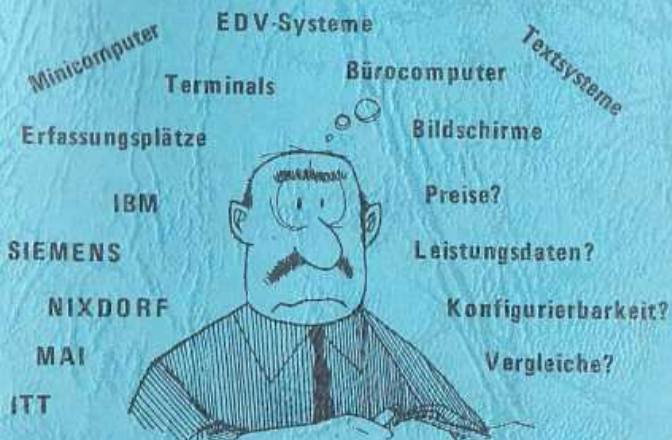


CC

COMPUTER CONSULTING
Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach
Tel. 0611/304047

COMPUTER CONSULTING



WER - WAS - WO ?

Systematische und aktuelle Information über
Hersteller, Systeme und Preise durch

CC MARKTÜBERSICHTEN

- CC SELLER f. BÜROCOMPUTER
- CC SELLER f. EDV-SYSTEME
- CC TERMINAL REPORT
- CC TEXTSYSTEM REPORT
- CC DPS/DES REPORT
- COMTEST: Marktübersicht über
Minicomputer + Prozeßrechner
- HANDBUCH
DER COMPUTER-ANWENDUNG
- EDV-ANWENDER-ADRESSEN

CC SELLER

COMPUTER CONSULTING

37

Ausgabe
EDV

Aktuelle Preisliste EDV - SYSTEME

Juni 1980

(erscheint 1/4-jährl. zum Quartalsende)

COMPUTER CONSULTING

Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach

Tel. 0611/304047

www.cc-computerarchiv.de ©

Inhaltsverzeichnis	6/80	Seite
BURROUGHS		1
CMC		6
COMP-DATA		7
COMPUTER AUTOMATION		8
CONTIDATA		9
CONTROL DATA		10
CTM		11
DATA GENERAL		12
DATASAAB		16
DDC		18
DIETZ		20
DIGITAL EQUIPMENT		21
ELBIT		26
GIER		28
HERZKE COMPUTER		29
HEWLETT PACKARD		30
HONEYWELL BULL		33
IBM		46
ICL		70
ICS		76
IFC		77
KIENZLE		78
MAI		80
MCSI		82
NCR		83
NIXDORF		89
PERKIN-ELMER		93
PHILIPS		94
PRIME		97
RC COMPUTER		99
SIEMENS		101
SPERRY UNIVAC		120
TAYLORIX		129
TRIUMPH-ADLER		129
WANG		130
Hersteller-Anschriften		131
weitere CC-Marktübersichten		135

Herausgeber:

COMPUTER CONSULTING GmbH & Co. KG
 Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach
 Tel. 0611/304047

Copyright: COMPUTER CONSULTING,
 Liederbach 1979/1980

Alle Rechte vorbehalten.
 Nachdruck und fotomechanische Vervielfältigungen,
 Speicherung in Informationswiedergewinnungs-
 systemen, auch auszugsweise, verboten.
 Eine interne oder externe Veröffentlichung der
 Preisinformation ist ausdrücklich verboten. Ggf. nur
 mit schriftlicher Genehmigung durch CC und mit
 Quellenangabe!

Bitte beachten:
 Informationen zu weiteren
 CC-Marktübersichten

Die Computermodelle sind wie folgt gegliedert:

ga	Grundausstattung/Basiskonfiguration
se	Systemerweiterung/Ausbau/Peripherie
ze	Zentraleinheits-Erweiterung
bs	Bildschirmgeräte
lk	Lochkartengeräte
ls	Lochstreifengeräte
dr	Drucker
pl	Plattenspeicher u. Disketten
mb	Magnetbandgeräte u. MB-Kassetten
sp	Sonstige Peripherie

Vor den Peripheriegeräten steht die Typennummer des EDV-Herstellers

Abkürzungen der Leistungsdaten

lk = Lochkartengeräte

LKL 600	= LK-Leser 600 Karten/Min.
LKLS 600/300	= LK-Lesestanzer Lesen: 600 Karten/Min. Stanzen: 300 Karten/Min.
LKS 300	= LK-Stanzer 300 Karten/Min.

ls = Lochstreifengeräte

LSL 1000	= LS-Leser 1000 Zeichen/Sek.
LSLS 1000/200	= LS-Lesestanzer Lesen: 1000 Zeichen/Sek. Stanzen: 200 Zeichen/Sek.
LSS 300	= LS-Stanzer 300 Zeich./Sek.

dr = Drucker

DRU 1000/132	= Drucker 1000 Zeilen/Min. 132 Schreibstellen
--------------	--

mb = Magnetbandgeräte

MBE 60/-800/9	= Magnetbandeinheit Übertragungsrate 60.000 Zeichen/Sek. max. Zeichendichte 800 BPI 9-Spur-Betrieb
---------------	--

pl = Magnetplattengeräte

PLA 58 MB (2 LW)	= Plattenspeicher Kapazität 58 Mio Bytes, verteilt auf 2 LW
------------------	---

Abkürzungen:

* Gerät	= Gerätesteuerung (Anschluß) wird extra berechnet
** ST	= extra berechnete Gerätesteuerung (Anschluß) (steht direkt unter dem zugehörigen Gerätetyp)
BS	= Bildschirm
BSA	= Bildschirmarbeitsplatz
DFÜ	= Datenfernübertragung
E/A	= Ein/Ausgabe
Kan.	= Kanal
KB	= 1024 Bytes
KW	= 1024 Worte
KZ	= 1024 Zeichen
LW	= Laufwerk
MB	= Mio Bytes
MZ	= Mio Zeichen
MFKE	= Mehrfunktionskarteneinheit
MICR	= Magnetschriftleser
OB	= ohne Berechnung (Inklusivpreis)
Sp	= Spur
ST	= Steuerung (Anschluß)
ZE	= Zentraleinheit (CPU)

Alle Preise DM/Mt. incl. Wartung!

Abkürzungen:

1-J-V	= 1-Jahres-Mietvertrag
5-J-M	= 5-Jahres-Mietvertrag
54-M-M	= 54-Monats-Mietvertrag
5-J-L	= 5-Jahres-Leasing-Vertrag
KP	= Kaufpreis
MM	= Monatsmiete
EZ	= Einmalzahlung

Alle Preise sind Nettopreise (ohne MwSt.).

BURROUGHS

DM/Mt.

Miete

5-J-L
incl.W.

1-J-V: 100 %
3-J-V: 95 %
5-J-V: 93 %

Kaufpreis

B 90: ca. 35.7 x 5-J-L incl. W.

Alle Angaben nicht offiziell von BURROUGHS bestätigt.

Programmiersprachen

B 90, 1800, 2930, 3950:
Cobol, RPG II, Basic, Fortran

Systemsoftware

EZ DM/Mt.

EZ	DM/Mt.	Betriebssysteme:
9.000	-	B 90/CP 9000-CMS
17.000	770	B 1000-TCS III
42.000	1.600	B 1000-TCS IV
50.000	2.130	B 2/3000 SF I
72.600	3.125	B 2/3000 SF II
87.000	5.050	B 6/7000 SSF
7.000 - 10.000		alle Compiler (systemabhängig)

SERIE B 90

B 91 1.557
Zentraleinheit incl.
128 KB Speicher
ausbaufähig auf 512 KB
bis 9 Bildschirme
Konsoldrucker 90 Z/S
PLA 6 MB (2 LW)
Konsolbildschirm 1920 Z

B 92 1.877
Zentraleinheit incl.
128 KB Speicher
ausbaufähig auf 512 KB
bis 9 Bildschirme
Konsoldrucker 120 Z/S
PLA 6 MB (2 LW)
Konsolbildschirm 1920 Z

AUSBAU / PERIPHERIE

ze Speichermodul 128 KB 193
DFÜ - Einrichtung 64
bs Bildschirm 1920 Z 290

BURROUGHS
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

dr Drucker incl. ST

B 9249-2	DRU 160/132 (48 Z)	621
B 9249-3	DRU 250/132 (48 Z)	776
B 9249-4	DRU 350/132 (48 Z)	820
B 9249-30	DRU 300/132 (64 Z)	957
B 9249-50	DRU 500/132 (64 Z)	1.094
B 9246-6	DRU 650/132 (64 Z)	1.411
B 9240-96	Kette Groß-/Kleinschrift	50

pl Platten incl. ST

B 9489-17	Diskette 243 KB (1 LW)	431
B 9489-12	PLA 2 MB (2 LW)	474
B 9489-23	PLA 6 MB (2 LW)	701
B 9493-9	Festplatte 9.4 MB	801
B 9493-18	Festplatte 18.8 MB	902
B 9493-28	Festplatte 28.8 MB	1.185
B 9493-37	Festplatte 37.6 MB	1.287

mb MB-Kassette incl. ST

B 9497-11	NRZ	208
B 9497-15	ECMA 34	218

SERIE B 1900 5-J-M incl.W.

B 1905 6.160
4 MHz Prozessor
256 KB Hauptspeicher (max. 512 KB)
8 KB Cache-Speicher
Bildschirm-Konsole
ST f. BSA, DRU, PLA
B 9246-3 DRU 300/132
B 9484-2 PLA 65 MB (2 LW)
DFÜ-Steuerung

B 1915 6.580
4 MHz Prozessor
256 KB Hauptspeicher (max. 1MB)
8 KB Cache-Speicher
Bildschirm-Konsole
ST f. BSA, DRU, PLA
B 9246-3 DRU 300/132
B 9484-2 65 MB (2 LW)
DFÜ-Steuerung

B 1955 7.960
6 MHz Prozessor
512 KB Hauptspeicher (max. 2 MB)
8 KB Cache-Speicher
Bildschirm-Konsole
ST f. BSA, DRU, PLA
B 9246-6 DRU 600
B 9484-2 PLA 65 MB
DFÜ-Steuerung

BURROUGHS
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

B 1985

2 x 6 MHz Prozessoren	9,845
512 KB Hauptspeicher (max. 2 MB)	
16 KB Cache-Speicher	
Bildschirm-Konsole	
ST f. BSA, DRU, PLA	
B 9246-6 DRU 600/132	
B 9484-5 PLA 130 MB (2 LW)	
DFÜ-Steuerung	

Erw./Steuereinh. f. B 1900

Hauptspeicher für B 19xx:	
B 11 x 5-262 256 KB-Modul	440
B 1419-1 ST f. LKL 9119-1	132
B 1115 ST f. LKL 9115, 16, 17	132
A 1419 ST f. LKLS 9419	234
(on- und off-Line)	
B 1419 ST f. LKLS A 9418	429
B 1249 ST f. DRU 9246-3/6	126
B 1247-10 ST f. DRU 9247-13	242
B 1247-14 ST f. DRU 9247-14/15	330
B 1495-32 ST f. PE-MBE	407
B 1495-5 ST f. NRZ-MBE	523
B 1495-15 ST f. PE/NRZ-MBE	935
B 1486 ST f. PLA	407
ST f. Diskette	231

B 2930

Multiprozessorsystem incl.	
Zentraleinheit 512 KB (max. 1 MB)	
Bildschirmkonsole mit	
Mini-Disk-Station 243 KB	
Input-Outputsystem mit max. bis	
8 Data Link Prozessoren	
Anschlüsse f. Konsole, LKL, DRU,	
MBE, PLA, DFÜ-Prozessor	
B 9387-31 PLA-ST	12.023
B 2050-81 Speichermodul 256 KB	360

B 3950

Multiprozessorsystem incl.	
Zentraleinheit 2048 KB (max. 5 MB)	
Bildschirmkonsole mit	
Mini-Disk-Station 243 KB	
Input-Outputsystem mit max. bis	
16 Data Link Prozessoren	
Anschlüsse f. Konsole, LKL, DRU	
MBE, PLA	21.945
B 3075-81 Speichermodul 256 KB	360
B 874-2 Datenübertrag, Prozessor	1.890

BURROUGHS
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

ST-Proz./Anschl.f.B 2900/3900

BX110-90	f. LKL	182
BX112-90	f. LKS	325
BX305-90	f. Floppy	325
BX247-91	f. DRU 750 ZI/M	325
BX247-92	f. DRU 1100 ZI/M	325
BX247-93	f. DRU 1500 ZI/M	325
BX395-90	f. MBE 40/80 KB	270
BX395-91	f. MBE 120/200 KB	270
BX395-92	f. MBE GCR	319
BX373-90	f. PLA 5 N	325
BX304-90	PLA-Pack	325
BX137-90	f. Belegleser	512
BX138-90	f. Belegleser	649
BX303-90	f. B 874	259

B 6920

Zentralprozessor	
ST f. BSA, DRU, PLA, MBE	
Wartungsprozessor/Display	
Operatorkonsole m. Dual Displays	
Memory Control	
Stromversorgungseinheit	
Peripherie-Control-Einheit	
3 x 786 KB IC Hauptspeicher-Mod.	31.360
(max. 6 MB)	

B 6930

Zentralprozessor	
DFÜ-Prozessor (NSP)	
ST f. BSA, DRU, PLA, MBE	
Wartungsprozessor/Display	
Operatorkonsole m. Dual Displays	
Memory Control	
Stromversorgungseinheit	
2 Peripherie-Control-Einheiten	
4 x 786 KB IC Hauptspeicher-Mod.	36.300
(max. 6 MB)	

Zusatzeinrichtungen

B 6004-7	786 KB IC Hauptsp.-Modul	3.620
B 6004-8	Hauptspeicher-Erw.	2.035
	(Adap. f. Sp. gr. 3 MB)	
B 6009-16	1,5 MB Global Memory	17.985
B 6004-16	786 KB Global Memory-Modul	3.630
B 6115	ST f. LKL (B9115/6/7)	193
B 6247-3	ST f. DRU (B 9247-13)	314
B 6247-4	ST f. DRU (B 9247-14/15)	314
B 6395-91	ST f. MBE (PE)	220
B 6395-92	ST f. MBE (GCR)	248
B 6395-90	ST f. MBE (NRZ)	473
B 6304-4	St f. PLA (206/207-Disk)	314
B 6369-12	NSP m. 128 KB Hauptsp.	2.492
B 6369-2	LSP =Line Support Prozessor	429
B 6369-4	Line Adapter	374

		5	6/80
*****		*****	
BURROUGHS		DM/Mt.	
Fortsetzung		5-J-L	
		incl.W.	
PERIPHERIE			
Serie B 1900/2900/3900/6900			
lk	Lochkartengeräte		
B 9119-1	LKL 300 (96 Sp LK)		237
B 9115	LKL 300 (80 Sp LK)		291
B 9116	LKL 600 (80 Sp LK)		462
B 9117	LKL 800 (80 Sp LK)		599
B 9419-2	LKLS 300/60 (96 Sp LK)		611
B 9419-6	LKLS 300/60 (96 Sp LK)		721
B 9418	LKLS 200/45 (80 Sp)		622
(incl. Drucker/Prüfer, on/offline)			
B 9212	LKS 150 (80 Sp LK)		1.067
dr	Drucker		
B 9249-2	DRU 160/132 (48 Z)		622
B 9249-3	DRU 250/132 (48 Z)		776
B 9249-4	DRU 350/132 (48 Z)		820
B 9249-30	DRU 240/132 (64 Z)		958
	Erw. auf 96 Z		50
B 9249-50	DRU 400/132 (64 Z)		1.095
	Erw. auf 96 Z		50
B 9246-3	DRU 300/132 (64 Z)		1.078
B 9246-6	DRU 600/132 (64 Z)		1.200
	Erw. auf 96 Z		50
B 9247-13	DRU 750/132 (48 Z)		2.129
B 9247-14	DRU 1100/132 (48 Z)		2.420
B 9247-15	DRU 1500/132 (48 Z)		3.795
mb	Magnetbandgeräte		
B 9490-25	Cassette		83
B 9495-2	MBE 120/60 KB (PE/NRZ)		1.089
B 9495-3	MBE 200/100 KB (PE/NRZ)		1.348
B 9495-5	MBE 320 KB (PE)		1.650
B 9495-6	MBE 400 KB (PE)		1.898
B 9495-7	MBE 40/20 KB (PE/NRZ)		655
B 9495-8	MBE 80/40 KB (PE/NRZ)		776
B 9495-22	MBE 470/120 KB (GCR/PE)		1.348
B 9495-23	MBE 780/200 KB (GCR/PE)		1.529
B 9495-24	MBE 1250/320 KB (GCR/PE)		1.782
B 9499-xx	ST für 4 MBE (PE/NRZ)		374
B 9499-xx	ST für 8 MBE (PE/NRZ)		528
B 9499-xx	ST für 8 MBE (PE/NRZ)		
	mit Doppelanschluß		765
B 9499-21	ST für 8 MBE (GCR/PE)		2.272
B 9499-22	ST für 8 MBE (GCR/PE)		
	mit Doppelanschluß		4.521
pl	Plattenspeicher		
B 9481-12	PLA 9.2 MB (2 LW)		1.152
B 9484-25	PLA 65.2 MB (W) (2 LW)		2.107
	+ Controller f. 4 x 65.2 MB		
B 9484-2	Inkrement 65.2 MB (W)(2 LW)		1.375
B 9499-4	Controller Expansion		198
	für mehr als 65.2 MB		
B 9484-55	PLA 130.4 MB (W) (2 LW)		2.145
	+ Controller f. 4x130.4 MB		
B 9484-5	Inkrement 130.4 MB (W)(2LW)		1.436
B 9499-6	Plattenspeicher-ST		858

		6	6/80
*****		*****	
BURROUGHS		DM/Mt.	
Fortsetzung		5-J-L	
		incl.W.	
B 9494-4	Festplatte 400 MB		1.551
B 9387-41	ST f. 4 LW PLA B 9484 und B 9494		880
B 9387-42	ST f. 8 LW PLA B 9484 und B 9494		1.606
B 9489-1	Superminidisk 1 MB (eingebaut)		165
B 9389-11	Superminidisk 1 MB (freistehend)		193
B 9489-12	Superminidisk 2 LW a/1 MB (freistehend)		391
B 9489-5	256 KB Diskette (freistehend)		193

CMC (COMPUTER MACHINERY)		DM/Mt.	
*****		*****	
		5-J-M	
		incl. W.	
Miete			
3-J-V: 100 %			
5-J-V: ca. 90 % (s. Preisspalte)			
Kaufpreis			
für typische Konfiguration			
ca. 37 x MM (5-J-V)			
Programmiersprachen			
Alle Modelle: Cobol, Basic			
CMC 405			
Zentraleinheit 48 KB RAM (MOS-LSI)			
Display 2000 Z (25 x 80)			
1 Floppy-Laufwerk (Doppel)		875	
CMC 445			
Zentraleinheit 64 KB (MOS-LSI)			
Display 2000 Z (25 x 80)			
1 MB-Kassette (3M)			
1 Festplatte 5 MB		1.570	
PERIPHERIE 445			
bs	Display 2000 Z (max. 8) je	217	
pl	Festplattenerweiterung		
	um 5 MB auf 10 MB	550	
	um 10 MB auf 20 MB	635	
	Diskette (Doppellaufwerk)	235	
dr	Drucker 60 Z/s, 132 Z/ZI	320	
	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	335	
	Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	345	
mb	MB-Kassette	170	
	Magnetband 9/800	700	
	Magnetband 9/1600	905	
dfv	DFÜ-Anschl. (synchr./asynchr.)	45	
	SDLC-Anschluß	50	
	Sycorlink	75	

CMC (COMPUTER MACHINERY)**DM/Mt.****Fortsetzung****5-J-M****incl.W.****CMC 7600**

Zentraleinheit 128 KB	
Magnetplatte 40 MB	
Magnetband 800 o. 1600 BPI	
Konsoldrucker	
6 Datenstationen 256 o. 2000 Z	4.344

AUSBAU/PERIPHERIE

Speichererweiterung	414
Plattenerw. um 40 MB	362
Plattenerw. um 80 MB (max. 320 MB)	724
Drucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	1.893

COMP-DATA**DM/Mt.**

5-J-L**incl.W.****Leasing**

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
5-J-V: ca. 2.40 % des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0.66 % des KP

Programmiersprachen

Basic, Fortran

Systemsoftware

Lizenzgebühr: 120 DM/Mt. (Mod. 4)

CDS Mod. 4

(max. 116 Terminals)

ga	Zentraleinheit 64 KB incl. Magnetplatte 10 MB (F/W) Bildschirmterminal 1920 Z Matrixdrucker 275 Z/s, 132 Z/ZI	2.299
----	--	-------

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speichererw. 32 KB (max. 256 KB)	244
bs	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	302
dr	Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	485 1.129
pl	max. 320 MB-Plattenkapazität	
	1. PLA 10 MB (F/W)	675
	2.-4. PLA 10 MB (F/W) je	583
	PLA 32 MB (F/W) Aufpr.	693
	PLA 2x40 MB (W)	2.532
	PLA 2x80 MB (W)	3.146
mb	Magnetband 800/1600 BPI	792
sp	sonstige Peripherie	AA

COMPUTER AUTOMATION**DM/Mt.**

3-J-V**incl.W.****Programmiersprachen**

SyBOL (SyFA's Business Oriented Language)

Systemsoftware

ohne Berechnung (incl.)

SyFA - JUNIOR

ga	SyFA-JUNIOR Konfiguration 1 Zentraleinheit 65 KB MOS Platte 2x16 MB (F/W) inkl. ST Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 2 x SyFA Informationsstationen 4-Kanal-Multiplexer DFÜ-Steuereinheit IBM 3780 Emulator	3.398
ga	SyFA-JUNIOR Konfiguration 2 Zentraleinheit 64 KB MOS Platte 2x16 MB (F/W) inkl. ST Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 4 x SyFA Informationsstationen 4-Kanal-Multiplexer DFÜ Steuereinheit IBM 3780 Emulator	4.730

SyFA (System for Access)

ga	SyFA Konfiguration 1: Zentraleinheit 96 KB MOS Platte 2x80 MB (W) inkl. ST Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 4 x SyFA Informationsstationen 8-Kanal-Multiplexer	9.821
ga	SyFA Konfiguration 2: Zentraleinheit 128 KB MOS Platte 3x80 MB (W) inkl. ST Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 14 x SyFA Informationsstationen 16-Kanal-Multiplexer	15.097
ga	SyFA Konfiguration 3: Zentraleinheit 192 KB MOS Platte 2x300 MB (W) Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 24 x SyFA Informationsstationen 24-Kanal-Multiplexer	19.545

DFÜ-Emulatoren

IBM 3780, 3270, 3790, SNA X.25	AA
IBM 360/20 HASP, ICL 7020	

CONTIDATA

DM/Mt.

**5-J-I
ohne W.**
*******Leasing**

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
5-J-V: ca. 2,20 % des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0,7 % des KP

Programmiersprachen

Mod. 851: Assembler, RPG

Systemsoftware

BS 1700 100/Mt.

851/1 Magnetplattensystem

Zentraleinheit 42 KB	1.404
Programmbibl. bis 384 KB virtuell	OB
Korrespondenzdrucker f. Groß-/	
Kleinschreibung 140 Z/s, 132 Z/ZI	OB
Bildschirm 2000 Z (25 x 80)	OB
Magnetplatte 4 Mio Z (F/W)	OB

851/3 Magnetplattensystem

wie System 851/1, jedoch mit
Magnetplatte 16,6 Mio Z (F/W) 1.548

852 Magnetplattensystem

wie System 851/1, jedoch mit
Magnetplatte 74,5 Mio Z (W/W) 3.364

AUSBAU/PERIPHERIE

ze Speichererw. um je 24 KB	178
(bis max. 114 KB)	
bs BS-Arbeitsplatz 2000 Z (25 x 80)	584
(alle Arbeitsplätze mit eigener Zentraleinheit 42 KB)	
ls Lochstreifenleser 140 Z/s	215
lk Lochkartenleser 300 K/M	440
dr DRU-Arbeitsplatz	698
BS + DRU-Arbeitsplatz	869
Zeilendrucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI	616
pl 2. Magnetplatte 16,6 Mio Z (F/W)	550
mb Magnetband 800 BPI	704
MB-Kassetteninheit	196

CONTROL DATA

DM/Mt.

**5-J-M
incl. W.**
*******Programmiersprachen**Assembler, Basic, Cobol, RPG II,
Fortran, Algol

1 Wort = 60 bit

CYBER 170 SERIE 7001 CPU, 10 PP's,
12 Datenkanäle, 1 Operatorkonsole

720	98 KW Hauptspeicher	18.355
730	131 KW Hauptspeicher	31.784
740	131 KW Hauptspeicher	90.624
750	131 KW Hauptspeicher	116.924
760	131 KW Hauptspeicher	148.523
	2. CPU f. 720	8.607
	2. CPU f. 730	11.239

CYBER 1761 Multi-Funktions-CPU, 10 PP's
12 Datenkanäle, 1 Operatorkonsole

176-408	131 KW Hauptspeicher	234.490
176-422	131 KW Hauptspeicher	
	2000 KW Erw.-Speicher	
	4 PPU's	327.482

CYBER 203Skalar- u. Vektorprozessor
1 Wort = 8 Byte

203-50	4 MB Hauptspeicher	392.438
203-100	8 MB Hauptspeicher	497.677
203-200	16 MB Hauptspeicher	718.096

PERIPHERIE

lk Lochkartengeräte		
405	LKL 1200	1.600
415	LKS 250	1.189
dr Drucker		
580-12	DRU 1200/136	3.670
mb Magnetbandgeräte		
679-2	MBE 160/1600	1.211
679-5	MBE 625/6250	1.515
pl Plattenspeicher		
844-41	PLA 237 MB (1 LW)	2.220
885-11	PLA 1384 MB (2 LW)	3.572
819-21	PLA 800 MB (1 LW)	6.120

(nur für Cyber 176 und 203)

CTM

DM/Mt.

5-J-M
incl.W.**Kaufpreis**

ca. 36 x MM (5-J-V)

Programmiersprachen

70/900: Assembler, Basic, PL/1

SystemsoftwareBetriebssystem + Utilities +
Compiler: ohne Berechnung**CTM 70/600, 700, 800**

s. CC-SELLER / Ausgabe BC

70/900**(Dialog-Computer mit max. 16 Bildschirmplätzen)**

Zentraleinheit	96 KB	
Mosaikdrucker	140 Z/s, 158 Z/ZI	
1 Platte	12 MB (F/W) zzgl.	
2 Bildschirmpl.	(24 ZI a/ 80 Z)	2.721
3 Bildschirmpl.	(24 ZI a/ 80 Z)	3.107
4 Bildschirmpl.	(24 ZI a/ 80 Z)	3.384

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Halbleiterspeicher 8 KB	61
	Halbleiterspeicher 32 KB	218
bs	Bildschirmplatz (24 ZI a/ 80 Z) (mit 48 KB MOS + Rechner)	386
dr	2. Endlosformularführung Vorsteckeinrichtung für Konten und Einzelformulare	63
	a) mit Oberzug	107
	b) mit Unterzug	137
	2. Mosaikdrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI	426
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	887
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	1.673
mb	Magnetband 800 BPI (incl. ST)	797
pl	Platte 12 MB (F/W)	1.085
	Platte 24 MB (F/W) (AA lieferbar)	1.235
	Platte 40 MB (W)	1.395
	Platte 80 MB (W)	1.709
	Platte 32 MB (16 F/16 W)	1.395
	Platte 64 MB (48 F/16 W)	1.550
	Platte 96 MB (80 F/16 W)	1.705
sp	OCR Handleser (inkl. I/O)	287
	Strichcodeleser (inkl. I/O)	287
	I/O DFÜ für 1 Modem Anschluß	124
	für 2 Modem Anschlüsse	160

DATA GENERAL

DM/Mt.

5-J-L
incl. W.**Miete**

nicht möglich

Kaufpreis

ca. 35,4 x 5-J-L incl. W.

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
5-J-V: ca. 2.0 % des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0.83 % des KP

Programmiersprachen

ECLIPSE S/140; S/250:
Assembler, Basic, Fortran, Algol, PL/1,
Business Basic

ECLIPSE C/150, C/350, M/600:
wie oben, zzgl. RPG II, Pascal, Cobol
DG-Language

MAP = Speicherverwaltungs- u. Schutzseinheit
ERCC = Autom. Fehlererkennung und Korrektur

ECLIPSE S/140

Zentraleinheit mit MOS-Speicher und Batterienotstromversorgung autom. Fehlererkennung u. Korrektur (ERCC) Zugriffsüberlappung (4-fach)	
128 KB	1.330
256 KB	1.531
384 KB	1.894
512 KB	2.096
768 KB	2.660
1024 KB	3.224

Zusatzseinrichtungen

Gleitkomma-Recheneinheit (Firmware)	79
Gleitkomma-Recheneinheit (Hardware)	363
Zeicheninstruktionsvorrat	79
128 KB MOS-Speicher mit ERCC	403
256 KB MOS-Speicher mit ERCC	645

ECLIPSE C/150

Zentraleinheit mit	
128 KB Kernspeicher	2.741
256 KB Kernspeicher	3.708
128 KB MOS-Speicher	2.297
256 KB MOS-Speicher	2.499
512 KB MOS-Speicher	3.063
1024 KB MOS-Speicher	4.192

DATA GENERAL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

ECLIPSE S/250

Zentraleinheit mit		
64 KB	Kernspeicher	2.418
128 KB	KSP mit MAP	2.902
256 KB	KSP mit MAP	3.869
512 KB	KSP mit MAP	5.876
MOS-Speicher mit ERCC:		
128 KB		2.781
256 KB		2.983
512 KB		3.547
1024 KB		4.675
2048 KB		6.932

ECLIPSE C/350

Zentraleinheit mit		
128 KB	KSP mit MAP	4.433
256 KB	KSP mit MAP	5.400
512 KB	KSP mit MAP	7.335
MOS-Speicher mit ERCC:		
128 KB		3.990
256 KB		4.191
512 KB		4.756
1024 KB		5.884
2048 KB		8.141

ECLIPSE-Zusatzeinrichtungen
S/250 und C/350

128 KB	MOS-Speicher mit ERCC	403
256 KB	MOS-Speicher mit ERCC	645
32 KB	Kernspeicher	363
Burst Multiplexer Channel (BMC)		242

S/250

Gleitkomma-Recheneinh. (FPP)		476
Character-Instruction Set		121
Integral Array Processor (IAP)		1.121
Writable Control Store		323
Prom Control Store		81

ECLIPSE M/600

Zentraleinheit incl.		
E/A-Prozessor und BMC-Prozessor		
256 KB	ERCC-MOS-Speicher	6.448
512 KB	ERCC-MOS-Speicher	7.013
1024 KB	ERCC-MOS-Speicher	8.141
2048 KB	ERCC-MOS-Speicher	10.398
256 KB	KSP	6.771
512 KB	KSP	8.705

DATA GENERAL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

PERIPHERIE ECLIPSE-Computer**bs Bildschirme**

6106	Bildschirm	1920 Z (D 100)	142
6108	Bildschirm	1920 Z (D 200)	158
6093	Bildschirm	1920 Z (D 3)	210

dr Drucker

6040	T+Drucker	60 Z/s, 132 Z/ZI	214
6041	Drucker	60 Z/s, 132 Z/ZI	198
6042	T+Drucker	30 Z/s, 132 Z/ZI	194
6043	Drucker	30 Z/s, 132 Z/ZI	175
6077	T+Drucker	180 Z/s, 132 Z/ZI	343
6086	Drucker	180 Z/s, 132 Z/ZI	360
4323	Drucker	300 ZI/M, 132 Z/ZI	767
4324	Drucker	240 ZI/M, 132 Z/ZI	839
4215	Drucker	600 ZI/M, 132 Z/ZI	1.452
4216	Drucker	436 ZI/M, 132 Z/ZI	1.606
4245	Drucker	900 ZI/M, 132 Z/ZI	2.057
4246	Drucker	660 ZI/M, 132 Z/ZI	2.178
4320	Drucker	55 Z/s, 132 Z/ZI (f. Textverarbeitung)	476

mb Magnetbandgeräte

6027	MBE 800 BPI	880
6026	MBE 1600/800 BPI	1.170
4307	MBE 6250/1600 BPI	3.952

pl Plattenspeicher

6031	Diskette (1 LW) 0.3 MB	234
6030	Diskette (Doppel-LW) 0.6 MB	315
6097-A	Diskette (1 LW) 1.2 MB	339
6097-B	Diskette (Doppel-LW) 2.4 MB	452
6045	PLA 10 MB + ST	815
6050	2. - 4. PLA 10 MB	726
6099	PLA 12.5 MB + ST	444
6098	PLA 12.5 MB m. Disk. 1.2 MB	613
6070	PLA 20 MB + ST	1.089
6070-A	2. - 4. PLA 20 MB	831
6101	PLA 25 MB + ST	823
6100	PLA 25 MB + 1.2 MB Diskette	936
6067	PLA 50 MB + ST	1.759
6067-A	2. - 4. PLA 50 MB	1.194
6060	PLA 96 MB + ST	2.081
6060-A	2. - 4. PLA 96 MB	1.678
6061	PLA 190 MB + ST	2.500
6061-A	2. - 4. PLA 190 MB	2.097
6122	PLA 277 MB + ST	3.106
6122-A	2.-4. PLA 277 MB	2.702

lk Lochkartengeräte

4306	Steuerlogik LKL	146
4016 D	LKL 285 K/M	378
4016 E	LKL 400 K/M	629
4016 F	LKL 600 K/M	482
4016 G	LKL 1000 K/M	807
sp 4014/17	Steuerlogik Plotter	138
4017	Plotter 11"	404

DATA GENERAL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
 incl.W.

