB	1.024.100

WANG DM/Kauf

Fortsetzung

PERIPHERIE VS - SYSTEME

bs	4205	BSA f. Datenverarbeitung	7.200
	4230	BSA f. Daten- und Textverarbeitung (kombin.)	10.600
	4220	Remote-BSA	12.600
	4230	BSA (64 K) + T.	10.600
	4245	BSA (64 K) + T. (Farb-Bildschirm)	16.000
	2850	Archivarbeitsplatz	24.400
	4250	Archivarbeitsplatz für Textverarbeitung	12.800
	Alle 4200-BSA sind zum Wang-PC aufrüstbar !		
dr	Drucker		
	5535	Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	12.700
	5533	Drucker 120 Z/s, 120 Z/ZI	9.900
	5573	DRU 250/132	25.600
	5574	DRU 600/132	35.100
	5575	DRU 1100/132	81.300
	DW/OS-55	Typenrad-DRU 55 Z/s	11.800
	5577	High Density Matrixdrucker High Dens.: 40 - 60 Z/s Draft: 160 - 192 Z/s	14.900
	LPS-12V	Laser Printing System 12 Seiten (A4) pro Minute	60.000

mb Magnetbandgeräte

	2209 V	MBE 1600 BPI/9-Sp.	37.100
	2209 V-B	2. LW (Slave)	34.200
	2209 V2	MBE 800/1600 BPI/9-Sp. (Master)	40.000
	2209 V-2B	MBE 800/1600 BPI (Slave)	37.100
	2219V-1	MBE 1600/6250 BPI	142.300
	2219 V-1B	2. LW (Slave)	69.800
	2219V-3	MBE 600/1600/6250 BPI	156.900
	2509 V	MBE 1600 BPI/9-Sp.	45.000
	2529V	MB-Kassetten-LW (14 MB)	12.700

pl Plattenspeicher

	2265 V1	PLA 75 MB (W)	33.800
	2265 V2	PLA 288 MB (W)	50.600
	2280 V3	PLA 90 MB (F/W)	36.600
	2265V-3	PLA 640 MB (F)	79.600

