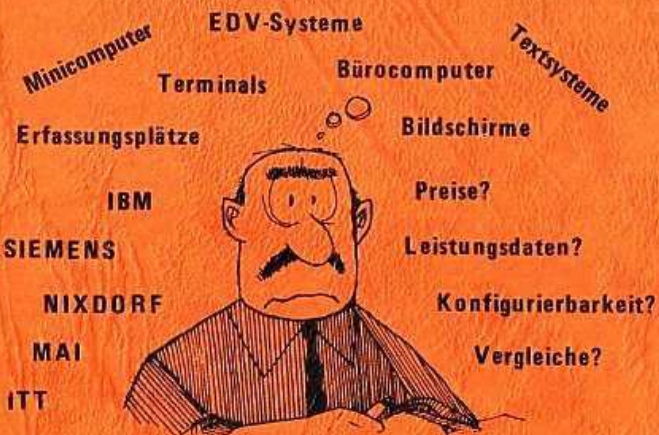


# CC

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

Ausgabe

BC

37

## Aktuelle Preisliste BÜROCOMPUTER

Juni 1980

(erscheint 1/4-jährl. zum Quartalsende)

COMPUTER CONSULTING

Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach

Tel. 0611/304047

www.cc-seller.de ©



# CC TEXTSYSTEM REPORT

Aktuelle Markt- und Preisübersicht

## SYSTEME FÜR TEXTVERARBEITUNG/TEXTBEARBEITUNG

- Einzelplatzsysteme
- Verbundsysteme
- Shared-Logic-Systeme
- Computer-Textverarbeitungs-Systeme

Handliches Taschenbuchformat (A5);  
ca. 250 Seiten mit aktuellem Angebot von  
ca. 35 Anbietern von Textsystemen.

Informationsdarstellung: wie CC TERMINAL REPORT

Erscheint 2 x jährlich (Januar und Juli).

Abonnement: DM 250,-/Jahr

Einzelexpl.: DM 200,-

zzgl. Porto + MWSt.

Der **CC TEXTSYSTEM REPORT** ist die  
aktuelle und klare Marktübersicht über das  
vielfältige und unübersichtliche Angebot an  
Textsystemen.

*Wer bietet welche Modelle an ?*

*Detaillierte Leistungsdaten ?*

*Neueste Preise ?*

*Hersteller-Unternehmensinformationen ?*

**COMPUTER CONSULTING**

Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach

Tel. 0611/304047

Inhaltsverzeichnis 6/80 Seite

AEG-TELEFUNKEN	1
ALLGEIER	2
BCD	3
BURROUGHS	4
COMP-DATA	6
COMPUDATA	7
CONTIDATA	8
CTM	10
DAISY SYSTEMS	12
DATA GENERAL	14
DATASAAB	21
DDC	23
DFE	25
DIDAS	25
DIETZ	27
DIGITAL EQUIPMENT	29
ELBIT	31
FACIT	33
FRIDEN	34
GENERAL AUTOMATION	35
GIER	36
HERMES PRECISA	39
HERZKE COMPUTER	40
HEWLETT PACKARD	40
HONEYWELL BULL	42
IBM	45
IC INDUSTRIA COMPUTER	52
ICL	54
ICS COMPUTER	57
IFC	58
INTEL	59
KIENZLE	60
LOGABAX	63
LOGICAL MACHINE	65
MAEL	67
MAI	70
MCSI	72
NCR	73
NIXDORF	77
OLIVETTI	84
PERKIN-ELMER	85
PHILIPS	86
PRIME	89
RUF	89
SALOTA	92
SAMMETINGER	93
SHARP	95
SIEMENS	96
SPERRY UNIVAC	98
TAYLORIX	100
TRIUMPH-ADLER	103
WANG	105
Hersteller-Anschriften	107

weitere CC-Marktübersichten [www.cc-seller.de](http://www.cc-seller.de) ©



## Die Computermodelle sind wie folgt gegliedert:

<b>ga</b>	Grundausstattung/Basiskonfiguration
<b>sa</b>	Systemerweiterung/Ausbau/Peripherie
<b>ze</b>	Zentraleinheits-Erweiterung
<b>bs</b>	Bildschirmgeräte
<b>lk</b>	Lochkartengeräte
<b>ls</b>	Lochstreifengeräte
<b>dr</b>	Drucker
<b>pl</b>	Plattenspeicher u. Disketten
<b>mb</b>	Magnetbandgeräte u. MB-Kassette.
<b>sp</b>	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	= zugehörige Gerätest. (Anschluß) wird extra berechnet
** ST	= Gerätesteuerung (Anschluß)
AA	= Preis auf Anfrage
A/B	= max. Anzahl von Adressen/Befehl
B	= Byte (= 8 Bit)
BS	= Bildschirm
BSA	= Bildschirmarbeitsplatz
BW	= Befehlswort
DFÜ	= Datenfernübertragung
DSP	= Datenspeicher
DSP + PSP	= Datenspeicher kann auch als Programmsp. verwendet werden
DW	= Datenwort (incl. Vorz.)
E/A	= Ein/Ausgabe
EZ	= Einmalzahlung
FSP	= Festspeicher (Read-only-Speicher)
KB	= 1024 Bytes
KSt	= 1024 Stellen
KW	= 1024 Worte
KSP	= freipr. Magnetkernspeicher
K/M	= Karten/Minute
Kt/h	= Konten/Stunde
LS	= Lochstreifen
LW	= Laufwerk
MB	= Mio Bytes
MB-K.	= Magnetbandkassetteneinheit
MFKE	= Mehrfunktionskarteneinheit
OB	= ohne Berechnung (Incl.-Preis)
PSP	= Programmspeicher
Sp/s	= Spalten/Sekunde
ST	= Gerätesteuerung (Anschluß)
St	= Stelle
St/Ka	= num. Stellen pro Kassette
St/Kts	= num. Stellen/Magnetkontoseite
T	= Tastatur
W	= Worte
Z	= Zeichen
ZE	= Zentraleinheit (CPU)
Z/Zl	= Zeichen/Zeile
Z/s	= Zeichen/Sekunde
Zl/M	= Zeilen/Minute

Die angegebenen Kaufpreise sind unverbindliche Richtpreise (ohne MWSt.) der BC-Hersteller/Händler.

### 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



\*\*\*\*\*  
**AEG-TELEFUNKEN**  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
**DM/Kauf**  
\*\*\*\*\***Programmiersprachen**

OPL, Basic, Fortran, Pascal, Macro-Assembler

**Systemsoftware**

ohne Berechnung (incl.)

**TELECOMP 5500**

(Mini-Disketten Bildschirm-Computer)

ga	Zentraleinheit 32 KB	
	Bildschirm 1920 Z	
	Mini-Disketten-Doppel-LW 560 KB	
	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	29.978

**TELECOMP 5200**

(Floppy-Disk Bildschirm-Computer)

ga	Zentraleinheit 32 KB	
	Bildschirm 1920 Z	
	Disketten-Doppel-LW 1024 KB (max. 4 LW)	
	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	37.083

**TELECOMP 5200**

(Multiprozessor-System bis 16 BSA)

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	Bildschirm 1920 Z	27.135

**AUSBAU**

bs	zus. BSA 1920 Z (incl. ZE 32 KB)	16.795
pl	Magnetplatten-Einheiten 10-96 MB + ST	AA
dr	Matrixdrucker 200 Z/s, 80-184 Z/ZI	AA
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	AA
	Anschluß für Drucker	905
ze	Synchron DFÜ-Anschluß	1.590
	Asynchron DFÜ-Anschluß	1.254

\*\*\*\*\*  
**ALLGEIER**  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
**DM/Kauf**  
\*\*\*\*\***Wartung**

mtl. 0,75% des KP

**Leasing**mtl. Leasingrate ohne Wartung  
6-J-V: 2.0% des KP**Systemsoftware**5.000 (EZ) f. Datenverarbeitung  
8.700 (EZ) f. Textverarbeitung**Programmiersprache**

Basic

**System 4**

	Zentraleinheit 64 KB	
	Bildschirmterminal 1920 Z	
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	
	Magnetplatte 10 MB (F/W)	
	4-Kanal-Multiplexer	76.010

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	div. Multiplexersysteme und E/A Interfaces	AA
	Speichererw. auf 128 KB	10.200
	Speichererw. auf 192 KB	28.865
	Speichererw. auf 256 KB	32.915
bs	Bildschirmterminal 1920 Z	6.890
dr	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	14.150
	Typenraddrucker 45 Z/s (Textverarbeitung)	12.250
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	22.400
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	34.600
pl	1. LW PLA 10 MB (F/W) + ST	20.835
	2.-4. LW 10 MB (F/W) je	17.000
	1. LW PLA 32 MB (F/W) + ST	39.300
	2.-4. LW 32 MB je	27.300
	1. LW PLA 64 MB (48 F + 16 W) + ST	44.200
	2.-4. LW 64 MB je	32.200
	1. LW PLA 96 MB (80 F + 16 W) + ST	49.000
	2.-4. LW 96 MB je	37.000
	1. LW PLA 80 MB (W) + ST	48.900
	2.-4. LW 80 MB je	30.000
	Höhere PLA-Kapazitäten	AA
mb	MBE 75 ips / 800;1600 bpi/9-Spur (umschaltbar) incl. ST	28.380



\*\*\*\*\*  
**BCD** **DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**Leasing**

mtl. Leasing ohne Wartung  
 5-J-V: ca. 2.20% des KP

**Wartung**

mtl. ca. 0.7% des KP

**Programmiersprachen**

CS-1: Basic, Assembler  
 CS-2,3: Basic, Assembler, Fortran, Cobol

**Systemsoftware**

1. Compiler: OB

**BCD-CS-1**

ga	Zentraleinheit 128 KB	
	Magnetplatte 32 MB (F/W)	67.500
	(ga ohne BSA, DRU)	

**BCD-CS-2**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	2 Mini-Disketten-LW 184 KB/LW	10.773
	(ga ohne BSA, DRU)	

**BCD-CS-3**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	2 Disketten-LW 512 KB/LW	18.873
	(ga ohne BSA, DRU)	

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. 64 KB (max. 512 KB)	4.900
dr	Matrixdrucker 80 Z/s, 80 Z/Z1	1.990
	Matrixdrucker 280 Z/s, 132 Z/Z1	7.950
	Matrixdrucker 560 Z/s, 132 Z/Z1	10.450
	Typenraddrucker 60 Z/s	7.450
bs	Bildschirm 1920 Z	2.650
	Bildschirm 1920 Z (mit Funktionstasten)	3.400
pl	Platte: 16/16; 16/48; 16/80 MB (F/W)	
	pro Stufe	21.750
	Platte 2 x 40 MB (W)	75.000
	Platte 2 x 80 MB (W)	85.000
	(nur für CS-1)	
	Platte 11 MB	19.000
	Platte 22 MB	32.400
sp	Sonstige Peripherie	AA

\*\*\*\*\*  
**BURROUGHS** **DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**Miete**

nicht möglich

**Wartung**

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

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
 5-J-V: z.Zt. 2.02 % des KP

**Programmiersprachen**

L 9000: Cobol, Assembler  
 B 90: Cobol, RPG II, Basic, Fortran

**L 9000**

DSP + PSP = freipr. MOS-Speicher  
 1 DW = 16 ST a/4 Bit  
 1 BW = 4-6 ST a/4 Bit (1 A/B)

**L 9948**

ga	Zentraleinheit 6 KB	51.070
	(incl. 14 KB Mikro-Speicher)	
	T + Drucker 150 Z/s, 255 Z/Z1	OB
	Magnetkonteneinheit 352 St/Kts	OB
	Kassettenstation	OB

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. 2 KB (bis 64 KB)	940
	DFÜ-Anschluß	6.850
lk	LK-Leser 200 K/M (80 Sp)	7.600
	LK-Leser 300 K/M (96 Sp)	11.700
	LK-Leser/Stanzer 200/45 K/M (80 Sp)	33.700
	LK-Leser/Stanzer 300/60 K/M (96 Sp)	32.350
	LK-Leser/Stanzer/Sortierer	38.500
	300/60/300 K/M (96 Sp)	
ls	LS-Leser 40 Z/s	3.550
	LS-Stanzer 40 Z/s	3.350
dr	doppelte Endlosformularführung	1.500
	Zeilendrucker 160 Z1/M, 132 Z/Z1	17.420
	Zeilendrucker 250 Z1/M, 132 Z/Z1	21.320
sp	MB-Kassetteninh. 237.000 B	3.320
	(max. 4 Stationen)	
	MB-Kassettenstation (ECMA 34)	3.320
	(max. 4 Stationen)	
	Magnetkontenleser 48 K/M	12.200
	Magnetkontenzuführ-/wart-/	
	-ablagestation	4.150

**L 9949**

wie L 9948, jedoch  
 Magnetkonto 704 St/Kts 49.000



\*\*\*\*\*  
**BURROUGHS**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**SERIE B 90****B 91**

Zentraleinheit incl.	46.170
128 KB Speicher	
ausbaufähig auf 512 KB	
bis 9 Bildschirme	
Konsoldrucker 90 Z/S	
PLA 6 MB (2 LW)	
Konsolbildschirm 1920 Z	

**B 92**

Zentraleinheit incl.	55.990
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	5.750
	DFÜ - Einrichtung	1.900
bs	Bildschirm 1920 Z	8.635
<b>dr</b>	<b>Drucker incl. ST</b>	
	B 9249-2 DRU 160/132 (48 Z)	16.770
	B 9249-3 DRU 250/132 (48 Z)	20.675
	B 9249-4 DRU 350/132 (48 Z)	21.801
	B 9249-30 DRU 300/132 (64 Z)	25.250
	B 9249-50 DRU 500/132 (64 Z)	28.700
	B 9246-6 DRU 650/132 (64 Z)	36.730
	B 9240-96 Kette Groß-/Kleinschrift	1.285
<b>pl</b>	<b>Platten incl. ST</b>	
	B 9489-17 Diskette 243 KB (1 LW)	12.870
	B 9489-12 PLA 2 MB (2 LW)	14.180
	B 9489-23 PLA 6 MB (2 LW)	20.920
	B 9493-9 Festplatte 9.4 MB	23.990
	B 9493-18 Festplatte 18.8 MB	26.910
	B 9493-28 Festplatte 28.8 MB	35.365
	B 9493-37 Festplatte 37.6 MB	38.390
<b>mb</b>	<b>MB-Kassette incl. ST</b>	
	B 9497-11 NRZ	7.210
	B 9497-15 ECMA 34	7.575

\*\*\*\*\*  
**COMP-DATA**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**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: 4.500 (EZ) (Mod. 4)