PERIPHERIE ECLIPSE M/600, C/350, S/250

Magnetplatten mit schneller Steuerlogik:		
6067-H	PLA 50 MB + ST	1.920
6060-H	PLA 96 MB + ST	2.243
6061-H	PLA 190 MB + ST	2.662

CS/60 COBOL-Computer

Mod. C 3

ZE 64 KB MOS-Speicher	
Plattenspeicher 25 MB	
Diskette 1.2 MB	
Schrank	
Multiplexor f. 3 (4) Displays	2.500

Mod. C 5

wie Mod. C 3, jedoch mit	
128 KB MOS-Speicher	3.136
256 KB MOS-Speicher	3.348

Mod. C 6 Variante 1

Zentraleinheit 128 KB	
Magnetbandsystem 800 BPI	
Multiplexor für 5 Displays	
Plattenspeicher 50 MB	5.134
Plattenspeicher 96 MB	5.457
Plattenspeicher 190 MB	5.876

Mod. C 6 Variante 2

wie Variante 1, jedoch	
Zentraleinheit 256 KB	5.336
Plattenspeicher 96 MB	5.900
Plattenspeicher 190 MB	6.223

AUSBAU/PERIPHERIE f. CS/60

ze Zentraleinheit

8655	128 KB MOS ERCC (f. CS/60, C5, C6)	404
8656	256 KB MOS ERCC (f. CS/60, C6)	645
9122	synchr. DFÜ-Anschluß f. CS 60	323

bs Bildschirmgeräte

6108-G	Dasher-Display 1920 Z(D200)	158
6093-G	Dasher-Display D 3 1920 Z	210
9165	Multiplexor f. 4 Terminals	113

dr Drucker

6041-K	DRU 60 Z/s, 132 Z/ZI	198
6076-K	DRU 180 Z/s, 132 Z/ZI (asynchron)	339
9192	DRU 180 Z/s, 132 Z/ZI (synchron)	367
9128	DRU 240/132	839
9125	DRU 300/132	767
4216	DRU 436/132	1.606

DATA GENERAL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
 incl.W.

4215	DRU 600/132	1.452
4246	DRU 660/132	2.178
4245	DRU 900/132	2.057
mb Magnetbandgeräte		
6021	MBE 800 BPI	799
6026	MBE 1600 BPI / 800 BPI	1.170
pl Plattenspeicher		
6050	2. PLA 10 MB	726
6045	PLA 10 MB + ST (C5, C6)	815
6070-N	PLA 20 MB + ST (C5, C6)	993
6070-A	2. PLA 20 MB	831
6031	0.3 MB Diskette + ST (C5, C6)	234
6031-B	0.3 MB Diskette (für 10 MB PLA)	194
6067-A	2. - 4. PLA 50 MB	1.194
6060-A	2. - 4. PLA 96 MB	1.678
6061-A	2. - 4. PLA 190 MB	2.097

DATASAAB

DM/Mt.

Miete incl. W.

5-J-V: ca. 2.7 % des KP

Wartung

mtl. f. typische Konfiguration
 ca. 0.67 % des KP

Leasing

mtl. Leasingrate ohne Wartung
 5-J-V: ca. 2.1 % des KP
 6-J-V: ca. 1.8 % des KP

Programmiersprachen

D 16: Cobol

SYSTEM D 15

s. CC SELLER / Ausgabe BC

SYSTEM D 16/30

Zentraleinheit 32 KB incl.	2.527
ST f. PLA, LKL, MBE, DRU, TER	
Speichererw. 32 KB (max. 128 KB)	453

PERIPHERIE

lk LKL 283 K/M	500
dr DRU 600/132	1.663
mb MBE 800 BPI	744
MBE 1600 BPI	974

DATASAAB
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

pl	max. 4 LW anschließbar:	
	PLA 2 x 5 MB (1 LW)	857
	PLA 30 MB (1 LW)	1.366
	PLA 60 MB (1 LW)	1.816
	Floppy-Disk-LW	365
sp	Terminal-Peripherie:	
	610: Bildschirm 960 Z (12 x 80)	262
	620: Bildschirm 2000 Z (25 x 80)	331
	622: Remote-BS 2000 Z (25 x 80)	411
	630: T + Typenraddrucker 45 Z/s	430

SERIE D 16

detaillierte Preise in nächster Ausgabe!

alle Modelle kompatibel!

D 16/1

ga	ZE 48 KB incl.	AA
	Platte 2 x 5 MB (F/W)	
	1 BSA 2000 Z	
	1 Matrixdrucker	

D 16/5

ga	ZE 64 KB incl.	AA
	max. 4 PLA:	
	2 x 5; 2 x 12 MB (F/W)	
	max. 4 BSA 2000 Z	
	max. 4 Matrixdrucker	
	max. 4 Remote-BSA 2000 Z	

D 16/20

ga	ZE 96 - 128 KB incl.	AA
	max. 4 PLA:	
	2 x 5; 2 x 12; 30; 60 MB	
	max. 16 BSA 2000 Z	
	DRU: Matrix 266 o. 466 ZI/M, 132 Z/ZI	
	max. 5 Remote-BSA 2000 Z	

D 16/30

ga	ZE 128 KB incl.	AA
	max. 4 PLA 30 o. 60 MB	
	max. 16 BSA 2000 Z	
	DRU: wie D 16/20	

D 16/40

ga	ZE 128, 192, 256 KB	AA
	max. 4 PLA:	
	2 x 5; 2 x 12; 30; 60 MB	
	üb. 32 BSA 2000 Z	
	max. 32 Remote-BSA 2000 Z	
	DRU: wie D 16/20	

DDC**DM/Mt.**

6-J-L
incl. W.

Leasing

- a) mt. Leasingrate ohne Wartung
 5-J-V: ca. 2.4 % des KP
 6-J-V: ca. 2.1 % des KP
 b) mtl. Wartungskosten
 ca. 0.8 % des KP

Programmiersprachen

DDC Serie 200: COBOL

Systemsoftware

Lizenzpflichtig:
 DOS 200, Cobol, Utilities

DDC Serie 200**Dialogsystem f. max. 16 BSA****System DDC 220**

(bis max. 224 KB)

Zentraleinheit 96 KB MOS	
inkl. Schrank und Tisch f. 1 BSA	
Bildschirmterminals 2000 Z	
Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI	
(inkl. Tisch)	
E/A-Anschluß für BSA und DRU	
zzgl.:	
Magnetplattensystem 2x5 MB (F/W)	2.296
Magnetplattensystem 2x14 MB (F/W)	2.843
Magnetplattensystem 2x25 MB (W/W)	3.618

System DDC 230

(bis max. 512 KB)

Zentraleinheit 128 KB MOS	
Schrank m. Test-Panel u. Tisch f. 1 BSA	
Bildschirmterminals 2000 Z	
Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI	
(inkl. Tisch)	
E/A-Anschluß für BSA und DRU	
zzgl.:	
Magnetplattensystem 2x14 MB (F/W)	3.233
Magnetplattensystem 2x25 MB (W/W)	3.998
Speicherausbau 32 KB	169
Speicherausbau 64 KB	245
Speicherausbau 128 KB	357

 DDC
 Fortsetzung

DM/Mt.
 6-J-L
 incl.W.

AUSBAU/PERIPHERIE

bs	Bildschirmarbeitsplätze	
	Bildschirmplatz 2000 Z	196
	E/A-Anschluß für 8 Bildschirme	160
	Erweiterungen zum Bildschirmplatz:	
	E/A-Anschluß für Drucker und Diskette	48
	DRU 340 Z/s, 132 Z/ZI	376
	Diskettenlaufwerk 256 KB	264
dr	Drucker	
	DRU 340 Z/s, 132 Z/ZI	406
	DRU 300 ZI/M, 132 Z/ZI	823
pl	Platenspeicher	
	PLA 2 x 5 MB (F/W)	832
	PLA 2 x 25 MB (W/W)	2.144
	PLA 2 x 50 MB (W/W)	2.438
	PLA 1 x 50 MB (W)	1.015
	(3. bzw. 4. LW)	
	PLA 2 x 70 MB (F/W)	2.585
	PLA 1 x 70 MB (W) (3. bzw. 4. LW)	1.066
	PLA 2 x 14 MB (F/W)	1.379
	PLA 4 x 14 MB (F/W)	1.644
	PLA 6 x 14 MB (F/W)	1.909
mb	Magnetbandgeräte	
	MBE 800/1600	1.111
sp	DFÜ-Anschluß	368

 DIETZ

DM/Mt.
 5-J-L
 incl.W.

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
 5-J-V: ca. 2.45 % des KP
 b) mtl. Wartungskosten
 ca. 0,7 % des KP

Programmiersprachen

C-Basic, Cobol, Fortran, Pascal

Systemsoftware

600/40: 250-300/Monat
 600/50: 300-350/Monat

Modelle 600/20, 600/30

s. CC-SELLER / Ausgabe BC

Dialog-Plattensystem DIETZ 600/40

Zentraleinheit 64 KB
 Magnetplatteneinheit 2 x 30 MB
 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z
 Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI
 mit PLA 2 x 60 MB
 (anstelle 2 x 30 MB)

3.963
4.710

Dialog-Plattensystem DIETZ 600/50

Zentraleinheit 128 KB
 Magnetplatteneinheit 2 x 30 MB
 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z
 Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI
 mit PLA 2 x 60 MB
 (anstelle 2 x 30 MB)
 Speichererweiterung auf 512 KB AA
 Speichererweiterung auf 1024 KB AA

4.457
5.213

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speichererweiterung auf 96 KB	170
	128 KB	290
	192 KB	690
	256 KB	980
bs	Bildschirmterminal 2000 Z (25x80)	250
pl	Magnetplatteneinheit 30 MB	992
	Magnetplatteneinheit 60 MB	1.339
	1 Floppy-Disk-LW 256 KB	340
	Magnetplatteneinheit 10 MB + ST	990
mb	Magnetbandeinheit	
	9-Spur, 800 BPI + ST	1.031
	Magnetbandeinh. 9-Spur, 1600 BPI + ST	1.620
dr	Serialdrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	317
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	410
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	880
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	1.565
lk	Lochkartenleser (80 SP) 285 K/M	433
ls	Lochstreifenleser 125 Z/s	197
	Lochstreifenstanzer 50 Z/s	313
sp	OCR-Lesepistole	380

DIGITAL EQUIPMENT

DM/Mt.

54-M-L
ohne W.**Nur Kauf oder Leasing möglich!**Mtl. Leasingrate ohne Wartung:
54-M-L: ca. 2.0% des KP**Programmiersprachen**

alle Systeme:

Assembler; Basic Plus; Cobol; RPG II;
Fortran; Algol; APL-SF; CPL;
Simula; Bliss; Snowball;
Jovial-73; Coral-66; Pascal**D 500**plattenorientiertes kommerzielles
Time-Sharing-System CTS 500
simultanes Arbeiten von bis zu
63 Terminals**D 532 (max. 32 Terminals)**ZE PDP 11/34: 256 KB (MOS)
PLA 20 MB (2 LW)
DEC writer 180 Z/s, 132 Z/ZI
Softw: CTS-500 level 3

2.412

D 536 (max. 32 Terminals)ZE: PDP 11/34: 256 KB (MOS)
PLA 67 MB
DEC writer 180 Z/s, 132 Z/ZI
Softw: CTS-500 level 3

3.774

D 548 (max. 63 Terminals)ZE: PDP 11/44: 512 KB (MOS) mit dual TU 58
PLA 56 MB (2 LW)
DEC writer 180 Z/s, 132 Z/ZI
Kommerz. Instruktions-Satz (Hardware)
Softw: CTS-500 level 3; Cobol

4.964

D 573 (max. 63 Terminals)ZE: PDP 11/70: 512 KB (MOS)
PLA 176 MB
DEC writer 180 Z/s, 132 Z/ZI
Softw: CTS-500 level 3

7.832

AUSBAU/PERIPHERIE

ze Speichererweiterung

32 KB-Modul 130
64 KB-Modul 260
128 KB-Modul 238
256 KB-Modul 368

dr Drucker

Matrixdrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI 81
Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 155
DRU 300/132 (64 Z) 705
DRU 600/132 (96 Z) 1.519
DRU 900/132 (64 Z) 1.423

DIGITAL EQUIPMENT

DM/Mt.

Fortsetzung 54-M-L
ohne W.**mb Magnetbandgeräte**MBE 800/9 (1 LW + ST) 893
2.-8. LW je 708
MBE 800-1600/9 (1 LW + ST) 1.115
2.-8. LW je 678**pl Plattenspeicher**Floppy-Disk 2 LW a/512 KB 231
PLA 10 MB + ST 383
2.-4. LW 5 MB je 312
PLA 28 MB + ST 860
2.-8. LW 28 MB je 624
PLA 67 MB + ST 1.414
2.-8. LW 67 MB je 1.025
PLA 176 MB + ST 2.400
2.-8. LW 176 MB je 1.687**sp Sonstige Peripherie**Bildschirm 1920 Z 130
Druck-Terminal (Hardcopy) 30 Z/s 80
BSC-Anschluß 241**DEC-System 1091**ZE 1280 KB (MOS) incl. 23.400
Konsolldrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI
Bildschirmkonsole 1920 Z
E/A-Prozessor f. MB; PLA
Platte 200 MB + ST
Interface f. 4 Front-End-Proz.
(FEP) PDP 11 und
16 asynchrone Anschlüsse**DEC-System 1090, 1099**ZE 1280 KB zzgl. so.o. 32.000
zus. Zentralprozessor 22.000**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze Zentraleinheit

Speichermodul 1280 KB (MOS) 3.520
(max. 20.480 KB)

lk Lochkartengeräte

LKL 300 340
LKL 1200 1.280

dr Drucker

DRU 300/132 (64 Z) 990
DRU 240/132 (96 Z) 990
DRU 1250/132 (64 Z) 3.000
DRU 925/132 (96 Z) 2.100**mb Magnetbandgeräte**MBE 120/800, 1600/9 (1 LW + ST) 1.660
2.-8. LW je 1.140

** MBE 780/1600, 6250/9 (1 LW + ST) 6.400

* MBE-TU 72: 780/1600, 6250/9 1.920

DIGITAL EQUIPMENT

Fortsetzung

DM/Mt.
54-M-L
ohne W.

pl	Plattenspeicher		
	PLA 200 MB, 2.-8. LW	je	1.680
	(max. 32 LW)		
dfv	Kommunikation/Netzwerke:		
	FEP, 48 KB		1.650
	max. 4 FEP (PDP 11)		
	16 Leitungen Multiplexor		250
	für den Terminalanschluß		

DEC-System 2020**2020-P**

	ZE 1280 KB (MOS)		
	PLA 67 MB + ST (1 LW)		
	Konsolmatrixdrucker 30 Z/s		
	16 asynchrone Leitungen		
	Betriebssystem TOPS-20		
	oder TOPS-10		7.100

2020-S

	wie 2020-P, jedoch mit		
	PLA 200 MB + ST (1 LW)		7.920

2020-JD

	ZE 1280 KB (MOS)		
	PLA 134 MB (2 LW) 8 ST		
	MBE 120/800, 1600/9 + ST		
	Konsol-Matrixdrucker 30 Z/s		
	16 asynchrone Leitungen		
	Betriebssystem		
	TOPS-20 oder TOPS-10		
	mit 5 Sprachcompiler nach Wahl		9.220

2020-KB

	wie 2020-GF, jedoch mit		
	PLA 400 MB + ST (2 LW)		10.900

2020-H

	Special APL-System:		
	Zentraleinheit 1280 KB (MOS)		
	Platte 67 MB (W) + ST (1 LW)		
	MBE 800/1600 BPI + ST (1 LW)		
	Konsol-Matrixdrucker 30 Z/s		
	16 asynchrone Leitungen		
	4 APL-Terminals (LA 37)		
	Betriebssystem		
	TOPS-20 oder TOPS-10		9.240

AUSBAU/PERIPHERIE SYSTEM 2020**ze Speichererweiterungen**

	(max. 2560 KB)		
	320 KB (MOS)		440
	640 KB (MOS)		880
	1280 KB (MOS)		1.760

lk Lochkartengeräte

	CD20-A LKL 300		340
	CD20-C LKL 1200		1.280
	DNHXX-E Erw. Schrank		430

DIGITAL EQUIPMENT

Fortsetzung

DM/Mt.
54-M-L
ohne W.

dr	Drucker		
	LP20-A DRU 300/132 (64 Z) + ST		990
	LP20-B DRU 230/132 (96 Z) + ST		990
	LP20-C DRU 900/132 (64 Z) + ST		2.100
	LP20-D DRU 660/132 (96 Z) + ST		2.100
	LA 180 Matrixdrucker 180 Z/s		220
mb	Magnetbandgeräte		
	max. 4 Laufwerke:		
	TAU77-E MBE 192/800, 1600/9		1.680
	1 LW + ST		
	2.-4. LW	je	1.160
pl	Plattenspeicher		
	max. 8 Laufwerke:		
	PLA 67 MB		1.082
	PLA 200 MB		1.680
sp	Sonstige Peripherie		
	zus. 8 Leitungen asynchron		140
	synchrone Leitung (bis 19,2 KB)		240
	VT 100 Bildschirm 1920 Z		106

DEC-System 2040 Grundsystem

	ZE 1280 KB (MOS)		17.600
	Konsoldrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI		
	od. Bildschirmkonsole 24 ZI a/80 Z		
	FEP PDP 11, 56 KB		
	für Konsole, Diagnose,		
	Papierperipherie u. Kommunikation		
	16 Terminalanschl. (50-9600 Baud)		
	2 Datenkanäle (je 3.750 KB/s)		
	2 ST f. PLA und MBE		
	1 PLA 200 MB		
	1 MBE 60/120, 800/1600, 9		

DEC-System 2060 Grundsystem

	wie Mod. 2040, jedoch		22.900
	ZE 1280 KB + Cache (MOS)		

AUSBAU/PERIPHERIE**ze Zentraleinheit**

	Speichermodul 1280 KB (MOS)		3.520
	Speichermodul 14 MB (MOS)		25.000

lk Lochkartengeräte

	LKL 300		340
	LKL 1200		1.280

dr Drucker

	DRU 300/132 (64 Z)		990
	DRU 230/132 (96 Z)		990
	DRU 1200/132 (64 Z)		2.100
	DRU 925/132 (96 Z)		2.100

DIGITAL EQUIPMENT
 Fortsetzung

DM/Mt.
 54-M-L
 ohne W.

mb Magnetbandgeräte

1 MBE 60/120, 800/1600, 9
 2.-8. LW je 1.660
 1.140

MBE 96/192, 800/1600, 9
 1 LW + ST 6.400
 2.-8. LW je 1.920

pl Plattenspeicher

PLA 67 MB 1.082
 PLA 200 MB 1.680

dfv Terminals

8 Terminalanschlüsse 295
 8 Terminalanschlüsse (Erw.) 88
 Terminals:
 VT 100 Bildschirm 1920 Z 106
 Druckterminal 30 Z/s 188

ELBIT

DM/Mt.
 5-J-L
 incl.W.

Kaufpreis

ca. 34.5 x 5-J-L incl. W.

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
 5-J-V: ca. 2.2% des KP
 b) mtl. Wartungskosten
 ca. 0.8% des KP

Programmiersprachen

Datapact-Systeme:
 Assembler, Cobol, RPG II, Fortran

Systemsoftware

Betriebssystem
 incl. Compiler: DM 9.285 (EZ)

ELBIT DATAPACT

Zentraleinheit mit
 Real-Time-Uhr, Stromversorgung,
 Mapping-Memory-Management
 Hardware-Multiplikation/Division
 16 Interrupt-Ebenen
 separater 64 KB System-Schnellspeicher
 bis 6 E/A-Kanäle, bis 4 DMA-Kanäle
 ausbaufähig bis 512 KB
 Konsol-BSA 1920 Z

DATAPACT B

(f. Stapelbetrieb)
 ZE 64 KB
 1 Konsol-BSA 1920 Z
 Platte 2 x 4.5 MB (F/W)
 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 1.938

DATAPACT B/O

(f. Stapel- u. Dialogverarbeitung)
 ZE 128 KB
 (64 KB f. Anwender)
 1 Konsol-BSA 1920 Z
 1. BS-Terminal 1920 Z
 Platte 2 x 4.5 MB (F/W)
 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 2.254

DATAPACT S

(f. Dialogverarbeitung)
 ZE 128 KB
 (64 KB f. Anwender)
 1 Konsol-BSA 1920 Z
 1. BS-Terminal 1920 Z
 Platte 2 x 10.1 MB (F/W)
 (ausbaufähig mit 10 MB (F) bis 60 MB)
 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 2.470

	DM/Mt. 5-J-L incl.W.
ELBIT Fortsetzung	
DATAPACT M wie Mod. S, aber Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	2.967
DATAPACT L ZE 128 KB (64 KB f. Anwender) 1 Konsol-BSA 1920 Z 1. BS-Terminal 1920 Z Platte 2 x 50 MB (W/W) Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	4.522
INTERPACT S (RJE- und RJC-Kommunikationsstation) (IBM 2780/3780) ZE 64 KB 1 Konsol-BSA Platte 2 x 4.5 MB (F/W) 1 Konsol-BSA 1920 Z Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI Bisynchron-Kommunikations- Steuereinheit (bis 9600 bps)	2.148
AUSBAU/PERIPHERIE	
ze PACT-Grundeinheit 64 KB Kernspeicher (max. 512 KB)	1.005 228
Kommunikationscontroller:	
IBM MOD	120
CDC, ELBIT MOD	111
bs Bildschirme (max. 32) BSA 1920 Z (24 x 80) ST f. 8 Einheiten	123 88
ls Lochstreifenein- u. -ausgabe	111
dr Drucker (max. 2) DRU 300/132 DRU 600/132 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI Matrixdrucker 60 Z/s, 132 Z/ZI	996 1.287 444 244
pl Plattenspeicher (max. 8)	
* PLA 50 MB (W)	1.336
* PLA 20 MB (F/W)	945
* PLA 10 MB (F)	105
* PLA 10 MB (F/W)	705
** Steuereinheit 5.-8. Platte	195
Diskettenstation 256 KB 1. LW	306
Diskettenstation 256 KB 2. LW	88
mb Magnetbandgeräte (max. 4) MBE 45/800, 1600 1. LW MBE 45/800, 1600 2. LW MBE 25/800, 1600 1. LW MBE 25/800, 1600 2. LW	1.524 969 1.164 561

	DM/Mt. 54-M-M incl.W.
GIER ELECTRONICS	
Leasing mtl. Leasingrate ohne Wartung 54-M-V: ca. 2.49 % des KP 36-M-V: ca. 3.51 % des KP	
Wartung mtl. ca. 0.5 bis 0.8 % des KP	
Programmiersprachen Assembler, Basic, Cobol RPG II, Dababus	
ARC-SYSTEM	
4634 Dateirechner 8 KB Systemspeicher 120 KB Anwenderspeicher T + Bildschirmkonsole 960 Z 2 MB-Kassetten-LW Magnetplatten 2 x 10 MB Kanalsteuereinheit	3.729
4644 wie 4634, jedoch Magnetplatte 2 x 25 MB	5.375
4654 wie 4634, jedoch Magnetplatte 2 x 60 MB	6.425
4638 ARC-SYSTEM bestehend aus: 4634 Dateirechner 2 x 6010 Anwendungsrechner 9485 Kanalverbinder 9462 Multiplexer f. 8 Datenstationen	5.350
4658 ARC-SYSTEM wie 4638, jedoch 4654 Dateirechner	7.128
4735 Dateirechner Zentraleinheit 256 KB T + Bildschirmkonsole 960 Z 2 MB-Kassetten-LW Magnetplatten 2 x 10 MB Kanalsteuereinheit	4.283
4745 wie Mod. 4735, jedoch Magnetplatte 2 x 25 MB	5.770
4755 wie Mod. 4735, jedoch Magnetplatte 2 x 60 MB	6.820
1820 Dateirechner Zentraleinheit 1800 mit 128 KB T + Bildschirm 1920 Z 1 Diskette 512 KB Magnetplatte 10 MB (W) Kanalsteuereinheit	2.311

GIER ELECTRONICS

Fortsetzung

DM/Mt.
54-M-M
incl.W.**6010 Anwendungsrechner**

4 KB Systemspeicher	
60 KB Anwenderspeicher	
T + Bildschirm 960 Z	
Kanalsteuereinheit	1.102

6020 wie 6010, jedoch	
120 KB Anwenderspeicher	1.573

6040 wie 6010, jedoch 256 MB	2.012
------------------------------	-------

3812 ARC-Arbeitsplatz 60 KB	578
-----------------------------	-----

3822 ARC-Arbeitsplatz 120 KB	825
------------------------------	-----

3810 Anwendungsrechner

4 KB Systemspeicher	
60 KB Anwenderspeicher	
T + Bildschirm 1920 Z	753

3820 wie 3810, jedoch	
120 KB Anwenderspeicher	1.223
Kanalverstärker	112

4645 IBM-Kanal-Interface

6010 Anwendungsrechner	
ARC-Kanalsteuereinheit	
IBM-MPX-Interface	2.589

PERIPHERIE f. ARC-SYSTEM

dr Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	320
Matrixdrucker 330 Z/s, 132 Z/ZI	567
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	1.138
Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	1.527
Zeilendrucker 900 ZI/M, 132 Z/ZI	2.925
lk Lochkartenleser 300 K/M	690
mb MBE 800 BPI/9-Spur	1.160
MBE 1600 BPI/9-Spur	1.256
pl Magnetplatte 2 x 10 MB	1.096
Magnetplatte 1 x 25 MB	1.128
Magnetplatte 1 x 60 MB	1.340
sp DFÜ-Steuereinheit BSC/SDLC	180
Bildschirm 1920 Z	164

HERZKE COMPUTER

DM/Mt.

HCS 2000

Zentraleinheit 64 KB	
Platte 12.5 MB (F/W)	
2 Bildschirmarbeitsplätze 1920 Z	
Nadeldrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	2.607
3.-17. Bildschirm 1920 Z je	290

AUSBAU/PERIPHERIE

ze Speichererw. von 64 auf 96 KB	421
Speichererw. von 64 auf 128 KB	711
DFÜ-Einrichtung	188

HERZKE COMPUTER

Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

dr 2. Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	444
Drucker 132 Z/ZI (Groß/Klein)	479
Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	1.015
pl 2.-4. Platte 12.5 MB (F/W) je	696
Platte 64 MB (anstelle 12.5 MB)	986
Platte 2 x 40 MB (anstelle 12.5 MB)	1.798
Platte 2 x 80 MB (anstelle 12.5 MB)	2.262
mb Magnetband 45/1600/9	1.334

HEWLETT PACKARD

DM/Mt.

54-M-L
incl. W.**Leasing**

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
4,5-J-V: ca. 2.1% des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0.7% des KP

Programmiersprachen**HP 250:**

Basic

HP 300:

RPG, Basic, System Language

HP 3000/30, 33:Basic, Cobol, RPG, Fortran,
SPL (System Progr. Lang.)**HP 3000 Serie III**Basic, Cobol, RPG, Fortran,
SPL und APL**HP 250 (max. 6 BSA)**

(Vertrieb nur über Händler)

Standardkonfiguration incl.	ab	1.737
-----------------------------	----	-------

Systemtisch mit

Konsolbildschirm 1920 Z

1 Disketten-LW 1.2 MB

Winchester Platte 12 MB

128 KB Systemspeicher

64 KB Anwenderspeicher

Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI

Datenbanksystem IMAGE

Abfragesprache QUERY

Maskengenerator FORMS

Ausbau

AA

64 KB Anwenderspeicher

Plattenspeicher 20 MB (F/W)

(max. 2 LW)

Zeilendrucker 400 ZI/M, 132 Z/ZI

2649 D Bildschirmterminal 1920 Z

HEWLETT PACKARD
 Fortsetzung

DM/Mt.
54-M-L
incl.W.
HP 300 (max. 16 BSA)

Standardkonfiguration incl. Zentraleinheit mit 256 KB Hauptspeicher (MOS) Konsolbildschirm 1920 Z E/A-Kanal f. 8 Peripheriegeräte Diskettenlaufwerk 1 MB Platten-LW 20 MB (W) Datenbanksystem IMAGE	3.066
Ausbau	
Speichermodul 128 KB (max. 1024 KB)	178
Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	284
Zeilendrucker 400 ZI/M, 132 Z/ZI	787
2645A Bildschirmterminal	240
Platten-LW 50 MB (max. 490 MB)	863

HP 3000 Serie 30

ZE mit 256 KB (MOS) incl. Systembildschirm 1920 Z Plattenspeicher 20 MB (F/W) Floppy-Disk 1.2 MB 4 asynchr. Terminalanschlüsse Power-Fail-Recovery System-Echtzeituhr Memory-Error-Correct 1 E/A-Kanal Betriebssystem MPE III Datenbanksystem IMAGE, Utilities	3.750
--	-------

HP 3000 Serie 33

ZE mit 256 KB (MOS) incl. Systembildschirm 1920 Z Plattenspeicher 20 MB (F/W) Floppy Disk 1.2 MB 8 asynchr. Terminalanschlüsse Power-Fail-Recovery, System-Echtzeituhr Memory-Error-Correct 2 E/A-Kanäle Betriebssystem MPE III Datenbanksystem IMAGE, Utilities	4.320
Ausbau	
Speichererw. auf:	
512 KB	311
768 KB	622
1024 KB	933
PLA 50 MB (anst. 20 MB) +	160
PLA 120 MB (anst. 20 MB) +	390

HEWLETT PACKARD
 Fortsetzung

DM/Mt.
54-M-L
incl.W.
HP 3000 Serie III

Zentraleinheit 256 KB incl. 2621A Bildschirmkonsole 1920 Z 7920M Platten-LW 50 MB 7970E MBE 75/1600/9 E/A-Multiplexer System-Echtzeituhr Power-Fail-Recovery Memory-Error-Correct 15 Terminalanschlüsse Betriebssystem MPE III Datenbanksystem IMAGE, Utilities	7.427
Ausbau	
Speichererw. auf:	
505: 512 KB	314
506: 768 KB	627
507: 1024 KB	940
509: 1536 KB	1.700
511: 2048 KB	2.327
PLA 120 MB (anst. 50 MB) +	237

PERIPHERIE HP 3000

lk Lochkartengeräte		
30106 A	LKL 600	620
ls Lochstreifengeräte		
30104 A	LSL 500 (5/6/7/8 Kanal)	269
30105 A	LSS 75	428
mb Magnetbandgeräte		
7970 E	MBE 72/1600/9 (45 ips) für Serie 33 für Serie III	917 683
dr Drucker		
30209 A	DRU-Steuereinh.	89
2608 A	Matrixzeilen-DRU/Plotter 400/132	597
2613 A	DRU 300/132	1.016
2617 A	DRU 600/132	1.276
2619 A	DRU 1000/132	1.521
2631 A	Matrixdr. 180 Z/s, 132 Z/ZI	271
pl Plattenspeicher		
7920 S	PLA 50 MB (W)	826
7925 S	PLA 120 MB (W)	1.090
bs Bildschirmterminals		
Direktanschluß für Datensichtstation:		
30018 A	Terminalcontroller für Anschl. von 4 Terminals	106
30032 B	Asynchr. Terminal Contr. für bis zu 16 Terminals (max. 4 anschließbar)	205
Bildschirme:		
2621 A	Bildschirm 1920 Z (mit 4 KB Speicher)	122
2621 P	Bildschirm 1920 Z mit integr. Thermodr. 120 Z/s	196

HEWLETT PACKARD			
Fortsetzung			
		DM/Mt.	
		54-M-L	
		incl.W.	
2640 B	BS 1920 Z m. 4 KB Speich.		193
2645 A	BS 1920 Z m. 8 KB Speich.		246
2648 A	Graf. BS 1920 Z mit 12 KB Speicher		359
Zusatz:	2 Kassetten-LW		103
2647 A	Graf. BS incl. 2 Kassetten-LW; max. 220 KB		595
2635 A	Terminaldrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI		287
sp	Sonstige Peripherie		
30126 A	Plotter-Interface		114
7260 A	Opt. Markierungsleser	ab	446
	Intelligent Network Processor (INP)		342

HONEYWELL-BULL			
Fortsetzung			
		DM/Mt.	

Miete incl. W.