Hersteller-Anschriften

AEG-TELEFUNKEN

Bücklestr. 1-5
7750 Konstanz
Tel. 07531/860

ALTOS
COMPUTER SYSTEMS

Rudolf-Diesel-Str. 1
8032 Gräfelfing
Tel. 089/853971

BULL

s. HONEYWELL BULL

BURROUGHS

Frankfurter Allee 14-20
6236 Eschborn
Tel. 06196/4791

CTM

Max-Stromeyer-Str. 37
7750 Konstanz
Tel. 07531/8020

DATA GENERAL

Am Kronberger Hang 3
6231 Schwalbach/Ts.
Tel. 06196/80500

DATAPOINT

Rennbahnstr. 72-74
6000 Frankfurt
Tel. 069/67830

DIGITAL EQUIPMENT

Freischützstraße 91
8000 München 81
Tel. 089/95910

ERICSSON

Information Systems

Vogelsanger Weg 91
4000 Düsseldorf 30
Tel. 0211/6109-0

ERICSSON

Vertriebs-Partner

Schelmenwasenstr. 39
7000 Stuttgart 80
Tel. 0711/7156035

GENERAL AUTOMATION

Hagenauer Str. 42
6200 Wiesbaden
Tel. 06121/23093

Hersteller-Anschriften

HERZKE

Postfach 209
5470 Andernach
Tel. 02632/492049

HEWLETT PACKARD

Vertriebszentrale
Hewlett-Packard-Straße
6380 Bad Homburg
Tel. 06172/400-461

HONEYWELL BULL

Theodor-Heuss-Str. 60-66
5000 Köln 90
Tel. 02203/3050

IBM

Pascalstraße 100
7000 Stuttgart 80
Tel. 0711/7851

ICL

Postfach 3641
8500 Nürnberg
Tel. 0911/20011

KIENZLE

s. MANNESMANN KIENZLE

LOGICAL MACHINE

Frankfurter Str. 462
5000 Köln 90
Tel. 02203/28081

M/A/I

Hahnstr. 31
6000 Frankfurt-Niederrad
Tel. 069/66911

MANNESMANN KIENZLE

Postfach 1640
7730 Villingen
Tel. 07721/67-1

Hersteller-Anschriften

MICRODATA

Hahnstr. 70
6000 Frankfurt/M.
Tel. 069/664160

MOTOROLA

Roßstraße 96
4000 Düsseldorf 30
Tel. 0211/45499-0

MDS

Oskar-Jäger-Str. 175
5000 Köln 30
Tel. 0221/541041

NCR

Ulmer Str. 160
8900 Augsburg
Tel. 0821/4051

NIXDORF

Fürstenallee 7
4790 Paderborn
Tel. 05251/15-0

NORSK DATA DIETZ

Abraham-Lincoln-Str. 30
6200 Wiesbaden
Tel. 06121/76050

PCS

Periphere Computer Systeme
Pfälzer-Wald-Str. 36
8000 München 90
Tel. 089/67804-0

PERKIN-ELMER

Verkauf GmbH
Seidlstraße 8
8000 München 2
Tel. 089/558391

PHILIPS DATA SYSTEMS

Weidenauer Str. 211-213
5900 Siegen 21
Tel. 0271/4041

PRIME COMPUTER

Gustav-Stresemann-Ring 12-16
6200 Wiesbaden
Tel. 06121/3611

RC COMPUTER

Lyoner Str. 44-48
 6000 Frankfurt 71
 Tel. 069/664006

SIEMENS

GB Datentechnik

Otto-Hahn-Ring 6
 8000 München 83
 Tel. 089/636-1

**GB Rechnersysteme für
 Produktionsautomatisierung**

Werner-von-Siemens-Str. 80
 8520 Erlangen
 Tel. 09131/7-5215

SIRIUS

s. VICTOR

SPERRY

Finkenweg
 6231 Sulzbach/Ts.
 Tel. 06196/7001

TANDEM COMPUTERS

Berner Str. 34
 6000 Frankfurt 56
 Tel. 069/5007-1

TAYLORIX

Zazenhäuserstr. 106
 7000 Stuttgart 40
 Tel. 0711/82090

**TELEFILE
 COMPUTER PRODUCTS**

Bülowstr. 27
 8000 München 80
 Tel. 089/983671

TEXAS INSTRUMENTS

Haggertystraße 1
 8050 Freising
 Tel. 08161/80-0

TRIUMPH-ADLER

Fürther Straße 212
 8500 Nürnberg
 Tel. 0911/322-0

Neu!

Die ideale Ergänzung
 zum CC SELLER

CC SOFTWARE SELLER

Aktuelle Markt- und Preisübersicht
 des Software-Angebotes der
 Computer-Hersteller (BC + EDV)

Im bewährten handlichen CC SELLER-Format

Erscheint 2 x jährlich (April u. Oktober) mit
 aktuellen Preisen der wichtigsten Softwarepakete
 der Computerhersteller:

- a) Anwendersoftware und
- b) Systemsoftware

Bezugsgebühren

1 Jahresabonnement DM 60,-
 1 Einzelexemplar DM 45,-

Bitte auf Rückseite Bestellung
 eintragen und ab die Post



6/84 CC SOFTWARE SELLER

NIXDORF
 Fortsetzung

DM/Kauf

Branchen-Programme 8870/u

8870/ungerade

VW/AUDI

VAUDIS 8870/1

AA

Brauerei

KOBRA (12 Module)

- Verkaufsabrechnung	19.000
- Fuhrpark	4.900
- KORE-Grundmodul	4.000
- weitere Module	AA

Bauwirtschaft

PROBAU I (19 Module)

- Kfm. Teil	15.000
- Technik	9.000
- weitere	AA