**CDS Mod. 2**

(max. 2 Terminals)

ga	Zentraleinheit 64 KB	33.000
	Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Matrixdrucker 140 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	2 Floppy-LW a/ 0.6 MB/LW	OB
	Erw. auf 1.2 MB/LW Aufpr.	3.000

**CDS Mod. 4**

(max. 8 Terminals)

Dialogsystem mit Multiprogramming

ga	Zentraleinheit 64 KB incl.	74.900
	Magnetplatte 10 MB (F/W)	OB
	Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Matrixdrucker 275 Z/s, 132 Z/ZI	OB

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. 32 KB (max. 128 KB)	7.950
bs	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	9.850
dr	Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI	15.800
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	36.800
<b>pl</b>	<b>max. 320 MB-Plattenkapazität</b>	
	1. PLA 10 MB (F/W)	22.000
	2.-4. PLA 10 MB (F/W) je	19.000
	PLA 32 MB (F/W) Aufpr.	33.000
	PLA 2x40 MB (W)	82.500
	PLA 2x80 MB (W)	102.500
mb	Magnetband 800/1600 BPI	33.000
sp	sonstige Peripherie	AA



\*\*\*\*\*  
COMPUTATA\*\*\*\*\*  
DM/Kauf  
\*\*\*\*\***Systemfamilie CS 600****Programmiersprachen**

Assembler

**CS 620 Abrechnungssystem**

ga	Zentraleinheit 64 KB (32 KB f. Anwender) T + Nadeldrucker 120 Z/s, 288 Z/ZI 3 Formularführungen Cassettenbandgerät	28.250
----	--	--------

**CS 640 Magnetkontensystem**

ga	Zentraleinheit 64 KB (32 KB f. Anwender) T + Nadeldrucker 120 Z/s, 288 Z/ZI 3 Formularführungen Cassettenbandgerät Magnetkonteneinrichtung 1024 St/Kts	34.550
----	---	--------

**CS 660 Floppy-Disc-System**

ga	Zentraleinheit 64 KB (32 KB f. Anwender) T + Nadeldrucker 120 Z/s, 288 Z/ZI 3 Formularführungen Floppy-Doppelkopf-LW 630 KB	33.130
----	---	--------

**AUSBAU CS 600**

ze	Speichermodul 96 KB (davon 64 KB f. Anwender) Datenfernübertragung	5.250 AA
bs	Systembildschirm 1920 Z	3.680
ls	Lochstreifenperipherie	AA
dr	4. Formularführung	300
pl	1. Floppy-Doppelkopf-LW 630 KB/LW (incl. Controller u. Schrank) 2.-4. Floppy-Doppelkopf-LW 630 KB/LW je FLD/IBM-Kompatibilität	5.875 3.140 AA
sp	1. Magnetkonteneinrichtung 2. Magnetkonteneinrichtung 1. Normalkonteneinrichtung 2. Normalkonteneinrichtung Kontenablage nach unten	6.300 5.000 2.890 3.090 300

**RANA 2000**

Dialog-Mehrplatzsystem  
ZE von 80 KB bis 4288 KB  
unterschiedliche Drucker  
1 bis 8 BSA  
PLA 10, 20, 40, 80, 160 MB  
DFÜ  
Detaill. Preise nächste Ausgae

\*\*\*\*\*  
CONTIDATA\*\*\*\*\*  
DM/Kauf  
\*\*\*\*\***Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
ca. 0.7 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
5-J-V: ca. 2.2 % des KP  
6-J-V: ca. 2.0 % des KP

**Programmiersprachen**

für alle Modelle: ASSEMBLER

**Systemsoftware f. Mod. 851:**

5.000 (EZ) BS 1700  
2.000 (EZ) FMS  
3.000 (EZ) LPG

**210 / Magnetkontencomputer**

ga	Zentraleinheit 12 K a/4 Bit T + Mosaikdr. 100 Z/s, 178 Z/ZI Magnetkonteneinrichtung 1024 St/Kts Autom. Magnetkontenzuführung	31.000 OB OB 5.850
se	LK-Leser 90 K/M Anschluß f. LK-Leser 1. u. 2. MB-Kassette 436 Z/s je Anschluß f. 2 MB-Kassetten	6.460 3.515 5.650 3.255

**220 / MKC mit Floppy**

ga	Zentraleinheit 12 K a/4 Bit T + Mosaikdr. 100 Z/s, 178 Z/ZI Magnetkonteneinrichtung 1024 St/Kts 2 Floppy-Disk-LW a/ 315.000 Byte	41.000 OB OB OB
se	LK-Leser 90 K/M Anschl. f. LK-Leser 1. + 2. MB-Kassette 436 Z/s je Anschl. f. 2 MB-Kassetten Nadeldrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI Autom. Magnetkontenzuführung Ablage nach unten zzgl. +	6.460 3.515 5.650 3.255 18.900 5.850 1.400

**230 / Floppy-System**

ga	Zentraleinheit 32 KB T + Mosaikdrucker 140 Z/s, 288 Z/ZI 3 Papierführungen 2 Floppy-Disk-LW a/ 630.000 Byte Konsolbildschirm 1980 Z	39.950
se	Normalkonteneinzug Magnetkonteneinzug	2.750 4.650



\*\*\*\*\*  
**CONTIDATA**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**851/1 Magnetplattensystem**

ga	Zentraleinheit 42 KB	49.980
	Programmbibliothek bis 384 KB virtuell	OB
	Korrespondenzdrucker für Groß-/ Kleinschreibung 140 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	Konsolbildschirm 256 Z (8 x 32)	OB
	Magnetplatte 12.5 Mio Z (F/W)	OB

**852 Magnetplattensystem**

ga	wie System 851/1, jedoch mit Magnetplatte 74.5 Mio Z (W/W)	152.900
----	---	---------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	KSP-Erw. um je 24 KB bis max. 114 KB	8.100
bs	Konsolbildschirm 2000 Z (20 x 80) (anst. von Display 256 Z)	890
lk	Lochkartenleser 300 K/M	20.000
ls	Lochstreifenleser 140 Z/s	9.772
dr	Zeilendrucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI	28.000
ml	Magnetbandeinheit 800 BPI MB-Kassetteneinheit	32.000 8.905
pl	2. Magnetplatte 16.6 MZ (F/W)	25.000

\*\*\*\*\*  
**CTM**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete incl. W.**

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

**Wartung**mtl. f. typische Konfiguration  
ca. 0.8 % des KP (feste Wartungspreise)**Systemsoftware**Betriebssystem + Utilities  
+ Compiler = OB (incl.)**Programmiersprachen**70/600, 700: Assembler, PL/1  
70/800, 900: Assembler, Basic, PL/1**70/600****Magnetkonten-System**

ga	Zentraleinheit 16 KB	29.900
	T + Drucker 140 Z/s, 158 Z/ZI Display 1920 Z	

**600 MK**

ga +	Magnetkonteneinh. 1024 St/Kts	39.900
------	-------------------------------	--------

**CTM SBS****Small Business System**

ga	Zentraleinheit 96-128 KB T + Drucker 45 Z/s, 132 Z/ZI Bildschirm 1920 Z 2-Floppy-LW a 636.000 B/LW	29.900
se	Endlosformularvorschub Autom. Einzelblatteinzug a) aus einem Magazin b) aus zwei Magazinen	900 2.600 3.950

**Anmerkung**29.900 = incl. a) oder b)  
a) = Textverarbeitungssoftware  
b) = L/G + Fibu + Fakt.  
Aufpreis f. a) + b): DM 5.000  
Das SBS ist nicht aufrüstbar!**70/700****Floppy-Disk-System**

ga	Zentraleinheit 48 KB T + Drucker 140 Z/s, 158 Z/ZI Display 1920 Z	29.900
----	---	--------

**700 FL1-FL3**

ga +	1-3 Floppy-LW a/ 636 KB/LW: mit 2 Floppy-LW mit 3 Floppy-LW (in separater Box) IBM-Kompatibilität zzgl. +	37.900 44.400 1.500
se	s. Modellerw./Peripherie	



\*\*\*\*\*

**CTM**

Fortsetzung

DM/Kauf

**70/800****Platten-System**

ga Zentraleinheit 64 KB  
T + Drucker 140 Z/s, 158 Z/ZI  
Display 1920 Z 29.900

**800 PL 12**

ga mit 96 KB zzgl.  
1-4 Plattenlaufwerke:  
mit 1 LW 12 MB (F/W) 59.000  
mit 1 LW 24 MB (F/W) (AA lieferb.) 64.000  
mit 1 LW 32 MB (16 F/16 W) 76.500  
mit 1 LW 64 MB (48 F/16 W) 81.500  
mit 1 LW 96 MB (80 F/16 W) 86.500  
mit 2 LW 40 MB (W/W) 130.000  
mit 2 LW 80 MB (W/W) 150.000

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

Zentraleinheit 96 KB  
Mosaikdrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI  
1 Platte 12 MB (F/W) zzgl.  
2 Bildschirmpl. (24 ZI a/ 80 Z) 87.000  
3 Bildschirmpl. (24 ZI a/ 80 Z) 99.550  
4 Bildschirmpl. (24 ZI a/ 80 Z) 112.000

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze Halbleiterspeicher 8 KB 2.000  
Halbleiterspeicher 32 KB 7.500  
bs Bildschirmplatz (24 ZI a/ 80 Z) 12.500  
(mit 48 KB MOS + Rechner)  
dr 2. Endlosformularführung 2.100  
Vorsteckeinrichtung für  
Konten und Einzelformulare  
a) mit Oberzug 3.500  
b) mit Unterzug 4.500  
2. Mosaikdrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI  
(incl. ST) 11.000  
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 29.900  
Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI 54.900  
mb Magnetband 800 BPI (incl. ST) 25.400  
pl Platte 12 MB (F/W) 35.000  
Platte 24 MB (F/W) (AA lieferb.) 40.000  
Platte 40 MB (W) 45.000  
Platte 80 MB (W) 55.000  
Platte 32 MB (16 F/16 W) 45.000  
Platte 64 MB (48 F/16 W) 50.000  
Platte 96 MB (80 F/16 W) 55.000  
sp OCR Handleser (inkl. I/O) 9.000  
Strichcodeleser (inkl. I/O) 9.000  
I/O DFÜ für 1 Modem Anschluß 4.000  
für 2 Modem Anschlüsse 5.000

\*\*\*\*\*

**DAISY SYSTEMS**

DM/Kauf

\*\*\*\*\*

Vertrieb durch: AWG, Hamburg  
früherer Systemname:  
**TEALTRONIC**

**Wartung**

mtl. ca. 0.75 % d. KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
54-M-V: ca. 2.3 % des KP

**Programmiersprachen**

ACL = Application Control Language

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**DAISY SYSTEMS 2500****2501**

ga Zentraleinheit 24 KB  
(= 8 KB freier Speicher)  
Bildschirm 1024 Z (16 x 64)  
1 Disketten-LW a/ 243 KB 19.488

**2502-S**

ga Zentraleinheit 24 KB  
(= 8 KB freier Speicher)  
Bildschirm 1024 Z  
2 x Disketten-LW a/ 243 KB  
Typenraddrucker 50 Z/s 34.077  
T + Matrixdrucker 165 Z/s + 2.892  
T + Matrixdrucker 660 Z/s + 15.814

**2502-D**

ga Zentraleinheit 28 KB  
(= 8 KB freier Speicher)  
Bildschirm 1024 Z (16 x 64)  
2 x Disketten-LW a/ 486 KB  
Typenraddrucker 50 Z/s 38.570  
T + Matrixdrucker 165 Z/s + 2.892  
T + Matrixdrucker 660 Z/s + 15.814

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze Speicher-Modul 8 KB 3.875  
DFÜ-Anschl. (IBM 2780/3780) 7.019  
dr Einzelblatt-Stapelzuführung 3.600  
(nur f. Typenraddrucker)



\*\*\*\*\*  
**DAISY SYSTEMS**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**DAISY SYSTEMS 3500**

ga	Zentraleinheit 68 KB (= 48 KB freier Speicher) Festplatte 12 MB Diskettenlaufwerk 243 od. 486 KB Bildschirmterminal 1920 Z	43.670
----	--	--------

Systemsoftware: OB  
 DMOS Multi User Operating System  
 CIS Cobol-Compiler, SORT-Programm,  
 TEXT-Editor

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	RAM-Speicher 16 KB	805
bs	Bildschirmterminal 1920 Z	3.930
dr	Typendrucker 50 Z/s, 132 Z/ZI Einzelblatt-Stapelzuführung (f. TR 50 Z/s)	10.280 3.600
	Matrixdrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	12.490
	Matrix-Zeilendrucker 660 Z/s	20.550
pl	2. Disketten-LW	2.620
	Erweiterung auf Double-Head-Diskette a/ 972 KB/LW; pro LW	1.310
	Festplatte 24 MB (anstelle 12 MB)	4.940

\*\*\*\*\*  
**DATA GENERAL**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
 ca. 0.83 % des KP

**Leasing**

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

**Systemsoftware**

Getrennte (entbündelte) Berechnung  
 von Betriebssystem und Compilern.