1-J-V:	100 %
5-J-V:	90 % (s. Preisspalte)
6-J-V:	85 %

Programmiersprachen

DPS 8: Cobol, RPG II, Fortran, Basic,
PL/1, APL, Algol, GMAP
Syst. 6: Cobol, Fortran, BASIC, RPG II

Systemsoftware**DM/Mt. 61/DPS**

224	BS GCOS 61/DPS incl. Utilities
154	COBOL
290	FORTRAN
77	BASIC

SYSTEM 62

OB	BS GCOS/62
OB	TPS
135	IPS
384	COBOL 74
173	RPG II
343	FORTRAN

SYSTEM 64

438	BS GCOS/64
742	TDS 64 (Standard)
1.241	TDS 64 (Erweiterter TP)
545	IDS II
715	BASIC
187	COBOL
233	RPG II
161	FORTRAN

HONEYWELL BULL			
Fortsetzung			
		DM/Mt.	
		1-J-M	
		incl.W.	
DPS 7			
1.382	BS GCOS 64		
501	Utilities		
408	IDS II		
126	Sort/Merge		
686	BASIC		
166	COBOL		
222	RPG II		
306	FORTRAN		
508	TDS/64		
849	-Erweiterung		
AA	PL/1		

DPS 8

1.522	GCOS 8 - 21 Support L2: 1.877; L3: 2.470
464	COBOL 74
556	FORTRAN
506	PL/1
235	RPG II
1.398	APL-Interpreter

EZ SYSTEM 6

4.455	BS Executive
743	T- u. V-Routinen
356	Plattensort
12.474	COBOL
12.177	RPG II
3.861	FORTRAN
AA	BASIC

SERIE 60**SYSTEM 61/DPS**

Zentraleinheit incl.	
64 KB MOS Zentralprozessor mit 48 KB Mikro/Makro-ROM	
24 KB MOS Terminalprozessor mit 12 KB Mikro/Makro-ROM	
System-Disketten-LW	
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	1.229

AUSBAU/PERIPHERIE**ze ZE-Erweiterung**

Anwender-E/A auf System-Diskette	149
ZE-Erw. von 64 auf 96 KB	376
Hauptspeichererw. im Terminalproz. von 24 auf 56 KB	211
Adapter für 4 asynchr. Leitungen	237
zus. Adapter für 4 asynchr. Leitungen (max. 3 möglich)	119
Adapter für synchrone Leitungen	286

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
1-J-M
incl.W.

pl	Plattenspeicher	
	PLA 2 x 11,5 MB (F/W)	638
	Erw. um 11,5 MB auf 34,5 MB	521
	Erw. um 34,6 MB auf 69,1 MB	511
	Erw. um 69,1 MB auf 138,2 MB	695
	1. Platten-Doppeleinheit:	
	PLA 2 x 14,4 MB (W/W) incl.	
	ZE-Erw. von 64 auf 96 KB	1.800
	Erw. um 28,8 MB auf 2 x 28,8 MB	799
	Erw. um 57,6 MB auf 2 x 57,6 MB	494
	2. Platten-Doppeleinheit:	
	PLA 2 x 28,8 MB (W/W)	902
	Erw. um 57,6 MB auf 2 x 57,6 MB	537
dr	Drucker	
	Drucker 40 Z/s, 132 Z/ZI	332
	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	405
	Drucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	596
	Einzelblatteinzug	95
	Drucker 100 ZI/M, 132 Z/ZI	917
	Drucker 180 ZI/M, 132 Z/ZI	1.210
	Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	1.572
	Drucker 400 ZI/M, 120 Z/ZI	2.561
	Drucker 600 ZI/M, 120 Z/ZI	3.235
	Drucker 800 ZI/M, 120 Z/ZI	3.649
	zus. 16 Druckpositionen für 120 Z/ZI	105

SYSTEM 62**5-J-M****62/25 Basiskonfiguration**

	Basiskonfiguration, bestehend aus Zentraleinheit 256 KB Hauptspeicher Systemkonsole mit Tastatur und Matrixdrucker 30 Z/s Disketteneinheit Magnetplattensteuereinheit und Adressset für die ersten 2 Magnet- platteneinheiten Magnetplattendoppelspeicher mit 2 LW a/ 40 MB Adressset für 600 ZI/M Drucker Drucker 600 ZI/M, 136 Z/ZI Integr. DFV-ST f. 6 x 2 Leitungen synchrone oder asynchrone Übertragung	5.936
--	---	-------

se	Speichererweiterung je 64 KB (bis max. 512 KB)	109
-----------	---	-----

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl.W.

62/35 Basiskonfiguration

	Basiskonfiguration, bestehend aus Zentraleinheit 384 KB Hauptspeicher Systemkonsole mit Tastatur und Matrixdrucker 30 Z/s Disketteneinheit Magnetplattensteuereinheit und Adressset für die ersten 2 Magnetplatteneinheiten Magnetplattendoppelspeicher mit 2 LW a/ 40 MB Adressset für 600 ZI/M-Drucker Drucker 600 ZI/M, 136 Z/ZI Integr. DFV-ST f. 6 x 2 Leitungen synchrone oder asynchrone Übertragung	6.672
se	Erhöhung CPU-Geschwindigkeit Speichererweiterung je 128 KB (bis max. 1024 KB)	644 218

Zusatzeinrichtungen 62/25 u. 62/35

	Gleitkommaeinrichtung	32
	2. Disketteneinheit	180
	Erhöhung der Schreibgeschw. Konsolldrucker von 30 auf 120 Z/s	284

ZE-Anschlüsse (Adresssets)**f. 62-Peripherie:**

	f. CRU 0600, 1050, 0300, 0500	235
	f. PCU 120	270
	f. 2. Drucker:	
	PRU 0200/0300	113
	PRU 0440/0640	479
	PRU 0840	872
	PRU 1200, 1600	871
	f. MTU 0100-0201 (f. max. 6 LW)	995
	f. MSU 032x/033x (f. 2 zus. LW)	30
	f. MSU 0390 (max. 4 LW)	524

PERIPHERIE SYSTEM 62**lk Lochkartengeräte**

	CRU 0300	LKL 300 (80 Sp.)	782
	CRU 0500	LKL 500 (80 Sp.)	1.081
	CRU 1050	LKL 1050 (80 Sp.)	1.560
	PCU 120	LKS 100 (80 Sp.)	1.418

dr Drucker

	PRU 0200	DRU 180/132	995
	PRU 0300	DRU 300/132	1.137
	PRU 0440	DRU 400/120-136	1.909
	PRU 0640	DRU 600/120-136	2.605
	PRU 0840	DRU 800/120-136	2.906
	PRU 1200	DRU 1200/136-160	3.521
	PRU 1600	DRU 1600/136-160	4.740

HONEYWELL-BULL

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl.W.

mb Magnetbandgeräte

MTU 0100*	MB-Doppelein. 30/1600/9	920
MTU 0101**	MB-Doppelein. 30/1600/9	828
MTU 0200*	MB-Doppelein. 60/1600/9	1.322
MTU 0201**	MB-Doppelein. 60/1600/9	1.191
Zusätze für MTU: BPI/Spur		
1600/9		156
1600/800/9		217
200, 556, 800/7		230

* Haupt-Doppeleinheit

** Zusatz-Doppeleinheit

pl Plattenspeicher

MSU 0322	PLA 2 x 40 MB	1.996
MSU 0332	PLA 2 x 80 MB	2.218
MSU 0390	PLA 1 x 300 MB	851

SYSTEM 64 / DPS**DPS-2**

ZE 512 KB	5.792
-----------	-------

DPS-4

ZE 512 KB	7.484
-----------	-------

DPS-6

ZE 768 KB	10.023
-----------	--------

für alle Modelle:

Gleitkomma erw.	285
-----------------	-----

Hauptspeichererw. 256 KB	212
--------------------------	-----

ZE-Anschlüsse (Addresssets):

f. LKL CRU 0301/0501/1050	306
f. DDU 4050/4051	81
f. LKLS CCU 0400	194
f. LKS PCU 0120	183
f. DRU PRU 1600, 0845, 1045	225
f. DRU PRU 0645	68
f. BLL DHU 0803/0814	459
f. MBE MTU 0104-0200	
für die ersten 4 LW	334
für 4 zus. LW	334
f. MBE MTU 0430, 0530	600
f. PLA MSU 0405/0455 2 Platten	192

Zusätze:

2. Service-Prozessor	1.101
2. Magnetband-Prozessor	1.072
2. Magnetplatten-Prozessor	1.470

Kommunikationsprozessoren**für den Anschluß an System 64/DPS**

DCP 7102	ZE 192 KB	1.328
DCP 7103	ZE 256 KB	3.166
DCA 7102	Anschl. an 64 DPS	220
DCC 7101	Leitungsadapter für bis zu 4 DCF 7101	128

HONEYWELL-BULL

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl.W.

DCF 7101	Doppelkanal asynchron 9.600 bps	54
DCF 7102	Doppelkanal synchron 9.600 bps	100
DCF 7104	HDLC-Kan. 10.800 bps	72
DCF 7105	HDLC-Kan. 56.000 bps	197
DCF 7107	Kan. synchr. für X21- Schnittstelle 9.600 bps	184
DCF 7130	Down Line Load-Opt.	132
DDS 7101	Diskette 256 KB (1 LW)	268
DDS 7102	Diskette 2 x 256 KB (2 LW)	447
CSU 7101	Konsolldrucker 30 Z/s	275

PERIPHERIE SYSTEM 64 / DPS**lk Lochkartengeräte**

CRU 0301	LKL 300	782
CRU 0501	LKL 500	1.081
CRU 1050	LKL 1050	1.560
CCU 0400	LKLS 400/120	1.997
PCU 0120	LKS 100	1.418

dr Drucker/Belegleser

PRU 0645	DRU 600/120	1.062
PRU 0845	DRU 800/120	2.120
PRU 1045	DRU 1000/120	2.246
PRU 1600	DRU 1600/136	4.740
PRU 1600	DRU 1600/160	4.979
PRB 0500	Standard-Druckband	279
DHU 0803	Belegleser 830 DO/M	3.605
DHU 0814	Belegleser/Sortierer 830 DO/M	3.820

mb Magnetbandgeräte

MTU 0104	MBE-Doppeleinheit (2 LW) 30/1600/9	722
MTU 0105	zus. Doppeleinheit (2 LW) an MTU 0104	650
MTU 0200	MBE-Doppeleinheit (2 LW) 60/1600/9	1.304
MTU 0201	zus. Doppeleinheit (2 LW) an MTU 0200	1.191
MTU 0430	MBE 120/1600/9 (1 LW)	1.064
MTU 0530	MBE 200/1600/9 (2 LW)	1.418
einf./dopp. Zeilendichte		
f. MTU 0430, 0530	ab	256

pl Plattenspeicher

MSU 0405	PLA 100 MB (W)	719
MSU 0455	PLA 200 MB (W)	786
DDU 4040	Disketten-Einzel-LW	178
DDU 4041	Disketten-Doppel-LW	303

dfv Datenfernverarbeitung

DCC 4300	zus. Netzwerk-ST für 15 Leitungen	457
----------	--------------------------------------	-----

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
2-J-M
incl.W.

SYSTEM DPS 7
DPS 7/60

Zentraleinheit mit 2 MB Hauptsp.	
Systemkonsole mit BS	
Wartungs-Disketteneinheit	
Fernwartungs-Anschluß	
Serviceprozessor mit E/A-Proz.	
Integr. PLA-Proz. mit E/A-Proz.	
2 zus. E/A-Proz.	17.179
Hauptsp.-Erw. 1 MB	954

DPS 7/70

Zentraleinheit mit 2 MB Hauptsp.	24.224
sonst wie bei DPS 7/60	

DPS 7/80

Zentraleinheit mit 3 MB Hauptsp.	38.717
sonst wie bei DPS 7/60	

Modellunabhängige Komponenten

CMM 4801	Hauptsp. Erw. 1 MB (f. DPS 7/70, 7/80)	1.909
CPF 4807	Addressset f. 4 weitere E/A-Proz.	248
CPF 4809	Addressset f. 9.-12. E/A-Proz.	896
CPF 4808	1 E/A-Prozessor	274
Serviceprozessor/-Peripherie		
URP 4380	zus. Serviceprozessor	1.223
CSF 4104	Konsoldrucker für Wartungskonsole	328
CSF 4105	zus. Systemkonsole	260
URA 4324	Addressset für zus. Systemkonsole	271

Netzwerksteuerung

DCC 4380	Netzwerksteuerung für 15 Leitungen	508
----------	---------------------------------------	-----

Kommunikationsprozessor

DATANET 7100

DCP 7102	ZE incl. 192 KB Hauptsp.	1.475
DCP 7103	ZE incl. 256 KB Hauptsp.	3.518

PERIPHERIE DPS/7

lk Lochkartengeräte

CRU 0301	LKL 300	869
CRU 0501	LKL 500	1.201
CRU 1050	LKL 1050	1.733
PCU 0120	LKS 100	1.575

bl Belegverarbeitung

DHU 0803	Belegleser 830 Dok./M	4.006
DHU 0814	Belegleser 830 Dok./M	4.244

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
2-J-M
incl.W.

dr Drucker

* PRU 1600	DRU 1600/136	5.267
	24 zus. Druckpos. f. 1600	266
* PRU 1045	DRU 1000/136	2.495
* PRU 0845	DRU 800/136	2.355
** URA 4312	Anschl. f. 0845/1045/1600	250
	Standard-Druckband	310

mb Magnetbandgeräte

** MTB 4280	Magnetbandprozessor incl. Anschl.f. 8 LW 800/1600 BPI	2.029
** MTB 4480	Magnetbandprozessor incl. Anschl. f. 8 LW 800/1600/6250 BPI	2.924
* MTU 0430	MBE 120/1600/9 (1 LW)	ab 1.466
* MTU 0530	MBE 200/1600/9 (1 LW)	ab 1.859
* MTU 0335	MBE 234/1600, 6250	1.582
* MTU 0435	MBE 468/1600, 6250	1.765
* MTU 0535	MBE 781/1600, 6250	2.009

pl Magnetplatensysteme

**	1. PLA-Prozessor	OB
** MSP 4580	zus. PLA-Prozessor f. 3 PLA-Anschlüsse	1.998
* MSU 0405	PLA 100 MB (W)	799
* MSU 0455	PLA 200 MB (W)	873
	MSF 0006 Doppelanschl. in 0405/0455	134
* MSU 0555	PLA 2 x 635 MB (F)	2.398
DDU 4055	Disketten-Einzel-LW	286
DDU 4056	Disketten-Doppel-LW (Anschluß an zus. Service-Proz.)	415

SYSTEM DPS/8
Zentralsysteme
DPS 8/46

2-J-M
incl. W.

Zentralsystem (freistehend) incl. 1 Prozessor 1 Systemsteuereinheit mit 2 MB 1 IOM	13.737
Redundanzoption f. DPS 8/46 bestehend aus: 1 zus. Prozessor 1 Systemsteuereinheit mit 2 MB 1 IOM	18.711

DPS 8/52

Zentraleinsystem (freistehend) incl. 1 Prozessor 1 Systemsteuereinheit mit 2 MB 1 IOM	22.473
Redundanzoption f. DPS 8/52 bestehend aus: 1 zus. Prozessor 1 Systemsteuereinheit mit 2 MB 1 IOM	32.936

HONEYWELL-BULL
Fortsetzung
DM/Mt.
2-J-M
incl.W.
DPS 8/70

Zentralsystem (freistehend) incl.	53.310
1 Prozessor	
1 Systemsteuereinheit mit 2 MB	
1 IOM	
Zus. Prozessor DPS 8/70 incl. Adapter	44.221
Zus. SCU f. DPS 8/70 incl. Adapter	2.358
Zus. IOM f. BPS 8/70 incl. Adapter	11.276

Hauptspeicherausbau

CMM 8012	2 MB	5.040
	(f. DPS 8/52, 8/70)	
CMM 8013	4 MB	10.080
	(f. DPS 8/52, 8/70)	
CMM 8014	8 MB	20.160
	(f. DPS 8/70)	

ZE-Zusatzeinrichtungen

CSU 6601	Systemkonsole BSA 1920 Z	803
	incl. Drucker 120 Z/s	
URP 0600	freist. Basis-Peripherie-	
	Prozessor f. 4 Einheiten	1.937
URP 0602	Integr. Basis-Peripherie-	
	Prozessor f. 4 Einheiten	1.498
URA 0050	Adressset f. LKS PCU 0120	387
URA 0052	Adressset f. LKL CRU 1050	729
URA 0056	Adressset f. LKL CRU 0501 A	08
URA 0054	Adressset f. DRU PRU 1200	1.504
URA 0057	Adressset f. DRU PRU 1042	247
URA 0055	Adressset f. DRU PRU 1600	1.504
URF 0040	Adressset-Erw. f. weitere	70
	3 Basis-Peripherie-Einheiten	
URF 0041	2. Datenkanal (umschaltbar)	601
	incl. IOM-Kanal	

PERIPHERIE DPS/8**dr Drucker**

PRU 1042	DRU 1000/136	2.495
PRU 1200	DRU 1200/136	3.839
PRU 1600	DRU 1600/136	5.168
PRB 0500	Standard-Druck-Band (63 Z)	305
	(f. PRU 1042, 1200, 1600)	
PRF 0022	24 zus. Druckpositionen	261
	(f. PRU 1200, 1600)	

lk Lochkartengeräte

CRU 0501A	LKL 500	1.178
CRU 1050	LKL 1050	1.701
PCU 0120	LKL 120	1.546

mb Magnetbandgeräte

Magnetbanduntersystem MTP 0610:		
MTP 0610	MBE-Prozessor	1.932
	incl. IOM-Kanal	
MTA 1142	Adressset f.4 MBE-Stationen	08
MTF 1141	2. simultaner Datenkanal	
	f. MTP 0610 incl. IOM-Kanal	1.35

HONEYWELL-BULL
Fortsetzung
DM/Mt.
2-J-M
incl.W.
Magnetbandeinheiten:

MTU 0431	MBE 120 KB/s, 75 ips	1.160
MTU 0531	MBE 200 KB/s, 125 ips	1.546
MTU 0610	MBE 1250 KB/s, 200 ips	1.623
Zusatzeinrichtung Zeichendichte:		
9-Sp., 1600 BPI-PE		278
9-Sp., 1600 BPI-PE/800 BPI-NRZI		356
(f. 0431, 0531)		
9-Sp., 6250 BPI-GCR/1600 BPI-PE		670
(f. 0610)		

pl Plattenspeicher

Magnetplattenuntersystem MSP 0610:		
MSP 0601	freist. PLA-Prozessor	5.803
	incl. IOM-Kanal	
MSF 1021	2. simultaner Datenkanal	3.743
	incl. IOM-Kanal	
	f. MSU 0400/0402/0451 A	
MSA 1040	Adressset f. 4 MSU 0451 A	402
MSA 1041	Adressset f. 2 MSU 05xx	440
Magnetplatteneinheiten:		
MSU 0501	PLA 1400 MB (2 x 700 MB F)	2.538
MSU 0500	PLA 800 MB (2 x 400 MB F)	2.207
MSU 0451 A	PLA 200 MB (W)	949
Magnetplattenprozessoren:		
MSP 0609	PLA-Prozessor, freistehend,	
	incl. Adapt. f. 8 MSU 05xx	
	(Doppelkanal)	3.310
MSP 0607	PLA-Prozessor, freistehend,	
	incl. Adapt. f. 4 MSU 05xx	1.997
MSF 1040	Device Adapt.f. 8 MSU 0451A	253

DATANET 7100

DCP 7102	Zentraleinheit 192 KB	1.475
DCP 7103	Zentraleinheit 256 KB	3.518

Zusatzeinrichtungen:

DCA 7101	System 66-Anschluß	369
DCA 7102	System 64-Anschluß	244
DCC 7101	Leitungsadapter	142
	für bis zu 4 DCF 7101	
DCE 7102	Anschlußerw. f. DCP 7102	119
DCE 7103	Anschlußerw. f. DCP 7103	187
DCE 7104	Leistungserhöh. f. DCP 7102	1.001
DCF 7101	Doppelk. asynchr.(9600 bps)	60
DCF 7102	Doppelk. asynchr.(9600 bps)	111
DCF 7103	Breitbandleitung 72000 BPS	204
DCF 7104	HDLC-Kanal 10800 BPS	80
DCF 7105	HDLC-Kanal 56000 BPS	219
DCF 7107	Kanal synchron für	204
	X21-Schnittstelle, 9600 BPS	
DCF 7130	Down Line Load-Option	147
DCM 7100	Speichererw. um 64 KB	233
DCM 7101	1. Speichererw. um 128 KB	700
DCM 7102	2. Speichererw. um 128 KB	467
DDS 7101	Diskette 256 KB	298
DDS 7102	Diskette 2 x 256 KB (2 LW)	497
CSU 7101	Konsole 30 Z/s	306

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
 incl. W.

SYSTEM 6**Modell 23**

mit Bus für 5 Steckkarten: ZE 128 KB	673
mit Bus für 9 Steckkarten: ZE 128 KB	694
Megabuserweiterung f. 4 Steckkarten	118
Speichererweiterung 32 KB	125
Speichererweiterung 64 KB	225
Hauptspeichersicherung	43
Gerätemoduln:	
für 1 Konsole	27
für 2 Konsolen	60
für Diskette	119
für Drucker	62

Modell 33

ZE (ohne Speicher: 16-128 KB) mit - Megabus für 5 Steckkarten	407
- Megabus für 10 Steckkarten	517
Zusätze:	
Ausbausatz	
f. Mod. 33 auf Mod. 43 (ohne MMU)	508
f. Mod. 33 auf Mod. 43 (mit MMU)	448
f. Mod. 33 auf Mod. 53	1.080
Programmüberwachung	36

Modell 43

ZE (ohne Speicher: 32-2048 KB) mit Megabus für 5 Steckkarten	643
Megabus für 10 Steckkarten	771
Zusätze:	
Memory-Mapping-Unit (MMU)	
a) Fabrikeinbau	42
b) Nachrüstsatz	380
CIP-COBOL-Prozessor	
a) Fabrikeinbau	814
b) Nachrüstsatz	963
Gleitkommprozessor (SIP)	365
Ausbausatz auf Mod. 53	1.011
Ausbausatz Mod. 43 (CIP) auf Mod. 53 (CIP)	2.644

MODELL 53

ZE (ohne Speicher: 32-2048 KB) mit Megabus für 10 Steckkarten	1.384
Zusätze:	
CIP-COBOL-Prozessor	2.129

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
 incl. W.

Zusätze für Mod. 33, 43, 53

Megabuserweiterung für 4 Steckkarten	113
für 9 Steckkarten	178
Hauptspeichersicherung	59
Kernspeicher 32 KB	407
Kernspeicher 64 KB	668
MOS-Speicher:	
64 KB incl. Hauptspeicher-ST	333
64 KB Erweiterung	166

Peripherieprozessor für Mod. 33, 43, 53

Peripherieprozessor für max. 4 Geräte	98
Gerätemodul für Konsole	19
Gerätemodul für Diskette (einfach)	67
Gerätemodul für Diskette (doppelt)	73
Gerätemodul für Kartenleser	33
Gerätemodul für Drucker	34

PERIPHERIE SYSTEM 6

bs Bildschirmkonsole	125
Bedienkonsole (T + DRU) ab	214

lk Lochkartengeräte

LK-Leser 300 K/M	327
LK-Leser 500 K/M	389

dr Drucker

Serialdrucker:	
120 Z/s, 132 Z/ZI	255
160 Z/s, 132 Z/ZI	261
Zeilendrucker:	
240/132	1.158
300/132	891
480/132	1.960
600/132	1.827
660/132	2.227
900/132	2.075

pl Plattenspeicher

Disketten	
1 LW a/ 256 KB	151
2 LW a/ 256 KB	249
1 LW a/ 512 KB	197
2 LW a/ 512 KB	327
Alle LW incl. Plattenprozessor	
PLA 10 MB (F/W)	1.024
PLA 16,8 MB (F/W)	561
PLA 26 MB (F/W)	1.203
PLA 80 MB (F/W)	1.764
PLA 67 MB (W)	2.093
PLA 256 MB (W)	AA
Zus. LW (max. 3) je Plattenprozessor	
PLA 10 MB (F/W)	624
PLA 16,8 MB (F/W)	552
PLA 26 MB (F/W)	846
PLA 80 MB (F/W)	1.408
PLA 67 MB (F/W)	1.485
PLA 256 MB (F/W)	AA

HONEYWELL-BULL
 Fortsetzung

mb Magnetbandgeräte

Magnetbandprozessor (f. NRZI)	164
Gerätemodul für MBE 9-Spur/NRZI	80
MBE 45 IPS/800/9	586
MBE 75 IPS/800/9	828
Gerätemodul für MBE 7-Spur/NRZI	80
MBE 45 IPS/-800/7	586
MBE 75 IPS/-800/7	828
Magnetbandproz. incl. Modul	615
MBE 45 IPS/800 o. 1600/9	823
MBE 75 IPS/800 o. 1600/9	1.201
MBE 45 IPS/1600/9	531
MBE 75 IPS/1600/9	705

sp Sonstige Peripherie

div. Anschlüsse für Datenübermittlung etc.	AA
---	----

DM/Mt.
5-J-L
incl. W.

IBM

DM/Mt.

Bei IBM gibt es einen einheitlichen Mietvertrag (MV), der bei Vertragsperioden länger als 12 Monate durch einen Langzeit-Mietschein ergänzt wird.

1. Standard-Mietvertrag (MV)
12-M-V

Für alle ZE und Peripheriegeräte für min. 12 Monate, danach 3-monatige Kündigungsfrist

2. Langzeit-Mietschein**a) 24-M-V (MbM)**

nur für bestimmte Peripheriegeräte
 Nachlaß von Standardmiete:
 12 Monate Laufzeit: ./ 8 %
 24 Monate Laufzeit: ./ 16 %

b) 24-M-V (MvM)

nur für bestimmte Peripheriegeräte und ZE der Systeme 4300 und 8100
 Nachlaß von Standardmiete:
 24 Monate Laufzeit: ./ ca. 15 %

c) 36-M-V

nur für Systemeinheiten /32,/34, /38, /3
 Nachlaß von Standardmiete:
 36 Monate Laufzeit: ./ 9.09 %

d) 48-M-V

für Zentraleinheiten /370 und 303x
 Nachlaß von Standardmiete:
 48 Monate Laufzeit: ./ 9.09 %

Alle Angaben nicht offiziell von IBM erhalten und bestätigt.

SYSTEM /32

s. CC SELLER / Ausgabe BC

SYSTEM /34 (IBM 5340)**Systemsoftware**

257/Mt.	Systemsteuerprogramm
198/Mt.	Interaktive DFV-Unterstützung SSPICF
90/Mt.	Dienstprogramme
76/Mt.	RPC II
227/Mt.	Assembler
198/Mt.	COBOL
290/Mt.	FORTRAN IV
88/Mt.	BASIC
227/Mt.	Einheitenemulation

Programmiersprachen

RPG, COBOL, FORTRAN IV, BASIC, Assembler

IBM
Fortsetzung

DM/Mt.
36-M-V
incl. W.

Modellunterscheidung nach:

- a) ZE-Ausbau (A, B, C, D, E, F-Modelle)
 = ZE 32, 48, 64, 96, 128, 256 KB
- b) Disketten-Version
 Disk 1 = 246 KB
 Disk 2D = 985 KB
 Magazin = Disketten-Magazinlaufwerk
 für max. 23 Disketten (1 od. 2D)
 wahlweise nur 1 Version:
 D1 od. D2 od. Magazin
- c) Festplattenkapazität
 8.6 - 257.4 MB

Grundausrüstung:

ZE + Diskette + Festplatte
 (ohne Konsol-Bildschirm)

Ausbau

Konsol-BS +
 1-16 lokale Terminals (BS o. DRU) +
 Systemdrucker (Matrix-o. Zeildendr.) +
 bis zu 64 Remote-Terminals

Zentraleinheit 32 KB +

A11	Disk 1	PLA	8.6 MB
A12	Disk 1	PLA	13.2 MB
A13	Disk 1	PLA	27.1 MB
A14	Disk 1	PLA	63.9 MB
A15	Disk 1	PLA	128.4 MB
A21	Disk 2D	PLA	8.6 MB
A22	Disk 2D	PLA	13.2 MB
A23	Disk 2D	PLA	27.1 MB
A24	Disk 2D	PLA	63.9 MB
A25	Disk 2D	PLA	128.4 MB
A31	Magazin	PLA	8.6 MB
A32	Magazin	PLA	13.2 MB
A33	Magazin	PLA	27.1 MB
A34	Magazin	PLA	63.9 MB
A35	Magazin	PLA	128.4 MB

36-M-V

2.100
2.280
2.890
3.155
3.875
2.280
2.470
3.065
3.330
4.050
2.470
2.660
3.255
3.520
4.235

Zentraleinheit 48 KB +

B11	Disk 1	PLA	8.6 MB
B12	Disk 1	PLA	13.2 MB
B13	Disk 1	PLA	27.1 MB
B14	Disk 1	PLA	63.9 MB
B15	Disk 1	PLA	128.4 MB
B21	Disk 2D	PLA	8.6 MB
B22	Disk 2D	PLA	13.2 MB
B23	Disk 2D	PLA	27.1 MB
B24	Disk 2D	PLA	63.9 MB
B25	Disk 2D	PLA	128.4 MB
B31	Magazin	PLA	8.6 MB
B32	Magazin	PLA	13.2 MB
B33	Magazin	PLA	27.1 MB
B34	Magazin	PLA	63.9 MB
B35	Magazin	PLA	128.4 MB

2.220
2.410
3.010
3.275
3.995
2.395
2.585
3.185
3.450
4.170
2.585
2.775
3.375
3.640
4.355

IBM
Fortsetzung

DM/Mt.
36-M-V
incl. W.

Zentraleinheit 64 KB +

C11	Disk 1	PLA	8.6 MB	2.335
C12	Disk 1	PLA	13.2 MB	2.530
C13	Disk 1	PLA	27.1 MB	3.125
C14	Disk 1	PLA	63.9 MB	3.390
C15	Disk 1	PLA	128.4 MB	4.110
C21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	2.515
C22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	2.705
C23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	3.305
C24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	3.570
C25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	4.290
C31	Magazin	PLA	8.6 MB	2.705
C32	Magazin	PLA	13.2 MB	2.895
C33	Magazin	PLA	27.1 MB	3.495
C34	Magazin	PLA	63.9 MB	3.760
C35	Magazin	PLA	128.4 MB	4.475
C36	Magazin	PLA	192.9 MB	5.435
C37	Magazin	PLA	257.4 MB	6.150

Zentraleinheit 96 KB +

D11	Disk 1	PLA	8.6 MB	2.570
D12	Disk 1	PLA	13.2 MB	2.765
D13	Disk 1	PLA	27.1 MB	3.360
D14	Disk 1	PLA	63.9 MB	3.625
D15	Disk 1	PLA	128.4 MB	4.345
D21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	2.750
D22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	2.940
D23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	3.540
D24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	3.805
D25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	4.525
D31	Magazin	PLA	8.6 MB	2.940
D32	Magazin	PLA	13.2 MB	3.130
D33	Magazin	PLA	27.1 MB	3.730
D34	Magazin	PLA	63.9 MB	3.995
D35	Magazin	PLA	128.4 MB	4.710
D36	Magazin	PLA	192.9 MB	5.670
D37	Magazin	PLA	257.4 MB	6.385

Zentraleinheit 128 KB +

E11	Disk 1	PLA	8.6 MB	2.805
E12	Disk 1	PLA	13.2 MB	3.000
E13	Disk 1	PLA	27.1 MB	3.595
E14	Disk 1	PLA	63.9 MB	3.870
E15	Disk 1	PLA	128.4 MB	4.580
E21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	2.985
E22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	3.175
E23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	3.775
E24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	4.040
E25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	4.760
E31	Magazin	PLA	8.6 MB	3.175
E32	Magazin	PLA	13.2 MB	3.365
E33	Magazin	PLA	27.1 MB	3.965
E34	Magazin	PLA	63.9 MB	4.230
E35	Magazin	PLA	128.4 MB	4.945
E36	Magazin	PLA	192.9 MB	5.905
E37	Magazin	PLA	257.4 MB	6.620

**IBM
Fortsetzung**
**DM/Mt.
36-M-V
incl. W.**
Zentraleinheit 256 KB +

F22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	4.225
F23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	4.820
F24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	5.085
F25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	5.805
F33	Magazin	PLA	27.1 MB	5.010
F34	Magazin	PLA	63.9 MB	5.275
F35	Magazin	PLA	128.4 MB	5.990
F36	Magazin	PLA	192.9 MB	6.955
F37	Magazin	PLA	257.4 MB	7.675

ZE-Zusatzeinrichtungen

	Anschl. f. 1-8		OB
	lokale Terminals		
1110	Basisanschl.f.DRU 5211/3262	35	
5811	Anschl. f. DRU 5211	35	
5815	Anschl. f. DRU 3262	69	
	(5811, 5815 in Ergänzung zu 1110)		
4901	Erw. f. Anschl. von mehr als 8 lokalen Terminals	65	
	DFV-Anschlüsse:		
2500	DFV-Anschluß BSC/SDLC 1	247	
3500	DFV-Anschluß BSC/SDLC 2	247	
4500	DFV-Mehrleitungsprozessor BSC/SDLC	474	
	Anschl. f. Modem	32	
	Modem 1200 BPS	62	
	div. Zusätze	AA	

PERIPHERIE SYSTEM/34
dr Drucker

5256-1	Matrixdru.40 Z/s, 132 Z/ZI	463
5256-2	Matrixdru.80 Z/s, 132 Z/ZI	525
5256-3	Matrixdru.120Z/s, 132 Z/ZI	571
5211-1	DRU 160/132	720
5211-2	DRU 300/132	874
3262	DRU 650/132	906
5225-1	DRU 280/132 (195/198)	740
5225-2	DRU 400/132 (290/198)	846
5225-3	DRU 490/132 (355/198)	940
5225-4	DRU 560/132 (420/198)	1.034

sp Datensichtgeräte (BSA)
**Anschlußmöglichkeiten für
Datensichtgeräte:**
a) lokale BSA (bis 1520 m):

max. 8 BSA 5251-1, 5252-1,
5251-11 direkt an /34 oder
max. 8 an Anschluß 2550 oder
2551 an jeden Remote-BSA 5251-2, 12

b) remote BSA:

max. 8 BSA 5251-2, 5251-12
als Einzel- o. Gruppenstation
an DFV-Anschl. 2500 o. 3500
in /34-CPU

**IBM
Fortsetzung**
**DM/Mt.
24/36-M-V
incl. W.**
a) lokale BSA (max. 1520 m)

5251-1	BSA 960 Z	217
5252-1	Tandemstation= 2 x BSA 960 Z	234
5251-11	BSA 1920 Z	232
4600	SM-Tastatur f. BSA ab	30

b) remote BSA (üb: DFV-Anschl.)

5251-2	BSA 960 Z	354
5251-12	BSA 1920 Z	369
4600	SM-Tastatur f. BSA ab	30
2550	Gruppenanschl. f. 4 zus. BSA 5251-1, 11 an 5251-2, 12	119
2551	Gruppenanschl. f. 8 zus. BSA 5251-1,11 an 5251-2, 12	237

SYSTEM /38 (IBM 5381)
Systemsoftware

(Lizenzzahlung während der
gesamten Installationszeit)

966/Mt.	Systemsteuerprogramm
145/Mt.	RPG III
74/Mt.	Interaktive DB-Dienstprogr.
25/Mt.	Reformat-Dienstprogramm
181/Mt.	CCP-Ausführungsroutinen
1.449 (EZ)	Stapel-Umstellungs-Programm
3.140 (EZ)	CCP-Umstellungs-Programm

SYSTEMEINHEIT 5381 (/38)

Die Systemeinheit beinhaltet standardmäßig

- * Zentraleinheit
- * Hauptspeicher (512-2048 KB)
- * Kontrollspeicher
Mod. 3xx: 8 KW (32-Bit)
Mod. 5xx: 8 KW (32-Bit)
- * Zusatzspeicher
(=Festplatte 64.5-387.1 MB)
- * Diskettenmagazin-Laufwerk
- * Bildschirm-Konsole 1024 Z
- * Datenstationssteuerung
f. max. 12 lokale Datenstationen 5250

Es gibt 2 Modellgruppen:

Mod. 3xx und Mod. 5xx.

Mod. 5xx = doppelte interne Leistung wie 3xx

5381-

321	512 K	64.5 MB	4.315
322	512 K	129.0 MB	4.965
323	512 K	193.5 MB	5.935
324	512 K	258.0 MB	6.580
325	512 K	322.6 MB	7.505
326	512 K	387.1 MB	8.155

36-M-M

 IBM
 Fortsetzung

 DM/Mt.
 36-M-V
 incl. W.

331	768 K	64.5 MB	4.660
332	768 K	129.0 MB	5.310
333	768 K	193.5 MB	6.270
334	768 K	258.0 MB	6.925
335	768 K	322.6 MB	7.850
336	768 K	387.1 MB	8.500
341	1024 K	64.5 MB	5.005
342	1024 K	129.0 MB	5.655
343	1024 K	193.5 MB	6.615
344	1024 K	258.0 MB	7.270
345	1024 K	322.6 MB	8.195
346	1024 K	387.1 MB	8.845
351	1280 K	64.5 MB	5.350
352	1280 K	129.0 MB	6.000
353	1280 K	193.5 MB	6.960
354	1280 K	258.0 MB	7.615
355	1280 K	322.6 MB	8.540
356	1280 K	387.1 MB	9.190
361	1536 K	64.5 MB	5.695
362	1536 K	129.0 MB	6.345
363	1536 K	193.5 MB	7.305
364	1536 K	258.0 MB	7.960
365	1536 K	322.6 MB	8.885
366	1536 K	387.1 MB	9.535
521	512 K	64.5 MB	6.020
522	512 K	129.0 MB	6.670
523	512 K	193.5 MB	7.630
524	512 K	258.0 MB	8.285
525	512 K	322.6 MB	9.210
526	512 K	387.1 MB	9.860
531	768 K	64.5 MB	6.515
532	768 K	129.0 MB	7.165
533	768 K	193.5 MB	8.125
534	768 K	258.0 MB	8.780
535	768 K	322.6 MB	9.705
536	768 K	387.1 MB	10.350
541	1024 K	64.5 MB	7.005
542	1024 K	129.0 MB	7.660
543	1024 K	193.5 MB	8.620
544	1024 K	258.0 MB	9.270
545	1024 K	322.6 MB	10.200
546	1024 K	387.1 MB	10.850
551	1280 K	64.5 MB	7.500
552	1280 K	129.0 MB	8.150
553	1280 K	193.5 MB	9.110
554	1280 K	258.0 MB	9.765
555	1280 K	322.6 MB	10.690
556	1280 K	387.1 MB	11.340

 IBM
 Fortsetzung

 DM/Mt.
 36-M-V
 incl. W.

561	1536 K	64.5 MB	7.990
562	1536 K	129.0 MB	8.645
563	1536 K	193.5 MB	9.605
564	1536 K	258.0 MB	10.260
565	1536 K	322.6 MB	11.180
566	1536 K	387.1 MB	11.830
571	1792 K	64.5 MB	8.485
572	1792 K	129.0 MB	9.140
573	1792 K	193.5 MB	10.100
574	1792 K	258.0 MB	10.760
575	1792 K	322.6 MB	11.680
576	1792 K	387.1 MB	12.330
581	2048 K	64.5 MB	8.980
582	2048 K	129.0 MB	9.635
583	2048 K	193.5 MB	10.600
584	2048 K	258.0 MB	11.260
585	2048 K	322.6 MB	12.180
586	2048 K	387.1 MB	12.820

ZUSÄTZE/PERIPHERIE f. /38
Zentraleinheit

-1300	Autom. Mikroprogr. Laden	124
-2100	Akust. Signal- und Unterbrechungsanzeige	13
-6300	Anschlußerweiterung 1	124
-6301	Anschlußerweiterung 2	124
-6302	Anschlußerweiterung 3	26
-6303	Anschlußerweiterung 4	36

Plattenspeicher (nur f. Mod. 5xx)

3370-A11	PLA 570 MB (W) (Haupteinheit)	2.160
3370-B11	PLA 570 MB (W) (Nebeneinheit)	1.439
(max. 3 Mod. B11 an Mod. A11)		
-1130	Anschl. f. 3370 in /38	332

Systemdrucker (max. 2)

-1100	Anschl. f. 1. DRU 5211, 3262	75
-1110	Anschl. f. 2. DRU 5211, 3262	210
5211-2	DRU 300/132	874
3262	DRU 650/132 (integriert o. freistehend)	875

Mehrfunktionskarteneinheit (max. 1)

-1220	Anschl. f. MFKE 5424-A1	259
-1221	Anschl. f. MFKE 5424-A2 (Voraussetzung: -1220)	13
5424-A1	MFKE 250/60 K/M (96 sp.)	1.033
5424-A2	MFKE 500/120 K/M (96 sp.)	1.548

IBM
Fortsetzung
DM/Mt.
36/24-M-V
incl. W.

Magnetbaineinheiten (max. 4 LW)		
-7960	Anschl. f. MBE 3411	296
-7003	Anschl. in 3411 f./38	225
3411-1	MBE 20 KB/s (1 LW) (incl. ST f.zus. 3 LW 3410)	1.218
3411-2	MBE 40 KB/s (1 LW)	1.563
3411-3	MBE 80 KB/s (1 LW)	1.931
3410-1	MBE 20 KB/s (1 LW)	558
3410-2	MBE 40 KB/s (1 LW)	746
3410-3	MBE 80 KB/s (1 LW)	950
DFV-lokal (max. 1525 m; ca. 62.5 KZ/s)		
1.Datenstations-ST		
-5321	8 Anschl./12 Einh. 5250 Anschlußerw. f. 8 zus. Anschlüsse	OB 174
-5331	Erw. 1.Datenstations-ST f. 8 zus. Einh. 5250	75
-5302	2. Datenstations-ST 8 Anschl./12 Einh. 5250	308
-5322	Anschl.Erw.f.8 zus.Anschl.	174
-5332	Erw. 2. Datenstations-ST f. 8 zus. Einh. 5250	75
DFV-remote (max. 2400 od. 9600 bps)		
-1501	DFV-Anschluß (max. 4 Leitungen)	49
-2000	ST f. SDLC	161
-3200	Leitungsanschl.pro Leitung	105
-3701	Modem-Anschluß (max. 1 pro SDLC-Ltg.)	30
-5500	Einbaumodem 1200 bps (max. 1 pro SDLC-Ltg.)	57

Datenstationen/Terminals

Preise: s. Peripherie SYSTEM/34

- a) BSA-lokal
 IBM 5251-1, 11;5252
- b) BSA-remote
 IBM 5251-2, 12;5252
- c) Druckerterminals
 IBM 5256-1, 2, 3

IBM 4300

Rechner IBM 4331 - Mod. 1		24-M-V
IO1	ZE 0.5 MB	3.960
JO1	ZE 1.0 MB	4.430

Zusatzeinrichtungen

3201	Anschluß f. PLA 3310, 3340/44, 3370 (max. 16 LW)	225
7851	Anschluß f. PLA 3340/44 (max. 16 LW)	OB
4910	Anschluß f. MBE 8809 (max. 6 LW)	225
3901	Anschluß f. MFKE 5424 (max. 1) zzgl. 1001 + 1002	412

IBM
Fortsetzung
DM/Mt.
24-M-V
incl. W.

1001	Stromversorgung für MFKE u. DFV-Anschluß	150
1002	ST f. MFKE 5425-Anschluß	274
3401	Disketten-E/A	221
	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)	68
1421	Blockmultiplexkanal 500KB/s	274
5248	Bytemultiplexkanal 18 KB/s (Byte-Modus)	221
5550	Drucker- u. Tastatur-Modell	OB
3898	Externe Unterbrechungssign.	21
1901	Mikroprogramm Speicher-Erw.	319
6305	System /3-Datenformat	OB
8701	VM /370-Unterstützung	OB
3950	1401/1440/1460-Kompatib.	OB
7901	231x/3310-Kompatibilität	OB
Zusätze für DFV		
1601	DFV-Anschlußbasis	191
3701	CCITT V 24-Schnittstelle	26
1020	CCITT V 25-Schnittstelle	26
4720	CCITT V 35-Schnittstelle	75
2832	Einbaumodem 1200 bps	39
4801	lokaler Anschluß	62

Rechner IBM 4331 - Mod. 2 **24-M-M**
 (interne Leistung: Mod. 1 = 100 %;
 Mod. 2 = 200 %)

JO2	ZE 1 MB	10.020
KO2	ZE 2 MB	10.970
KI2	ZE 3 MB	11.900
LO2	ZE 4 MB	12.840

Zusatzeinrichtungen

1422	2. Block-MPX-Kanal	274
3202	2. Anschl. f. PLA 3310, 3370, 3340/44	225
1431	Hochleistungs-Block-MPX- Kanal	444

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

Plattenanschluß

PLA zum Anschl. über ST 3880 bzw. 3830
 können nur am Hochleistungs-Block-MPX-Kanal
 arbeiten. Hierunter fallen die PLA:
 333x; 3340/44; 3350; 3370

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		24-M-V
PERIPHERIE für 4331 - Mod. 1, 2		incl. W.
pl	Plattenspeicher	
	3310-A1 PLA 64.5 MB (1 LW) (F)	900
	3310-A2 PLA 2 x 64.5 MB (2 LW) (F)	1.494
	(3310-Ax = Haupteinheit)	
	3310-B1 PLA 64.5 MB (1 LW) (F)	712
	3310-B2 PLA 2 x 64.5 MB (2 LW) (F)	1.307
	(3310-Bx = Nebeneinheit; nur an 3310-A2 anschließbar)	
	(max. 4 Stränge a/ 4 LW 3310 = max. 16 LW 3310)	
**	3340-A2 PLA 70 (140) MB (2 LW) (W)	2.765
	(max. 2 x 3340-A2 mit je 1-3 3340 u./o. 3344 B-Modelle)	
*	3340-B1 PLA 35 (70) MB (1 LW) (W)	1.546
*	3340-B2 PLA 70 (140) MB (2 LW) (W)	1.951
*	3344-B2 Festplattenspeicher	2.655
	2 x 280 = 560 MB	
*	3344-B2F wie oben, incl.	3.490
	Festköpfe f. 2 x 1 MB	
**	Anschl. von 3340, 3344 an 3340-A2 s.o.	
	3370-A1 PLA 570 MB (F)	2.160
	(Haupteinheit)	
	3370-B1 PLA 570 MB (F)	
	(Nebeneinheit)	
	(max. 3 Mod. B1 an Mod. A1)	
	(Anschl. an 3201 in 4331)	
mb	Magnetbandgeräte	
	8809-A1 MBE 20/1600/9	743
	(1. Einheit an 4331)	
	8809-2 MBE 20/1600/9	662
	(2. Einheit an Mod. A1 oder 4. - 6. Einheit an Mod. 3)	
	8809-3 MBE 20/1600/9	743
	(3. od. 5. Einheit an Mod. 2)	
dr	Drucker	
	3289-4 DRU 400/132	1.559
	3262-1 DRU 650/132	875
	3262-11 DRU 325/132	626
	(max. 2 DRU 3289 od. 3262 an 4331)	
	3203-5 DRU 1200/132	3.475
	3287-1 Drucker 80 Z/s	447
	3287-2 Drucker 120 Z/s	543
lk	Lochkartengeräte	
	5425-AO1 MFKE 250/60 (96 sp)	1.912
	5425-AO2 MFKE 500/120 (96 sp)	2.505
sp	Datenstationen:	
	3278-A2 Bildschirmkonsole 1920 Z	192
	(Muß!)	
	3278-2 Bildschirm 1920 Z	162
	3287-1 Drucker 80 Z/s	447
	3287-2 Drucker 120 Z/s	543

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		24-M-V
Rechner IBM 4341		incl. W.
	K01 ZE 2 MB	14.920
	L01 ZE 4 MB	16.800
Zusatzeinrichtungen		
	Bytemultiplexkanal	OB
	(für DRU 3203-5)	
	4 Direktanschl. (f. Konsol- einheiten 3278, 3287)	OB
	1. + 2. Blockmultiplexkanal	OB
	(für PLA-ST 3880)	
1890	Kanal-Anschluß Positionen für weitere 24 ST	156
1850	Kanalverbindung	1.311
1870	3. - 5. Blockmultiplexkanal	1.018
PERIPHERIE f. 4341		
Gesamte /370-Peripherie an 4341-Kanälen anschließbar. Zusätzlich folgende periphere Einheiten:		
pl	Plattenspeicher	
	3880-1 ST f.	3.475
	3370 od. 3340/44	
	(max. 2 ST an 4341)	
	3370-A1 PLA 570 MB (F)	2.160
	(Haupteinheit)	
	3370-B1 PLA 570 MB (F)	1.439
	(Nebeneinheit)	
	(max. 3 Mod. B 1 an Mod. A 1)	
	3340/44-Plattenspeicher:	
	Preise s. Rechner 4331	
	PLA 3340/44 kann nicht gemischt mit PLA 3370 an ST 3880 ange- schlossen werden.	
*	3330-1 PLA 200 MB (2 LW) (W)	4.100
*	3330-2 PLA 100 MB (1 LW) (W)	2.460
*	3330-11 PLA 400 MB (2 LW) (W)	5.770
*	3333-1 PLA 200 MB (2 LW) (W)	5.200
	(incl. ST f. 3 x 3330-1)	
*	3333-11 PLA 400 MB (2 LW) (W)	6.840
	(incl. ST f. 3 x 3333-1, 2, 11)	
**	3830-1 ST f. 4 x 3330	5.010
**	3830-2 ST f. 3330/3333/3340/ 3344/3350	4.190
**	3830-3 ST f. 4x3333 + 12x3330	8.125
*	3350-A2 Festplattenspeicher	3.345
	2 x 320 = 640 MB	
*	3350-A2F wie oben, incl.	4.180
	Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	
*	3350-B2 Festplattenspeicher	2.655
	2 x 320 = 640 MB	
	(Nebeneinheit an 3350-A2)	

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		24-M-V
		incl. W.
* 3350-B2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	3.490
* 3350-C2	Festplattenspeicher 2 x 320 = 640 MB	3.465
* 3350-C2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	4.300
**	Anschluß von 3350 an ST 3830-2 s.o.	
mb Magnetbandgeräte		
* 3420-3	MBE 120/	1.218
* 3420-5	MBE 200/	1.623
* 3420-7	MBE 320/	1.894
**	1600 o. 800/1600 BPI f. 3420 ab	374
**	3803-1 ST f. 8 x 3420-3, 5, 7	2.030
* 3420-4	MBE 470/	1.605
* 3420-6	MBE 780/	1.849
* 3420-8	MBE 1250/	2.180
**	6250 BPI f. 3420-4, 6, 8	160
**	3803-2 ST f. 3420-4, 6, 8	2.925
* 3410-1	MBE 20/	558
* 3410-2	MBE 40/	746
* 3410-3	MBE 80/	950
**	1600 o. 800/1600 BPI f. 3410 ab	179
**	3411 = 1 LW 3410-x + ST f. 3 zus. LW 3410-x	
**	3411-1 ST f. zus. 3 x 3410-1	1.218
**	3411-2 ST f. zus. 3 x 3410-2	1.563
**	3411-3 ST f. zus. 3 x 3410-3	1.931
dr Drucker		
3203-5	DRU 1200/132	3.475
sp Sonstige Peripherie		
	Datenstationen: wie bei Rechner 4331	

GROSSRECHNER 3031, 3032, 3033**Rechner Typ 3031****48-M-V**

3031-2	2 MB Hauptspeicher	62.170
3031-3	3 MB Hauptspeicher	69.790
3031-4	4 MB Hauptspeicher	77.410
3031-5	5 MB Hauptspeicher	86.310
3031-6	6 MB Hauptspeicher	93.930
3031-7	7 MB Hauptspeicher	101.630
3031-8	8 MB Hauptspeicher	109.250
3031-A2	2 MB Hauptspeicher	63.340
3031-A3	3 MB Hauptspeicher	70.950
3031-A4	4 MB Hauptspeicher	78.570
3031-A5	5 MB Hauptspeicher	87.470
3031-A6	6 MB Hauptspeicher	95.090
3031-A7	7 MB Hauptspeicher	102.790
3031-A8	8 MB Hauptspeicher	110.410
3041-1	Anschlußprozessor (3031)	32.100

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		48-M-V
		incl. W.
	Zusatzeinrichtungen:	
1850	Kanalverbindung	1.063
3274	Direktsignalsteuerung	334
2990	Software-Zeichenerkennung	OB
	Anschlußvoraussetzungen:	
3036	Konsoleinheit	9.295
3017	Stromversorgungseinh.	1.224
	Rechner Typ 3032	
3032-2	2 MB Hauptspeicher	107.930
3032-4	4 MB Hauptspeicher	125.090
3032-6	6 MB Hauptspeicher	140.870
3032-8	8 MB Hauptspeicher	157.790
	Zusatzeinrichtungen:	
1850	Kanalverbindung	1.063
3850	Zweite Kanalgruppe	25.980
7850	3 MB parallel	100
	Anschlußvoraussetzungen:	
3036	Konsoleinheit	9.295
3027	Stromversorgungs- u. Kühleinheit	9.925
3870	Zusatz: Hauptspeichererw.	105
	Rechner Typ 3033	
	1-Prozessor-Version:	
3033-		
N04	4 MB Hauptspeicher	132.720
N08	8 MB Hauptspeicher	163.650
U04	4 MB Hauptspeicher	181.560
U06	6 MB Hauptspeicher	197.250
U08	8 MB Hauptspeicher	212.490
U12	12 MB Hauptspeicher	245.800
U16	16 MB Hauptspeicher	276.270
	Mehr-Prozessor-Version:	
MO4	4 MB Hauptspeicher	182.020
MO6	6 MB Hauptspeicher	197.710
MO8	8 MB Hauptspeicher	212.950
M12	12 MB Hauptspeicher	246.250
M16	16 MB Hauptspeicher	276.730
AO4	4 MB Hauptspeicher	182.020
AO8	8 MB Hauptspeicher	212.950
A12	12 MB Hauptspeicher	246.250
A16	16 MB Hauptspeicher	276.730
N12	12 MB Hauptspeicher	196.960
N16	16 MB Hauptspeicher	227.430
	Zusatzeinrichtungen:	
3851	2. Kanalgruppe (nur f. Mod. N04, N08)	25.980
3850	3. Kanalgruppe	22.830
1850	1. Kanalverbindung	1.063
1851	2. Kanalverbindung	1.063
7850	3 MB parallel	100
3038	Mehrprozessor-	32.040

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		48-M-V
		incl. W.
Anschlußvoraussetzungen:		
3036	Konsoleinheit	9.295
3037	Stromversorgungs- u. Kühleinheit	9.925
5050	Mehrprozessor-Einrichtung	863
3041	Anschlußprozessor	32.100
3042	Anschlußprozessor	93.930

PERIPHERIE 3031 - 3033

wie bei Rechner 4331; 4341
zzgl. siehe PERIPHERIE 360/370

**Nicht mehr aktuell
im Angebot:
SYSTEM /3
SERIE 360/370**

SYSTEM/3**SYSTEM 3/8 (IBM 5408)**

A 14	ZE 16 KB	2.265
A 16	ZE 32 KB	2.430
A 17	ZE 48 KB	2.600
A 18	ZE 64 KB	2.765
* 5471	Konsolschreibmaschine	403
** 4110	Anschl. f. 5471	202
3500	Parallelverarbeitung	401

ZE-Zusatzeinrichtungen 3/8**Anschlüsse f. Drucker:**

3960	Anschlußbasis f. DRU 5203	158
3970	f. DRU 5203-1, 2	67
3972	f. DRU 5203-3	163

Anschlüsse f. Plattenspeicher:

	f. 1.PLA 5444 A1 o. A2	08
6378	f. 2.PLA 5444 A2 o. A3	214
4040	Anschl. Erw. f. max. 19,6 MB (5444-A2 + 5448-A1)	403

Sonstige Anschlüsse/Zusatzeinr.:

8220	f. Datenerfassungsstation 3741 Mod. 1-4	681
7081	E/A-ST f. Markierungsleser o. Magnetschriftleser	547
7960	Anschl. f. MBE 3411	400

Lokale Direktanschlüsse:

4701	Anschlußbasis f. lokalen Direktanschluß und/oder MBE 3411	159
4702	Lokaler Direktanschluß f. BS 3277	479
4705	Anschl. f. BS 3277-2 o. Hardcopy 328x	65
4704	Anschl. f. zusätzlich 3 x 3277, 328x div. Zusätze	110 AA

IBM		DM/Mt.
Fortsetzung		36-M-V
		incl. W.
(nicht mehr aktuell!)		
Zusatzeinrichtungen f. DFV:		
4645	Direktanschl. f. DFV	465
4801	Lokalanschl. 1 f. IBM 3270	83
4802	Lokalanschl. 2 f. IBM 3741	83
6202	Fernanschluß	249
2074	BSC-Anschluß	947

SYSTEM 3/12 (IBM 5412)

B 16	ZE 32 KB	4.095
B 17	ZE 48 KB	4.265
B 18	ZE 64 KB	4.430
C 19	ZE 80 KB	5.105
C 20	ZE 96 KB	5.270
* 5471	Konsolschreibmaschine	403
** 4110	Anschl. f. Konsol-SM	202
3500	Parallelverarbeitung	401

ZE-Zusatzeinrichtungen 3/12**Anschlüsse für Drucker:**

3960	Anschlußbasis für DRU 5203	158
4160	Anschlußbasis für DRU 1403	326
3970	Anschluß für DRU 5203-1, 2	67
3972	Anschluß für DRU 5203-3	163
4135	Anschluß für DRU 1403-5	22
4140	Anschluß für DRU 1403-2	78
4150	Anschluß für DRU 1403-N1	263

Anschlüsse für Plattenspeicher:

Standardausrüstung mit 2 x PLA 3340 = 2 x 50 = 100 MB		2.135
(incl. Anschl.)		
(50 MB = 41 MB Anwender + 9 MB System)		

Sonstige Anschlüsse/Einrichtungen:

4100	Anschl. f. MFKE 5424-A1	293
4101	Erw. von 4100 f. Anschl. von MFKE 5424-A2	53
4130	Anschl. f. LKLS 1442-6, 7	671
8220	Direktanschluß für Disketten-Platz 3741	681
7960 + 4701	= Anschluß für MBE 3411	559

Lokal/DFV-Anschlüsse:

4701 + 4702 + 4705 =		703
= Lokalanschluß für 1. - 3. Bildschirm 3277-2 o. Hardcopy 328x		
4704	Anschluß für 4. - 6. BS 3277 o. 328x	110
4645	Direktanschluß für DFV	465
4801	Lokalanschluß 1	83
4802	Lokalanschluß 2	83
6202	Fernanschluß BSC	249
2074	BSC-Anschluß	947

IBM **DM/Mt.**
Fortsetzung **36-M-V**
(nicht mehr aktuell!) **incl. W.**

SYSTEM 3/15 (A-Modelle) (IBM 5415)

(bis 91.7 MB Plattenkapazität)

A 17	ZE 48 KB	5.165
A 18	ZE 64 KB	5.335
A 19	ZE 96 KB	5.880
A 20	ZE 128 KB	6.215

(A-Modelle nur f. PLA 5444-A und
 5445; max. 2 LW 5444-A +
 4 LW 5445 = max. 91.7 MB)

Anschlüsse für Plattenspeicher:

	für 1. PLA 5444-A2	0B
6378	für 2. PLA 5444-A3 o. A2	271
3901	für PLA 5445-1, 2 (1. und 2. Laufwerk)	1.851
3903	für PLA 5445-1, 2 (3. und 4. Laufwerk)	255

SYSTEM 3/15 (B + C-Modelle) (IBM 5415)

(bis 164 MB Plattenkapazität)

B 17	ZE 48 KB	7.665
B 18	ZE 64 KB	7.835
B 19	ZE 96 KB	8.380
B 20	ZE 128 KB	8.715
C 21	ZE 160 KB	10.050
C 22	ZE 192 KB	10.380
C 23	ZE 224 KB	10.720
C 24	ZE 256 KB	11.070

B-Modelle nur für PLA 3340-A2, B2:
 max. 4 LW a/ 41 MB = 164 MB

SYSTEM 3/15 (D-Modelle) (IBM 5415)

(bis 448 MB Plattenkapazität)

D 19	ZE 96 KB	9.415
D 20	ZE 128 KB	9.750
D 21	ZE 160 KB	10.300
D 22	ZE 192 KB	10.640
D 23	ZE 224 KB	10.970
D 24	ZE 256 KB	11.310
D 25	ZE 384 KB	12.710
D 26	ZE 512 KB	14.000

ZE-Zusatzeinrichtungen 3/15**Anschluß für Drucker:**

4160	Anschlußbasis für DRU 1403	326
4140	für DRU 1403-2	78
4135	für DRU 1403-5	22
4150	für DRU 1403-N1	263
	für DRU 5203	AA
7901	für DRU 3284-1	85

Anschlüsse für LK-Geräte:

8090	für LKL 2501-A1, A2	517
4130	für LKLS 1442-6, 7	671
4100	für MFKE 5424-A1	293
4101	für MFKE 5424-A2	56
8100	für MFKE 2560-A1, A2	517

IBM **DM/Mt.**
Fortsetzung **36-M-V**
(nicht mehr aktuell!) **incl. W.**

Anschlüsse für MB-Geräte

7951	für MBE 3411	572
------	--------------	-----

(max. 4 LW anschließbar)

Sonstige Anschlüsse/Zusatzeinr.:

8220	Anschluß für 3741	681
3277-1	Bildschirmkonsole + T	ab 221
* 3284-1	Drucker 40 Z/s	441
** 7901	Anschl. f. 3284	85
7081	E/A-ST f. Magnetschrift/ o. opt. Markierungsleser	547

Direktanschluß für Datensehstationen:

4601	Anschl. f. max. 3 x 3277 o. 328x	837
4602	Anschl. f. 3 zus. 3277 o. 328x	116

Zusatzeinrichtungen für DFV:

4765	Anschl. f. Datenstationen (3741 etc.)	560
2074	BSC-Anschluß 1	947
2084	BSC-Anschluß 2	947
2094	BSC-Steuerung	1.116
4891	BSC-Leitungsanschl. 1	122
4892	BSC-Leitungsanschl. 2	122

PERIPHERIE SYSTEM /3**12-M-V****lk Lochkartengeräte**

5424-A1	MFKE 250/60 (96 Sp)	1.033
5424-A2	MFKE 500/120 (96 Sp)	1.548
2560-A1	MFKE 500/160 Sp/s	2.590
2560-A2	MFKE 310/120 Sp/s (2560 = 80 Sp LK)	2.030
1442-6	LKLS 300/80 Sp/s + ST	1.075
1442-7	LKLS 400/160 Sp/s + ST (1442 = 80 Sp LK)	1.542
2501-A1	LKL 600 (80 Sp) + ST	837
2501-A2	LKL 1000 (80 Sp) + ST	1.096

dr Drucker

5203-1	DRU 100/96	824
5203-2	DRU 200/96	1.015
5203-3	DRU 300/96	1.474
5560	Erw. 5203 auf 132 Z/ZI	281

* 1403-2	DRU 600/132	2.850
* 1403-5	DRU 465/132	2.205
* 1403-N1	DRU 1100/132	2.970
* 1403-7	DRU 600/132	2.390
** 5421	ST für 1403 (Muß)	1.000

24-M-M**mb Magnetbandgeräte**

3411-x =	1 LW + ST für 3 zus. LW	
* 3411-1	MBE 20 KB/s	1.218
* 3411-2	MBE 40 KB/s	1.563
* 3411-3	MBE 80 KB/s	1.931
** 3211	Zeichendichte 1600 BPI	179
** 3221	Zeichendichte 800/1600 BPI	248
** 7003	Anschluß an /3	225

IBM
Fortsetzung
(nicht mehr aktuell!)
DM/Mt.
24-M-V
incl. W.