**Programmiersprachen****Micro-Nova, MP/100, 200**

Assembler, Basic, Algol, Fortran, Pascal,  
 Business Basic

**Nova 4, ECLIPSE S/140**

wie oben, zzgl. Fortran V

**CS/20-60**

interaktives COBOL ANSI 74

**Micro NOVA Board Computer MBC/1**

Single Board Computer mit  
 Zentraleinheit mit  
 2 KB RAM-Speicher  
 schnellem Datenkanal  
 asynchr. Schnittstelle  
 16 Bit Digital Ein/Ausgabe

2.070

**MP/100**

Computer mit Gehäuse und  
 Zentraleinheit  
 8 KB MOS Speicher

4.850

**MP/200**

wie MP/100, jedoch  
 mit 32 KB MOS Speicher ab

8.980

**Micro NOVA MP/100****Programmentwicklungssystem**

Zentraleinheit mit  
 32 KB MOS-Speicher  
 Echtzeituhr  
 Terminaldrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI  
 Doppel-Disketten-LW

24.370

**Micro NOVA MP/100****Programmentwicklungssystem**

Zentraleinheit mit  
 64 KB MOS-Speicher  
 Terminaldrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI  
 10 MB Platte, Schrank

41.330



## DATA GENERAL

DM/Kauf

Fortsetzung

**Erw. Micro NOVA MP/100**

8 KB MOS-Speicher	1.140
16 KB MOS-Speicher	1.570
32 KB MOS-Speicher	2.850
64 KB MOS-Speicher	5.280
16 KB PROM-Speicher (Sockel)	790
Batteriestromversorgung	1.140
Batterie	290

**NOVA 4**

Zentraleinheiten incl.  
 autom. Programmladeeinrichtung  
 virtuelle Konsole  
 Netzüberwachung/  
 autom. Wiederranlaufeinrichtung  
 Echtzeituhr (4/5 u. 4/X)  
 asynchrone Anschlußeinrichtung (V 24)  
 Speicherverwaltungs- und  
 -schutzeinheit bei NOVA 4/X

**4/C (5slot-Gehäuse)**

32 KB MOS-Speicher	7.980
64 KB MOS-Speicher	9.980

**4/C (16slot-Gehäuse)**

32 KB MOS-Speicher	12.540
64 KB MOS-Speicher	14.540

**4/S (5slot-Gehäuse)**

32 KB MOS-Speicher	16.530
64 KB MOS-Speicher	18.240

**4/S (16slot-Gehäuse)**

32 KB MOS-Speicher	19.950
64 KB MOS-Speicher	21.660

**4/X (5slot-Gehäuse)**

128 KB MOS-Speicher	29.640
256 KB MOS-Speicher	37.340

**4/X (16slot-Gehäuse)**

128 KB MOS-Speicher	33.060
256 KB MOS-Speicher	40.760

**Zusatzeinrichtungen zur ZE**

Echtzeituhr (nur 4/C)	1.140
Multiplik./Divisions-Hardware	
Batterienotstromversorgung	1.430
Gleitkomma-Arithmetik-Prozessor	8.550
32 KB MOS-Speicher	6.270
64 KB MOS-Speicher	8.550
128 KB MOS-Speicher	14.250

## DATA GENERAL

DM/Kauf

Fortsetzung

**ECLIPSE S/140**

Zentraleinheit mit MOS-Speicher  
 mit Batterienotstromversorgung  
 automatischer Fehlererkennung und  
 Korrektur (ERCC)

Zugriffsüberlappung (4-fach)	
ZE 128 KB	47.060
ZE 256 KB	54.150
ZE 384 KB	66.980
ZE 512 KB	74.100
ZE 768 KB	94.050
ZE 1024 KB	114.000

**Zusatzeinrichtungen**

Gleitkomma-Recheneinheit (Firmware)	2.780
Gleitkomma-Recheneinheit (Hardware)	12.830
Zeichen-Instruktionsvorrat	2.780
128 KB MOS-Speicher (mit ERCC)	14.250
256 KB MOS-Speicher (mit ERCC)	22.800

**PERIPHERIE****NOVA 4 u. ECLIPSE S/140**

bs	6106	Bildschirm 1920 Z (D 100)	4.990
	6108	Bildschirm 1920 Z (D 200)	5.560
	6093	Bildschirm 1920 Z (D 3)	7.390
dr	6040	T + DRU 60 Z/s, 132 Z/ZI	7.560
	6041	Drucker 60 Z/s, 132 Z/ZI	6.990
	6042	T + DRU 30 Z/s, 132 Z/ZI	6.840
	6043	Drucker 30 Z/s, 132 Z/ZI	6.270
	6077	T + DRU 180 Z/s, 132 Z/ZI	12.120
	6086	DRU 180 Z/s, 132 Z/ZI	12.690
	4323	DRU 300 ZI/M, 132 Z/ZI	27.080
	4324	DRU 240 ZI/M, 132 Z/ZI	29.640
	4215	DRU 600 ZI/M, 132 Z/ZI	51.300
	4216	DRU 436 ZI/M, 132 Z/ZI	56.720
	4245	DRU 900 ZI/M, 132 Z/ZI	72.680
	4246	DRU 660 ZI/M, 132 Z/ZI	76.950
	4320	DRU 55 Z/s, 132 Z/ZI (f. Textverarbeitung)	16.820
mb	6027	MBE 800 BPI	31.070
	6026	MBE 1600/800 BPI	41.330
	4307	MBE 6250/1600	139.650
pl	6031	Diskette (1LW) 0.3 KB	8.270
	6030	Diskette (Doppel-LW) 0.6 KB	11.120
	6097-A	Diskette (1LW) 1.2 MB	11.970
	6097-B	Diskette (Doppel-LW) 2.4 MB	15.960
	6045	PLA 10 MB + ST	28.790
	6050	2.-4. Platte 10 MB	25.650
	6099	PLA 12.5 MB + ST	15.680
	6098	PLA 12.5 MB + 1.2 MB Disk.	21.660
	6070	PLA 20 MB + ST	38.480
	6070-A	2.-4. Platte 20 MB	29.360
	6101	PLA 25 MB + ST	29.070
	6100	PLA 25 MB + 1.2 MB Diskette	33.060
	6067	PLA 50 MB + ST	62.130
	6067-A	2.-4. Platte 50 MB	42.180



\*\*\*\*\*  
DATA GENERAL

DM/Kauf

## Fortsetzung

6060	PLA 96 MB + ST	73.530
6060-A	2.-4. Platte 96 MB	59.280
6061	PLA 190 MB + ST	88.350
6061-A	2.-4. Platte 190 MB	74.100
6122	PLA 277 MB + ST	109.730
6122-A	2.-4. PLA 277 MB	95.480
4306	Steuerlogik LKL	5.130
lk 4016 D	LKL 285	13.340
4016 E	LKL 400	22.230
4016 F	LKL 600	17.020
4016 G	LKL 1000	28.500
sp 4014/17	Steuerlogik Plotter	4.850
4017	Plotter 11"	14.250

**CS/20, 30, 40, 50, 60 COBOL-Computer**  
alle ZE-Preise incl. Programmlicenz  
f. Interaktives COBOL**CS/20 COBOL-COMPUTER**

Zentraleinheit mit 64 KB MOS-Speicher Doppel-Disketten-LW Dasher Display 1920 Z	31.200
--	--------

**PERIPHERIE CS/20**

9164	Drucker 60 Z/s, 132 Z/ZI	8.200
9185	Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	12.760
9128	Drucker 240 Z/s, 132 Z/ZI	41.900
9125	Drucker 300 Z/s, 132 Z/ZI	35.060
9178	DFÜ-Interface	2.850

**CS/30 COBOL-Computer****Mod. C1**

ga Zentraleinheit mit 64 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 12.5 MB Diskette 1.2 MB Schrank	42.470
--	--------

**Mod. C3**

ga wie Mod. C1, zusätzlich Multiplexor f. max. 3 Displays	46.030
--	--------

**Zusätze f. CS/30**

9189	16 KB MOS-Speicher	1.570
6102	2. Plattenspeicher 12.5 MB	14.820
6038	Disketten-LW 0.3 MB	7.830

\*\*\*\*\*  
DATA GENERAL

DM/Kauf

## Fortsetzung

**CS/40 COBOL-Computer****Mod. C3**

ga Zentraleinheit mit 64 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 10 MB Disketten-LW Schrank Multiplexor f. 3 (4) Displays	71.560
--	--------

ga wie Mod. C3, jedoch mit 20 MB Platte	81.230
--	--------

**Mod. C4**

ga wie Mod. C3, jedoch mit 50 MB Platte	142.080
--	---------

ga wie Mod. C4, jedoch mit 96 MB Platte	153.480
--	---------

ga wie Mod.C4, jedoch mit 190 MB Platte	168.300
--	---------

**Mod. C5**

ga Zentraleinheit mit 128 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 10 MB 1 Disketten-LW Multiplexor f. 5 Displays	97.120
--	--------

ga wie Mod. C5, jedoch mit 20 MB Platte	99.970
--	--------

**Mod. C6**

ga wie Mod. C5, jedoch mit Magnetband für Diskette	
mit 50 MB Platte	160.820
mit 96 MB Platte	174.570
mit 190 MB Platte	189.390

**CS/50 COBOL-Computer****Mod. C3**

Zentraleinheit mit 64 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 12.5 MB Diskette 1.2 MB Schrank Multiplexor f. 3 (4) Terminals mit Plattenspeicher 25 MB	60.570 67.980
--	------------------

**Mod. C5**

wie Mod. C3, jedoch mit 128 KB MOS-Speicher mit Plattenspeicher 25 MB	71.970 79.380
---	------------------



\*\*\*\*\*  
**DATA GENERAL**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

**Mod. C6**

Zentraleinheit mit 128 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 50 MB Magnetband 800 bpi Schrank	
Multiplexor 3 (4) Terminals mit Plattenspeicher 96 MB	143.930
mit Plattenspeicher 190 MB	155.330
mit 256 KB MOS-Speicher und mit Plattenspeicher 50 MB	170.150
mit Plattenspeicher 96 MB	154.470
mit Plattenspeicher 190 MB	165.870
	180.690

**CS/60 COBOL-Computer****Mod. C3**

Zentraleinheit mit 64 KB MOS-Speicher Plattenspeicher 25 MB Diskette 1.2 MB Schrank	
Multiplexor f. 3 (4) Displays	88.350

**Mod. C5**

wie Mod. C3, jedoch mit 128 KB MOS-Speicher	111.150
mit 256 KB MOS-Speicher	118.280

**Mod. C6, Variante 1**

Zentraleinheit mit 128 KB Magnetbandsystem 800 BPI Multiplexor f. 5 Displays	
mit Plattenspeicher 50 MB	181.410
mit Plattenspeicher 96 MB	192.810
mit Plattenspeicher 190 MB	207.630

**Mod. C6, Variante 2**

wie Variante 1, jedoch Zentraleinheit 256 KB	
mit Plattenspeicher 50 MB	188.530
mit Plattenspeicher 96 MB	208.480
mit Plattenspeicher 190 MB	219.880

**PERIPHERIE f. CS/30, 40, 50, 60**

ze	Zusatzspeicher:	
8546	64 KB MOS f. CS/40, C5, 6 (max. 192 KB)	10.260
8386	128 KB MOS ERCC f. CS/50	14.250
8655	128 KB MOS ERCC f. CS/60, C5, 6	14.250
8656	256 KB MOS ERCC f. CS/60; C6	22.800

\*\*\*\*\*  
**DATA GENERAL**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

bs	6108-G	Dasher-Display 1920 Z(D200)	5.560
	6093-G	Dasher-Display D3 1920 Z (incl. Hardcopy-Steuerlogik)	7.390
dr	6041-K	DRU 60 Z/s, 132 Z/ZI	6.990
	6041-K	DRU 60 Z/s, 132 Z/ZI	6.990
	6076-K	DRU 180 Z/s, 132 Z/ZI (asynchron)	11.970
	4320	DRU 55 Z/s, 132 Z/ZI (f. Textverarbeitung)	16.820
	9128	DRU 240 ZI/M, 132 Z/ZI	41.900
	9125	DRU 300 ZI/M, 132 Z/ZI	35.060
	4216	DRU 436 ZI/M, 132 Z/ZI	56.720
	4215	DRU 600 ZI/M, 132 Z/ZI	51.300
	4246	DRU 660 ZI/M, 132 Z/ZI	76.950
	4245	DRU 900 ZI/M, 132 Z/ZI	72.680
ze	9165	Multiplexor f. 4 Displays	3.990
	9191	DFÜ-Anschluß f. CS/30	7.130
	9127	DFÜ-Anschluß f. CS/40, 50	9.980
	9122	DFÜ-Anschluß f. CS/60	11.400
mb	6021	MBE 800 BPI	28.220
	6026	MBE 1600 BPI	41.330
pl	6031	0.3 MB Diskette + ST (C5,6)	8.270
	6031-B	0.3 MB Diskette (f. 10 MB PLA)	6.840
	6045	PLA 10 MB + ST (f. C5, 6)	28.790
	6050	2. PLA 10 MB	25.650
	6070-N	PLA 20 MB + ST	35.060
	6070-A	2. PLA 20 MB	29.360
	6098	PLA 12.5 MB mit 1.2 MB Diskette	21.660
	6103	PLA 12.5 MB	23.090
	6100	PLA 25 MB mit 1.2 MB Diskette	29.070
	6099	PLA 25 MB	15.680
	6067-A	2.-4. PLA 50 MB	42.180
	6060-A	2.-4. PLA 96 MB	59.280
	6061-A	2.-4. PLA 190 MB	74.100



\*\*\*\*\*  
DATASAAB  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**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 15: Logic 3 (Makro-Assembler)

D 16: Cobol

**TEAM COMPUTER D 15****Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Basiskonfigurationen**

24/5:	ZE 24 KB Platte 2 x 2.5 MB	64.300
32/5:	ZE 32 KB Platte 2 x 2.5 MB	75.400
24/10:	ZE 24 KB Platte 2 x 5 MB	75.000
32/10:	ZE 32 KB Platte 2 x 5 MB	90.000
Bildschirmterminal 2000 Z (25x80)		13.200
Druckerterminal = T + Typenradrunder 45 Z/s		19.800

**se Standardterminaltypen:**

1A = Kontrollrunderterminal = T + Streifendrunder 15 Z/s	9.800
1B = Journalrunderterminal = T + Drucker 15 Z/s, 80 Z/ZI	11.800
2 = Schreibmaschinenterminal = T + E/A-SM 12 Z/s + Streifendrunder 15 Z/s (1A)	21.700
3A = Bildschirmterminal = T + Bildschirm 16 ZI a/ 64 Z	10.100
4A = Journalrunderterminal = Erweiterung von 1B	14.100
4B = Kontrollrunderterminal = Erweiterung von 1A	9.250

**PERIPHERIE D 15**

ls LS-Stanzer 75 Z/s (an Terminal 1, 2, 4)	9.700
LS-Leser 300 Z/s	8.900

\*\*\*\*\*  
DATASAAB  
\*\*\*\*\*

Fortsetzung

DM/Kauf

**dr Drucker:**

(an Terminal 1, 2, 4)	
Matrixdrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	14.200
Zeilendrunder 200 ZI/M, 132 Z/ZI	26.000
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	17.000
Matrixdrucker 140 Z/s, 132 Z/ZI	18.300
Matrixdrucker 200 Z/s, 184 Z/ZI	18.600
Matrixdrucker 140 Z/s, 184 Z/ZI	19.500
Matrixdrucker 200 Z/s, 80 Z/ZI	10.000
Matrixdrucker 140 Z/s, 80 Z/ZI	10.800
Typenradrunder 45 Z/s	11.600
<b>mb Magnetband 50 Hz/800 BPI/9 Sp.</b>	
ST für Magnetband	16.800
MB-Kassette 250.000 Z/Ka	11.400
(an Terminal 1 und 4)	10.600
<b>pl Magnetplatte 2x2.5 MB</b>	
2. Laufwerk	26.800
3. und 4. Laufwerk je	21.200
Magnetplatte 2x5 MB	
2. Laufwerk	35.300
3. und 4. Laufwerk je	27.900

**SERIE D 16**

detaillierte Preise in nächster Ausgabe!

alle Modelle kompatibel!