	3410x =	2. - 4. LW an 3411	
*	3410-1	MBE 20 KB/s	558
*	3410-2	MBE 40 KB/s	746
*	3410-3	MBE 80 KB/s	950
**	3211, 3221	wie bei 3411 s. o.	

pl	Plattenspeicher		12-M-M
	5444-1	PLA 2.45 MB (F/W)	561
	5444-2	PLA 4.9 MB (F/W)	928
	5444-3	PLA 2.45 MB (W)	561
	5444-A1	PLA 2.45 MB (F/W)	717
	5444-A2	PLA 4.9 MB (F/W)	1.086
	5444-A3	PLA 2.45 MB (W)	717

		(5444-A=schnellere Platte)	
	5448-A1	PLA 9.8 MB (F/F)	799
	3340	PLA 41 MB	
		s. ZE 3/12, 15	

24-M-M

	3340-		
	-A02	2 LW a/ 35 (70) MB	2.765
	-B01	1 LW 35 MB	1.546
	-B02	2 LW a/ 35 (70) MB	1.951
	-C02	2 LW a/ 35 (70) MB	2.135
		(f. 3/12, 15)	

sp	Sonstige Peripherie		
	3741-1	Disketten-Station	504
	3741-2	Disketten-Station	623
	3741-3	Disketten-Station	805
	3741-4	Disketten-Station	924
	3265	E/A-Anschl. in 3741 an /3	232

bs	BSA-u. DRU-Terminals		
	3275-1	Datensichtgerät 960 Z	352
	3275-2	Datensichtgerät 1920 Z	425
	3275-3	Datensichtgerät 1920 Z	483
	3275-11	Datensichtgerät 480 Z	510
	3275-12	Datensichtgerät 1920 Z	582
		(3275-11, 12 = SDLC-Version)	
		SM-Tastatur für 3275	ab 41
*	3277-1	Datensichtgerät 480 Z	221
*	3277-2	Datensichtgerät 1920 Z	322
		SM-Tastatur für 3277	ab 41
	3284-1	DRU 40 Z/s für 3277-1	441
	3284-2	DRU 40 Z/s für 3277-2	469
	3284-3	DRU 40 Z/s (ungepuffert)	379
**	3271-1	ST für 32 x 3277-1	483
**	3271-2	ST für 32 x 3277-2	526
**	3271-11	ST für 32 x 3277-11	704
**	3271-12	ST für 32 x 3277-12	746
		(3271-11, 12 = SDLC-Version)	
		(bei Direktanschluß nicht erforderlich, nur bei BSC + DFV-Anschluß)	

IBM
Fortsetzung
(nicht mehr aktuell!)
SERIE 370
DM/Mt.
48-M-V
incl. W.
370/115 (IBM 3115)

3115-0			
	FOO	ZE 64 KB	8.500
	FEO	ZE 96 KB	8.800
	GOO	ZE 128 KB	9.100
	GEO	ZE 160 KB	9.400
	GFO	ZE 192 KB	9.920

(max. PLA = 280 MB)

3115-2			
	FO2	ZE 64 KB	11.180
	FE2	ZE 96 KB	11.480
	GO2	ZE 128 KB	11.780
	GE2	ZE 160 KB	12.080
	GF2	ZE 192 KB	12.380
	HO2	ZE 256 KB	12.980
	HG2	ZE 384 KB	14.420

370/125 (IBM 3125)

3125-0			
	FEO	ZE 96 KB	14.090
	GOO	ZE 128 KB	14.390
	GEO	ZE 160 KB	14.690
	GFO	ZE 192 KB	14.990
	HOO	ZE 256 KB	15.590

3125-2			
	FE2	ZE 96 KB	15.850
	GO2	ZE 128 KB	16.150
	GE2	ZE 160 KB	16.450
	GF2	ZE 192 KB	16.750
	HO2	ZE 256 KB	17.350
	HG2	ZE 384 KB	18.790
	IO2	ZE 512 KB	19.990

370/138 (IBM 3138)			
	IOO	ZE 512 KB	27.710
	JOO	ZE 1024 KB	31.520
	3046-1	Stromversorg.Einr. (Muß)	1.122

Direktanschlüsse:

4670	f. DRU 1403-2, 7, N1	1.367
8075	f. DRU 3203-4	572
4655	f. PLA 3330/3340/3344	2.250
4640	f. DFV 1. Ltg.	731
4672	ST f. DRU 1403-2, N1	36
4677	ST f. DRU 1403-7	36

370/148 (IBM 3148)			
	JOO	ZE 1024 KB	54.890
	KOO	ZE 2048 KB	62.510
	3047-1	Stromversorgungseinheit	1.125

65

6/80

IBM
Fortsetzung
 (nicht mehr aktuell!)
Direktanschlüsse:

		DM/Mt. 48-M-V incl. W.
8075/76	f. DRU 3203-4	572
4660	f. PLA 3330/3340/ 3344/3350	3.765
2150	Erw. des PLA- Mikroprogrammspeichers	968

370/158 (IBM 3158)

IOO	ZE 512 KB	113.730
JOO	ZE 1024 KB	117.540
JIO	ZE 1536 KB	121.350
KOO	ZE 2048 KB	125.150
KJO	ZE 3072 KB	134.070
LOO	ZE 4096 KB	141.690
LJO	ZE 5120 KB	149.310
LKO	ZE 6144 KB	156.930

MP1 - MP6 =

Multiprozessorausführung der 370/158
 Preise wie IOO - LOO zzgl. + 10.780

370/158-3

U31	ZE 512 KB	126.130
U32	ZE 1024 KB	129.940
U33	ZE 1536 KB	133.750
U34	ZE 2048 KB	137.550
U35	ZE 3072 KB	146.470
U36	ZE 4096 KB	154.090
U37	ZE 5120 KB	161.710
U38	ZE 6144 KB	169.330

M31 - M38 =

Multiprozessorausführung der 370/158-3
 Preise wie U31 - U38 zzgl. + 10.920

Anschlußprozessorsystem 370/158

AP1	ZE 512 KB	118.720
AP2	ZE 1024 KB	122.530
AP3	ZE 1536 KB	126.340
AP4	ZE 2048 KB	130.150
AP5	ZE 3072 KB	139.060
AP6	ZE 4096 KB	146.680
AP7	ZE 5120 KB	154.300
AP8	ZE 6144 KB	161.920

Anschlußprozessorsystem 370/158-3**A31 - A38**

Preise wie AP1 - AP8 zzgl. + 12.400

* 3213	Konsole	715
** 7840	Anschl. f. 3213	348
4650	Anschl. f. max. 32 LW 3333/3340/3350	6.805

(f.370/158 Axx-Modelle)

66

6/80

IBM
Fortsetzung
 (nicht mehr aktuell!)
370/168 (IBM 3168)

JOO	ZE 1024 KB	183.720
KOO	ZE 2048 KB	191.340
KJO	ZE 3072 KB	198.950
LOO	ZE 4096 KB	206.750
LJO	ZE 5120 KB	215.670
LKO	ZE 6144 KB	223.290
LKJ	ZE 7168 KB	230.910
MOO	ZE 8192 KB	238.530

MP1 - MP8 =

Multiprozessorausführung der 370/168
 Preise wie JOO - MOO zzgl. + 5.470

370/168-3

U31	ZE 1024 KB	211.460
U32	ZE 2048 KB	219.080
U33	ZE 3072 KB	226.700
U34	ZE 4096 KB	234.500
U35	ZE 5120 KB	243.420
U36	ZE 6144 KB	251.040
U37	ZE 7168 KB	258.650
U38	ZE 8192 KB	266.270

M31 - M38 =

Multiprozessorausführung der 370/168-3
 Preise wie U31 - U38 zzgl. + 5.470

Zusatzeinrichtungen:

Stromversorgung + Kühlung	ca.	8.075
4650	Anschl. f. max. 32 LW 3333/3330/3340/3350	6.805

Anschlußprozessorsystem 370/168

A31	ZE 1024 KB	218.620
A32	ZE 2048 KB	226.240
A33	ZE 3072 KB	233.850
A34	ZE 4096 KB	241.650
A35	ZE 5120 KB	250.570
A36	ZE 6144 KB	258.190
A37	ZE 7168 KB	265.810
A38	ZE 8192 KB	273.430

IBM **DM/Mt.**
Fortsetzung **12/24-M-V**
(nicht mehr aktuell!) **incl. W.**

PERIPHERIE SERIE 360/370 **12-M-V**

lk Lochkartengeräte

2501-B1	LKL 600	1.117
2501-B2	LKL 1000	1.373
3505-B1	LKL 800	2.284
3505-B2	LKL 1200	2.714

*	3504-A1	LKL 800	1.862
*	3504-A2	LKL 1200	2.270

**	an Direktanschluß 370/125		
	1442-N1	LKLS 400/160 Sp/s	2.295
*	2540-1	LKLS 1000/300	3.040
**	2821	ST f. 2540 + DRU 1403 ab	3.790
*	2560-A1	MFKE 500/160 Sp/s	2.590
*	2560-A2	MFKE 310/120 Sp/s	2.030

24-M-V

**	an Direktanschluß 370/115, 125		
*	5425-A1	MFKE 250/60	1.912
*	5425-A2	MFKE 500/120	2.505

12-M-V

**	an Direktanschluß 370/115, 125		
*	3525-P1	LKS 100	1.623
*	3525-P2	LKS 200	2.050
*	3525-P3	LKS 300	2.475
**	nur an LKL 3505 mit 8103		
	= Anschluß für 3525		406
	1442-N2	LKS 160 Sp/s	1.640

ls Lochstreifengeräte

*	1017-2	LSL 120	298
*	1017-1	LSL 120	198
*	1018-1	LSS 120	526
*	2826	ST f. 1017 + 1018	1.131
*	2671-1	LSL 1000	645
*	2822	ST f. 2671	967

dr Drucker

*	1403-7	DRU 600/120	2.390
*	1403-2	DRU 600/132	2.850
*	1403-N1	DRU 1100/132	2.970
**	2821	ST f. 1-3 x 1403 ab	3.185
**	an Direktanschluß 370/125, 135		
*	3211	DRU 2000	5.110
**	3811	ST f. 3211	2.390
*	5203-3	DRU 300/96	1.474
**	an Direktanschluß 370/115		
*	3203-4	DRU 1200/132	3.230
**	an Direktanschluß 370/138, 148		
	3262-1	DRU 650/132	875
	3262-11	DRU 325/132	626
	(an 4331, 8100, 3274)		

IBM **DM/Mt.**
Fortsetzung **24-M-V**
(nicht mehr aktuell!) **incl. W.**

*	3203-1	DRU 600/132	2.640
*	3203-2	DRU 1200/132	3.230
**	an Direktanschluß 370/115, 125		
*	5213-1	DRU 85 Z/s	544
**	an Direktanschluß 370/115, 125		
	3800	Drucksystem	18.490

mb Magnetbandgeräte

*	3420-3	MBE 120/	1.218
*	3420-5	MBE 200/	1.623
*	3420-7	MBE 320/	1.894
**	1600 o. 800/1600 BPI f. 3420 ab		374
**	3803-1	ST f. 8 x 3420-3, 5, 7	2.030
*	3420-4	MBE 470/	1.605
*	3420-6	MBE 780/	1.849
*	3420-8	MBE 1250/	2.180
**	6250 BPI f. 3420-4, 6, 8		160
**	3803-2	ST f. 3420-4, 6, 8	2.925

**	Direktanschluß an 370/115, 125		
----	--------------------------------	--	--

*	3410-1	MBE 20/	558
*	3410-2	MBE 40/	746
*	3410-3	MBE 80/	950

**	1600 o. 800/1600 BPI f. 3410 ab		179
----	---------------------------------	--	-----

**	3411 =	1 LW 3410-x +	
----	--------	---------------	--

		ST f. 3 zus. LW 3410-x	
--	--	------------------------	--

**	3411-1	ST f. zus. 3 x 3410-1	1.218
----	--------	-----------------------	-------

**	3411-2	ST f. zus. 3 x 3410-2	1.563
----	--------	-----------------------	-------

**	3411-3	ST f. zus. 3 x 3410-3	1.931
----	--------	-----------------------	-------

**	7360	Kanalanschluß an	467
----	------	------------------	-----

		370/135-158	
--	--	-------------	--

**	7361	Anschl. an 370/115, 125	305
----	------	-------------------------	-----

*	7003	Anschl. an System /3	225
---	------	----------------------	-----

pl Plattenspeicher

3340-Plattenspeicher:

f. 370/115 - 168; /3, Mod. 12, 15;

3031-3033; 4331, 4341;

*	3340-A2	PLA 70 (140) MB (2 LW)	2.765
---	---------	------------------------	-------

*	3340-B1	PLA 35 (70) MB (1 LW)	1.546
---	---------	-----------------------	-------

		Anschl. an 3340-A2	
--	--	--------------------	--

*	3340-B2	PLA 70 (140) MB (2 LW)	1.951
---	---------	------------------------	-------

		Anschl. an 3340-A2	
--	--	--------------------	--

**	3340-C2	PLA 70 (140) MB (2 LW)	2.135
----	---------	------------------------	-------

		(nur f. 3/12)	
--	--	---------------	--

**	s. Direktanschlüsse bei ZE		
----	----------------------------	--	--

**	3830-2	ST f. 3340	4.190
----	--------	------------	-------

**IBM
Fortsetzung**
**DM/Mt.
24-M-V
incl. W.**
3330/3333-Plattenspeicher:

f. 370/125 - 168

*	3330-1	PLA 200 MB (2 LW)	4.100
*	3330-2	PLA 100 MB (1 LW)	2.460
*	3330-11	PLA 400 MB (2 LW)	5.770
*	3333-1	PLA 200 MB (2 LW)	5.200
	(incl. ST f. 3 x 3330-1)		
*	3333-11	PLA 400 MB (2 LW)	6.840
	(incl. ST f. 3 x 3333-1, 2, 11)		
**	3830-1	ST f. 4 x 3330	5.010
**	3830-2	ST f. 3330/3333/3340/ 3344/3350	4.190
**	3830-3	ST f. 4x3333 + 12x3330	8.125
**	s. Direktanschlüsse bei ZE 370/125 - 168		

3344, 3350-Festplattenspeicher:

3344: f. 370/115-168; /3-15D;

3031-3033; 4331

3350: f. 370/135-168; 4341; 3031

*	3344-B2	Festplattenspeicher 2 x 280 = 560 MB	2.655
*	3344-B2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1 MB	3.490
**	Anschluß von 3344 an 3340-A2		
*	3350-A2	Festplattenspeicher 2 x 320 = 640 MB	3.345
*	3350-A2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	4.180
*	3350-B2	Festplattenspeicher 2 x 320 = 640 MB	2.655
	(Nebeneinheit an 3350-A2)		
*	3350-B2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	3.490
*	3350-C2	Festplattenspeicher 2 x 320 = 640 MB	3.465
*	3350-C2F	wie oben, incl. Festköpfe f. 2 x 1.15 MB	4.300
**	Anschluß von 3350 an ST 3830-2		
**	3830-2	ST für 3350	4.190

ICL
DM/Mt.

**5-J-M
incl. W.**
Miete

System Ten:

5-J-V: s. Preisspalte

2903/04:

2-J-V: 100 %

5-J-V: 90 % (s. Preisspalte)

Kaufpreis

System Ten: ca. 61 x 5-J-M incl. W.

2903/04: ca. 62.5 x 5-J-M incl. W.

Programmiersprachen
SYSTEM TEN; Mod. 120

Assembler, RPG II

2903/04:

Assembler, Basic, Cobol, RPG

2900:

wie 2903/04,

zzgl. Fortran, Algol

Basiscomputer 120

ga Zentraleinheit 30 KZ (max. 150 KZ)

Platte 2 x 4 MZ (W/W)

Bildschirmterminal 1920 Z

1.423

ga Zentraleinheit 60 KZ

Platte 2 x 8 MZ (W/W)

2 Bildschirmterminals 1920 Z

1.937

AUSBAU/PERIPHERIE

ze Speichermodul 30 KZ

208

bs BSA 1920 Z (Mod. 85)

177

dr Matrixdrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI

319

pl Magnetplatte 20 MZ

1.145

Magnetplatte 40 MZ

1.728

(max. 156 MZ)

SYSTEM TEN SERIE 220

1 Z = 6 Bit

mit hardwaregesteuertem

Multiprogramming (bis zu 20 Aufgaben simultan)

und für Stapelverarbeitung

Systemsoftware

175/Mt. Plattenbetriebssystem

53/Mt. SORT

99/Mt. RPG II

23/Mt. ASSEMBLER

Basiskonfiguration

Zentraleinheit 40 KZ

incl. Kanal f. langsame Peripherie

(MT IOC-II)

Kanal für Platte (MDC II)

Wechselplattenspeicher 2 x 20 Mio Z

2 Bildschirme 1920 Z

3.280

20 KZ Speichermodul (max. 160 KZ)

256

71

6/80

ICL
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

PERIPHERIE

dr	Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	330
	Nadeldrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	530
	Nadeldrucker 330 Z/s, 132 Z/ZI	803
	Drucker 125/132	1.191
	Drucker 200/132	1.195
	Drucker 300/132	1.428
	Drucker 400/132	1.680
mb	MBE 20/1600/9 (Master)	1.531
	MBE 20/1600/9 (Slave)	898
pl	Platte 10 MZ	764
	Platte 20 MZ	1.145
	Platte 2 x 4 MZ	819
	Platte 40 MZ	1.728
	(max. Plattenkapazität 160 MZ)	
bs	Datensichtgeräte:	
	Mod. 82: 24 ZI a/ 80 Z	255
	(Lokaleinsatz)	
	Mod. 81: 24 ZI a/ 80 Z (f. DFÜ)	350
dfv	div. DFÜ-Interfaces	AA
	für synchr. oder asynchr. Übertragung	

ICL ME 29**Miete incl. W.**

2-J-V: 100 %

5-J-V: ca. 81 % (siehe Preisspalte)

Systemsoftware

Betriebssystem TME: DM/Mt.

439	Mod. 35-1
924	Mod. 35-2
1.478	Mod. 45
23	Dienstprogramme
370	ALGOL
370	BASIC
46	RPG
323	COBOL
370	FORTRAN

ME 29 Modell 35-1

256 KB Hauptspeicher	
64 KB Mikrospeicher	
1 Diskettenlaufwerk 1 MB	
1 AMLCC	2.580

ME 29 Modell 35-2

256 KB Hauptspeicher	
128 KB Mikrospeicher	
1 Diskettenlaufwerk 1 MB	
1 AMLCC und 1 SMLCC (EBCDIC)	
1 Zeilendruckeranschluß	
Magnetplattenanschluß	
(bis zu 8 Laufwerke)	3.683

72

6/80

ICL
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

ME 29 Modell 45

384 KB Hauptspeicher	
128 KB Mikrospeicher	
1 Diskettenlaufwerk 1 MB	
1 AMLCC und 1 SMLCC (EBCDIC)	
1 Zeilendruckeranschluß	
Magnetplattenanschluß	
(bis zu 8 Laufwerke)	
Leistungsverstärker	4.556

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	128 KB Hauptspeichermodul	
	(erweiterbar bis 1 MB)	197
pl	PLA 35 MB (F)	362
	PLA 60 MB (W)	822
	PLA 120 MB (F)	879
	PLA 180 MB (60 W + 120 F)	1.547
	PLA 500 MB (F)	1.834
mb	MBE 60/1600/9 (Master)	872
	MBE 60/1600/9 (Slave)	731
dr	Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	342
	Zeilendrucker 300/132 (642)	909
	Zeilendrucker 600/132 (642)	1.162
	Zeilendrucker 900/132 (642)	1.874
bs	Bildschirmterminal 2000 Z	154
	(Mehrfunktionsterminal)	

2903/25

1 W = 24 Bit

Zentraleinheit mit Steuerkonsole	
12 KW Mikrospeicher	
24 KW Arbeitsspeicher	
LKL 300	
PLA 10 MZ (F/W)	2.854

Ausbau

pl	2. o. 3. PLA je 10 MZ	839
	(max. 30 MZ)	
bs	DDE-Bildschirmplatz 256 Z	138
	DDE-Anschluß bis zu	
	4 Bildschirmplätzen	128
dr	Drucker 300/132	1.019
	Drucker 600/132	1.255
sp	Disketten E/A-Einheit	303
	Bildschirme f. Dialogverarbeitung	
	s. 7502/10 Terminalprozessor	

2903/40

Zentraleinheit incl.	
32 KW MOS-Arbeitsspeicher	
16 KW Mikrospeicher	
LKL 300	
2 x PLA 30 MZ = 60 MZ	4.882

AUSBAU/PERIPHERIE

s. 2903, 2904

ICL
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

2904/50

Zentraleinheit incl.	
48 KW MOS-Arbeitsspeicher	
16 KW Mikrospeicher	
LKL 300	
2 x PLA 60 = 120 MZ	5,595
Speichermodul 16 KW	577
(f. Aufst. von 48 bis 192 KW)	

PERIPHERIE 2903, 2904**lk Lochkartengeräte**

* 02104/1	LKL 600	1.132
** F01549	Anschl. f. LKL	255
* 01920/2	LKS 100	1.030
** F01558	Anschl. f. LKS	255

ls Lochstreifengeräte

* 01916/2	LSL 1000	1.207
** F01558	Anschl. f. LSL	255
* 01925/02	LSS 110	618
** F01558	Anschl. f. LSS	255

dr Drucker

2422/91	DRU 300/132	1.019
2423/91	DRU 600/132	1.255
2424/91	DRU 900/132	1.811
2430/02	DRU 1500/132	5.296

pl Plattenspeicher

2814/01	PLA 30 MZ (1 LW)	1.303
2814/02	PLA 60 MZ (2 LW)	2.961
(PLA 2814 f. 2903/4)		
2815/1	PLA 60 MZ (1 LW)	1.799
2815/2	PLA 120 MZ (2 LW)	3.947
2822/2	2. PLA 10 MZ (1 LW: F/W)	839
2822/3	PLA 5 MZ (max. 3 an 2822/2)	1.355
2830/12	Disketten-E/A-Einh.	303

mb Magnetbandgeräte

* 2510/1	ST incl. MBE 80/1600/9(1LW)	1.944
* 2511/1	MBE 80/1600/9 (1 LW)	1.375
F02009	NRZI f. 2510/1	75
** F01558	Anschl. f. MBE	255

sp Sonstige Peripherie

7181/2	Bildschirm 2000 Z	ab	424
F01559/60	DFÜ-Anschl. remote, lokal		255
7574/10	Terminaldrucker 45 Z/s		332
7502/10	Terminalprozessor mit 12 KB incl. Bildschirm		710
7561/02	Bildschirm 2000 Z Anschl. an 7502		160

ICL
Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

2950**Basiskonfiguration**

Befehlsrechner	
Speichersteuereinheit	
Peripheriesteuereinheit	
1 MB Hauptspeicher	
Bedienungsstation (BS-Konsole)	19.203
Ausbau	
zweiter Befehlsrechner und zweite Steuereinheit f. Multiprocessor-System	8.727
zweite Peripheriesteuereinheit	4.492
Hauptspeichererw. auf max. 3 MB in Stufen von 128 KB ausbaubar	12.142
zweite Bedienungsstation (Bildschirmkonsole)	1.190
DME-Emulation	598

PERIPHERIE 2950

lk 51104/01	LKL 300	1.148
51104/03	LKL 1000	1.429
dr 51321/01	DRU 720/132	1.716
pl 53118/02	PLA 80 MB (2 LW)	2.385
mb 52107/01	MBE 30/800/7 (1 LW + ST)	1.505
52111/01	MBE 60/1600/9 (1 LW + ST)	1.620
weit. Peripheriegeräte s. 2900-Periph.		

2960**Basiskonfiguration**

Befehlsrechner	
Datentransportrechner	
Speicherzugriffsrechner	
1 MB Hauptspeicher	
Bedienungsstation (BS-Konsole)	
Peripherierechner	43.701
Erweiterungen	
zweiter Befehlsrechner (Multiprozessor-System)	17.267
zweiter Datentransportrechner	5.562
zweiter Speicherzugriffsrechner	3.650
Hauptspeichererw. auf max. 3 MB in Stufen von 128 KB	22.752
2. Bedienungsstation (BS-Konsole)	1.414
frei aufstellbare Bildschirmstation (max. 16 an 1 Bedienungsstation)	210
Kommunikationsrechner (128 Leit.)	2.694
Datennetzrechner	4.407
Festkopfspeicher-Rechner	3.625
1900 Emulation DME + MPE	1.115
System 4 Emulation	1.115

PERIPHERIE s. 2900

ICL
FortsetzungDM/Mt.
5-J-M
incl. W.

2970

Basiskonfiguration

Befehlsrechner	
Datentransportrechner	
Speicherzugriffsrechner	
1 MB Hauptspeicher	
Bedienungsstation (BS-Konsole)	
Peripherierechner	95.818
Erweiterungen	
zweiter Befehlsrechner	46.801
(Multiprozessor-System)	
zweiter Datentransportrechner	10.397
zweiter Speicherzugriffsrechner	7.167
dritter Speicherzugriffsrechner	7.167
Hauptspeichererw. auf 6 MB	80.760
in Stufen von 256 KB	
2. Bedienungsstation (BS-Konsole)	1.414
frei aufstellbare Bildschirmstation	210
(max. 16 an 1 Bedienungsstation)	
Kommunikationsrechner 128 Leit.	2.694
Datennetzrechner	4.407
Festkopfspeicher-Rechner	3.625
1900/System 4-Emulation	1.317

PERIPHERIE s. 2900

2976

Preise auf Anfrage

2980

Basiskonfiguration

Befehlsrechner	
Datentransportrechner	
2 Speicherzugriffsrechner	
1 MB Hauptspeicher	
Bedienungsstation (BS-Konsole)	
Peripherierechner	222.813
Erweiterungen	
zweiter Befehlsrechner	132.257
(Multiprozessor-System)	
zweiter Datentransportrechner	21.871
dritter Speicherzugriffsrechner	8.469
vierter Speicherzugriffsrechner	8.469
Hauptspeichererw. auf 8 MB	115.640
in Stufen von 256 KB	
2. Bedienungsstation (BS-Konsole)	1.414
frei aufstellbare Bildschirmstation	210
(max. 16 an 1 Bedienungsstation)	
Kommunikationsrechner 128 Leit.	2.694
Datennetzrechner	4.407
Festkopfspeicher-Rechner	3.625
1900/System 4-Emulation	5.668

ICL
FortsetzungDM/Mt.
5-J-M
incl. W.**PERIPHERIE 2900**

ls Lochstreifengeräte		
51202/01	LSL 1500	1.615
51261/01	LSS 110	1.666
dr Drucker		
51331/04	DRU 1500/132	4.686
51331/05	DRU 1500/160	5.018
pl Plattenspeicher		
53321/01	PLA 5,76 MB (F)	4.055
(Übertragungsr. 1,31 MB/s)		
53331/01	PLA 6 MB (F)	9.923
(Übertragungsr. 2,8 MB/s)		
53122/01	PLA 100 MB (1 LW)	1.809
53131/01	PLA 200 MB (1 LW)	1.932
mb Magnetbandgeräte		
52122/01	MBE 120/1600/9 (1 LW)	1.084
52141/02	MBE 200/1600/9 (1 LW)	1.516
52141/01	MBE 320/1600/9 (1 LW)	1.841
lk Lochkartengeräte		
51105/01	LKL 1200	2.275
51106/01	LKL 2000	2.411

ICS COMPUTER

DM/Mt.

54-M-L

Wartungmtl. ca. 0,9 % des KP
(Full Service)

ohne W.

Systemsoftware

ohne Berechnung

Programmiersprachen

Assembler, Basic, Cobol, Pascal

ICS 1600

ga	Zentraleinheit 64 KB	447
	Speichererw. 16 KB (max. 1 MB)	31
	6 serielle Schnittstellen (V 24)	88
	ST f. 4 LW Diskette	63
	ST f. PLA 10 MB	205

AUSBAU/PERIPHERIE

bs	Bildschirmterminal 1920 Z	73
	(integrierte Tastatur)	
	Bildschirmterminal 1920 Z	106
	(getrennte Tastatur)	
dr	Typenrad-Drucker 55 Z/s, 132 Z/ZI	198
	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	210
	Zeilendrucker 300/132	357
	Plotter	AA
pl	Diskette 2 x 0,5 MB (2 LW)	196
	Diskette 2 x 1,0 MB (2 LW)	211
	PLA 2 x 5 = 10 MB (F/W)	606
	PLA 15 (W) + 75 (F) = 90 MB + ST	1.393
	PLA 200 MB + ST	AA
	PLA 300 MB + ST	AA

IFC

DM/Mt.

72-M-L
ohne W.

System-Hersteller: AEG-TELEFUNKEN

Wartung

ca. 0.71 % / Mt. f. typ. Konfiguration

Leasing

mtl. Leasingrate ohne Wartung

5-J-V: ca. 2.3 % des KP

6-J-V: ca. 1.97 % des KP

Programmiersprachen

OPL 1, Assembler, Basic, Fortran, Pascal

Systemsoftware

ohne Berechnung (incl.)

TELECOMP 5200

(Mehrplatzsystem f. max. 16 BSA)

ga Basiskonfiguration

Zentraleinheit 32 KB

Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z

Magnetplatteneinheit 10 MB (F/W)

DFÜ-Steuerung

Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI

1.517

Telecomp 5200

(Mehrplatzsystem f. max. 16 BSA)

ga Basiskonfiguration

Zentraleinheit 32 KB

Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z

Magnetplatte 96 MB (16 MB W / 5 x 16 MB F)

Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI

DFÜ-Steuerung

1.966

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speichererw. von 32 auf 64 KB	223
pl	Magnetplatte 10 MB (F/W) (max. 40 MB)	600
	Magnetplatte 32 bis 96 MB (F/W)	AA
	Disketten-Doppel-LW (max. 4 LW)	221
bs	Bildschirmplatz 1920 Z (32 KB)	397
	Bildschirmplatz 1920 Z (16 KB)	196
dr	Matrixdrucker 200 Z/s, 80 Z/ZI	175
	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	272
	Matrixdrucker 200 Z/s, 184 Z/ZI	301
	Schreibraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	271
	Vorsteckeinrichtung f. Matrixdrucker	44
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	598

KIENZLE

DM/Mt.

5-J-M
incl. W.**Miete**

5-J-V: s. Preisspalte

Kaufpreis

Mod. 9066: ca. 33 x 5-J-M incl. W.

Leasing

a) mtl. Leasingrate ohne Wartung

5-J-V: ca. 2.2 % des KP

b) mtl. Wartungskosten

unterschiedlich je nach

Systemkomponenten

Programmiersprachen

9066: Cobol, RPG, Fortran

Systemsoftware

Betriebssystem MTOS + 1 Compiler :

250/Mt. Mod. 9066-10,20,30,40

320/Mt. Mod. 9066-60

100/Mt. PEPSY f. Mod. 9066-20,30,40,60

107/Mt. 3780-Emulation f. 9066-20,30,40,60

DIALOG/EDV-SYSTEM 9066**9066-10 (Single User)**

Zentraleinheit 192 KB

1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z

Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI

Platten-Steuereinheit f. 2 LW

Platte 2 x 5 MB (F/W) 1 LW

1.764

9066-20 (Multi User)

wie 9066-10, jedoch

Anschl. 1-4 Bildschirmplätze

1.935

9066-30

Zentraleinheit 192 KB

1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z

Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI

Platten-Steuereinheit für 2 LW

Platte 2x12 MB (F/W) 1 LW

2.570

9066-40 (Multi User)

Zentraleinheit 192 KB

1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z

Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI

Platten-Steuereinheit f. 4 LW

Platte 2 x 23 MB (W/W) 2 LW

Anschl. 1-4 Bildschirmplätze

3.077

9066-60 (Multi User)

wie 9066-40, jedoch

Anschl. 1-7 Bildschirmplätze

3.077

79

6/80

KIENZLE
 Fortsetzung

DM/Mt.
 5-J-M
 incl. W.

AUSBAU/PERIPHERIE 9066

ze	Speichererweiterung 32 KB	77
	DFÜ-Interface	107
bs	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	243
dr	Hardcopydrucker 156 Z/s, 80 Z/ZI	226
	Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI	226
	Matrixdrucker 150 Z/s	388
	Matrixdrucker 240 Z/s	441
	Einzelformulareinzug	55
	Zeilendrucker 120 ZI/M	599
	Zeilendrucker 300 ZI/M	1.131
	Zeilendrucker 600 ZI/M	1.385
	(DRU 300, 600 ZI/M nicht f. 9066-10)	
pl	Platte 2 x 5 MB (F/W) (2. LW)	536
	(f. Mod. 9066-10, 20)	
	Platte 2x12 MB (F/W) 2.LW	938
	Platte 4x12 MB (3F/1W) Aufpreis	378
	Platte 6x12 MB (5F/1W) Aufpreis	630
	f. Mod. 9066-30	
	Plattenspeichererweiterung	
	2x23 MB auf 2x45 MB (W/W) Aufpreis	375
	Platte 23 MB (W) 3. o. 4. LW je	802
	Platte 45 MB (W) 3. o. 4. LW je	1.022
	Floppy-Einheit 1 LW + ST	206
	Floppy-Einheit 2 LW + ST	381
mb	MB-Kassette 250 KB (ECMA):	
	1. LW + ST	295
	2. LW	130
	MBE 800-1600/9 (nur f. 9066-60)	
	1. LW + ST	1.323
	zusätzl. LW	779
	MBE 80-1600/9 (nur f. 9066-60)	1.323
	zusätzliches Laufwerk	779

80

6/80

MAI

DM/Mt.
 5-J-L
 incl. W.

Kaufpreis

für typische Konfiguration
 ca. 37.7 x MM (5-J-L)

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
 5-J-V: ca. 2.1% des KP
 b) mtl. Wartungskosten
 unterschiedlich je nach Systemkomponente

Programmiersprachen

Mod. 410, 610, 730:
 BUSINESS BASIC

BASIC/FOUR

Modell 200, 400

s. CC BC-SELLER

Modell 410

(bis zu 8 Terminals)

ga	Zentraleinheit 40 KB	2.440
	(incl. 32 KB Betriebssystem)	
	Magnetplatte 16 MB (F)	OB
	1 MB-Kassette 10 Mio Z (3M)	OB
	Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	OB

se Ausbau/Peripherie

Speichererweiterungen (bis 128 KB):

	24 KB-Modul	172
	32 KB-Modul	228
	64 KB-Modul	360
	Magnetplattenerw. (bis 44 MB):	
	von 16 auf 23 MB	231
	von 16 auf 30 MB	353
	von 16 auf 44 MB	570
	von 23 auf 30 MB	204
	von 30 auf 44 MB	353
	weitere Peripheriegeräte:	
	s. PERIPHERIE	

Modell 510

(bis zu 16 Terminals)

ga	ZE 48 KB	3.774
	(incl. 32 K Betriebssystem)	
	Magnetplatte 2x20 MB (W)	OB
	1 Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	Speichererw. (bis 192 K)	
	16 KB Modul	140
	32 KB Modul	228
	64 KB Modul	360
	Erw. der Magnetplattenkapazität	
	auf 2x40 MB (W)	600
	Plattenlaufwerk 40 MB (W)	1.087

81

6/80

MAI
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-L
incl. W.

Modell 610

(bis zu 16 Terminals)

ga	Zentraleinheit 64 KB (incl. 32 KB Betriebssystem)	4.217
	Magnetplatte 40 MB (W)	OB
	1 Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Zeilendrucker 150 ZI/M	OB
	Speichererw. (bis 192 KB):	
	32 KB-Modul	228
	64 KB-Modul	360
	2. Platte 40 MB (W) je	966
	3. + 4. Platte 40 MB (W) je	1.087
	Erw. der MPL Kapazität von 40 auf 80 MB; je LW	427
	1 MB-Kassette 10 MZ (3M)	338

Modell 610 S

ga	ZE 64 KB (incl. 32 K Betriebssystem)	4.949
pl	1x80 MB (W)	OB
	1 Bildschirm 1920 Z	OB
	Zeilendrucker 150 ZI/M	OB
	1 Magnetbandlaufwerk 800/1600 bpi (umschaltbar)	OB
se	Erweiterungen s. Mod. 610	

Modell 730

(bis zu 32 Terminals)

ga	Zentraleinheit 96 KB (incl. 32 KB Betriebssystem)	7.757
	2 Magnetplatteneinh. je 80 MB	OB
	4 Bildschirmterminals = T + Bildschirm 24 ZI a/80 Z	OB
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	OB
	Speichererw. (bis 256 KB):	
	32 KB-Modul	228
	64 KB-Modul	360
	Magnetplatten-Erw. je 80 MB (bis 320 MB)	1.417

PERIPHERIE BASIC/FOUR

bs	Bildschirmterminal 1920 Z	266
dr	Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	562
	Zeilendrucker	
	150 ZI/M, 132 Z/ZI (96 Z)	901
	300 ZI/M, 132 Z/ZI (64 Z)	1.260
	600 ZI/M, 132 Z/ZI (64 Z)	1.830
	(auch mit Groß/Kleinschr., 96 Z)	
dr	Matrixdrucker 80 Z/s, 132 Z/ZI	405
	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	496
	Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI mit Einzelformulareinzug und ZA-Sonderzeichen	912
mb	Magnetband 800 BPI (NRZI)	AA
	Magnetband 1600 BPI (PE)	1.333

82

6/80

MCSI

DM/Mt.
5-J-L
incl.W.

Wartung

abhängig von Gerätetypen

Leasing

mtl. Leasingrate ohne Wartung
 6-J-V: ca. 1.98 % des KP

Systemsoftware OB

Programmiersprachen

Basic, Cobol

Terminal-orientiertes Dialogsystem

Bis zu 32 Terminals:

Zentraleinheit 64 KB incl.
 Echtzeitverarbeitung
 Autom. Programmladeeinrichtung
 Restart-Option
 MICOS-Betriebssystem
 2 Bildschirmterminals 1920 Z

1.215

Dual-System 300

ZE 1 x 64 KB +
 ZE 1 x128 KB incl.
 Masterterminal +
 2 Bildschirmterminals 1920 Z
 1. Platte 300 MB
 2.-4. Platte 300 MB je

4.975

3.000

2.250

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	1. KSP-Erw. auf 96 KB	369
	KSP-Erw. 32 KB (max. 256 KB)	206
	DFÜ-Controller	212
dr	DRU 300/132	625
	DRU 600/132	950
mb	1. LW MBE 800 BPI	675
	2.-8. LW je	400
	1. LW MBE 1600 BPI	825
	2.-8. LW je	475
pl	1. PLA 80 MB	1.750
	2.-4. PLA 80 MB je	1.000
bs	Bildschirmterminal 1920 Z	195
	ab 9. BS zusätzl. Multiplexer	195
	Drucker 30 Z/s (Hardcopy)	194

NCR DM/Mt.

4-J-M
incl.W.**Programmiersprachen**

I-8250/70: Cobol 74, RPG II, Neat, Basic

I-8410/I-8430: Cobol 74

alle übrigen Modelle:

Cobol, RPG II, Neat, Fortran, Basic

NCR SERIE 8000**I-8250**

(bis zu 14 Bildschirmterminals anschlieÙbar)

	Zentraleinheit mit Hauptspeicher 96 KB MB-Kassetten-LW	
7900-1101	Bildschirmterminal 1920 Z	
6560-0402	1. integr. PLA 9.8 MB Speichererw. 32 KB (bis max. 128 KB)	2.207 161
6010-0514	Zusatz Gehäuse f. integr. PLA, MB, Disketten	88

PERIPHERIE I-8250

dr	6440-0302	DRU 70/132	498
	6440-0202	DRU 125/132	623
	6420-0401	DRU 200/132	1.063
	6420-0101	DRU 300/132	1.310
	6420-0201	DRU 600/132	1.503
mb	7622-K101	2. MB-Kassetten-LW	115
	7330-0101	MB 10/800/9 (incl. Anschluß)	636
	7330-0201	MB 20/1600/9 (incl. Anschluß)	691
pl	7640-0301	Disketten-LW (incl. Anschluß)	330
	7640-0401	Disketten-Doppel-LW (incl. Anschluß)	449
	6560-0402	2. Integr. PLA 9.8 MB	831
	6566-0402	Integr. feste PLA 9.8 MB	420
	656-401	PLA (freist.) 9.8 MB	926
bs	7900-1101	Bildschirmterminal 1920Z	224
	6080-K170	Anschl. f. 3 x 796 oder Ferndrucker	98
	6440-0302	Ferndrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	498
	6440-0202	Ferndrucker 310 Z/s, 132 Z/ZI	623
dfv	6080-K113	DFÜ RBC-Adapter	197

NCR DM/Mt.

Fortsetzung 4-J-M

incl. W.

I-8270

(bis zu 18 Bildschirmterminals anschlieÙbar)

	Zentraleinheit mit Hauptspeicher 256 KB MB-Kassetten-LW Bildschirmterminal 1920 Z Anschl. f. 4 Plattenlaufwerke 6530 1 integr. PLA 81 MB (13.5 MB W und 5 x 13.5 MB F)	3.657
	Speichererw. 256 KB	379
	Zusatzgehäuse f. integr. PLA, MB, Disketten	88

PERIPHERIE I-8270

dr	DRU 70/132	498	
	DRU 125/132	623	
	DRU 200/132	1.063	
	DRU 300/132	1.310	
	DRU 600/132	1.503	
mb	7330-0101	MBE 10/800/9 (incl. Anschl.)	636
	7330-0201	MBE 20/1600/9 (incl. Anschluß)	691
pl	7640-0301	Disketten-LW (incl. Anschl.)	330
	7640-0401	Disketten-Doppel-LW (incl. Anschl.)	449
	6530-0301	integr. PLA 81 MB (13.5 MB W und 5 x 13.5 MB F)	851
bs	7900-1101	Bildschirmterminal 1920 Z	224
	6080-K170	Anschl. f. 3 x Bildschirme od. Ferndrucker	98
	6440-0302	Ferndrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	498
	6440-0202	Ferndrucker 310 Z/s, 132 Z/ZI	623
dfv	6080-K113	DFÜ RBC-Adapter	197

I-8410

	Zentraleinheit 512 KB Hauptspeichererw. bis 1024 KB in 256 KB-Stufen	3.328 434
	Instruktionsspeicher	OB
	Diskettenlaufwerk	OB
	Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

NCR
FortsetzungDM/Mt.
4-J-M
incl. W.

I-8430

Zentraleinheit 512 KB	3.578
Hauptspeichererw. bis 1024 KB in 256 KB-Stufen	434
Instruktionsspeicher	OB
Diskettenlaufwerk	OB
Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

V-8455

Zentraleinheit 512 KB	3.614
Hauptspeichererw. bis 1024 KB in 512 KB-Stufen	542
Instruktionsspeicher	OB
Diskettenlaufwerk	OB
Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

ZUSÄTZE für I-8410, I-8430, V-8455

Byteselektorkanal (8 Anschl.)	187
DMA-Kanal (8 Anschl.)	426
Peripherie-Direktanschluß (4 Anschl.)	336
Integr. PLA ST f. 8 LW 6590	1.521
Integr. PLA ST f. 8 LW 6580	1.527
Integr. DFV-Direktanschl. f. 5 Ltg (max. 20 Leitungen)	522
Ausbausatz I-8410 zur I-8430	250

V-8555 M

Zentraleinheit 512 KB	4.227
Hauptspeichererw. bis 2048 KB in 512 KB Stufen je	542
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

V-8565 M

Zentraleinheit 1024 KB	7.978
Hauptspeichererw. bis 2048 KB in 512 KB Stufen je	542
Erw. von 2048 KB auf 3072 KB (in einer Stufe)	1.084
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

NCR
FortsetzungDM/Mt.
4-J-M
incl. W.

V-8575 M

Zentraleinheit 2048 KB	13.039
Hauptspeichererw. bis 4096 KB in 1024 KB Stufen je	1.084
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
Bedienungskonsole mit Bildschirm und Tastatur	OB

Zusätze für

V-8555 M, V-8565 M, V-8575 M

Byteselektorkanal (8 Anschl.)	187
DMA-Kanal (8 Anschl.)	426
Peripherie-Direktanschluß f. Platten, Bänder, Drucker	361
Integr. PLA-ST f. 8 LW 6590	1.521
Integr. PLA-ST f. 8 LW 6580	1.527
5601-P103 Protokoll DRU 30 Z/s	290
6440-0302 Protokoll DRU 180 Z/s	498
6831-0201 Lochkartenleser 600 K/M	614
Mikroprozessor f. DFÜ (5 Leitungen)	522

V-8585 M

Zentraleinheit 2048 KB mit Dual-Prozessor	21.572
Hauptspeichererw. bis 6144 KB in 1024 KB Stufen je	1.084
Instruktionsspeicher	OB
Service-Subsystem	OB
Schrank für Zentraleinheit	OB
2 Bedienungskonsolen mit Bildschirm und Tastatur	OB

Zusätze wie System V-8555 M

jedoch DFÜ über Multiplexer 621-103

PERIPHERIE NCR 8400 u. 8500

lk Lochkartengeräte

684-301	LKS 100-460	2.001
684-101	LKLS 500/100-460	2.262

dr Drucker

6420-0101	DRU 300/132	1.310
6420-0201	DRU 600/132	1.503
6420-0301	DRU 900/132	2.175
646-201	DRU 1200/132	4.128
647-201	DRU 2000/132	5.067

mb Magnetbandgeräte

6342-0109	MBE 20-40/800-1600/9 (umschaltbar)	964
6342-2109	MBE 20-40/800-1600/9 (umschaltbar)	1.722
(incl. ST f. 3 LW 6342-0109)		

87

6/80

NCR		DM/Mt.
Fortsetzung		4-J-M
		incl. W.
6342-0209	MBE 40-8-/800-1600/9 (umschaltbar)	1.069
6342-2209	MBE 40-80/800-1600/9 (umschaltbar)	1.826
(incl. ST f. 3 LW 6342-0209)		
635-109	MBE 160/1600/9	1.872
635-209	MBE 320/1600/9	2.114
624-401	ST f. 8 LW 635-109 und 635-209	1.792
0624-0001	Zusatz f. 624-401 (ermöglicht Betrieb mit 800 BPI)	152
0635-0001	Zusatz f. 635-109, 209 (ermöglicht Betrieb mit 800 BPI)	76
pl	Plattenspeicher	
6530-0301-P	PLA 2 x 81 MB (davon 2 x 13,5 MB W; zus. 2 LW 6530-S1, S2 anschließbar)	1.946
6530-0301-S1	PLA 81 MB je	851
6530-0301-S2	PLA 2 x 81 MB je	1.643
6560-0401-P	PLA 9.96 MB (zus. 2. LW 6560-S anschließbar)	1.565
6560-0401-S	PLA 9.96 MB	1.122
6580-0202-P1	PLA 364 MB (2 LW: 182 MB F + 182 MB W; zus. 2 LW F + 2 LW W)	3.449
6580-0202-P2	PLA 728 MB (4 LW)	5.712
6 LW 6580-S0, S1, S2, S3	anschl.)	
6580-0202-S0	PLA 182 MB (1 LW)	2.029
6580-0202-S1	PLA 364 MB (2 LW) (1 LW F + 1 LW W)	3.244
6580-0202-S2	PLA 364 MB (2 LW) (2 LW W)	3.728
6580-0202-S3	PLA 728 MB (4 LW) (2 LW F + 2 LW W)	5.508
625-301	ST f. 8 LW 658 (ST nicht erforderlich bei Anlagen mit integr. PLA-ST od. Peripherie- Direktanschl. = PDA)	2.562
625-0002	Zusatz zu 625-301 f. Anschl. von max. 16 LW 658	192
6590-0101	PLA-Doppeleinh. 110 MB	1.846
7649-0201	Disketteneinzellaufwerk	717
7649-0202	Diskettendoppellaufwerk	827
sp	Sonstige Peripherie	
621-103	Multipllexer (ST f. max. 253 DFÜ-Leitungen)	955
7649-0101	Kassettenstation (1 LW)	570
7649-0102	Kassettenstation (2 LW)	692
692-600	AS-Adapter (2 Leitungen)	272
693-600	Synchr.Adapter(2 Leitungen)	357
bs	BS-Terminal (asynchron)	
796-101	BS-Terminal (asynchron)	209
796-401	BS-Terminal (asynchron)	297
796-501	BS-Terminal (synchron)	361
7900-1101	BS-Terminal (asynchron)	224

88

6/80

NCR		DM/Mt.
Fortsetzung		4-J-M
		incl. W.
	PERIPHERIE NCR 8500	
pl	Plattenspeicher	
6540-0201-P1	PLA 540 MB (4 LW) (zus. 2. LW 6540-S anschließbar)	2.858
6540-0201-S	PLA 540 MB	2.609
6550-0201-P	PLA 1092 MB (2 LW) (zus. 3 LW 6550-S anschließbar)	4.510
6550-0201-S1	PLA 1092 LW	3.939
mb	Magnetbandgeräte	
6370-0401-P1	MBE 120-468/ 1600-6250/9 (zus. 3 LW 6370-0401-S anschl.)	1.852
6370-0401-S1	MBE 120-468/ 1600-6250/9	1.022
6370-0601-P1	MBE 200-781/ 1600-6250/9 (zus. 3 LW 6370-0601-S anschl.)	2.172
6370-0601-S1	MBE 200-781/ 1600-6250/9	1.204
6370-0801-P1	MBE 320-1250/ 1600-6250/9 (zus. 3 LW 6370-0801-S anschl.)	4.195
6370-0801-S1	MBE 320-1250/ 1600-6250/9	2.902

NIXDORF

DM/Mt.

5-J-M

Miete
3-J-V: 100 %
5-J-V: ca. 92 % (s. Preisspalte)

Programmiersprachen

8870/2, 6, 8: Assembler, Cobol, RPG II
8870/1 : Business Basic
8870/3 : Business Basic, Cobol

8870/1-Modell 10

(max. 1 Bildschirmarbeitsplatz)
Zentraleinheit 64 KB 1.466
Magnetplatte 2x5 MB (F/W)
Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z
Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI

Systemsoftware Mod. 10

NIROS 3, TAMOS, BASIC = 100/Mt.
SORT = 35/Mt.
DUE (1-Kanal-PLC) = 25/Mt.

se 8870/1-Mod. 10 kann bis -Mod. 30
aufgerüstet werden.

8870/1 - Modell 30

(max. 8 Bildschirmplätze)
Zentraleinheit 96 KB
a) f. Anschl. von F/W-Platte 628
b) f. Anschl. von F/W o. W-Platte 723
Speicher-Erw. 32 KB (max. 256 KB) 179

Systemsoftware Mod.

NIROS + TAMOS + BASIC = 200/Mt.

AUSBAU/PERIPHERIE**pl Plattenspeicher**

PLA 6 MB (F/W) 532
PLA 10 MB (F/W) 1. LW 684
PLA 10 MB (F/W) 2. - 4. LW je 558
PLA 42 MB (2 x 21 W/W) 1.605
PLA 66 MB (2 x 33 W/W) 1.928
Floppy-Disk 246 KB 247
(max. PLA-Kapazität 66 MB)

dr Drucker

Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI 384
Erweiterungen: wie bei
Nadeldrucker an BSA (s.u.)
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 991

mb Magnetbandgeräte

MB-Kassette 436 Z/s 245
Magnetband 800/9 910
Magnetband 1600/9 1.197

sp Sonstige Peripherie

DFÜ-Anschluß V24 178
Anschl. f. LS-Peripherie 105
Plotter 470

NIXDORF

DM/Mt.

Fortsetzung

5-J-M

incl. W.

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

Modell "M" (bis 2000 m) 234
Modell "RM" (über 2000 m) 262
Anschl. f. 5.-8. BSA M/RM 102
OCR-A Handleser 175

BSA-Peripherie an BSA M/RM

BSA 2000 Z (Mod. 5 an "M") 202
BSA 2000 Z (Mod. 5 an "RM") 230

BSA-Drucker

Typenraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI
a) an BSA "M" 401
b) an BSA "RM" 430
Einfachlepporello 36
Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI
a) an BSA "M" 252
b) an BSA "RM" 280
Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI
a) an BSA "M" 358
b) an BSA "RM" 387
2. Papiervorschub 42
Groß/Kleinschreibung 44
OCR-A Zeichensatz 44
(anstelle Kleinschreibung)
Einzelformulareinzug 88

8870/3

(max. 16 Terminals)
Zentraleinheit 128 KB
Mod. 30: ZE 14; f. PLA F/W 849
Mod. 50: ZE 28; f. PLA W/W 943

Systemsoftware

NIROS 4 + BUSINESS BASIC +
+ TAMOS = 300/Mt.
SORT = 35/Mt.
COBOL = 80/Mt.

AUSBAU/PERIPHERIE**pl Plattenspeicher**

PLA 2 x 13 MB (F/W) 1.157
PLA 3 x 13 MB (F/W) 1.344
PLA 4 x 13 MB (F/W) 1.484
PLA 2 x 21 MB (W/W) 1.605
PLA 2 x 33 MB (W/W) 1.928
PLA 2 x 66 MB (W/W) 2.385
3. LW 66 MB (W) 1.309
4. LW 66 MB (W) 1.088

dr Zeilendrucker

Drucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI 1.786
Drucker 436 ZI/M, 132 Z/ZI 1.891

(incl. Groß-/Kleinschreibung)
sp gleiche Peripherie wie 8870/1

NIXDORF

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl. W.

8870/8 Mehrplatzsystem

(max. 19 Bildschirmarbeitsplätze)

Systemsoftware

BS, Utilities, Assembler +

Compiler (Cobol, RPG) +

TACOS

für a) 270/Mt.; für b) 320/Mt.

Zentraleinheit

a) ZE 72 KB Anwenderspeicher 1.414

Rechner 480 nsee

b) ZE 72 KB Anwenderspeicher 1.564

Rechner 250 nsee

AUSBAU/PERIPHERIE**ze CPU-Anschlüsse/Erweiterungen**

Modul f. Datenschutz 30

Direct Swap Memory (DSM) 128 KB 1.234

Remote-ST f. Anschluß: 120

HDLC-E/A (Remote-Peripherie)

BSA lokal, Floppy-Disk, Datatel 218

Peripherie-Chassis f. Anschluß:

HDLC-E/A (Remote-Peripherie)

BSA lokal, Floppy-Disk, Datatel 165

DSZ-Steuerung f. MB, LKL, ZD

Speichererweiterung:

8 KB-Modul 71

32 KB-Modul 202

bs BSA- und DRU-Terminals**BSA lokal (bis 30 m):**

Pultversion:

BSA 960 Z 305

BSA 1920 Z 349

Auftischversion:

BSA 960 Z 172

BSA 1920 Z 179

BSA remote (bis 2000 m):

Auftischversion:

BSA 1920 Z 277

BSA 960 Z 242

** HDLC-E/A f. 1-5 remote-BSA 72

Schnittstellenervielfältiger MPE 1 79

Remote-Nadeldrucker

Remote-Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI 409

** Anschl. Remote-DRU an IHSS o. V24 76

NIXDORF

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl. W.

Remote-Drucker 100 Z/s, 132 Z/ZI 269

2. Papiervorschub 45

Groß- u. Kleinschreibung 47

pl Plattenspeicher

1. PLA 12 MB (W/W) 784

2.-4. PLA 12 MB (W/W) je 637

PLA 18 MB (W) 942

PLA 30 MB 1.088

PLA 45 MB 1.209

PLA 60 MB 1.321

(max. 4 LW 12, 18, 30, 45 MB;

max. 8 LW 60 MB)

1 Disketten-LW (incl. ST) 206

dr Drucker

Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI 409

2. Papiervorschub 45

Groß- u. Kleinschreibung 47

Zeilendrucker (ZD):

ZD 300/132 (64 Z) 1.118

ZD 600/132 (64 Z) 1.990

ZD 240/132 (96 Z) 1.233

ZD 480/132 (96 Z) 2.105

(max. 3 ZD)

mb Magnetbandgeräte

MB 8/800 + ST 790

* MB 20/800 866

* MB 40/1600 1.314

** ST f. MBE 20/800 120

** ST f. MBE 40/1600 128

1. MB-Kassette 436 Z/s 265

2. MB-Kassette 436 Z/s 167

lk Lochkartengeräte

* Lochkartenleser 500 K/M 907

* Lochkartenleser 1000 K/M 1.333

* Lochkartenleser 90 K/M 228

* Lochkartenstanzer 35 K/M 767

ls Lochstreifengeräte

* Lochstreifenleser 140 Z/s 227

* Lochstreifenstanzer 15 Z/s 193

** MPX-Anschl. f. LKL, LSS, LKS 143

Markierungsleser incl. Belegzuf. 948

dü Datenfernverarbeitung

Fernleitungsanschluß V 24 140

CRC-Zusatz f. DFÜ (BSC) mit 44

IBM, SIEMENS, UNIVAC

Ringleitung f. max. 10 Teilnehmer 207

NGD 53

Knoten 126

Automatische Wähleinrichtung 11

PERKIN-ELMER
*******DM/Mt.****5-J-L
incl. W.****Kaufpreis**

ca. 32.5 x 5-J-V incl. W

Programmiersprachen

für alle Modelle:

COBOL, FORTRAN VII, RPG II,
BASIC II, CORAL 6, PASCAL**Systemsoftware****Lizenz (EZ)**12.915 Betriebssystem OS/32
7.425 Time-Sharing-Monitor
7.965 FORTRAN VII
8.600 CORAL 66
6.615 RPG II
1.080 BASIC II**Modell 3220 (M32-201)**ga Zentraleinheit 256 KB (MOS-ECC) incl. 3.191
Systemkonsole 1920 Z
Multiplex-Kanal mit 1023 Unter-
brechungsebenen
bis zu 7 Hochleistungskanäle f. DSZ
se Speichererw. für Modelle 3220 und 3240
256 KB-Modul 687
1 MB-Modul 2.053**Modell 3240 (M 32-401)**Zentraleinheit 512 KB (MOS-ECC) incl. 9.532
Systemkonsole 1920 Z
Multiplex-Kanal mit 1023 Unter-
brechungsebenen
bis zu 32 Hochleistungskanäle f. DSZ**CPS System (M32-651)**ga Zentraleinheit 512 KB incl. 9.978
Systemkonsole 1920 Z
Plattenspeicher 80 MB
Magnetband 36/800/9
Drucker 300 Z1/M, 132 Z/Z1
4 BSA 1920 Z
Betriebssystem OS/32, COBOL,
Transaktionssoftware, Datenmanagement**FPS System (M32-751)**ga Zentraleinheit 512 KB incl. 9.665
Systemkonsole 1920 Z
Gleitkommaeinr. u. Cache-Speicher
Plattenspeicher 80 MB
Magnetband 36/800/9
Drucker 180 Z/s, 132 Z/Z1
4 BSA 1920 Z
Betriebssystem OS/32, FORTRAN IV
Time-Sharing-Zusatz (MTM)**PERIPHERIE f. alle Modelle**bs 550 BSA 1920 Z 92
1200 BSA 1920 Z 176
ST. f. 8 BSA 147
lk LKL 1000 515
dr LP 300 DRU 300/132 719
LP 600 DRU 600/132 1.013*****
PERKIN-ELMER
Fortsetzung
*******DM/Mt.**
**5-J-L
incl. W.**mb TPAC 458 MBE 36/800/9 (1. LW) 597
2.-4. LW je 398
TPAC 4561 MBE 64/1600/9 (1. LW) 744
2.-4. LW je 442
TPAC 758 MBE 60/800/9 (1. LW) 744
2.-4. LW je 671
TPAC 75B MBE 60,120/800,1600/9(1.LW) 1.482
2.-4. LW je 709
pl DPAC 10 PLA 10 MB (1. LW) 803
2.-4. LW je 516
MSM 80 PLA 80 MB (1. LW) 1.695
2.-4. LW (Fest) je 1.117
2.-4. LW (Wechsel) je 1.631
MSM 300 PLA 300 MB (1. LW) 2.654
2.-4. LW je 2.414*****
PHILIPS
*******DM/Mt.*******
**55-M-V
incl. W.****Miete incl. W.**55-M-V: 100 % (s. Preisspalte)
5-J-V: 90 %**Kaufpreis**für typische Konfiguration
ca. 32 x 55-M-M incl. W.**Programmiersprachen**

Serie P 400: Basic, Ans-Cobol

Systemsoftware Serie P 400OB Betriebssystem + Utilities
3.000 (EZ) BASIC
4.500 (EZ) IDEAL**SERIE P 400****P 430**Zentraleinheit 64 KB
Bildschirm 1920 Z
1 MB-Kassette (ECMA)
ST f. 2 Platten-LW
1. Platte 2 x 5 = 10 MB (F/W) 2.063
(= Grundpreis ohne DRU)

PHILIPS
Fortsetzung**DM/Mt.**
55-M-V
incl. W.

P 440
 Zentraleinheit 48 KB
 Bildschirm 1920 Z
 2 MB-Kassetten (ECMA)
 1 Kanal 1000 KB/s
 ST f. 2 Platten-LW
 1. Platte 2 x 10 = 20 MB (F/W) 4.144
 (= Grundpreis ohne DRU)

P 450
 Zentraleinheit 48 KB
 1 Kanal 1000 KB/s
 2 MB-Kassetten (ECMA) 4.469
 Erweiterung P 450 in P 455 270

P 455
 wie P 450, zzgl. 4.739
 2. Kanal 1000 KB/s 125
 (P 450, 455 im Grundpreis ohne
 DRU, PLA, BSA)

AUSBAU/PERIPHERIE P 400

ze ZE-Erweiterungen
 Speichermodul 16 KB 135
 Speichermodul 32 KB 222
 Speichermodul 64 KB (max. 128 KB) 420
 DFÜ-Anschluß 167
 CPU-Erweiterungseinheit 1.062
 (f. Umrüstung P 440 in P 450)

Speichererweiterungseinheit 302
 (für P 440, f. größer als 64 KB)

lk Lochkartengeräte
 LKL 300 (P 410 - P 430) 547
 LKL 300 (P 440 - P 455) 766
 LKL 600 (P 440 - P 455) 1.024
 LKS 50 Z/s (P 410 - P 455) 648

dr Konsoldrucker
 DRU 100 Z/s, 132 Z/ZI (f. P 430) 168
 DRU 70 ZI/M, 132 Z/ZI (f. P 430) 297
 DRU 50 Z/s, 80 Z/ZI 420
 (f. P 450, 455)

Typenraddrucker
 45 Z/s, 132 Z/ZI (incl. Endlos-FF) 440

Systemdrucker:
 (max. 2 an P 410 - P 455)
 DRU 70/132 406
 DRU 200/132 855
 DRU 400/132 1.221

Drucker-Terminals: s. u.
pl Plattenspeicher
 1. od. 3. Platte 10 MB (F/W) je 693
 2. od. 4. Platte 10 MB (F/W) je 613
 Festplatte 20 MB (F) 791
 (f. P 410 - P 430)
 Platte 20 MB (F/W) 1.118
 (f. P 440 - 455)
 Platte 40 MB (W) 1.530

PHILIPS
Fortsetzung**DM/Mt.**
55-M-V
incl. W.

** Platten-Erweiterungseinheit
 (f. P 440 über 40 MB) 525

** Anschl. f. PLA 20 oder 40 MB 671
 (f. max. 3 LW an einen Kanal der
 P 450, 455)
 max. Plattenkapazitäten:
 P 430: 100 MB
 P 440,450: 120 MB; P 455: 240 MB

bs BSA- und DRU-Terminals
 max. Terminals (BSA od. DRU) an:
 P 430: max. 7 incl. Konsol-BSA
 P 440: 6 asynchr. o. 16 synchr. bzw.
 16 synchr. o. 5 asynchr.
 P 450: wie P 440
 P 455: 8 asynchr. o. 48 synchr. bzw.
 48 synchr. o. 5 asynchr.

Dialog-Bildschirme (gepuffert)
 BSA 1920 Z (asynchron) 262
 (f. P 410 - 455)

BSA 1920 Z (synchron) 331
 (f. P 440 - 455)

Konsol-Bildschirme
 Konsol-BSA 960 Z 243
 Anschl. f. Konsol-BSA 168
 (f. P 450, 455)

Drucker-Terminals
a) synchrone (an P 440 - 455):
 DRU 50 Z/s, 80 Z/ZI 588
 DRU 50 Z/s, 132 Z/ZI 682
 Tastatureingabe f. DRU 82

b) asynchrone (an P 410 - P 455)
 DRU 200 Z/s, 132 Z/ZI 470

mb Magnetbandgeräte
 Magnetband 1600 BPI 1.062
 Anschl. f. MBE (nur f. P. 455) 788
 MB-Kassette (ECMA) (max. 4 LW) 165
 Anschl. f. 3. + 4. MB-Kassette 155

PRIME

DM/Mt.

Miete

nicht möglich

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
5-J-V: ca. 2 % des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0.75 % des KP

Systemsoftware

ohne Berechnung

Programmiersprachen

Mod. 350, 550, 650, 750:
Basic, Cobol, RPG II, Fortran, PL/1

PRIME 150, 450

Systeme für Wiederverkäufer (OEM)

PRIME 250, 550, 650, 750

Kommerzielles, techn. wiss.
Timesharing-System

PRIME 250 HMC (max. 15 Terminals)

(max. 15 Terminals)

Zentraleinheit 256 KB
(max. 1 MB)
Konsolldrucker 30 Z/s
Leistungssteuerung f. 7 Terminals 3.000

PRIME 550 HMB (max. 63 Terminals)

(max. 63 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB
(max. 2 MB)
2 KB Cache-Speicher
Konsolldrucker 30 Z/s
Leistungssteuerung f. 15 Terminals 4.086

PRIME 650 HMB (max. 63 Terminals)

(max. 63 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB
(max. 4 MB)
2 KB Cache-Speicher
Konsolldrucker 30 Z/s
Leistungssteuerung f. 15 Terminals 5.352

PRIME 750 -1MB (max. 63 Terminals)

(max. 63 Terminals)

Zentraleinheit 1 MB
(max. 8 MB)
16 KB Cache-Speicher
Konsolldrucker 30 Z/s
Leistungssteuerung f. 15 Terminals 7.444

PRIME

DM/Mt.

Fortsetzung

5-J-L

incl. W.

AUSBAU/PERIPHERIE

ze ZE-Erweiterungen

AMM-064D	64 KB	358
MMI-QMB	256 KB, ECC	768
MMI-HMB	512 KB, ECC	1.286
MMI-1MB	1 MB, ECC	2.072

dr Drucker

3136-A	DRU 300/132 incl. ST	746
3137-A	DRU 600/132 incl. ST	952
3166-A	DRU1000/132 incl. ST	1.528
3142-A	DRU 430/132 incl. ST (Groß-/Kleinschreibung)	1.004

Als Zweitgerät sind anschließbar:

3146-A	DRU 300/132	642
3147-A	DRU 600/132	848
3168-A	DRU 1000/132	1.424
3150-A	DRU 200/132 (Groß-/Kleinschreibung)	694

3172-A	DRU 730/132 (Groß-/Kleinschreibung)	1.472
--------	--	-------

lk Lochkartengeräte

3159-A	Lochkartenleser 285 K/M	186
--------	-------------------------	-----

ls Lochstreifengeräte

3122-A	LS-Leser/Stanzer 200 Z/s bzw. 75 Z/s	220
--------	---	-----

mb Magnetbandgeräte

4171-A	MBE 45/800/9 incl. ST	620
4046-A	2.-4. LW je	376
4180-A	MBE 45/800, 1600/9 + ST	878
4190-A	MBE 75/800, 1600/9 + ST	1.004
4059-A	2.-4. LW 45 KB/s je	376

pl Plattenspeicher

4229-A	PLA 12 MB (2 LW) + ST	770
4230-A	2.-4. LW 12 MB je	590
4321-A	PLA 32 MB (F/W) + ST	900
4322-A	2.-4. LW 32 MB je	670
4331-A	PLA 64 MB (48 F/16 W) + ST	1.182
4332-A	2.-4. LW 64 MB je	952
4341-A	PLA 96 MB + ST (80 F/16 W)	1.460
4342-A	2.-4. LW 40 MB je	1.230
4351-A	PLA 40 MB (W) incl. ST	1.214
4352-A	2.-4. LW 40 MB je	752

PRIME		DM/Mt.
Fortsetzung		5-J-L
		incl. W.
4361-A	PLA 80 MB (W) incl. ST	1.394
4362-A	2.-4. LW 80 MB je	932
4371-A	PLA 300 MB (W) incl. ST	2.164
4372-A	2.-4. LW 300 MB je	1.708
4300-A	Floppy-Disk 512 KB (2 LW)	268
bs	BSA- und DRU-Terminals	
VID 15	Bildschirmterminal 1920 Z	122
3225-A	Bildschirmterminal 1920 Z (incl. Edit- u. Funktions-T.)	102
3111-A	Druckendes Terminal 30 Z/s	128
sp	Sonstige Peripherie	
Umfangreiche grafische Ein-/Ausgabe- geräte, z.B. Plotter, Display		AA

RC COMPUTER		DM/Mt.
Kaufpreis		5-J-V
		incl. W.

ca. 30,0 x 5-J-L incl. Wartung

Leasing

- a) mtl. Leasingrate ohne Wartung
5-J-V: ca. 2.22 % des KP
- b) mtl. Wartungskosten
ca. 0,9 % des KP

Programmiersprachen

RC 3600:
MUSIL (Cobol/Algol-Mix)
RC 8000:
Algol, Fortran IV, Cobol, Basic

RC 3600

ga	Multiprogramming-System bis max. ab 32 Bildschirmarbeitsplätzen Zentraleinheit 32 KB Konsole	623
----	---	-----

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	ZE-Erweiterungen	
	32 KB Modul	275
	64 KB Modul	380
	Processor-Erweiterung einschl. 64 KB-Modul ab	923
bs	Bildschirmterminals ab (mit Printer Interface mögl.)	172
lk	Lochkartengeräte	
	LKL 300	408
	LKL 600	586
ls	Lochstreifengeräte	
	LSL 2000 (5-/6-/7-/8-Kanal)	533
	LSL 500	178
	LSS 75	378

RC COMPUTER		DM/Mt.
Fortsetzung		5-J-V
		incl. W.
dr	Drucker	
	DRU 900/132 (64 Z)	1.627
	DRU 600/132 (64 Z)	1.302
	DRU 300/132 (64 Z)	917
	DRU 1400/132 Kette	3.665
	Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI	458
mb	Magnetbandgeräte	
	MBE-Dual 36-72/800-1600; 45 ips	1.078
	MBE 800/1600/9; 75 ips	1.495
	MBE 800/1600/7; 75 ips	1.495
	MB-Kassette (ECMA)	516
pl	Platenspeicher	
	Adapter für 4 Laufwerke a/2.4 MB	361
	PLA 2.4 MB	464
	Adapter für 4 LW, 33, 66 MB (mixed)	592
	PLA 33 MB	1.066
	PLA 66 MB	1.415
	PLA 10 MB (fest)	629
	PLA 21 MB (fest)	1.012
	Diskette 0.25 - 0,5 MB	160
	Adapter f. 4 Disketten-LW	147
dfv	Datenfernverarbeitung	
	BSC-Adapter, 20.000 bps, 1-Line	176
	BSC-Adapter, 9.600 bps, 4-Line	224
	HDLC-Adapter, 4-Line	605
	IBM Kanal Adapter	859
	Asynchron Multiplexer, 8-Line	137
	Asynchron Multiplexer, 64-Line	
	Halb-Duplex, 32-Line Voll-Duplex	595
	8-Line Current-Loop bis 10 Km	222
	Plotter Adapter Calcomp, Houston	187
RC 8000-15, 25, 35, 45	Multiprogramm-/ Time-Sharing-System	
	1 W = 24 Bit	
	alle Systeme incl. I/O-Device-Controller	
	8000/15: ZE 64 KW ab	1.773
	8000/35: ZE 64 KW ab	2.675
	8000/45: ZE 64 KW ab	4.212
	8000/55: ZE 64 KW ab	5.968
	Speichererw. bis max. 1024 KW: 64 KW MOS	500
	32 KW Kernspeicher	902
AUSBAU/PERIPHERIE	wie Mod. RC 3600 (s.o.)	