**D 16/1**

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

**D 16/5**

<b>ga</b> 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**

<b>ga</b> 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**

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



## DDC

DM/Kauf

**Wartung**

mtl. für typische Konfiguration  
ca. 0.8 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
5-J-V: ca. 2.4 % des KP  
6-J-V: ca. 2.1 % des KP

**Systemsoftware**

Lizenzpflichtig:  
DOS 100, DOS 200,  
Basic, Cobol, Utilities

**Programmiersprachen**

DDC 100: BASIC  
DDC 200: COBOL

**SERIE 100****DDC 110**

ga	Basiskonfiguration: Mikroprozessor incl. 32 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z Diskettendoppelstation 2 x 256 KB Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI	32.966
se	wie ga, jedoch mit 48 KB RAM-Speicher Diskettendoppelstation 2 x 512 KB	36.848

**DDC 120**

ga	Basiskonfiguration: Mikroprozessor incl. 48 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z Magnetplatte 2 x 5 MB (F/W) Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI	49.950
----	--	--------

**DDC 130**

ga	Mikroprozessor incl. 48 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z Magnetplatte 2 x 5 MB (F/W) Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI 2. Bildschirmterminal 2000 Z incl. Mikroprozessor 48 KB RAM	59.050
----	---	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Bildschirmterminal 2000 Z mit Mikroprozessor incl. 32 KB RAM Speichermodul 16 KB RAM (von 32 auf 48 KB)	12.481 1.489
dr	Matrixdrucker 340 Z/s, 132 Z/ZI	13.802
pl	Diskettendoppelstation 2 x 256 KB 3. und 4. Laufwerk 256 KB Diskettendoppelstation 2 x 512 KB 3. und 4. Laufwerk 512 KB	12.176 9.311 14.889 10.242

## DDC

DM/Kauf

**Fortsetzung****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)		79.900
Magnetplattensystem 2x14 MB (F/W)		98.400
Magnetplattensystem 2x25 MB (W/W)		124.500

**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)		112.500
Magnetplattensystem 2x25 MB (W/W)		138.500

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	<b>Speicherausbau</b> 32 KB-Modul 64 KB-Modul 128 KB-Modul	6.150 8.900 12.950
bs	<b>Bildschirmgeräte</b> Bildschirmplatz 2000 Z E/A-Anschluß für 8 Bildschirme Erweiterungen zum Bildschirmplatz: DRU 340 Z/s, 132 Z/ZI Diskettenlaufwerk E/A-Anschl. f. DRU, Disk.	6.990 5.800 12.372 8.982 1.616
dr	<b>Drucker</b> DRU 340 Z/s, 132 Z/ZI DRU 300 ZI/M, 132 Z/ZI	13.802 28.010
pl	<b>Plattenspeicher</b> PLA 2 x 5 MB (F/W) PLA 2 x 25 MB (W/W) PLA 2 x 50 MB (W/W) PLA 1 x 50 MB (W) (3. bzw. 4. LW) PLA 2 x 70 MB (F/W) PLA 1 x 70 MB (W) (3. bzw. 4. LW) PLA 2 x 14 MB (F/W) PLA 4 x 14 MB (F/W) PLA 6 x 14 MB (F/W)	28.300 72.900 82.900 34.505 87.900 36.260 46.900 55.900 64.900
mb	<b>Magnetbandgeräte</b> MBE 800/1600	38.678
sp	DFÜ-Anschluß	13.650



\*\*\*\*\*  
**DFE** **DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**DFE ALPHA 128 (Terminalsystem)**

ga	Zentraleinheit 16 KB T + Bildschirm 256 KB 2 MB-Kassetten-LW 1/4" (Auf Tischgerät)	16.500
se	Matrixdrucker 80 Z/s Matrixdrucker 200 Z/s DFÜ-Anschluß (BSC)	8.300 16.250 4.300

**DFE ALPHA-M (Dialog-Computer)**

ga	Zentraleinheit 32 KB Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI Platte 10 MB (F/W) zzgl.	
	1 BSA 1920 Z *	70.000
	2 BSA 1920 Z *	82.000
	3. + 4. BSA je	9.000
	(* Intelligente BSA mit 8 KB Speicher + Rechner)	

**AUSBAU**

ze	Speichermodul 16 KB DFÜ-Anschluß (BSC)	1.500 4.300
dr	Zeilendrucker 300/132	29.900
mb	Magnetband 800 BPI Magnetband 1600 BPI	23.200 35.000
pl	max. 4 PLA-LW: Platte 10 MB (F/W) Platte 20 MB (F/W)	26.300 31.300

\*\*\*\*\*  
**DIDAS** **DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**Systemsoftware**

3.000 (EZ)	BASIC-Betriebssystem
8.000 (EZ)	COBOL-Betriebssystem

**MICROSTAR (max. 2 Terminals)**

Package-System: Zentraleinheit 64 KB Bildschirmterminal 1920 Z Typenraddrucker 50 Z/s, 132 Z/ZI 2 Floppy-LW 1.2 MB		33.200
2 Floppy-LW 2.4 MB (anst. 1.2 MB) +		2.000

**B 100 (max. 2 Terminals)**

Package System: Zentraleinheit 64 KB Bildschirmterminal 1920 Z Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI od. Typenraddrucker 55 Z/s, 132 Z/ZI Magnetplatte 10 MB (F/W) Computerschrank		45.800
---	--	--------

\*\*\*\*\*  
**DIDAS** **DM/Kauf**  
**Fortsetzung**

**B 200 (max. 5 Terminals)**

Package-System: Zentraleinheit 64 KB Bildschirmterminal 1920 Z Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI oder Typenraddrucker 55 Z/s, 132 Z/ZI Magnetplatte 10 MB (F/W) 4-Kanal Multiplexer		55.800
---	--	--------

**B 300 (max. 16 Terminals)**

Package-System: Zentraleinheit 128 KB sonst wie B 200 s.o.		65.800
--	--	--------

**B 300 (max. 32 Terminals)**

Package System: Zentraleinheit 256 KB sonst wie B 200 s.o.		73.600
--	--	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE B 200, 300**

ze	div. Multiplexersysteme und E/A-Interface	AA
bs	Bildschirmterminal 1920 Z ab	4.200
dr	Zeilendr. 150 ZI/M, 132 Z/ZI Zeilendr. 300 ZI/M, 132 Z/ZI Zeilendr. 600 ZI/M, 132 Z/ZI	18.200 22.400 34.600
pl	1. LW PLA 10 MB (F/W) + ST 2.-4. LW 10 MB (F/W) je 1. LW PLA 32 MB (F/W) + ST 2.-4. LW 32 MB je 1. LW PLA 64 MB (48 F + 16 W) + ST 2.-4. LW 64 MB je 1. LW PLA 96 MB (80 F/16 W) + ST 2.-4. LW 96 MB je 1. LW PLA 40 MB (W) + ST 2.-4. LW 40 MB 1. LW PLA 80 MB (W) + ST 2.-4. LW 80 MB 1. LW PLA 150 MB (W) + ST 2.-4. PLA 150 MB 1. LW PLA 300 MB (W) + ST 2.-4. PLA 300 MB	22.200 17.200 34.300 22.300 44.200 32.200 49.000 37.000 44.200 27.200 49.000 31.800 82.500 61.300 112.000 99.900
mb	MBE 45 IPS/800/7, 9 + ST MBE 45 IPS/1600/7, 9 + ST MBE 45 IPS/800, 1600/7, 9 + ST	25.800 28.500 34.500



\*\*\*\*\*  
DIETZ  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete**

nicht möglich

**Wartung**mtl. für typische Konfiguration  
ca. 0.7 % des KP**Leasing**mtl. Leasingrate ohne Wartung  
5-J-V: ca. 2.1 % des KP**Programmiersprachen**600/20, 25, 35, 40, 50:  
C-Basic, Cobol, Fortran, Pascal**Systemsoftware**600/20 100/Mt.  
600/25 175/Mt.  
600/35 250/Mt.  
600/40 250/Mt.-300/Mt.  
600/50 300/Mt.-350/Mt.**DIETZ 600/20**

(Dialogstation)

ga	Zentraleinheit 32 KB	29.900
	Floppy-Disk Doppel-LW (2 x 256 KB)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	9.400
	Aufpr. f. 200 Z/s, 132 Z/ZI +	2.600
	Speichererw. auf 48 KB	2.500

**DIETZ 600/25**

(Dialog-Plattensystem, max. 2 BSA)

ga	Zentraleinheit 56 KB	58.500
	Platte 9.6 MB (F/W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	Aufpr. 200 Z/s, 132 Z/ZI +	2.600

**DIETZ 600/35**

(Dialog-Plattensystem, max. 12 BSA)

ga	Zentraleinheit 64 KB	86.700
	Magnetplatte 9.6 MB (F/W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	2. Magnetplatte 9.6 MB (F/W)	21.500

\*\*\*\*\*  
DIETZ  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Fortsetzung****DIETZ 600/40**

(Dialog-Plattensystem, max. 12 BSA)

ga	Zentraleinheit 64 KB	112.000
	Magnetplatte 2 x 15 MB (W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB

ga	Zentraleinheit 64 KB	125.500
	Magnetplatte 2 x 30 MB (W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB

ga	Zentraleinheit 64 KB	149.500
	Magnetplatte 2 x 60 MB (W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB

**DIETZ 600/50**

(Dialog-Plattensystem, max. 12 BSA)

ga	Zentraleinheit 128 KB	141.500
	Magnetplatte 2 x 30 MB (W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB

ga	Zentraleinheit 128 KB	165.500
	Magnetplatte 2 x 60 MB (W)	OB
	Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z	OB
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	OB

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. auf 96 KB	5.400
	Speichererw. auf 128 KB	9.200
	Speichererw. auf 192 KB	21.900
	Speichererw. auf 256 KB	31.100
bs	Bildschirmplatz 2000 Z (25 x 80)	7.950
lk	Lochkartenleser (80 SP) 285 K/M	12.700
	Lochstreifenleser 125 Z/s	5.800
ls	Lochstreifenstanzer 50 Z/s	9.200
dr	Serialdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	9.400
	Serialdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	12.000
	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	25.300
	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	45.500
pl	Magnetplatteneinh. 2x4.8 MB (F/W)	18.500
	Magnetplatteneinh. 30 MB (W)	31.500
	Magnetplatteneinh. 60 MB (W)	42.500
	Floppy-Disk-LW 256 KB	9.800
mb	Magnetbandeinh. 9-Spur, 800 BPI + ST	29.900
	Magnetbandeinh. 9-Spur, 1600 BPI + ST	45.700
sp	OCR-Lesepistole	11.700



\*\*\*\*\*  
DIGITAL EQUIPMENT\*\*\*\*\*  
DM/Kauf\*\*\*\*\*  
MIETE/WARTUNG/LEASING

## Wartung

mtl. für typische Konfiguration  
ca. 1 % des KP

## Leasing

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

## D 300

Plattenorientierte System-Familie  
bis zu 8 Terminals  
im Timesharing Betrieb  
Betriebssystem CTS 300  
(Commercial Transaction System 300)  
Dialogsprache DIBOL  
(Digital Business Oriented Language)  
Programmgenerator DECFORM

## D 323

(bis zu 4 Terminals)

ZE: PDP 11/03 mit 32 KB (max.= 56 KB)  
PLA: 1 MB (2 LW)  
Display 1920 Z (VT 100)  
CTS-300-Betriebssystem

49.200

se MOS-Modul 16 KB

2.541

3. + 4. Floppy-LW a/ 512 KB je

11.580

## D 325

(bis zu 4 Terminals)

ZE: PDP 11/03 mit 56 KB (MOS)  
PLA: 10 MB (2 LW)  
Display 1920 Z (VT 100)  
CTS 300 Betriebssystem

76.820

## D 333

ZE: PDP 11/23 mit 128 KB (MOS)  
PLA: 1 MB Dual Floppy  
Display 1920 Z (VT 100)  
CTS 300 Betriebssystem

57.600

## D 335

ZE: PDP 11/23 mit 128 KB (MOS)  
PLA: 10 MB (2 LW)  
Display 1920 Z (VT 100)  
CTS 300 Betriebssystem

80.890

## AUSBAU/PERIPHERIE

ze MOS-Modul 16 KB

2.541

Terminal-Interface (300-9600 Baud)  
für D 323, 325

915

BSC-Anschluß (2780)

10.220

bs Bildschirmterminal 1920 Z

6.508

\*\*\*\*\*  
DIGITAL EQUIPMENT\*\*\*\*\*  
DM/Kauf

## Fortsetzung

dr	Druckerterminal	
	Matrixdrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI	4.049
	Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	7.765
pl	Dual-Floppy (2 x 512 KB)	11.580
	Magnetplatten-LW 10 MB	15.620
	(pro Steuerein. max. 4 LW)	

## D 350 (bis zu 8 Terminals)

ga Basissystem D 355

ZE: PDP 11/34 mit 128 KB (max.= 256 KB)

PLA: 10 MB (2 LW)

Display 1920 Z (VT 100)

CTS-300-Betriebssystem

93.580

ga Basissystem D 358

ZE: PDP 11/34 mit 128 KB (max.= 256 KB)

PLA: 56 MB (2 LW)

Display 1920 Z (VT 100)

CTS-300-Betriebssystem

133.100

## AUSBAU/PERIPHERIE

ze	MOS-Modul 32 KB	6.594
	MOS-Modul 64 KB	13.050
	MOS-Modul 128 KB	11.940
	MOS-Modul 256 KB	17.910
	Terminal-Interface (300-9600 Baud)	2.252
	(für PDP 11/34)	
	BSC-Anschluß (2780)	12.050
bs	Bildschirm-Terminal 1920 Z	6.508
lk	Kartenleser 300 K/M	20.270
dr	Matrixdrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI	4.049
	Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	7.765
	Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	35.280
pl	Plattenspeicher 10 MB zzgl.	
	ST f. 4 LW	19.190
	2.-4. Platte 5 MB je	15.620
	Plattenspeicher 28 MB (W) zzgl.	
	ST f. 8 LW	43.040
	2.-8. Platte 28 MB	31.200
	Plattenspeicher 67 MB (W) zzgl.	
	ST f. 8 LW	70.710
	2.-8. Platte 67 MB	51.290
mb	Magnetbandeinheit	
	9-Spur, 800/1600 BPI, 45 ips	55.780
	zus. Magnetbandlaufwerk	33.940
	Magnetbandeinheit	
	9-Spur, 800 BPI, 45 ips	44.690
	zus. Magnetbandlaufwerk	35.400
	Magnetbandeinheit	
	9-Spur, 800 BPI, 12,5 ips	22.990
	zus. Magnetbandlaufwerk	11.570



\*\*\*\*\*  
ELBIT\*\*\*\*\*  
DM/Kauf  
\*\*\*\*\***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**

Assembler, Cobol, RPG II, Fortran

**Systemsoftware**

9.285 (EZ) Betriebssystem incl. Compiler

**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 64.620

**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 75.150

**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 82.350

\*\*\*\*\*  
ELBIT\*\*\*\*\*  
DM/Kauf

## Fortsetzung

**DATAPACT M**

wie Mod. S, aber  
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 98.910

**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 150.752

**INTERPACT 5**(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) 71.631

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze PACT-Grundeinheit 33.500  
64 KB Kernspeicher 7.600

**dfv Kommunikationscontroller:**

IBM MOD 4.000  
CDC, ELBIT MOD 3.700

**bs Bildschirme (max. 32)**

\* BSA 1920 Z (24 x 80) 4.100  
\*\* ST f. 8 Einheiten 2.950

**dr Drucker (max. 2)**

DRU 300/132 33.200  
DRU 600/132 42.900  
Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 14.800  
Matrixdrucker 60 Z/s, 132 Z/ZI 8.150  
Is Lochstreifenein- u. -ausgabe 3.700

**pl Platten (max. 8)**

\* PLA 50 MB (W) 44.550  
\* PLA 20 MB (F/W) 31.500  
\* PLA 10 MB (F) 3.500  
\* PLA 10 MB (F/W) 23.500  
\*\* Steuereinheit 5.-8. Platte 6.500  
Diskettenstation 256 KB 1. LW 10.200  
Diskettenstation 256 KB 2. LW 2.950

**mb Magnetbandgeräte (max. 4)**

MBE 45/800, 1600 1. LW 50.800  
MBE 45/800, 1600 2. LW 32.300  
MBE 25/800, 1600 1. LW 38.800  
MBE 25/800, 1600 2. LW 18.700



## FACIT

DM/Kauf

**Programmiersprachen**

D 12/01-34: Assembler

D 12/FD : Cobol

**SERIE D 12**

ga	Zentraleinheit mit Grundprogramm 3-4 KB (ROM) Anwenderprogramm: 0,25 - 4 KB (PROM) + 1,5 KB RAM Matrixdrucker 60 Z/s, 176 Z/ZI	
	D 12/01:	13.950
	D 12/03:	14.950
	D 12/04:	15.750
	Alle Modelle ausbaufähig zum Magnetkontencomputer.	

**SERIE D 12 (Magnetkontencomputer)**

ga	wie oben, zzgl. Magnetkonteneinheit	
	D 12/30:	23.500
	D 12/34:	24.500

**AUSBAU**

*	autom. Konteneinzug (nur f. D 12/01-04)	3.000
*	Endlosformularführung	2.500
**	Anpassungselektronik	1.350
	Datensicherung	1.800
	Programmkassette (f. Anw.)	375

**SERIE D 12 (Diskettensystem)**

(frei programmierbar in COBOL)

ga	Zentraleinheit mit 1 KB (ROM) Basisprogramm 48 KB (RAM) Anwendersp. (max. 64 KB) 2 Disketten-LW a/ 568 KB T + Matrixdrucker 100 Z/s	
	D 12 FD / 48 KB	33.000
	D 12 FD / 64 KB	35.000
se	Bildschirm	AA
	DFÜ-Anschluß	AA

## FRIDEN

DM/Kauf

Vertrieb durch: AWG, Hamburg

**Wartung**

mtl. ca. 0.83 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung

54-M-V: ca. 2.3 % des KP

**Programmiersprache**

Serie 2400: Microcode (fest)

Serie 5000: Business Basic

**FRIDEN-SYSTEME****2401 - FLEXOWRITER**

(Schreibautomat/NC-Programmierplatz)

ga	Zentraleinheit mit 2 KB RAM, 6 KB EPROM Code-Wandler EIA/ISO Typenraddrucker 45 Z/s, 132/158 Z/ZI Lochstreifenstanzer 50 Z/s (5-8 Kanal) Lochstreifenleser 120 Z/s (5-8 Kanal)	16.966
----	---	--------

**2402 - FLEXOWRITER**

ga	wie 2401, jedoch mit Lochstreifenstanzer Lochstreifenkartenleser	19.039
----	--	--------

**2405 - FLEXOWRITER**

(Schreibautomat/NC-Programmierplatz)

ga	wie 2401, jedoch mit Lochstreifenkartenstanzer Lochstreifenkartenleser NC Editor Level 2 (incl. 16 KB EPROM)	25.295 2.765
----	---	-----------------

**5000-B COMPUTYPER**

(Fakturier-/Abrechnungscomputer)

ga	Zentraleinheit mit 4 KB RAM, 24 KB EPROM Typenraddrucker 45 Z/s, 132/158 Z/ZI	14.816
se	Lochstreifenleser 120 Z/s (5-8 Kanal)	1.955
	Lochstreifenstanzer 50 Z/s (5-8 Kanal)	2.815
	Lochstreifenkartenleser	2.073
	Lochstreifenkartenstanzer	6.256
	Magnetbandkassette ECMA 1.LW	3.754
	Magnetbandkassette ECMA 2.LW	2.815

**5002-D COMPUTYPER**

(Bildschirm-Abrechnungs- u. Text-Computer)

ga	Zentraleinheit mit 32 KB RAM Typenraddrucker 45 Z/s, 132/158 Z/ZI 2 Mini-Disketten-LW a/ 180 KB od. 2 Mini-Disketten-LW a/ 360 KB	25.060 26.468
----	---	------------------



\*\*\*\*\*  
**FRIDEN**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**AUSBAU für alle Modelle**

Speichermodul 2 KB RAM	547
Speichermodul 4 KB RAM	938
Speichermodul 8 KB RAM	1.468
Speichermodul 16 KB RAM	2.190
Speichermodul 32 KB RAM	3.284
Endlosformularführung	547
Einzelblatt-Stapelzuführung	3.600
Tisch	519
Lochstreifen aufspulvorrichtung	1.720
DFÜ (V-24 RS 232/CCITT)	1.595

\*\*\*\*\*  
**GENERAL AUTOMATION**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
 ca. 0.85 % des KP

**Leasing**

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

**Programmiersprachen**

220-DS: Assembler, Basic, Cobol, RPG II,  
 440-DS: Fortran, Commercial Fortran

**Systemsoftware**

f. 440 DS:  
 Betriebssystem incl. Compiler  
 und Einweisung/Training: 12.500 (EZ)

**220 DS**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	Platte 10 MB (F/W)	
	1 Bildschirmterminal	
	1 Drucker 60 Z/s	76.000
	mit 2 Bildschirmterminals	83.100
	mit 3 Bildschirmterminals	92.570
	mit 4 Bildschirmterminals	99.670
	ausbaufähig bis 128 KB, 7 BSA, 2 DRU	

**440 DS**

	Zentraleinheit 128 KB (GA-460)	AA
	Platte 10 MB bis 160 MB	
	bis zu 16 Bildschirmterminals	
	Drucker 200 bis 600 ZI/M	
	Kartenleser 400 bis 1000 K/M	

\*\*\*\*\*  
**GIER ELECTRONICS**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete incl. W.**

3-J-V: ca. 3.51 % des KP  
 5-J-V: ca. 2.49 % des KP

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
 ca. 0.75 % des KP

**Programmiersprachen**

Serie 1500 Assembler, Dababus,  
 Basic, Fortran  
 Serie 1800/4000 Assembler, Basic, Cobol,  
 RPG II, Dababus

**Systemsoftware**

entbündelte Berechnung

**SERIE DATAPOINT****1531-DATAPOINT 1500**

ga	Zentraleinheit 32 KB	
	T + Bildschirm 1920 Z	
	1 Disketten-LW 256 KB	
	Anschl. f. Drucker, DFV	19.410
	2. Disketten-LW	2.600
	Tastatur (beweglich)	700
	3. + 4. Disketten-LW	10.700
	Erweiterung 32 KB	5.645

**1515-DATAPOINT 1500**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	1 Disketten-LW 256 KB	
	1 Magnetplatte 10 MB (W)	
	integrierte DFÜ-Steuereinheit	
	Multiplexer f. 4 Datenstationen	
	Schnittstelle f. Drucker	53.000

**1802-DATAPOINT 1800**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	T + Bildschirm 1920 Z (getrennt)	
	2 Disketten-LW a/ 512 KB	
	integr. DFÜ-Steuereinheit (SDLC/BSC)	
	E/A-Kanal f. alle Peripheriegeräte	36.000
se	2 zus. Disketten-LW a/ 512 KB	10.700
	(= Mod. 1842)	

**1818-DATAPOINT 1800**

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	T + Bildschirm 1920 Z (getrennt)	
	1 Disketten-LW 512 KB	
	1 Magnetplatte 10 MB (W)	
	integrierte DFÜ-Steuereinheit	
	E/A-Kanal	
	Multiplexer f. 4 Datenstationen	63.000
se	2. Magnetplatte 10 MB (W)	31.000
	2. Multiplexer f. 4 Datenstationen	3.300



\*\*\*\*\*  
**GIER ELECTRONICS**  
 Fortsetzung **DM/Kauf**

<b>1819-DATAPOINT 1800</b>	
wie Mod. 1818, jedoch ZE 128 KB	68.600
<b>6600-DATAPOINT 6600 Kasette</b>	
ga Zentraleinheit 120 KB 8 KB Basisregister	80.000
<b>5640-DATAPOINT 6600</b>	
wie Mod. 6600, jedoch ZE 256 KB	91.000
<b>4131-DATAPOINT Plattensystem</b>	
Zentraleinheit 56 KB T + Bildschirm 960 Z Magnetplatte 20 MB (2 LW) Multiplexer f. 8 Datenstationen	77.400
<b>4631-DATAPOINT Plattensystem</b>	
ga Zentraleinheit 128 KB T + Bildschirm 960 Z Magnetplatte 20 MB (2 LW) (max. 160 MB) 2 MB-Kassetten-LW Multiplexer f. 8 Datenstationen	114.100
<b>4635-DATAPOINT Plattensystem</b>	
wie Mod. 4631, jedoch ZE 60 KB	103.000
<b>4641-DATAPOINT Plattensystem</b>	
ga Zentraleinheit 120 KB Anwenderspeicher 8 KB Systemspeicher T + Bildschirm 960 Z 2 MB-Kassetten-LW 2 x 25 Platten-LW Multiplexer f. 8 Datenstationen	152.000
se Multiplexer f. 8 weitere Datenstationen (max. 24)	5.500
<b>4646-DATAPOINT Plattensystem</b>	
wie Mod. 4641, jedoch ZE 60 KB	141.000
<b>4651-DATAPOINT Plattensystem</b>	
ga wie 4641, jedoch 2 x 60 MB Plattenlaufwerke	179.000
<b>4731-DATAPOINT Plattensystem</b>	
Zentraleinheit 256 KB T + Bildschirm 960 Z Magnetplatte 20 MB (2 LW) 2 MB-Kassetten-LW Multiplexer f. 8 Datenstationen	125.000

\*\*\*\*\*  
**GIER ELECTRONICS**  
 Fortsetzung **DM/Kauf**

<b>4741-DATAPOINT Plattensystem</b>	
wie Mod. 4731, jedoch Magnetplatte 2 x 25 MB	163.000
<b>4751-DATAPOINT Plattensystem</b>	
wie Mod. 4731, jedoch Magnetplatte 2 x 60 MB	190.000
<b>AUSBAU/PERIPHERIE</b>	
ze DFÜ-Steuereinheit (BSC)	3.580
Multi-Funktion-DFÜ-Adapter (HDLC)	5.500
bs Datensichtstation 1920 Z	3.770
lk Lochkartenleser 300 K/M	21.700
ls Lochstreifenleser 500 Z/s	12.550
dr Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	8.000
Matrixdrucker 330 Z/s, 132 Z/ZI	18.500
Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	34.000
Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	49.990
Zeilendrucker 900 ZI/M, 132 Z/ZI	84.300
pl Platte 1 x 10 MB (nur f. 1500 + 1800)	31.000
Platte 2 x 10 MB	36.000
Platte 25 MB	34.790
Platte 60 MB0 MB	40.500
mb Magnetbandeinheit 800 BPI/9-Spur	34.900
Magnetbandeinheit 1600 BPI/9-Spur	38.400

**ARC-SYSTEM**

s. CC SELLER - Ausgabe EDV



\*\*\*\*\*  
**HERMES PRECISA**  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Wartung**

mtl. ca. 0.75 % des KP

**Programmiersprachen**

Alle Modelle: ASSEMBLER

**Systemsoftware**

3.000 (EZ) incl. 1 Standardprogramm

**HDS 100**

(Fakturier-/Abrechnungs- u. Textcomputer)

ga	Zentraleinheit mit 4 K RAM, Word-Prozessor Minicassettenlaufwerk T + Kugelkopfdruker 16 Z/s, 182 Z/ZI Bedienungsdisplay 14 + 1 ST	14.000
se	Endlosformularführung einfach doppelt Konteneinzug einfach Magnetkonteneinzug	1.490 2.490 3.840 5.970

**HDS 200 C**

(Abrechnungs-/Magnetkontencomputer)

ga	Zentraleinheit 16 KB (f. Anwender) Minikassette f. Daten/Programme T + Nadeldruker 160 Z/s, 192 Z/ZI Zeilendisplay 16 + 1 St	19.685
se	Endlosformularführung einfach doppelt Magnetkonteneinzug Maschinenständer mit Papierzuführung und Ablage	1.490 2.450 5.970 1.170

**HDS 200 (Floppy-Disk-Computer)**

ga	Zentraleinheit mit 2 KB Datenspeicher + 8 KB Programmspeicher T + Nadeldruker 160 Z/s, 192 Z/ZI Anschluß f. Floppy-LW	21.300
----	---	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	0.5 KB Datenspeicher (max. 3 KB) 4 KB Programmspeicher (max. 12 KB)	163 781
pl	2 Floppy-Disk-LW (SD) (single density) 2 Floppy-Disk-LW (DD) (double density) 3. Floppy-LW	13.150 13.570 3.570
dr	Endlos-Formularführung einfach doppelt	1.490 2.450
sp	Magnetlesung Maschinenständer mit Papier- zuführung/Ablage u. Belegleser	5.970 1.170

\*\*\*\*\*  
**HERZKE COMPUTER**  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete incl. W.**

ca. 2.9% des KP (5-J-V)