SIEMENSDM/Mt.
*****Mietvertragsdauer bei den angegebenen
SIEMENS-Mietpreisen:

3-J-V: 7.500; 7.706/08/18
 Peripherie 7.000; 4.004
 TRANSDATA
 4-J-V: 7.722 - 7.780; 7.800; 4.004
 5-J-V: 6.600; Peripherie 6.600
 Textsystem 580

Miete

1-J-V: 100 %
 3-J-V: 90 %
 5-J-V: 85 %
 4-J-V: 88 %

Preise nicht offiziell von SIEMENS erhalten
und bestätigt.**Programmiersprachen**

6.610 : Basic, Assembler, Cobol, Pascal
 6.620, 6.640: wie 6.610, zzgl. Fortran; RPG II
 7.500 : Assembler, APL, Algol, Cobol,
 Fortran, Basic, RPG II
 7.700 : PL/I, Basic, Pascal
 7.800 : Algol 60, APL, Assembler, Basic,
 Cobol, Fortran, GPSS, LISP,
 Pascal, PL/I, SLCS, SL 100

SIEMENS SYSTEM 6.000**Bildschirmcomputer 6.610**

s. CC SELLER / AUSGABE BC

Bürocomputer 6.620

(max. 120 KB, max. 8 BSA)

ga Zentraleinheit 64 KB
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Plattenspeicher:
 6 + 6 = 12 MB (F/W) 1.792
 9 + 9 = 18 MB (F/W) 1.879
 16 + 16 = 32 MB (F/W) 2.038
 48 + 16 = 64 MB (F/W) 2.401
 80 + 16 = 96 MB (F/W) 2.698
 80 MB (W) 2.428

Systemsoftware:

AMBOSS 2 160/Mt.

5-J-M
incl.W.*****
SIEMENS

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl. W.
*******Bürocomputer 6.640**

(max. 256 KB, 16 BSA)

ga Zentraleinheit 128 KB
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z
 Plattenspeicher:
 6 + 6 = 12 MB (F/W) 2.391
 9 + 9 = 18 MB (F/W) 2.476
 16 + 16 = 32 MB (F/W) 2.643
 48 + 16 = 64 MB (F/W) 2.999
 80 + 16 = 96 MB (F/W) 3.294
 80 MB (W) 3.027

Systemsoftware:

AMBOSS 3 250/Mt.

AUSBAU/PERIPHERIE

bs	6274	Datensichtstation 1920 Z	246
dr	6322	Drucker 54 Z/s, 132 Z/ZI	217
	6325	Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	245
	6327	Drucker 250 Z/s, 136 Z/ZI	364
	6326	Drucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI	661
	6386	Drucker 600 ZI/M, 136 Z/ZI	1.391
pl	6413-15	Floppy-Disk 1. LW	246
	6413-50	Floppy-Disk 2.-4. LW je	68
	6447-60	Plattenspeicher 6 + 6 = 12 MB (F/W)	467
	6448-60	Plattenspeicher 9 + 9 = 18 MB (F/W)	585
	6449-60	Plattenspeicher 16 + 16 = 32 MB (F/W)	803
	6454-60	Plattenspeicher 48 + 16 = 64 MB (F/W)	1.141
	6456-60	Plattenspeicher 80 + 16 = 96 MB (F/W)	1.436
	6474-60	Plattenspeicher 80 MB (W)	1.150
mb	6558-10	Magnetband 800/1600 BPI: 1. LW	1.278
	6558-50	2. LW	813
sp	6361	OCR Handleser	183

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
3-J-M
incl. W.
3-J-M

SYSTEM 7.500**Modell 7.521**

Grundkonfiguration: 5.100

Zentraleinheit 512 KB
 Bedienungskontrollbildschirm
 Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI
 1 Floppy-Disk-LW
 Byte-Multiplexkanal
 2 Plattenspeicher-Direktanschl. (PDA)
 f. PLA 63, 126, 300, 420 MB
 (max. 4 Anschlüsse)

Ausbau

75210-10	Hauptspeichererw. 512 KB (max. 1024 KB)	475
75212-x	1.-3. Bytemultiplexkanal je	147
75214-x	1.u.2. PLA-Anschl. (PDA)- Erweiterung je	84
75211-3	2. Floppy-Disk-LW	315
75211-5	Konsoldrucker 90 Z/s, 80 Z/ZI	581
75218	Integr. Datenstations-ST (IDS) mit 4 Anschluß- punkten (lokal) (f. BSA 8160-07, DRU 8122)	227
75218-20	IDS-Erw. a/ 4 Anschl.Punkte (max. 16 Anschl.P. mögl.)	63
75219	Integr. Datenübertragungs- vorrechner (IVR) f. Anchl. des TRANSDATA-Spektrums incl. 128 KB, 4 Lokal-Anschlüsse	656
75219-30	IVR-Speicher-Erw. um 64 KB	131
75219-20	IVR-Leitungsanschl.Einheit (f. 4 BS 8160-7, 8162-7 o. DRU-ST 8112-7)	63
75212-34	Anschl. f. DRU 3336-5	840
75212-36	Anschl. f. DRU 3340	32

Modell 7.531

Grundkonfiguration: 4.893

Zentraleinheit 512 KB
 Bedienungskontrollbildschirm
 Datensichtstation 1920 Z
 Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI
 1 Floppy-Disk-LW
 Integr. Datenstations-ST (IDS)
 mit 3 freien Anschlußpunkten (lokal)
 (f. BSA 8160-7 o. DRU 8122)
 2 Plattenspeicher-Direktanschlüsse (PDA)
 f. PLA 63, 126, 300, 420 MB
 (max. 6 Anschlüsse)
 Byte-Multiplexkanal

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
3-J-M
incl. W.

Ausbau

75310-10	HSP-Erw. von 512 auf 1024 KB	475
75310-15	HSP-Erw. von 1024 auf 1536 KB	475
75312-x	1.-5. Erw. Bytemultiplex- kanal je	147
75314-x	1.-4. PLA-Anschluß (PDA)-Erw. je	84
75311-3	2. Floppy-Disk-LW	315
75311-5	Konsoldr. 90 Z/s, 80 Z/ZI	581
75318-20	IDS-Erw. a/ 4 Anschl.Punkte (max. 16 Anschl.P. mögl.)	63
75318-50	IDS-Erw. f. Anchl. über 16 Datenstat. (max. 32)	522
75319	Integr. Datenübertragungs- vorrechner (IVR) f. Anchl. des TRANSDATA-Spektrums incl. 128 KB, 4 Lokal-Anschlüsse	504
75319-30	IVR-Speichererw. 64 KB (max. 256 KB)	131
75319-20	IVR-Leitungsanschl.Einh. (f. 4 BS 8160-7, 8162-7 o. DRU-ST 8112-7)	63
75319-50	IVR-Nahanschl.Erw.f.Anschl. von über 16 Datenstat.	522
75312-32	Anschl. f. DRU 3333-5	773
75312-36	Anschl. f. DRU 3340	32

PERIPHERIE 7.521, 7.531

lk	Lochkartengeräte	
3150-03	LKL 660	1.089
3150-01	LKL 1000 ab	1.386
3160	LKS 100-300	1.447
3170	Floppy-Disk-E/A-Einheit	1.628
dr	Drucker	
3333-5	DRU 300/136	1.155
3336-5	DRU 600/136	966
3340-12	DRU 1200/136 ab	4.226
mb	Magnetbandgeräte	
*	3521 MBE 20, 40/800, 1600/9	767
*	3523 MBE 40, 80/800, 1600/9	893
**	3511 ST f. max. 4 LW 3521, 3523	362
3570	MBE 30/1600/9 (2 LW) (ST incl. 2 LW) (nicht f. 7.521)	3.020
3530	Zus. LW f. 3570 (max. 4 zus. LW)	830
3571	MBE 60/1600/9 (2 LW) (ST incl. 2 LW)	3.590
3531	Zus. LW f. 3571 (max. 4 zus. LW)	1.064

SIEMENS
Fortsetzung**DM/Mt.**
3-J-M
incl. W.**pl Plattenspeicher**

3454	PLA 63 MB	809
34514	Umrüstung 3454 in 3464	493
3464	PLA 126 MB	1.302
3468	PLA 300 MB	2.325
3470	Fest-PLA 420 MB	1.229

sp Sonstige Peripherie**Datenstationen:**

8160-07	Bildschirm 1920 Z	173
8162-07	Bildschirm 1920 Z	257
8112-8	DRU-ST	233
8122	DRU 90 Z/s, 80 Z/ZI	210

Modell 7.541

Grundkonfiguration: 18.375

Zentraleinheit 2 MB
Bedienungsplatz mit Bildschirm,
Konsoldrucker u. Service-Prozessor
Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI
Bytemultiplexkanal
2 Blockmultiplexkanäle

Ausbau

75410-30	HSP-Erw. von 2 auf 3 MB	950
75410-40	HSP-Erw. von 3 auf 4 MB	950
75414-3	3. Blockmultiplexkanal	420
75414-4	4. Blockmultiplexkanal	368
75414-5	5. Blockmultiplexkanal	263
75412-1	Erw. Bytemultiplexkanal	807
75412-36	Anschl. f. DRU 3340	32
75412-37	Anschl. f. DRU 3343	63
75412-39	Anschl. f. DRU 3352	147
75419	Compact-Vorrechner (CVR)	3.071

PERIPHERIE 7.541

Preise f. nachstehende Modell-Nr. siehe:

- a) Peripherie 7.521, 7.531 oder
b) Peripherie SYSTEM 7.000 oder
c) Peripherie SERIE 4004

Folgende Modelle sind anschließbar:

lk Lochkartengeräte

4239, 3150, 3160

dr Drucker

3340, 3343, 3352, 3333, 3336, 243

mb Magnetbandgeräte3511/3521, 3523; 3512/3554;
3510/3540; 3513/3557, 3559**pl Plattenspeicher**

3415/3454, 3464, 3468, 3470; 3414/3416/3455, 3465, 3450, 3460		
3415-16	Platten-Doppel-ST f.max. 16 LW 3454-3470	2.604
3415-32	Platten-Doppel-ST f. max. 32 LW 3554-3470	3.476

SIEMENS
Fortsetzung**DM/Mt.**
3-J-M
incl. W.**SIEMENS SYSTEM 7.700****Systemsoftware****für 7.708 und 7.718:**

Programmpaket "Selbstprogrammierung" =
Compiler +
Dateiaufbereiter +
Sortierprogramm
DM 500/Mt. oder DM 21.810 EZ

Modell 7.706

	ZE 384 KB	7.324
	ZE 512 KB	7.587
	ZE 1024 KB	8.639
	Mikroprogrammsp. 128 KB	OB
	1 Bytemultiplexkanal	OB
	3 Bytemultiplexkanalerw. je	147
	integr. Datenübertragungs-Vorrechner	656
	Vorrechner-Erweiterung	131

Modell 7.708

	ZE 384 KB	9.072
	ZE 512 KB	9.325
	ZE 1024 KB	10.397
	1 Bytemultiplexkanal	OB
	4 Bytemultiplexkanalerw. je	147
	Protokolldrucker	581
	integr. Datenübertragungs-Vorrechner	998
	2. Floppy-Disk-Laufwerk	315

Modell 7.718

	ZE 512 KB	12.485
	ZE 1024 KB	13.537
	ZE 1536 KB	14.589
	1 Bytemultiplexkanal	OB
	5 Bytemultiplexkanalerw. je	147
	Protokolldrucker	581
	integr. Datenübertragungs-Vorrechner	998
	Vorrechner-Erweiterung	131
	2. Floppy-Disk-Laufwerk	315

Modell 7.722-2

	ZE 96 KB	4.331
	ZE 128 KB	4.674
	ZE 160 KB	5.017
	ZE 192 KB	5.360
	ZE 224 KB	5.703
	ZE 256 KB	6.046
	ZE 320 KB	6.732
	ZE 352 KB	7.075
	ZE 384 KB	7.418
	ZE 512 KB	8.416
	ZE 640 KB	9.414
	ZE 768 KB	10.412

4-J-M

107

6/80

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

1 Bytemultiplexkanal (5 Anschl.)	OB
1 Blockmultiplexkanal	OB
2 Bytemultiplexkanalerw. je	81
1 Blockmultiplexkanalerweiterung	81

Modell 7.730-2

ZE 96 KB	10.625
ZE 128 KB	10.968
ZE 160 KB	11.311
ZE 192 KB	11.654
ZE 224 KB	11.997
ZE 256 KB	12.340
ZE 320 KB	13.026
ZE 352 KB	13.369
ZE 384 KB	13.712
ZE 512 KB	15.084
ZE 640 KB	16.082
ZE 768 KB	17.080
ZE 896 KB	18.078
ZE 992 KB	18.827
1. Blockmultiplexkanal	OB
2. Blockmultiplexkanal	702
1 Bytemultiplexkanal (6 Anschl.)	OB
2 Bytemultiplexkanalerw. je	81
2-Byte-Zusatz	121

Modell 7.738

ZE 512 KB	21.938
ZE 1024 KB	24.735
ZE 1536 KB	25.785
ZE 2048 KB	26.835
1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
2 Blockmultiplexkanäle	OB
3.-4. Blockmultiplexkanal je	676
2-Byte-Zusatz	121

Modell 7.740-2

ZE 128 KB	24.037
ZE 256 KB	29.691
ZE 384 KB	34.537
ZE 512 KB	35.279
ZE 640 KB	37.279
ZE 768 KB	38.650
ZE 1024 KB	41.392
1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
1. Blockmultiplexkanal	OB
2.-4. Blockmultiplexkanal je	676
1 Bytemultiplexkanalerweiterung	807
Blockmultiplexkanalerweiterung	478
2-Byte-Zusatz	121

Modell 7.748

ZE 1024 KB	49.789
ZE 1536 KB	54.333
ZE 2048 KB	55.383
ZE 3072 KB	57.483

108

6/80

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
2 Blockmultiplexkanäle	OB
3.-6. Blockmultiplexkanal je	919
Bytemultiplexkanalerweiterung	807
2-Byte-Zusatz	121

Modell 7.755

ZE 512 KB	59.563
ZE 768 KB	67.801
ZE 1024 KB	70.544
ZE 1536 KB	76.030
ZE 2048 KB	81.516
ZE 2560 KB	87.002
ZE 3072 KB	92.488
ZE 3584 KB	97.974
ZE 4096 KB	103.460
1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
2 Blockmultiplexkanäle	OB
Bytemultiplexkanalerweiterung	807
3.-6. Blockmultiplexkanal je	919
2-Byte-Zusatz	121

Modell 7.760

ZE 2048 KB	66.675
ZE 2560 KB	71.219
ZE 3072 KB	75.763
ZE 3584 KB	80.307
ZE 4096 KB	84.851
ZE 5120 KB	93.939
ZE 6144 KB	103.027
ZE 7168 KB	112.115
ZE 8192 KB	121.203
1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
2 Blockmultiplexkanäle	OB
Bytemultiplexkanalerweiterung	1.172
3.-6. Blockmultiplexkanal je	1.334
2-Byte-Zusatz	162

Modell 7.761

ZE 2048 KB	98.175
ZE 3072 KB	107.263
ZE 4096 KB	116.351
ZE 5120 KB	125.439
ZE 6144 KB	134.527
ZE 7168 KB	143.615
ZE 8192 KB	152.703
Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
Bytemultiplexkanalerw.	1.172
2-Byte-Zusatz	162
2 Blockmultiplexkanäle	OB
3.-8. Blockmultiplexkanal je	1.334

109

6/80

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

Modell 7.762

ZE 2048 KB	108.917
ZE 3072 KB	118.005
ZE 4096 KB	127.093
ZE 5120 KB	136.181
ZE 6144 KB	145.269
ZE 7168 KB	154.357
ZE 8192 KB	163.445
2 Bytemultiplexkanäle (8 Anschl.)	OB
Bytemultiplexkanalerw.	1.172
2-Byte-Zusatz	162
4 Blockmultiplexkanäle	OB
5.-12. Blockmultiplexkanal je	1.334

Modell 7.770

ZE 2048 KB	115.343
ZE 4096 KB	135.519
ZE 6144 KB	151.695
ZE 8192 KB	169.871
1 Bytemultiplexkanal (8 Anschl.)	OB
Bytemultiplexkanalerw.	2.270
2-Byte-Zusatz	284
4 Blockmultiplexkanäle	OB
5.-6. Blockmultiplexkanal je	1.987
2. Ein-/Ausgabeprozessor	18.449
Rechenwerkzusatz	3.612

Modell 7.780

ZE 2048 KB	129.050
ZE 4096 KB	147.226
ZE 6144 KB	165.402
ZE 8192 KB	183.578
1 Bytemultiplexkanal (16 Anschl.)	OB
Bytemultiplexkanalerw.	2.270
2-Byte-Zusatz	284
6 Blockmultiplexkanäle	OB
2. Ein-/Ausgabeprozessor	21.851
Rechenwerkzusatz	3.612

SIEMENS SYSTEM 7.800**Modell 7.865**

ZE 2048 KB	46.263
Hauptspeichererw. je 1024 KB (max. 6 MB)	7.896
1 Bytemultiplexkanal (max. 32 ST)	OB
2 Blockmultiplexkanäle	OB
2. Bytemultiplexkanal	2.121
3.-7. Blockmultiplexkanal	2.121
1.-3. integrierte Plattensteuerung je (für max. 8 LW)	3.806
Kanalerweiterung	462

110

6/80

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

Modell 7.870

ZE 2048 KB	72.660
Hauptspeichererw. je 1024 KB (max. 8192 KB)	7.896
1 Bytemultiplexkanal (max. 32 ST)	OB
2 Blockmultiplexkanäle (max. 32 ST)	OB
2.-3. Bytemultiplexkanal je	2.871
3.-10. Blockmultiplexkanal je	3.473
1.-4. integrierte Plattensteuerung je (f. max. 16 LW)	3.465
Anschlußerweiterungen um 16 LW je	945
Multiprozessor-Verbindungssatz	11.460

Modell 7.872

ZE 4096 KB	156.780
Hauptspeichererweiterung je 1024 KB (max. 16384 KB)	7.896
1 Bytemultiplexkanal (max. 32 ST)	OB
2 Blockmultiplexkanäle (max. 32 ST)	OB
2.-3. Bytemultiplexkanal je	2.871
3.-10. Blockmultiplexkanal je	3.473
1.-4. integrierte Plattensteuerung je (f. max. 16 LW)	3.465
Anschlußerweiterungen um 16 LW je	945

Modell 7.880

ZE 4096 KB	131.460
Hauptspeichererweiterung je 2048 KB (max. 16384 KB)	15.792
2 Bytemultiplexkanäle (max. 32 ST)	OB
10 Blockmultiplexkanäle (max. 160 ST)	OB
3.-6. Bytemultiplexkanal je	4.455
11.-14. Blockmultiplexkanal je	4.455
2-Byte-Zusatz f. Blockmultiplexkanal	80
Zusatzprozessor zum Umwandeln in Multiprozessor 7.882	125.811

Modell 7.882

ZE 4096 KB	257.271
Hauptspeichererweiterung je 2048 KB (max. 16384 KB)	15.792
2 Bytemultiplexkanäle (max. 32 ST)	OB
10 Blockmultiplexkanäle (max. 160 ST)	OB
3.-6. Bytemultiplexkanal je	4.455
11.-14. Blockmultiplexkanal je	4.455
2-Byte-Zusatz f. Blockmultiplexkanal	80
Service-Prozessor u. Bed.-Platz (= ladbarer Mikroprozessor f. 7.870/72, einschl. Konsolldrucker)	5.118
Service-Prozessor u. Bed.-Platz (= programmierbarer Mikroprozessor f. 7.880/82, einschl. Konsolldrucker)	10.752

SIEMENS
FortsetzungDM/Mt.
3-J-M
incl. W.

PERIPHERIE

SIEMENS SYSTEM 7.800

Ik Lochkartengeräte

3815	LKL 1250	2.505
38155	Markierungslese-Zusatz	696
3816	LKS 250	2.268
38164	Zusatz f. Mehrzeilendrucker	1.561

dr Drucker

3833	DRU 2000/132	6.925
38335	Schreibstellenerw. 132-150	233
38336	Typenkassette	1.118

mb Magnetbandgeräte

* 3854	MBE 320/1600/9	2.094
* 3857	MBE 780/6250	1.917
* 3859	MBE 1250/6250	2.223
** 3850-1	ST f. max. 8 MBE 3857, 3859	2.698
** 3850-2	ST 2 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	5.914
** 38506-2	Anschl.-Erw., max. 16 LW f. 3850-2	516
** 3850-3	ST 3 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	8.762
** 38506-3	Anschl.-Erw. max. 16 LW f. 3850-3	664
** 3850-4	ST 4 unabh. Einheiten f. max. 8 MBE 3854, 3857, 3859	11.571
38506-4	Anschl.-Erw., max. 16 LW f. 3850-4	774

pl Plattenspeicher

* 3849	Trommelspeicher 15 MB	15.200
** 3848	ST f. 2 TRSP	7.195
** 38484	Anschl.-Erw. f. max. 4 TRSP	598
* 3842	PLA 2 x 200 MB (W)	4.919
* 3843-1	PLA 2 x 317 MB (F) (m. ST-Adapter)	3.407
* 3843-14	PLA 2 x 317 MB (F) (m. ST-Adapter)	4.256
* 3843-2	PLA 2 x 317 MB (F) (o. ST-Adapter)	2.703
* 3843-24	PLA 2 x 317 MB (F) (o. ST-Adapter)	3.554
* 3843-3	PLA 2 x 317 MB (F) (m. ST-Adapter)	3.407
* 3843-34	PLA 2 x 317 MB (F) (m. ST-Adapter)	4.256
** 3840	ST f. max. 32 LW	5.260
38438-1	PLA-Anschl. f. Simultanzugr. in 3843-1, -14	651
38438-2	PLA-Anschl. f. Simultanzugr. in 3843-2, -24	327
38438-3	PLA-Anschl. f. Simultanzugr. in 3843-3, -34	651
38439-1	Dynam. Strangumschalter f. 3843-1	383
38439-3	Dynam. Strangumschalter f. 3843-3, -34	383

SIEMENS
FortsetzungDM/Mt.
3-J-M
incl. W.

sp Sonstige Peripherie

3881	Mehrfachsteuerung, Nahanschluß	523
3882	Mehrfachsteuerung, Fernanschluß	457
38804	Anschlußerweiterung	141
3886-1	Datensichtstation	177
3886-3	Datensichtstation (Anzeige in 3 Farben mögl.) (selbst.Datenstation u. Aus- gabedrucker f. mehrere 3886)	235
* 3892-1	Datenübertragungsvorrechner (max. 512 anschließbare Leitungen)	6.504
** 38922-2	Leitungs-ST f. 3892-1	2.041
* 3891-1	Datenübertragungsvorrechner (max. 128 anschließbare Leitungen)	3.612
** 38912-2	Leitungs-ST f. 3891-1	1.134
38923-2	Hauptsp.-Erw. 128 KB (f. 3892-1, 3891-1)	1.134
38921-2	Kanalanschluß f. 3892-1, 3891-1 ab	467
38924-1	Leitungsanschlußbasis f. 3892-1, 3891-1 ab	115
38925-1	Leitungsanschluß f. 3892-1, 3891-1 ab	160
3817	Floppy-Disk-E-/A-Gerät	1.580

PERIPHERIE SIEMENS SYSTEM 7.xxx

3-J-M
incl. W.

Bedienplätze:

3020	Bedienungsplatz	1.313
3023	Blattschreiber	1.413
3023-10	Nebenbedienungsplatz	807
3033-01	Konsoldrucker	707

Ik Lochkartengeräte

3150-03	LKL 660	1.089
3150-01	LKL 1000 ab	1.386
31501	Binärlese-Zusatz	32
31502	Abrißkartenzusatz	22
31503	Markierungslesezusatz	189
3160	LKS 100-30	1.447
3170	Floppy-Disk-E/A-Einheit	1.628

dr Drucker

3333	DRU 300/136	1.313
3336	DRU 600/136	2.301
33401	Papierablage	158
3340-11	DRU 1200/136 ab	4.180
3343	DRU 2000/132	7.130
3352-01	Laser-DRU 21000	15.173

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
3-J-M
incl. W.

mb Magnetbandgeräte

3570	MBE 30/1600/9 (2 LW)	3.020
3570-03	Kanalerweiterung	2.150
3530	zus. LW f. 3570 (max. 4 zus. LW)	830
3571	MBE 60/1600/9 (2 LW)	3.590
3571-03	Kanalerweiterung	2.534
3531	zus. LW f. 3571 (max. 4 zus. LW)	1.064
* 3540	MBE-120/-1600/9 (1 LW)	1.614
* 3550	MBE-240/-1600/9 (1 LW)	2.108
** 3510-01	ST f. max. 8 LW 3540, 3550 ab	2.594
* 3554	MBE-320/-1600/9 (1 LW)	2.258
** 3512-01	ST f. max. 8 LW 3554 (ab 7.730)	2.594
* 3557	MBE-780/-6250/9 (1 LW)	1.914
* 3559	MBE-1250/-6250/9 (1 LW)	2.261
** 3513	ST max. 8 LW 3557, 3559	2.793
* 3521	MBE 800/1600/9	767
* 3523	MBE 800/1600/9	893
** 3511	ST max. 4 LW 3521, 3523	362

pl Plattenspeicher

3440	PLA 55 MB (1 LW) (max. 8 LW)	1.135
3413	ST f. max. 16 LW (ab 7.722)	2.973
3455	PLA 72 MB	1.239
3416-03	ST f. max. 8 LW (ab 7.722-2)	3.951
3465	PLA 144 MB	1.806
3468	PLA 300 MB	2.325
3416-14	ST f. max. 16 LW	4.461
3414-03	ST f. max. 8 LW 3455	3.951
3414-04	ST f. max. 8 LW 3465	4.410
3470	Fest-PLA 420 MB	1.229
3416-15	ST f. max. 16 LW (ab 7.730-2)	6.577
3454	PLA 63 MB	809
3464	PLA 126 MB	1.302
(beide f. 7.706, 7.708, 7.718, 7.521, 7.531, 7.541)		

sp Sonstige Peripherie

3262-01	Markierungsleser 150 Belege/M	3.323
3262-02	Markierungsleser 75 Belege/M	1.767
3630	Datenübertrg. ST. max. 30 L	1.444

**Zusätzlich anschließbar Peripherie des
 SIEMENS SYSTEM 4004**

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

SIEMENS SYSTEM 4004**4004/35**

ZE 32 KB	8.871
ZE 48 KB	9.445
ZE 64 KB	9.969
Multiplexkanal	OB
Speicherschutz	384
Zeitgeber	155
2 IBM 1401-Emulatoren je	988
1 Selektorkanal	484
2 Selektorkanäle	833

4004/127

ZE 64 KB	8.544
ZE 96 KB	9.143
ZE 128 KB	9.743
ZE 192 KB	10.904
ZE 256 KB	12.065
ZE 384 KB	14.387
ZE 512 KB	16.709
Multiplexkanal	OB
Speicherschutz	421
Zeitgeber	170
2 Selektorkanäle	727

4004/135-2

ZE 64 KB	15.546
ZE 128 KB	18.396
ZE 192 KB	21.153
ZE 256 KB	23.910
ZE 320 KB	25.681
ZE 384 KB	27.446
ZE 512 KB	31.128
Multiplexkanal	OB
Speicherschutz	511
Zeitgeber	206
2 Selektorkanäle	885
3. Selektorkanal	635

4004/135-02

ZE 64 KB	16.982
ZE 128 KB	19.832
ZE 192 KB	22.589
ZE 256 KB	25.346
ZE 320 KB	27.117
ZE 384 KB	28.882
ZE 512 KB	32.564
2 Selektorkanäle + 1 Großspeichersteuerung	OB
Multiplexkanal	OB
Speicherschutz	511
Zeitgeber	206

4004/45-2

ZE 64 KB	18.239
ZE 128 KB	21.791
ZE 192 KB	25.216
ZE 256 KB	28.638
ZE 384 KB	32.976
ZE 512 KB	37.277

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

Multiplexkanal	OB
2 Selektorkanäle	685
3 Selektorkanäle	1.176
4 Selektorkanäle	1.648
Speicherschutz	395
Zeitgeber	160

4004/45-03

ZE 64 KB	23.163
ZE 128 KB	29.599
ZE 192 KB	34.022
ZE 256 KB	38.440
ZE 384 KB	44.029
ZE 512 KB	49.584
2 Selektorkanäle	OB
+ 1 Großspeichersteuerung	
Multiplexkanal	OB
1 Selektorkanal	OB
Speicherschutz	511
Zeitgeber	206

4004/45-3

ZE 64 KB	21.732
ZE 128 KB	28.168
ZE 192 KB	32.586
ZE 256 KB	37.004
ZE 384 KB	42.593
ZE 512 KB	48.148
Multiplexkanal	OB
1 Selektorkanal	OB
Speicherschutz	511
Zeitgeber	206
1. 301 Emulator	2.021
2. 301 Emulator m. Rahm.	2.114
1. 1410 Emulator	2.217
2. 1410 Emul. m. Rahmen	2.307
2 Selektorkanäle	885
3 Selektorkanäle	1.520
4 Selektorkanäle	2.131

4004/46

ZE 256 KB	55.568
Multiplexkanal	OB
2 Selektorkanäle	3.595
3 Selektorkanäle	5.297
4 Selektorkanäle	6.833
Speicherschutz	496
Zeitgeber	198

4004/151

ZE 256 KB	45.523
ZE 384 KB	49.513
ZE 512 KB	53.503
ZE 640 KB	57.493
ZE 768 KB	61.483
ZE 896 KB	65.473
ZE 1024 KB	69.463
ZE 1312 KB	77.442
ZE 1568 KB	85.422
ZE 1824 KB	93.402
ZE 2080 KB	101.382

SIEMENS
Fortsetzung

DM/Mt.
4-J-M
incl. W.