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Programmiersprachen**

BUSINESS BASIC

**HCS 2000**

ze	Zentraleinheit 64 KB Platte 12.5 MB (F/W) 1 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z Nadeldruker 200 Z/s, 132 Z/ZI 2.-17. Bildschirm 1920 Z je	79.900 10.000
----	---	------------------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. von 64 auf 96 KB Speichererw. von 64 auf 128 KB DFÜ-Einrichtung	14.500 24.500 6.500
dr	2. Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI Drucker 125/132 (Groß-/Kleinschr.) Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	15.300 16.500 35.000
pl	2. - 4. Platte 12.5 MB (F/W) je Platte 64 MB (anstelle 12.5 MB) Platte 2 x 40 MB (anstelle 12.5 MB) Platte 2 x 80 MB (anstelle 12.5 MB)	24.000 34.000 62.000 78.000
mb	Magnetband 45/1600/9	46.000

\*\*\*\*\*  
**HEWLETT PACKARD**  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete incl. W.**

1-J-V: ca. 5.5 % des KP (Testmiete)

**Wartung**mtl. für typische Konfiguration  
ca. 0.66 % des KP**Leasing**mtl. Leasingrate ohne Wartung  
4.5-J-V: ca. 2.1 % des KP**Programmiersprachen**HP 250: Basic  
HP 300: RPG, Basic, System Language



\*\*\*\*\*  
**HEWLETT PACKARD**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**HP 9835 A**

ZE 60-256 KB f. Anwender  
 Bildschirmterminal 1920 Z  
 (incl. 4 KB)  
 Drucker 190 ZI/M  
 1 Kassetten-LW a/ 217 KB  
 je nach Ausstattung: von  
 bis

26.000  
 50.000

**HP 9845 B**

ZE 56-449 KB f. Anwender  
 Bildschirmarbeitsplatz  
 a) 1920 Z (24x80)  
 incl. 8 KB Prozessor oder  
 b) grafischer BSA  
 Drucker: bis 480 ZI/M  
 2 Kassetten-LW a/ 217 KB  
 je nach Ausstattung: von  
 bis

35.000  
 90.000

**HP 250 (max. 6 Bildschirme)**

(Vertrieb nur über Händler)  
 Standardkonfiguration: ab 65.000  
 Systemtisch mit  
 Konsolbildschirm 1920 Z  
 1 Disketten-LW 1.2 MB  
 1 Winchester Platte 12 MB  
 128 KB Systemspeicher  
 64 KB Anwenderspeicher  
 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI  
 Datenbanksystem IMAGE  
 Abfragesprache QUERY  
 Maskengenerator FORMS

**Erweiterungen**

Plattenspeicher 20 MB (F/W)(max. 2 LW) AA  
 Zeilendrucker 400 ZI/M, 132 Z/ZI  
 2649 D Bildschirmterminal 1920 Z

**HP 300 (max. 16 Bildschirme)**

Standardsystem:  
 Zentraleinheit mit  
 256 KB Hauptspeicher (MOS)  
 Konsolbildschirm 1920 Z  
 E/A-Kanal f. 8 Peripheriegeräte  
 Diskettenlaufwerk 1 MB  
 Platten-LW 20 MB (F/W)  
 Datenbanksystem IMAGE 110.270

**Erweiterungen**

Speichermodul 128 KB 6.125  
 (max. 1024 KB)  
 Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI 8.820  
 Zeilendrucker 400 ZI/M, 132 Z/ZI 24.521  
 2645A Bildschirmterminal 8.575  
 Platten-LW 50 MB (max. 490 MB) 34.300

\*\*\*\*\*  
**HONEYWELL BULL**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Programmiersprachen**

61/DPS: Cobol, Fortran, Basic  
 Sys. 6: s.o. zzgl. RPG II

**Systemsoftware**

DM/Mt. 61/DPS  
 224 BS GCOS 61/DPS  
 45 Autoform-System  
 47 E/A-Funktion f. Diskette  
 154 COBOL  
 290 FORTRAN  
 77 BASIC

**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

**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 38.787

**AUSBAU/PERIPHERIE**

**ze ZE-Erweiterung**  
 Anwender-E/A auf System-Diskette 4.718

**pl Plattenspeicher**

PLA 2 x 11.5 MB (F/W) 20.129  
 Erw. um 11.5 MB auf 34.5 MB 14.365  
 Erw. um 34.6 MB auf 69.1 MB 14.115  
 Erw. um 69.1 MB auf 138.2 MB 19.176  
 ZE-Erw. von 64 auf 96 KB 9.872  
 Hauptspeichererw. im Terminalproz.  
 von 24 auf 56 KB 6.376  
 Adapter für 4 asynchr. Leitungen 4.602  
 zus. Adapter für 4 asynchr. Leitungen  
 (max. 3 möglich) 2.301  
 Adapter für synchrone Leitungen 9.269

**pl Plattenspeicher**

**1. Platten-Doppeleinheit:**  
 PLA 2 x 14.4 MB (W/W) incl. 52.492  
 ZE-Erw. von 64 auf 96 KB 22.911  
 Erw. um 28.8 MB auf 2 x 28.8 MB 14.180  
 Erw. um 57.6 MB auf 2 x 57.6 MB 27.139

**2. Platten-Doppeleinheit:**  
 PLA 2 x 28.8 MB (W/W) 16.126  
 Erw. um 57.6 MB auf 2 x 57.6 MB



\*\*\*\*\*  
**HONEYWELL BULL**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**dr Drucker**

Drucker 40 Z/s, 132 Z/ZI	10.584
Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	12.930
Drucker 160 Z/s, 132 Z/ZI	19.031
Einzelblatteinzug	1.684
Drucker 100 ZI/M, 132 Z/ZI	23.498
Drucker 180 ZI/M, 132 Z/ZI	31.588
Drucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	35.940
Drucker 400 ZI/M, 120 Z/ZI	75.604
Drucker 600 ZI/M, 120 Z/ZI	89.500
Drucker 800 ZI/M, 120 Z/ZI	107.684
zus. 16 Druckpositionen für 120 Z/ZI	3.086

**SYSTEM 6****Modell 23**

mit Bus für 5 Steckkarten: ZE 128 KB	22.099
mit Bus für 9 Steckkarten: ZE 128 KB	23.139
Megabuserweiterung für 4 Steckkarten	3.935
Speichererweiterung 32 KB	4.752
Speichererweiterung 64 KB	7.487
Hauptspeichersicherung	1.559
Gerätemoduln:	
für 1 Konsole	921
für 2 Konsolen	2.109
für Diskette	4.010
für Drucker	2.213

**Modell 33**

ZE (ohne Speicher: 16-128 KB) mit - Megabus für 5 Steckkarten	14.850
- Megabus für 10 Steckkarten	18.860
Zusätze:	
Ausbausatz	
f. Mod. 33 auf Mod. 43 (ohne MMU)	16.929
f. Mod. 33 auf Mod. 43 (mit MMU)	18.414
f. Mod. 33 auf Mod. 53	42.233
Programmüberwachung	1.188

**Modell 43**

ZE (ohne Speicher: 32-2048 KB) mit Megabus für 5 Steckkarten	22.285
Megabus für 10 Steckkarten	28.141
Zusätze:	
Memory-Mapping-Unit (MMU)	
a) Fabrikeinbau	1.485
b) Nachrüstsatz	18.414
CIP-COBOL-Prozessor	
a) Fabrikeinbau	29.700
b) Nachrüstsatz	37.125
Gleitkommaprozessor (SIP)	13.365
Ausbausatz auf Mod. 53	42.233
Ausbausatz Mod. 43 (CIP) auf Mod. 53 (CIP)	96.525

\*\*\*\*\*  
**HONEYWELL BULL**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**MODELL 53**

ZE (ohne Speicher: 32-2048 KB) mit Megabus für 10 Steckkarten	50.490
Zusätze:	
CIP-COBOL-Prozessor	77.666

**Zusätze für Mod. 33, 43, 53**

Megabuserweiterung für 4 Steckkarten	5.643
für 9 Steckkarten	8.910
Hauptspeichersicherung	1.960
Kernspeicher 32 KB	14.850
Kernspeicher 64 KB	24.354
MOS-Speicher:	
64 KB incl. Hauptspeicher-ST	10.692
64 KB Erweiterung	5.346

**Peripherieprozessor für Mod. 33, 43, 53**

Peripherieprozessor für max. 4 Geräte	3.564
Gerätemodul für Konsole	653
Gerätemodul für Diskette (einfach)	2.079
Gerätemodul für Diskette (doppelt)	2.599
Gerätemodul für Kartenleser	1.188
Gerätemodul für Drucker	1.247

**PERIPHERIE SYSTEM 6**

bs Bildschirmkonsole ab	4.158
Bedienkonsole (T + DRU) ab	7.128

**lk Lochkartengeräte**

LK-Leser 300 K/M ab	11.583
LK-Leser 500 K/M ab	13.662

**dr Drucker**

Serialdrucker:	
120 Z/s, 132 Z/ZI	8.316
160 Z/s, 132 Z/ZI	8.465
Zeilendrucker:	
240/132	38.610
300/132	29.700
480/132	65.340
600/132	60.885
660/132	74.191
900/132	69.142

**pl Plattenspeicher**

Disketten:	
1 LW a/ 256 KB	5.049
2 LW a/ 256 KB	8.316
1 LW a/ 512 KB	6.608
2 LW a/ 512 KB	10.841
Alle LW incl. Plattenprozessor	
PLA 10 MB (F/W)	34.153
PLA 16.8 MB (F/W)	18.710
PLA 26 MB (F/W)	40.093
PLA 80 MB (F/W)	58.803
PLA 67 MB (W)	69.795
PLA 256 MB (W)	AA



\*\*\*\*\*  
**HONEYWELL BULL**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

Zus. LW (max. 3) je Plattenprozessor	
PLA 10 MB (F/W)	20.790
PLA 16,8 MB (F/W)	18.413
PLA 26 MB (F/W)	28.214
PLA 80 MB (F/W)	46.924
PLA 67 MB (F/W)	49.508
PLA 256 MB (F/W)	AA

**mb Magnetbandgeräte**

Magnetbandprozessor (f. NRZI)	5.940
Gerätemodul für MBE 9-Spur/NRZI	2.970
MBE 45 IPS/800/9	19.661
MBE 75 IPS/800/9	27.755
Gerätemodul für MBE 7-Spur/NRZI	2.970
MBE 45 IPS/800/7	19.661
MBE 75 IPS/800/7	27.755
Magnetbandproz. incl. Modul	20.627
MBE 45 IPS/800 o. 1600/9	27.657
MBE 75 IPS/800 o. 1600/9	40.285
MBE 45 IPS/1600/9	17.820
MBE 75 IPS/1600/9	23.490

\*\*\*\*\*  
**IBM** DM/Kauf  
 \*\*\*\*\*

**Wartung**

unterschiedlich je Gerätetyp

**Monatsmiete incl. Wartung:**

CPU : 1-J-V = 100 %; 3-J-V = 91 %  
 Peripherie : 1-J-V = 100 %; 2-J-V = 85 %

Alle Angaben nicht offiziell von IBM  
 erhalten und bestätigt.

**Tischcomputer IBM 5120**

ga Systemeinheit 5110-Mod. 3 mit  
 Hauptspeicher 16-64 KB  
 Bildschirm 1024 Z (16x64)  
 2 Disketten-LW  
 (256 o. 512 o. 1200 KB/LW)  
 integrierte Tastatur

**a) Programmiersprache APL**

A 31	ZE 16 KB	21.600
A 32	ZE 32 KB	23.700
A 33	ZE 48 KB	25.800
A 34	ZE 64 KB	27.900

\*\*\*\*\*  
**IBM**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**b) Programmiersprache BASIC**

B 31	ZE 16 KB	19.800
B 32	ZE 32 KB	21.900
B 33	ZE 48 KB	24.000
B 34	ZE 64 KB	26.100

**c) Programmiersprache APL/BASIC**

C 31	ZE 16 KB	23.390
C 32	ZE 32 KB	25.460
C 33	ZE 48 KB	27.590
C 34	ZE 64 KB	29.690

**Tischcomputer IBM 5110**

ga Zentraleinheit 16-64 KB  
 T + Bildschirm 1024 Z (16 x 64)  
 wahlweise mit integr.  
 MB-Kassette 200.000 Z/Ka

**Modelle ohne integr. MB-Kassette****a) programmierbar in APL**

A 21	ZE 16 KB	20.330
A 22	ZE 32 KB	22.430
A 23	ZE 48 KB	24.530
A 24	ZE 64 KB	26.630

**b) programmierbar in BASIC**

B 21	ZE 16 KB	18.180
B 22	ZE 32 KB	20.280
B 23	ZE 48 KB	22.380
B 24	ZE 64 KB	24.480

**c) programmierbar in APL u. BASIC**

C 21	ZE 16 KB	22.470
C 22	ZE 32 KB	24.570
C 23	ZE 48 KB	26.670
C 24	ZE 64 KB	28.770

**Modelle mit integr. MB-Kassette**

gleiche Einteilung wie oben:

a) A 11 - A 14

b) B 11 - B 14

c) C 11 - C 14

Aufpreis für MB-Kassette zzgl. + 2.980

**AUSBAU/PERIPHERIE 5110, 5120**

5103-11	Matrixdrucker 80 Z/s, 132 Z/ZI	6.865
5103-12	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	7.940
5106-11	Ext. MB-Kassette	3.970
5114-1	1. Floppy-LW	8.900
-3240	2. Floppy-LW	4.705
1524	Anschlußerweiterung	835
5825	Anschl. f. Parallel-E/A	1.967
6301	Anschl. f. Seriell-E/A	1.967
2074	BSC-Anschluß	4.950
3200	Disketten-SORT	990



\*\*\*\*\*

**IBM**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

**SYSTEM /32 (IBM 5320)**
**Systemsoftware**

OB Systemsteuerprogramm  
 73/Mt. RPG II-Compiler  
 44/Mt. Utilities  
 272/Mt. Assembler  
 272/Mt. Fortran IV  
 453/Mt. Textanwendungsprogramm

**Basiseinheit**

ga Zentraleinheit 16 KB  
 T + Bildschirm 6 ZI a/ 40 Z = 240 Z  
 1 Disketten-LW a/ 303 KB

**A.. = mit Matrixdrucker 132 Z/ZI**
**Drucker 40 Z/s (v) zzgl.**

AO1	Festplatte 3.2 MB	55.240
AO2	Festplatte 5.0 MB	56.410
AO3	Festplatte 9.1 MB	62.340
AO4	Festplatte 13.7 MB	66.510

**Drucker 40 Z/s (v+r) zzgl.**

A11	Festplatte 3.2 MB	55.730
A12	Festplatte 5.0 MB	56.900
A13	Festplatte 9.1 MB	62.830
A14	Festplatte 13.7 MB	67.000

**Drucker 80 Z/s (v+r) zzgl.**

A21	Festplatte 3.2 MB	56.130
A22	Festplatte 5.0 MB	57.300
A23	Festplatte 9.1 MB	63.230
A24	Festplatte 13.7 MB	67.400

**Drucker 120 Z/s (v+r) zzgl.**

A31	Festplatte 3.2 MB	56.550
A32	Festplatte 5.0 MB	57.720
A33	Festplatte 9.1 MB	63.650
A34	Festplatte 13.7 MB	67.820

**B.. = mit Zeilendrucker 132 Z/ZI**
**Drucker 50 ZI/M zzgl.**

B11	Festplatte 3.2 MB	64.420
B12	Festplatte 5.0 MB	65.590
B13	Festplatte 9.1 MB	71.520
B14	Festplatte 13.7 MB	75.690

**Drucker 100 ZI/M zzgl.**

B21	Festplatte 3.2 MB	64.620
B22	Festplatte 5.0 MB	65.790
B23	Festplatte 9.1 MB	71.720
B24	Festplatte 13.7 MB	75.890

\*\*\*\*\*

**IBM**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

**Drucker 155 ZI/M zzgl.**

B31	Festplatte 3.2 MB	65.010
B32	Festplatte 5.0 MB	66.180
B33	Festplatte 9.1 MB	72.110
B34	Festplatte 13.7 MB	76.280

**Drucker 285 ZI/M zzgl.**

C41	Festplatte 3.2 MB	77.550
C42	Festplatte 5.0 MB	78.720
C43	Festplatte 9.1 MB	84.650
C44	Festplatte 13.7 MB	88.820

**AUSBAU/PERIPHERIE**

1005	Speichererw. je 8 KB (max. 32 KB)	1.050
* 129/2	LK-Lesestanzer 80 Sp + ST (L/S = 50/20 K/M)	9.805
** 3200	Anschl. f. LK-Leser/Stanzer (129/2 od. 5496)	5.280
2074	BSC-Anschluß	7.120
6301	SDLC-Anschluß	8.695
	div. Zusätze für DFÜ	AA

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

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

**Programmiersprachen**

RPG, COBOL, FORTRAN IV,  
 BASIC, Assembler

**Modellunterscheidung nach:**

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



\*\*\*\*\*  
**IBM**  
**Fortsetzung**

**DM/Kauf**

**Grundausrüstung:**

ZE + Diskette + Festplatte  
 (ohne Konsol-Bildschirm)

**Ausbau**

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

**Zentraleinheit 32 KB +**

A11	Disk 1	PLA	8.6 MB	59.350
A12	Disk 1	PLA	13.2 MB	64.400
A13	Disk 1	PLA	27.1 MB	85.370
A14	Disk 1	PLA	63.9 MB	105.050
A15	Disk 1	PLA	128.4 MB	127.730
A21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	65.490
A22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	70.530
A23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	91.510
A24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	111.190
A25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	133.870
A31	Magazin	PLA	8.6 MB	71.970
A32	Magazin	PLA	13.2 MB	77.010
A33	Magazin	PLA	27.1 MB	97.990
A34	Magazin	PLA	63.9 MB	117.670
A35	Magazin	PLA	128.4 MB	140.350

**Zentraleinheit 48 KB +**

B11	Disk 1	PLA	8.6 MB	61.450
B12	Disk 1	PLA	13.2 MB	66.500
B13	Disk 1	PLA	27.1 MB	87.470
B14	Disk 1	PLA	63.9 MB	107.150
B15	Disk 1	PLA	128.4 MB	129.830
B21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	67.590
B22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	72.630
B23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	93.610
B24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	113.290
B25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	135.970
B31	Magazin	PLA	8.6 MB	74.070
B32	Magazin	PLA	13.2 MB	79.110
B33	Magazin	PLA	27.1 MB	100.090
B34	Magazin	PLA	63.9 MB	119.770
B35	Magazin	PLA	128.4 MB	142.450

**Zentraleinheit 64 KB +**

C11	Disk 1	PLA	8.6 MB	63.550
C12	Disk 1	PLA	13.2 MB	68.600
C13	Disk 1	PLA	27.1 MB	89.570
C14	Disk 1	PLA	63.9 MB	109.250
C15	Disk 1	PLA	128.4 MB	131.930
C21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	69.690
C22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	74.730
C23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	95.710
C24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	115.390
C25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	138.070

\*\*\*\*\*  
**IBM**  
**Fortsetzung**

**DM/Kauf**

C31	Magazin	PLA	8.6 MB	76.170
C32	Magazin	PLA	13.2 MB	81.210
C33	Magazin	PLA	27.1 MB	102.190
C34	Magazin	PLA	63.9 MB	121.870
C35	Magazin	PLA	128.4 MB	144.550
C36	Magazin	PLA	192.9 MB	175.070
C37	Magazin	PLA	257.4 MB	197.750

**Zentraleinheit 96 KB +**

D11	Disk 1	PLA	8.6 MB	67.750
D12	Disk 1	PLA	13.2 MB	72.800
D13	Disk 1	PLA	27.1 MB	93.770
D14	Disk 1	PLA	63.9 MB	113.450
D15	Disk 1	PLA	128.4 MB	136.130
D21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	73.890
D22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	78.930
D23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	99.910
D24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	119.590
D25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	142.270
D31	Magazin	PLA	8.6 MB	80.370
D32	Magazin	PLA	13.2 MB	85.410
D33	Magazin	PLA	27.1 MB	106.390
D34	Magazin	PLA	63.9 MB	126.070
D35	Magazin	PLA	128.4 MB	148.750
D36	Magazin	PLA	192.9 MB	179.270
D37	Magazin	PLA	257.4 MB	201.950

**Zentraleinheit 128 KB +**

E11	Disk 1	PLA	8.6 MB	71.950
E12	Disk 1	PLA	13.2 MB	77.000
E13	Disk 1	PLA	27.1 MB	97.970
E14	Disk 1	PLA	63.9 MB	117.650
E15	Disk 1	PLA	128.4 MB	140.330
E21	Disk 2D	PLA	8.6 MB	78.090
E22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	83.130
E23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	104.110
E24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	123.790
E25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	146.490
E31	Magazin	PLA	8.6 MB	84.570
E32	Magazin	PLA	13.2 MB	89.610
E33	Magazin	PLA	27.1 MB	110.590
E34	Magazin	PLA	63.9 MB	130.270
E35	Magazin	PLA	128.4 MB	152.950
E36	Magazin	PLA	192.9 MB	183.470
E37	Magazin	PLA	257.4 MB	206.150

**Zentraleinheit 256 KB +**

F22	Disk 2D	PLA	13.2 MB	104.680
F23	Disk 2D	PLA	27.1 MB	125.660
F24	Disk 2D	PLA	63.9 MB	145.340
F25	Disk 2D	PLA	128.4 MB	168.020
F33	Magazin	PLA	27.1 MB	132.140
F34	Magazin	PLA	63.9 MB	151.820
F35	Magazin	PLA	128.4 MB	174.500
F36	Magazin	PLA	192.9 MB	205.020
F37	Magazin	PLA	257.4 MB	227.700



\*\*\*\*\*

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

## ZE-Zusatzeinrichtungen

	Anschl. f. 1 - 8 lokale Terminals	OB
1110	Basisanschl. für DRU 5211/3262	1.148
5811	Anschl. f. DRU 5211	1.148
5815	Anschl. f. DRU 3262 (5811, 5815 in Ergänzung zu 1110)	2.295
4901	Erw. f. Anschl. von mehr als 8 lokalen Terminals DFV-Anschlüsse:	2.150
2500	DFV-Anschluß BSC/SDLC 1	8.185
3500	DFV-Anschluß BSC/SDLC 2	8.185
4500	DFV-Mehrleitungsprozessor BSC/SDLC	15.700
	Anschl. f. Modem	1.188
	Modem 1200 BPS	2.155
	div. Zusätze	AA

## PERIPHERIE SYSTEM/34

dr Drucker

5256-1	Matrixdru.40 Z/s, 132 Z/ZI	14.770
5256-2	Matrixdru.80 Z/s, 132 Z/ZI	16.490
5256-3	Matrixdru.120Z/s, 132 Z/ZI	17.760
5211-1	DRU 160/132	25.120
5211-2	DRU 300/132	30.600
3262-B01	DRU 650/132	34.600
5225-1	DRU 280/132 (195/198)	26.720
5225-2	DRU 400/132 (290/198)	30.850
5225-3	DRU 490/132 (355/198)	34.290
5225-4	DRU 560/132 (420/198)	37.500

bs Anschlußmöglichkeiten für

sp Datensichtgeräte (BSA)

## 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

## a) lokale BSA (max. 1520 m)

5251-1	BSA 960 Z	7.595
5252-1	Tandemstation=	
	2 x BSA 960 Z	8.230
5251-11	BSA 1920 Z	8.095
4600	SM-Tastatur f. BSA ab	995

\*\*\*\*\*

IBM DM/Kauf

Fortsetzung

## b) remote BSA (üb: DFV-Anschl.)

5251-2	BSA 960 Z	11.040
5251-12	BSA 1920 Z	11.500
4600	SM-Tastatur f. BSA ab	995
2550	Gruppenanschl. f. 4 zus. BSA 5251-1, 11	4.145
	an 5251-2, 12	
2551	Gruppenanschl. f. 8 zus. BSA 5251-1,11	8.285
	an 5251-2, 12	

\*\*\*\*\*

IC INDUSTRIA COMPUTER DM/Kauf

\*\*\*\*\*

## Programmiersprachen

IC 600: Makro-Maschinensprache

IC 755: Assembler, Basic

## Systemsoftware

ohne Berechnung

## IC 600 P

ga	8 KB PSP, 224 DW a/ 15 St. Nadeldrucker 110 Z/s, 158 Z/ZI	
	2 Traktoren	17.700
	mit 2 Floppy-LW a/ 70 KB + BSA 1024 Z	33.850
	mit Nadeldrucker 110 Z/s, 240 Z/ZI +	1.300
se	Zusatzplatine bis 24 KB (ohne Proms)	850
	Autom. Konteneinzug	2.850
	Magnetkonteneinzug 1024 St/Kts	7.150
	Zusätzliches Floppy-LW a/ 70 KB	1.650
	BSA, 8 KB RAM (Tabellen- u. Spurpuffer)	
	8 KB Prom PSP, 224 DW, 1 Floppy-LW a/ 70 KB, BS 1024 Z	19.300



\*\*\*\*\*  
**IC INDUSTRIA COMPUTER** **DM/Kauf**  
 Fortsetzung

**IC 600**

ga	8 KB PSP, 224 DW a/ 15 St. Nadeldrucker 110 Z/s, 158 Z/ZI 2 Traktoren	19.850
	mit 2 Floppy-LW a/ 70 KB +	10.150
	mit 2 Floppy-LW a/ 70 KB + BS 1024 Z +	16.150
	mit Nadeldrucker 110 Z/s, 240 Z/ZI +	1.300
se	Magnetkonteneinzug 1024 Z/Kts	7.150
	Autom. Konteneinzug	2.850
	8 KB RAM-Speicher	4.000
	Zusätzliches Floppy-LW a/ 70 KB	1.650
	BSA, 8 KB RAM PSP, 8 KB (Tabellen- u. Spurpuffer)	
	224 DW, 1 Floppy-LW a/ 70 KB, BS 1024 Z	21.450

**IC 755-F (Floppy-System)**

ga	Zentraleinheit 48 - 64 KB T + Nadeldrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI Display 1920 Z 2-3 Floppy-Disk-LW a/ 636 KB/LW mit 2 Floppy-LW a/ 636 KB/LW	37.900
se	s. Ausbau/Peripherie	

**IC 755-D (Plattensystem)**

ga	Zentraleinheit 56 - 64 KB T + Nadeldrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI Display 1920 Z mit Magnetplatte 2 x 6 MB	59.000
	mit Magnetplatte 2 x 12 MB	64.000
se	s. Ausbau/Peripherie	

**IC 755-T (Terminalsystem)**

ga	Zentraleinheit 64 - 128 KB T + Nadeldrucker 140 Z/s, 158 Z/ZI Display 1920 Z zus. intell. BSA 1920 Z, mit ZE 40 - 64 KB (max. 1000 m von ZE)	90.000
	mit Magnetplatte 2 x 6 MB	95.000
se	mit Magnetplatte 2 x 12 MB s. Ausbau/Peripherie	

**AUSBAU/PERIPHERIE f. IC 755**

ze	Halleiterspeicher je 8 KB	2.000
bs	Bildschirmarbeitsplatz	12.500
dr	2. Formulartraktor für Nadeldrucker	2.100
pl	Floppy-Disk-LW 636 KB	5.000
sp	Magnetkonteneinh. 1024 St/Kts	8.000
	weitere PLA, DRU	AA

\*\*\*\*\*  
**ICL** **DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**Miete incl. W.**

3-J-V:	ca. 2.6 % des KP
5-J-V:	ca. 2.22% des KP

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration	
ca. 0.58 % des KP	

**Programmiersprachen**

Mod. 1500:	Assembler, Basic, Cobol
System Ten:	Assembler, RPG II

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**SERIE 1500 (Plattenterminals)****Modell 1501/44**

Zentraleinheit 16 KB	
incl. 2 Magnetbandkassetten-LW	
Magnetplatte 2 x 5.0 MB	
Bildschirm 8 ZI a/ 32 Z	
Tastatur und Tisch	37.000

**Modelle 1503/44**

Zentraleinheit 16 KB	
incl. Magnetbandkassetten-LW	
Magnetplatte 2 x 5.0 MB	
Bildschirm 8 ZI a/ 32 Z oder	41.050
Bildschirm 24 ZI a/ 80 Z Aufpr. +	2.000
incl. Tastatur und Tisch	

**PERIPHERIE SERIE 1500**

ze	DFÜ-Einrichtung (Asynchron)	1.500
	DFÜ-Einrichtung (Synchron)	1.500
	Batterie-Stromversorgung bei Netzausfall f. 1503-40/43	5.950
dr	Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	11.050
	Nadeldrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	11.500
	Nadeldrucker 330 Z/s, 132 Z/ZI	14.150
	Zeilendrucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI	40.645
	Zeilendrucker 400 ZI/M, 132 Z/ZI	52.975
pl	Zusatz-Platte 2 x 5.0 MB (max. Platten-Kapazität 20 MB)	24.690
	2 Floppy-LW a/ 256 KB	11.030
mb	Kassetten-Magnetband-Konverter Übertragungsrate 2000 Z/s auf 1/2 Zoll MB	
	für 7-Zoll-Spule:	
	7-Spur / 556 BPI	15.100
	9-Spur / 800 BPI	15.100
	für 10-Zoll-Spule:	
	9-Spur / 800 BPI	19.650
	9-Spur / 1600 BPI	32.000