Multiplexkanal	OB
2 Selektorkanäle	OB
Erw. auf 4 Selektorkan.	1.750
Erw. von 4 auf 6 Sel.Kan	1.750

PERIPHERIE SYSTEM 4004**bp Bedienungsplätze**

97	Bedienungsplatz	1.460
4217	Bedienungsblattschreiber (f. 4004/16, 26)	486
4215	ST f. Bedienungsplatz	218
4100	Zentr. Bedienungsplatz	2.019
4110	Zentr. Bedienungsplatz	1.538
4140	Nebenbedienungsplatz	1.442
4150	Nebenbedienungsplatz	961

3-J-M
incl. W.

lk Lochkartengeräte

4239-30	LKL 666	1.089
4239-10	LKL 1000	ab 1.386
237-10	LKL 1433	ab 2.553
4238	LKS 100-300	1.588
234-10	LKS 100	ab 1.784
236-10	LKS 300	ab 2.990

ls Lochstreifengeräte

* 4223	LSL 1200	289
4229	LSL 1500	330

dr Drucker

4241-512	DRU 1200/136	4.180
4242-912	DRU 1200/160	4.891
4245-1	DRU 300/1600/120	2.701
4241-514	DRU 1200/136	4.226
4242-914	DRU 1200/160	4.958
4245-10	DRU 300/1000/120	1.900
4245-20	DRU 300/120	1.900
243-3004	DRU 1000/132	4.435
42001	Papierablage	280

mb Magnetbandgeräte

430	MBE 2 LW 30/800/9 (incl. ST f. 1-Kan.)	3.286
4420-30	MBE 2 LW 30/1600/9 (incl. ST f. 1-Kan.)	3.020
4420-60	MBE 2 LW 60/1600/9	3.590
4422-30	MBE 1 LW 30/1600/9 (incl. ST f. 2-Kan.)	2.150
4422-60	MBE 2 LW 60/1600/9	2.534
* 432-2-9	MBE 1) 2 LW 30/800/9	2.415
* 442-2-9	MBE 2) 2 LW 60/800/9	3.499
* 451-2	MBE 3) 2 LW 60/1600/9	2.830
* 453-2	MBE 4) 2 LW 120/1600/9	3.372
* 4453	MBE 5) 1 LW-120/-1600/9	1.614
* 450	MBE 6) 1 LW-240/-1600/9	2.108
* 4421-30	MBE 7) 1 LW 30/1600/9	830
* 4421-60	MBE 2 LW 60/1600/9	1.064
454	MBE 8) 1 LW 160 bzw. 320/800 bzw. 1600/9	2.258

**SIEMENS
Fortsetzung****DM/Mt.
3-J-M
incl.W.**

**	ST 1-Kanal:		
	472-108	8 LW 1), 2) (9 Sp)	2.620
	472-116	16 LW 1), 2) (9 Sp)	5.041
	4477-108	8 LW 1), 6) (9 Sp)	2.594
	4477-116	16 LW 1), 6) (9 Sp)	5.186
	4479-108	8 LW 3) -6) (9 Sp)	2.197
	4479-116	16 LW 3) -6) (9 Sp)	4.392
	4480-108	8 LW 8) (9 Sp)	2.594
	4480-116	16 LW 8) (9 Sp)	5.186
**	ST 2-Kanal:		
	472-208	8 LW 1), 2) (9 Sp)	3.647
	472-216	16 LW 1), 2) (9 Sp)	6.534
	473-208	8 LW 1), 2) (7,9 Sp)	3.934
	473-216	16 LW 1), 2) (7,9 Sp)	6.818
	4477-208	8 LW 1) -7) (9 Sp)	5.375
	4477-216	16 LW 1) -7) (9 Sp)	6.174
	4479-208	8 LW 3) -6) (9 Sp)	4.830
	4479-216	16 LW 3) -6) (9 Sp)	5.964
	4480-208	8 LW 9) (9 Sp)	5.375
	4480-216	16 LW 9) (9 Sp)	6.174
pl	Platenspeicher		
*	564	PLA 7.25 MB (1 LW)	2.016
**	551	ST f. 8 x 564	2.060
**	4551	ST f. 4 x 564	1.133
	4565	PLA 14.5 MB (2 LW)	1.650
	4566	Zus. LW 7.25 MB zu 4565 (max. 4 zus. LW)	400
	4595	PLA 58 MB (2 LW)	3.200
	4596	zus. LW 29 MB zu 4595 (max. 4 zus. LW)	600
	4578-1	PLA 58 MB (2 LW) + ST 1-Kan. (ab 4004/35)	5.775
	4578-2	PLA 58 MB (2 LW) + ST 2-Kan. (ab 4004/35)	13.224
	4579	zus. LW 29 MB zu 4578-1,2 (max. 6 zus. LW mögl.)	1.536
	4501	Anschl. f. 4578-1 (von 8 auf 16 LW)	609
	4502	Anschl. f. 4578-2 (von 8 auf 16 LW)	7.470
	4580	PLA 110 MB (2 LW) + ST (ab 4004/35)	5.243
	4581	zus. LW 55 MB zu 4580 (max. 6 zus. LW mögl.)	1.491
sp	Sonstige Peripherie		
	567-8	Trommel 4.1 MB	10.487
	567-16	Trommel 8.2 MB	20.971
	570-8	Trommel 3.3 MB + ST	3.780
	570-16	Trommel 6.6 MB + ST	7.560
	4264-1	Markierungsleser 100-150 Bel./Min.	3.323
	4264-3	Markierungsleser 50-75 Bel./Min.	1.767
	4256-1	Opt. Belegleser	17.919

**SIEMENS
Fortsetzung****DM/Mt.
3-J-M
incl.W.****Datenfernverarbeitungssystem
TRANSDATA****Datenstationssystem
TRANSDATA 810**

Datensichtstationen:

8151	Anzeige- u. Steuerein.	342
81043	Tastatur	56
8170-21	Mehrfachsteuerung lokal	616
8171-07	Mehrfachsteuerung fern	460
8171-08	Mehrfachsteuerung fern	229
8161-07	Mehrfachstation	173
8161-21	Einzelstation	291
8161-22	Einzelstation (Ring)	291
81401	Tastatur	27
81232	Zeichengenerator	6
81242	Programmspeicher	16
8160-07	Mehrfachstation	173
8160-21	Einzelstation	291
8160-22	Einzelstation (Ring)	291
81610	Tastatur	27
81630	Zeichengenerator	6
81601	Programmspeicher	16
8162-07	Mehrfachstation (textverarb. Ind.)	257
81450	Tastatur	61
81270	Zeichengenerator	29
81280	Programmspeicher	100
8122-20	Drucker 90 Z/s	210
8124	Nadeldrucker 90 Z/s	435
81340	Zeichengenerator	8
8135-01	Floppy-Disk-Einheit	225
9002	Drucker 270 Z/s	ab 340
9003	Drucker 250 Z/s	ab 280
9006	OCR-Handleser	183

**Floppy-Disk-Datenerfassungssystem
TRANSDATA 920 (off-line)**

9210	Einzelplatz	480
9212	Tandemplatz	575
9230	Sammel- und Übertr. Einheit	1.321

**Kommunikationsrechner-System
TRANSDATA 960**

	Grundausbau variabel ausbaufähig in KB und Leitungen	
9687-12	Datenübertragungs- vorrechner	4.105
9684-1	Datenübertragungsvorr.	2.831
9683-508	Datenübertr. Steuerung	1.187
9675-2	Netzknottenrechner	3.875
9674-1	Netzknottenrechner	1.734
9663-1	Datenstationsrechner	1.313
9665-1	Datenstationsrechner	1.880
9641-2	Fest-PLA 20 MB	600
9640	ST f. 9663, 9641	300

119

6/80

SIEMENS
 Fortsetzung

DM/Mt.
 3-J-M
 incl.W.

**Datenstationssystem
 TRANSDATA 970**

9731	Grafik-Arbeitsplatz		2.567
9750-1	Datensichtstation		289
9760	kompakte Datenstation		160
9770	modulare Datenstation mit typ. Konfiguration		681
9778	Selbstbedienungsstation		
	In-door-Gerät	ab	1.075
	Out-door-Gerät	ab	1.550
	(zzgl. Tresor)		
9779	Druckerstation		457

Textsystem 580

5-J-M

5821	Druckerplatz (Textbe- u. -verarbeitung)		761
5822	Bildschirmplatz (Erfassungsplatz für Textbe- u. -verarbeitung)		647
5823	Bildschirm- u. Druckerplatz (Textbe- u. -verarbeitung)		1.211
5825	Zentrales Drucksystem = 2 Bildschirme u. Druckerplatz (f. Textbe-u. verarbeitung)		2.052

120

6/80

SPERRY UNIVAC

DM/Mt.
 5-J-M
 ohne W.

Programmiersprachen
 RPG II, PL/M, ECORT

Systemsoftware

DM/Mt. o. EZ		
79	2.365	BS f. BC/7-600
88	2.650	BS f. BC/7-700
119	3.565	BS f. BC/7-800
85	3.933	RPG II (64 KB)
108	4.985	RPG II (128 KB)
131	5.468	ESCORT

BC/7-600/1

Zentraleinheit 64 KB	
Kontroll-Bildschirm 32 Z	
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	
Disketten-System 3 MB	1.066

BC/7-700/1

Zentraleinheit 64 KB	
Kontroll-Bildschirm 32 Z	
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	
Magnetplatten-System 5 MB	1.062

700/5

wie 700/1, jedoch	
Magnetplatten-System 10 MB	1.250

BC/7-800/1

Zentraleinheit 128 KB	
Kontrollbildschirm 32 Z	
2 Bildschirmplätze 1920 Z	
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	
Magnetplattensystem 10 MB	1.634

800/5

wie 800/1, jedoch	
Magnetplattensystem 20 MB	1.869

BC/7-900/1

Zentraleinheit 256 KB	
Kontrollbildschirm 32 Z	
4 Bildschirmplätze 1920 Z	
Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI	
Magnetplattensystem 20 MB	2.717

SPERRY UNIVAC
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
 ohne W.

PERIPHERIE BC/7**bs BSA- und DRU-Terminals**

Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	155
Arbeitsplatzdrucker:	
Non-Impact-DRU 300 Z/s, 132 Z/ZI	210
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	
vorwärts	253
vorwärts/rückwärts	350

lk Lochkartengeräte

LKL 300 K/M	295
LKL 600 K/M	339

dr Drucker

Typenraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	314
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	253
(vorwärts)	
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	350
(vorwärts und rückwärts)	
DRU 125/132	473
* DRU 250/132	573
* DRU 300/132	851
** DRU 600/132	1.202

** nur an BC/7-700, 800 u. 900

mb Magnetbandgeräte

1 LW MBE 800/1600 BPI	842
-----------------------	-----

pl Plattenspeicher

Disketten-LW 0.25 MB	136
(3740-Norm)	
Disketten-LW 2 x 1 MB	318
PLA 2 x 5 MB (F/W)	1.034
PLA 4 x 5 MB (15 F/5 W)	1.496

dfv Datenfernverarbeitung

DFÜ-Anschluß	93
--------------	----

System 80 Modell 3

5-J-M
incl.W.

- Mikroprogrammgesteuerter Prozessor	
- Erweiterter Befehlssatz	
(incl. Gleitpunkt-Arithmetik)	
- 262 KB Hauptspeicher	
- Fehlererkennung m. autom.	
1 bit-Fehlerberichtigung	
- Speicherschutz	
- Steuerspeicher	
- integrierte Gerätesteuerungen für	
Platten, Disketten, Bildschirmarbeits-	
plätze u. Papierperipherie	
- Integriertes Festplattenlaufwerk	
- Bildschirmkonsole	3.436
mit 524 KB Hauptspeicher	3.791
mit 786 KB Hauptspeicher	4.131
mit 1048 KB Hauptspeicher	4.461

SPERRY UNIVAC
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
 incl. W.

System 80 Modell 5

wie oben, 262 KB Hauptspeicher,
 aber mit schnellem Steuerspeicher 4.140

mit 524 KB Hauptspeicher	4.495
mit 786 KB Hauptspeicher	4.835
mit 1048 KB Hauptspeicher	5.175

Peripherie für System 80

0719	LKL 300	365
0608	LKS 75 - 150	800
0789	DRU 180/132	645
	DRU 300/132	755
	DRU 640/132	935
0776	DRU 1200/136	2.860
0871	MBE Primärstation	1.850
	800, 1600/9 incl.ST f. 8 LW	
	Sekundärstation 2.-8. LW je	740
0871	MBE Primärstation	1.980
	200, 556, 800/7	
	incl. ST f. 8 LW	
	Sekundärstation 2.-8. LW je	675

SERIE 90**Programmiersprachen**

90/25, 30, 40:	Assembler, Basic, Cobol, RPG II, Fortran
90/60, 70, 80:	Assembler, Basic, Cobol, RPG II, Fortran, APL
1100/10,20,80:	Assembler, Basic, Cobol, RPG, Fortran, Algol, APL, PL/1

90/25

ZE 64 KB	4.588
ZE 96 KB	5.487
ZE 128 KB	6.386
ZE 160 KB	7.108
ZE 192 KB	8.480
ZE 256 KB	9.924
Integrierte Gerätesteuerung	OB
Bildschirmkonsole	OB
Emulatoren	OB
Speicherschutz	47
Erw. Befehlssatz einschl.	
Gleitpunkt-Arithmetik	331
Multiplexkanal 83 KB/s	844
Integr. Plattenspeicheranschluß	
für 4 x PLA 8418	783
Konsoldrucker	286

PERIPHERIE für integr. Anschlüsse

lk 0717	LKL 500	781
0719	LKL 300	443
0605	LKS 75-160	901
dr 0778-01	DRU 300/120	1.311
0778-03	DRU 500/120	1.636

123

6/80

SPERRY UNIVAC

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl. W.

pl	8413	2 Disketten-LW a/ 243 KB (auch an 90/30 anschließbar)	755
		Erw. auf 4 Disketten-LW	245
	8418	PLA 28.9 MB	1.020
		PLA 57.9 MB	1.456

90/30

	ZE 64 KB	7.407
	ZE 96 KB	8.129
	ZE 128 KB	8.851
	ZE 160 KB	9.573
	ZE 192 KB	10.295
	ZE 256 KB	11.739
	ZE 320 KB	12.996
	ZE 384 KB	14.253
	ZE 448 KB	15.510
	ZE 512 KB	16.767
	Integr. Gerätesteuerung 50 KB/s	OB
	Bildschirmkonsole	OB
	Emulator IBM 360/20	OB
	Emulator Serie U 9000	OB
	Speicherschutz	47
	Erw. Befehlssatz einschl. Gleitpunkt-Arithmetik	331
	1. Selektorkanal 825 KB/s	597
	2. Selektorkanal 825 KB/s	597
	Multiplexkanal 83 KB/s	466
	Kanalkabinett	670
	(f. Multiplexk. + Selektork. 1+2)	
	Interner Multiplexkanal	844
	Integr. Plattenspeicher-Anschl. 625 KB/s (f. max. 4 x PLA 8418)	783
	Integr. Plattenspeicheranschluß (Erw. von 4 auf 8 x PLA 8418)	597
	Konsoldrucker	286

PERIPHERIE f. integr. Anschlüsse

0717	LKL 500	781
0605	LKS 75-160	901
0773	DRU 500/120	2.031
8418	PLA 28.9 MB	1.020
	PLA 57.9 MB	1.456

90/40

	ZE 512 KB	17.505
	Bildschirmkonsole	OB
	Speicherschutz	OB
	Erw. Befehlssatz incl. Gleitpunktarithmetik	OB
	Kanalkabinett	OB
	Multiplexkanal	OB
	Selektorkanal	OB
	Integr. Gerätesteuerung	OB
	DÜ-Anschluß	OB
	Steuereinheit für Laufwerke 8430, 8433	OB
	Speichererweiterung 128 KB	2.010

124

6/80

SPERRY UNIVAC

Fortsetzung

DM/Mt.

5-J-M

incl. W.

90/60

	ZE 512 KB	26.544
	ZE 786 KB	30.432
	ZE 1048 KB	34.320
	ZE 1572 KB	39.835
	ZE 2096 KB	45.350
	Speicherschutz	OB
	Gleitpunkt-Arithmetik	OB
	Dynamische Adreßumsetzung	OB
	1. Selektorkanal 1.111 KB/s	OB
	1 Multiplexkanal 175 KB/s	OB
	2 Zeitgeber	OB
	Bildschirmkonsole	OB
	Konsoldrucker	880
	Umbausatz auf 90/70	AA
	2. Selektorkanal	OB
	3. Selektorkanal (incl. Gehäuseerw.)	1.423
	4. Selektorkanal	716

90/70

	ZE 512 KB	43.176
	ZE 786 KB	47.064
	ZE 1048 KB	50.952
	ZE 1310 KB	54.840
	ZE 1572 KB	58.728
	ZE 1835 KB	62.616
	ZE 2096 KB	66.504
	Speicherschutz	OB
	Gleitpunkt-Arithmetik	OB
	1. Selektorkanal mit 1.111 KB/S	OB
	1. Multiplexkanal 175 KB/s	OB
	2 Zeitgeber	OB
	Dynamische Adreßumsetzung	OB
	Bildschirmkonsole	1.708
	Konsoldrucker	880
	2. Selektorkanal	716
	3. Selektorkan. (incl. Gehäuseerw.)	1.423
	4. Selektorkanal	716
	5. Selektorkanal	716

90/80-2

	ZE 1048 KB	47.350
	ZE 2096 KB	57.900
	Ausbau 90/80 in 90/80-3 mögl.	

90/80-3

	ZE 2096 KB	60.250
	ZE 3145 KB	69.550
	ZE 4194 KB	78.850
	Rechenprozessor (IP)	OB
	E/A-Prozessor mit 1 Byte- und 4 Block-Multiplexkanälen	OB
	Speicherzugriffseinh. m. Sp.Schutz	
	Systemkonsole	OB
	Konsoldrucker	778
	Block-Multiplexkanal	863
	Byte-Multiplexkanal	918

		125	6/80

SPERRY UNIVAC			DM/Mt.
Fortsetzung			5-J-M
			incl. W.
90/80-4			
	ZE 2096 KB		73.550
	ZE 4194 KB		92.150
	ZE 6290 KB		110.750
	ZE 8386 KB		129.350

PERIPHERIE SERIE 90

lk Lochkartengeräte

0716-90	LKL 600 (80/96 Sp)	1.406
0716-92	LKL 1000 (80/96 Sp)	1.729
0716-94	LKL 600 (ab 9380)	1.024
0716-98	LKL 1000 (ab 9380)	1.348
0604-98	LKS 250 (ab 9300)	1.881

ls Lochstreifengeräte

0928-00	LSL 2500	1.237
* F1033-03	LSL 300	223
* F1032-03	LSS 110	576
** ST f. F 1033-03, F 1032-03		805

dr Drucker

0776-01	DRU 760/136	2.935
0776-03	DRU 900/136	3.354
0770-01	DRU 800/132	4.047
0770-03	DRU 1400/132	4.735
0770-05	DRU 2000/132	6.198

mb Magnetbandgeräte

* 0862-xx	MBE 96/800/7	1.628
* 0862-xx	MBE 192/1600/9 (ab 9380)	1.628
** 5017-98	ST f. 16 x 0861	1.781
** 5017-01	ST f. 16 x 0861, 0862	1.935
* 0864-xx	MBE 320/1600 (nur f. Serie 90)	2.159
** 5034-01	ST f. 16 x 0864	2.629
* 0870-xx	MBE -40/-1600/9 MBE 20/800/7	876 876
** 5045-01	ST f. 8 x 0870	940
* 0870-xx	MBE -96/-1600/9 MBE 40/800/7	1.149 1.149
** 5045-98	ST f. 8 x 0870	1.619
* 0872-xx	MBE 320/1600/800/9	2.578
* 0873-01	MBE 470/6250/9	2.344
* 0873-03	MBE 780/6250/9	2.679
* 0874-xx	MBE 1250/6250/9	2.869
** 5042-01	ST f. 16 x 0872, 0873, 0874	4.104

pl Plattenspeicher

* 8425	PLA 58 MB (1 LW)	1.332
F 2001	Dual Access	147
** 5024-98	ST f. max. 8 x 8425	4.332
* 8430	PLA 100 MB (1 LW)	1.903
F 2021	Dual Access f. 8430/8433	148
8433	PLA 200 MB (1 LW)	2.315

		126	6/80

SPERRY UNIVAC			DM/Mt.
Fortsetzung			5-J-M
			incl. W.
8405-01	Festkopfplatte 6 MB (1 LW)		5.819
8405-05	Festkopfplatte 3 MB (1 LW)		3.490
F 1664	Dual Access f. 8405		143
** 5039-96	ST f. max. 8 x 8430, 8433		3.637
** F 2047	Erw. 5039 zur ST von max. 16 x 8430, 8433		569
F 2076	Erw. 5039 zur ST von 8 x 8405		151
* 8450-98	(schließt F 2047 aus) PLA 674 MB (2 LW)		4.727
* 8450-96	PLA 674 MB (2 LW) incl. Festköpfe f. 2x1.2 MB		5.403
F 2718	Dual Access		167
** 5040	ST f. max. 8 x 8450 single access		6.508
	dual access		11.673
F 2719	Erw. 5040 zur ST von max. 16 x 8450		569
F 2836	Erw. 5040 zur ST von max. 16 x 8430/8433/8450 (schließt F 2719 aus)		148

SERIE 1100

1 W = 36 Bits

1100/10

Zentraleinheit 196 KW incl. 337 MB Plattenspeicher	31.950
Zentraleinheit 512 KW incl. 674 MB Plattenspeicher	52.580
incl. Konsole, 4 E/A-Kanäle, Speicherschutz, Gleitkomma-Arithmetik zus. 4 E/A-Kanäle (max. 16)	OB 1.619
Multiprozessor mit 2 ZE möglich	

1100/20

ZE 128 KW	52.433
ZE 196 KW	63.727
ZE 256 KW	69.936
ZE 512 KW	104.942
incl. Konsole, 4 E/A-Kanäle, Speicherschutz, Gleitkommaarithmetik zus. 4 E/A-Kanäle	OB 1.619
Multiprozessor mit 2 ZE möglich	

1100/60

Grundmodell incl. mit 1 Rechenprozessor 512 KW Hauptspeicher 1 E/A-Prozessor 1 Service-Prozessor 1 Blockmultiplexkanal 1 Wortkanalmodul 1 Systemkonsole mit Drucker (Ausbau zum Multiprozessorsystem möglich)	16.701
Hauptspeichererw. um 256 KW	1.387

SPERRY UNIVAC
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

1100/80

Grundmodell incl. mit 1 Rechenprozessor 512 KW Hauptspeicher 4 KW Pufferspeicher 1 EA-Prozessor 1 Blockmultiplexkanal 1 Bytemultiplexkanal 1 Wortkanalmodul 1 Systemkonsole	82.180
Speichererweiterung auf 1024 KW Pufferspeichererweiterung 4 KW mit MMA ohne MMA weiterer Rechenprozessor weiterer EA-Prozessor mit 1 Blockmultiplexkanal 1 Bytemultiplexkanal 1 Wortkanalmodul 1 Systemkonsole 2. Hauptspeicher mit 512 KW	13.945 14.570 6.895 34.080 25.140 22.070

PERIPHERIE SERIE 1100**ls Lochstreifengeräte**

0928-00 LSL 2500	1.237
* F 1033-03 LSL 300	223
* F 1032-03 LSS 110	576
** ST f. F 1033-03, F 1032-03	805

lk Lochkartengeräte

* 0716-03 LKL 1000	1.348
* 0604-98 LKS 250	1.881

dr Drucker

* 0770-01 DRU 800/132	4.047
* 0770-03 DRU 1400/132	4.735
* 0770-05 DRU 2000/132	6.198
* 0776-01 DRU 760/136	2.935
* 0776-03 DRU 900/136	3.354
** ST f. LKL, LKS, DRU (f. 1100/80 nicht notwendig) 0776-05 DRU 1200/136	1.694 2.878

mb Magnetbandgeräte

* 0862-xx MBE 96/800/7	1.628
* 0862-xx MBE 192/1600/9	1.628
** ST f. 0862-xx (max. 16 LW)	1.935
* 0864-xx MBE 320/1600/9	2.159
** ST f. 0864-xx (max. 16 LW)	3.530
* 0870-xx MBE 48/800/7	1.149
* 0870-xx MBE 96/1600/9	1.149
** ST f. 0870-xx	1.619

SPERRY UNIVAC
 Fortsetzung

DM/Mt.
5-J-M
incl. W.

* 0872-xx MBE 320/1600/800/9	2.578
* 0873-xx MBE 470/6250/9	2.344
* 0873-xx MBE 780/6250/9	2.679
* 0874-xx MBE 1250/6250/9	2.869
** ST f. 0873-xx/0874-xx/0872-xx (max. 16 LW)	5.484
** ST f. UNISERVO 22/24 (max. 8 LW) + 1 LW UNISERVO 22 + 1 LW UNISERVO 24	2.326 2.588
* 1 LW UNISERVO 22 (120/1600/9)	1.050
* 1 LW UNISERVO 24 (200/1600/9)	1.311
pl Plattenspeicher	
* 8425 PLA 58 MB (1 LW) Dual Access	1.332 147
** ST f. 8425 (max. 8 LW)	6.026
* 8430 PLA 100 MB (1 LW) Dual Access	1.903 148
* 8433 PLA 200 MB (1 LW) Dual Access	2.315 148
* 8450-98 PLA 674 MB (2 LW)	4.727
* 8450-96 PLA 674 MB (2 LW) incl. Festköpfe f. 2x1.2 MB	5.403
F 2718 Dual Access	167
* 8434 PLA 674 MB (2 LW)	4.727
F 2021 Dual Access	167
* 8405 Festplatte 3 MB (1 LW)	3.490
* 8405 Festplatte 6 MB (1 LW) Dual Access	5.819 143
** ST f. 8430, 8433, 8405 für 1100/10	7.812
für 1100/20	7.065
** Anschluß-Erw. für 8405 oder 16 mal 8430/33	151 569
** 5046 ST f. max. 16 x 8430/8433/8434/8450 Single Access	6.508
Dual Access	11.673
** F 2561 Erw. 5046 zur ST von max. 32 x 8430/8433/8434/8450	490
** F 2558 Erw. 5046 zur ST von 8 x 8405 (schließt F 2561 aus)	115
* 8470 PLA 570 MB (1 LW)	1.755
* 8470 PLA m. Festkopfbereich (+ 1,5 MB) (8470 nur f. 1100/60)	2.026
** 5056 2-Kan.-ST f. 32 LW 8470	4.909

TAYLORIX*****
DM/Mt.
*******Leasing**

5-J-V: mtl. ca. 2.0% des KP

Wartung

differenziert nach Komponenten

System-SWTIMS 180/Mt. f. Lizenz +
25/Mt. f. Wartung**System 11**

ga	ZE 128 KB	
	4 serielle Schnittstellen V 24	
	2 x 5.2 MB (W/W) incl. Controller	
	Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	
	2 BSA 1920 Z (max. 16 anschlieÙbar)	1.810

AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speichererw. 64 KB	105
bs	BSA 1920 Z	171
dr	Nadeldrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	280
	Drucker 285 ZI/M, 132 Z/ZI Aufpr.	470
	(anstelle DRU 180 Z/s)	470
pl	3. MP-LW 5.2 MB	390
	4. MP-LW 5.2 MB	265
	Aufpr. 2x10.4 MB (anst. 5.2 MB)	249
	3. MP-LW 10.4 MB	505
	4. MP-LW 10.4 MB	390

TRIUMPH-ADLER*****
DM/Mt.
*******Wartung**

mtl. ca. 1 % des KP

Systemsoftware

Betriebssystem 200/Mt

Programmiersprachen

Cobol

TA 1630

(Dialogsystem mit max. 8 BSA)

ga	Zentraleinheit 128 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	
	Platte 2 x 16 MB (F/W)	
	Mosaikdrucker 250 Z/s	2.205

AUSBAU

ZE-Erw. bis 512 KB
Platte bis 2 x 80 MB
verschiedene Druckersysteme
Floppy-Disk
DFU
sowie weitere Peripherie

AA

WANG*****
DM/Mt.
*******SYSTEM VS****5-J-M**
incl.W**Programmiersprachen**

ANSI-COBOL, Basic, RPG II, Assembler

SystemsoftwareBetriebssystem + 1. Compiler OB
zus. Compiler: je 7.750**VS-Modelle**

für alle Modelle:
virtuelle Speichertechnik
32 Benutzer parallel
max. 2.300 MB Plattenkapazität
ausbaufähig bis 512 KB
max. 8 IOP
1 Diskettenlaufwerk 308 KB
1 System-Steuerkonsole 1920 Z

VS-4 B	ZE 128 KB	1.445
VS-8 B	ZE 256 KB	1.902
VS-12 B	ZE 384 KB	2.360
VS-16 B	ZE 512 KB	2.817

PERIPHERIE VS

bs	Bildschirmplatz 1920 Z	
	BSA f. Textverarbeitung	333
dr Drucker		
	2221 V	Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI 380
	2231 V2	Drucker 120 Z/s, 120 Z/ZI 244
	5570	DRU 600/132 (64 Z) 1.262
	5571	DRU 600/132 (96 Z) 1.330
	5573	DRU 250/132 684
	5574	DRU 600/132 949
	6581 W	Typenrad-DRU 472
		40 Z/s, 132 Z/ZI
	6581 WC	Typenrad-DRU 531
		40 Z/s, 132 Z/ZI
	Endlos-FF f. Typenradrucker	21
mb Magnetbandgeräte		
	2209 V1	MBE 1600 BPI/9-Sp. 988
	2209 V2	MBE 800/1600 BPI/9-Sp. 1.062
	2209 V3	MBE 800 BPI/7-Sp. 988
pl Plattenspeicher		
	2265 V1	PLA 75 MB (W) 1.292
	2265 V2	PLA 288 MB (W) 2.584
	2280 V1	PLA 30 MB (F/W) 1.292
	2280 V2	PLA 60 MB (F/W) 1.368
	2280 V3	PLA 90 MB (F/W) 1.475

Hersteller-Anschriften

BURROUGHS

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

CMC

Computer Machinery GmbH
 Admiral-Rosendahl-Str. 10-12
 6078 Zeppelinheim
 Tel. 0611/693001

COMP-DATA

Theodor-Groz-Straße 20-24
 7470 Albstadt 1
 Tel. 07431/4038

COMPUTER AUTOMATION

Bleichstraße 60-62
 6000 Frankfurt
 Tel. 0611/20711

CONTIDATA

Hardbergweg 17
 4224 Hünxe
 Tel. 02858/2010

CONTROL DATA

Stresemannallee 30
 6000 Frankfurt/M. 70
 Tel. 0611/63051

CTM

Max-Stromeyer-Str. 37
 7750 Konstanz
 Tel. 07531/63011

DATA GENERAL

Stuttgarter Straße 10
 6236 Eschborn
 Tel. 06196/4941

DATA SAAB

Vogelsanger Weg 39
 4000 Düsseldorf 30
 Tel. 0211/633051-58

DDC

David Datentechnik
 Maybachstr. 42
 7000 Stuttgart 30
 Tel. 0711/813015

Hersteller-Anschriften

DIETZ

Computer Systeme
 Solinger Straße 9
 4330 Mülheim 13
 Tel. 0208/485024

DIGITAL EQUIPMENT

Wallensteinplatz 2
 8000 München 40
 Tel. 089/35031

ELBIT

Gottesweg 54
 5000 Köln 51 - Zollstock
 Tel. 0221/363021

GIER ELECTRONICS

Büttnerstraße 21
 3000 Hannover
 Tel. 0511/67971

HERZKE

Postfach 209
 5470 Andernach
 Tel. 02632/45046

HEWLETT PACKARD

Berner Str. 117
 6000 Frankfurt/M. 56
 Tel. 0611/50041

HONEYWELL BULL

Hohenstaufenring 62
 5000 Köln 1
 Tel. 0221/20371

IBM

Postfach 800880
 7000 Stuttgart 80
 Tel. 0711/7851

ICL

Postfach 2466
 8500 Nürnberg
 Tel. 0911/20011

ICS

Individuelle Computersysteme GmbH
 Neue Bahnhofstraße 21
 6670 St. Ingbert
 Tel. 06894/6071

Hersteller-Anschriften

IFC

Institut für Computeranwendung
 Kern GmbH
 Eberhard-Finckh-Str. 26
 7900 Ulm
 Tel. 0731/26001

KIENZLE

Postfach 1640
 7730 Villingen
 Tel. 07721/861

MAI

Saonestr. 1
 6000 Frankfurt-Niederrad
 Tel. 0611/66911

MCSI

Triebstraße 14
 8000 München 50
 Tel. 089/147181

NCR

Ulmer Str. 160
 8900 Augsburg
 Tel. 0821/4051

NIXDORF

Fürstenallee 7
 4790 Paderborn
 Tel. 05251/2001

PERKIN-ELMER

Data Systems
 Seidelstraße 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

Hersteller-Anschriften

RC COMPUTER

Vahrenwalder Str. 221 A
 3000 Hannover 1
 Tel. 0511/639951

SIEMENS

Postfach 832940
 8000 München 83
 Tel. 089/67821

SPERRY UNIVAC

Finkenweg
 6231 Sulzbach/Ts.
 Tel. 06196/7001

TAYLORIX

Taleckerstr. 17
 7000 Stuttgart 40
 Tel. 0711/82091

TRIUMPH-ADLER

Vertriebs GmbH
 Fürther Straße 212
 8500 Nürnberg
 Tel. 0911/32021

WANG

Laboratories GmbH
 Lyoner Straße 38
 6000 Frankfurt 71
 Tel. 0611/6675-1