\*\*\*\*\*

**ICL DM/Kauf**  
**Fortsetzung**
**1505-1**

Intell. Bildschirmterminal 1920 Z	
incl. 8 KB	9.700
incl. 16 KB	11.350
(ohne MB-Kassetten-LW)	
für Mehrplatzanwendung an	
1500-Plattenterminals	

**1505-2**

Intell. Bildschirmterminal 1920 Z	
incl. 8 KB	15.950
incl. 16 KB	17.600
incl. 2 MB-Kassetten-LW	OB

**ICL Basiscomputer 120**

(Multiprogrammbetrieb bis 10 Aufgaben)

ga	Zentraleinheit 30 KZ (max. 150 KZ)	
	Platte 2 x 4 MZ (W/W)	
	Bildschirmterminal 1920 Z	48.700

ga	Zentraleinheit 60 KZ	
	Platte 2 x 8 MZ (W/W)	
	2 Bildschirmterminal 1920 Z	79.360

**AUSBAU/PERIPHERIE Mod. 120**

ze	Speichermodul 30 KZ	7.500
bs	BSA 1920 Z (Mod. 85)	5.900
dr	Matrixdrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	10.765
pl	Magnetplatte 20 MZ	34.800
	Magnetplatte 40 MZ	49.800
	(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	111.940
20 KZ Speichermodul	10.400
(bis max. 160 KZ)	

\*\*\*\*\*

**ICL DM/Kauf**  
**Fortsetzung**
**PERIPHERIE SYSTEM TEN**

dr	Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	10.765
	Nadeldrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	12.590
	Nadeldrucker 330 Z/s, 132 Z/ZI	24.513
	Drucker 125/132	33.500
	Drucker 200/132	35.700
	Drucker 300/132	38.975
	Drucker 400/132	46.975
mb	MBE 20/1600/9 (Master)	54.250
	MBE 20/1600/9 (Slave)	32.260
pl	Platte 10 MZ	19.980
	Platte 20 MZ	34.800
	Platte 2 x 4 MZ	22.480
	Platte 40 MZ	49.800
	(max. Plattenkapazität 160 MZ)	
bs	Datensichtgeräte:	
	Mod. 82: 24 ZI a/ 80 Z (lokal)	5.900
	Mod. 81: 24 ZI a/ 80 Z (f. DFÜ)	8.500
dfv	div. DFÜ-Interfaces	AA
	für synchr. oder asynchr. Übertragung	



\*\*\*\*\*  
**ICS COMPUTER****DM/Kauf**  
\*\*\*\*\***Wartung**

mtl. f. typ. Konfiguration: ca. 0.9 % des KP

**Leasing**

mtl. ohne Wartung: ca. 2.2 % des KP (5-J-V)

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Programmiersprachen**ICS 80: Basic, Cobol, Fortran  
ICS 1600: Assembler, Basic, Cobol,  
Pascal**ICS 80/1**ga Zentraleinheit 48 KB  
Bildschirm 1920 Z  
Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI  
2 LW Floppy-Disk 2 x 512 KB 19.890**ICS 80/2**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirm 1920 Z  
2 LW Floppy-Disk 2 x 512 KB 22.000**SYSTEM ICS 1600****ICS 1601**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirm 1920 Z  
2 Floppy-LW 2 x 512 KB 36.850**ICS 1602**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirm 1920 Z  
Magnetplatte 10 MB 52.650**ICS 1603**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirm 1920 Z  
Magnetplatte 90 MB (F/W) 88.400**AUSBAU/PERIPHERIE 1600**ze Speichermodul 16 KB 1.400  
weitere 6 serielle Interface (V 24) 4.000  
(ga = incl. 6 Interface)  
bs Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z 4.800  
(getrennte T. + 16 Funktions.-T.)  
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z 3.300  
(integr. Tastatur)  
dr Typendrucker 55 Z/s, 132 Z/ZI 8.970  
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI 9.500  
Zeilendrucker 300/132 16.700  
pl Floppy-Disk 2 LW a/ 0.5 MB 8.900  
Floppy-Disk 2 LW a/ 1.0 MB 9.600  
Magnetplatte 10 MB (F/W)(max. 4 LW) 27.550\*\*\*\*\*  
**IFC****DM/Kauf**  
\*\*\*\*\*

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**

(Disketten-Computersystem)

ga Zentraleinheit 32 KB  
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z  
Disketten-Doppel-LW (max. 4 LW)  
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI ab 42.800**TELECOMP 5200**

(Mehrplatzsystem mit max. 16 BSA)

ga Zentraleinheit 32 KB  
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z  
Magnetplatteneinheit 10 MB (F/W)  
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI ab 75.500**TELECOMP 5200**

(Mehrplatzsystem mit 16 BSA)

ga Zentraleinheit 32 KB  
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z  
Magnetplatte 96 MB (16 MB W/5x16 MB F)  
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI 99.800**AUSBAU/PERIPHERIE**ze Speichererw. von 32 auf 64 KB 11.100  
bs Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z ab 19.800  
32 KB (multiprozessing)  
Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z ab 9.800  
32 KB (master-slave)  
dr Matrixdrucker:  
200 Z/s, 132 Z/ZI 13.550  
200 Z/s, 184 Z/ZI 15.000  
Vorsteckeinr. f. Matrixdrucker 2.205  
Typendrucker ab 12.000  
Zeilendrucker 300 ZL/M, 132 Z/ZI 29.800  
pl Magnetplatte 10 MB (F/W) ab 31.300  
(max. 40 MB)  
Disketten-Doppel-LW 11.000  
Magnetplatte 32 - 96 MB (F/W) AA



## INTEL

## DM/Kauf

**Wartung**

mtl. f. typische Konfigurationen  
ca. 0.66 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
3-J-V: ca. 3 - 3.5 % des KP

**Programmiersprachen**

Assembler, Basic, Fortran, PL/M,  
Cobol, Pascal

**Systemsoftware**

OB	Betriebssystem IS/S II
6.694 (EZ)	PL/M-80
6.694 (EZ)	FORTTRAN
2.612 (EZ)	BASIC
3.463 (EZ)	COBOL
2.614 (EZ)	PASCAL

**Modell 221**

ga	Zentraleinheit mit 4 KB ROM + 32 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z Disketten-LW 250 KB	24.987
----	--	--------

**Modell 231**

ga	Zentraleinheit mit 4 KB ROM + 64 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z 2 Disketten-LW a/ 500 KB	40.295
----	---	--------

**Modell 241**

	Zentraleinheit mit 4 KB ROM + 64 KB RAM Bildschirmterminal 2000 Z Disketten-LW 250 KB PLA 7.3 MB	57.024
--	--	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichermodul 32 KB RAM	3.348
	Speicherkarte 16 KB ROM	2.031
	DMA-Kanal 2 MHZ	1.097
	Universelles E/A-Modul (TTL-kompatibel)	853
pl	2 Disketten-LW a/ 250 KB	13.102
	2 Disketten-LW a/ 500 KB (Basiseinheit)	14.475
	2 Disketten-LW a/ 500 KB (Erweiterungseinheit)	11.419
ls	Lochstreifenleser 200 Z/s	3.711

## KIENZLE

## DM/Kauf

**Miete incl. W.**

3-J-V: ca. 3.2 % des KP  
5-J-V: ca. 3.0 % des KP

**Wartung**

unterschiedlich je nach  
Systemkomponente

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
5-J-V: ca. 2.2 % des KP

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Programmiersprachen**

2000/2200: Assembler  
9066/9055: Cobol, RPG, Fortran

**EFAS 2000**

DSP + PSP = Halbleiterspeicher  
1 DW = variabel  
1 BW = 3 Byte

**2000-1**

ga	Zentraleinheit 8 KB	23.500
	T + Drucker 100 Z/s, 200 Z/ZI	OB
	Zeilendisplay 32 St	OB
	MBK-Programmlader 1 LW (PLG)	OB
	2 Endlosformularführungen	OB

**2000-2**

ga	wie 2000-1, zusätzlich automatischer Konteneinzug Zentraleinheit 8 KB	27.310
----	---	--------

**2000-3**

ga	wie 2000-1, zusätzlich Magnetkonteneinheit 345 Z/Kts Zentraleinheit 8 KB	29.500
se	Speichererweiterung 4 KB	1.150
	ECMA-MBK 1. LW (anstelle PLG)	2.500
	ECMA-MBK 2. LW	4.100
	Vorbereitung f. Floppy-Anschl.	1.500
	Ablagefach B	950
	Automatische Kontenzuführung ohne Wendeeinrichtung	5.680
	mit Wendeeinrichtung	6.730

**2200-1**

	Zentraleinheit 20 KB	31.000
	T + Drucker 100 Z/s, 200 Z/ZI	OB
	Zeilendisplay 32 St	OB
	2 Endlosformularführungen	OB
	2 Floppy-LW a/ 307 KB	OB



\*\*\*\*\*

**KIENZLE**  
**Fortsetzung****DM/Kauf**

**2200-2**  
wie 2200-1, zusätzlich  
automatischer Konteneinzug 34.820

**2200-3**  
Zentraleinheit 20 KB 37.000  
Magnetkonteneinh. 345 Z/Kts  
sonst wie 2200-1

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze Speichererweiterung 4 KB 1.150  
bs Bildschirm 480 Z  
incl. 4 KB Speicher 3.100  
pl Floppy-Disk 3. LW 5.500  
Floppy-Disk 4. LW 4.900  
Aufpr. f. Floppy-LW 614 KB 2.300  
mb MBK-Programmladegerät (PLG) 1.600  
ECMA-MB-Kassette 250.000 B/LW  
1. Laufwerk 6.800  
2 Laufwerke 10.900  
sp Ablagefach B 950  
Automatische Kontenzuführung  
ohne Wendeeinrichtung 5.680  
mit Wendeeinrichtung 6.730

**ABC-Computer 9055**

Zentraleinheit 192 KB  
1 Bildschirm 2000 Z  
Matrixdrucker 150 Z/s, 132/158 Z/ZI  
Platte 2 x 5 MB (F/W) (incl. ST) 48.950  
Betriebssystem Busy: 175/Mt  
Programmentwicklungs-  
u. Pflegesystem PEPSY 40/Mt

**DIALOG/EDV-SYSTEM 9066****Systemsoftware**

Betriebssystem MTOS:  
250/Mt Mod. 9066-10,20,30,40  
320/Mt Mod. 9066-60  
Progr.-entwicklungs-u.Pflegesystem:  
100/Mt PEPSY f. Mod. 9066-20,30,40,600  
107/Mt 3780-Emulation f. 9066-20,30,40,60

**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 57.000

**9066-20 (Multi User)**

wie 9066-10, jedoch  
Anschl. 1-4 Bildschirmplätze 63.000

\*\*\*\*\*

**KIENZLE**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****9066-30**

Zentraleinheit 192 KB  
1 Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z  
Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI  
Plattensteuereinheit für 2 LW  
Platte 2 x 12 MB (F/W) 1 LW 84.000

**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 101.000

**9066-60 (Multi User)**

wie 9066-40, jedoch  
Anschl. 1-7 Bildschirmplätze 101.000

**AUSBAU/PERIPHERIE 9066**

ze Speichererweiterung 32 KB 2.975  
DFÜ-Interface 3.500  
bs Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z 8.250  
dr Hardcopydrucker 156 Z/s, 80 Z/ZI 6.500  
Matrixdrucker 156 Z/s, 132 Z/ZI 6.500  
Matrixdrucker 150 Z/s 11.800  
Matrixdrucker 240 Z/s 13.600  
Einzelformulareinzug 1.640  
Zeilendrucker 120 ZI/M 19.500  
Zeilendrucker 300 ZI/M 34.400  
Zeilendrucker 600 ZI/M 42.100  
(DRU 300, 600 ZI/M nicht f. 9066-10)  
pl Platte 2 x 5 MB (F/W) (2. LW) 17.000  
(f. Mod. 9066-10, 20)  
Platte 2x12 MB (F/W) (2.LW) 29.780  
4x12 MB (3F/1W) Aufpreis 12.000  
6x12 MB (5F/1W) Aufpreis 20.000  
(f. Mod. 9066-30)  
Plattenspeichererweiterung  
2 x 23 MB auf 2 x 45 MB (W/W) Aufpr. 14.000  
Platte 23 MB (W) 3. o. 4. LW je 25.125  
Platte 45 MB (W) 3. o. 4. LW je 32.125  
Floppy-Einheit 1 LW + ST 6.750  
Floppy-Einheit 2 LW + ST 12.500  
mb MB-Kassette 250 KB (ECMA):  
1. LW + ST 9.350  
2. LW 4.100  
MBE 800-1600/9 (nur f. 9066-60)  
1. LW + ST 41.950  
zusätzl. LW 24.700



## LOGABAX

DM/Kauf

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
ca. 0.7 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
6-J-V: ca. 1.97 % des KP

**Programmiersprachen**

Mod. 500:  
Basic, Cobol, Fortran, Pascal  
Mod. 2100, 2500, Serie 1000:  
LOG (Makro-Assembler)  
Serie 4000, TP 40/S:  
LOGOL (Cobol-ähnlich)  
LX 5200: LOGOL, COBOL

**Systemsoftware**

Serie 1000, 2000, 4000: incl.  
Serie 5000: 1.800 (EZ)

**Serie 500**

(Mikro-Computer)

**LX 515**

Mikroprozessor Z 80  
32 KB RAM  
Extended Basic  
2 Mini-Disketten (2 x 90 KB)  
2 V 24-Interface AA

**LX 525**

wie LX 515, jedoch  
mit 2 Mini-Disketten (2x190 KB) AA

**Serie 1000**

(Als Terminal zu EDV-Systemen oder  
als Datenerfassungs-System)

**LX 1010 D (Dokumenta, Online)**

ZE 4 KB (RAM), 4 KB (ROM)  
T + Drucker 180 Z/s, 156 Z/ZI  
DFÜ synchr. Emulation  
IBM 2780 / DATEV 7.900

**LX 1010 (ECMA-Kassette)**

ZE 8 KB (RAM), 6 KB (ROM)  
T + Drucker 180 Z/s, 156 Z/ZI  
DFÜ bis 4800 bps  
synchr. oder asynchr. Emulation  
IBM 2780  
a) Off-Line 13.900  
b) On-Line 16.900

## LOGABAX

DM/Kauf

## Fortsetzung

**LX 1030 (Floppy-Disk-System)**

ZE 8 KB (RAM), 8 KB (ROM)  
T + Drucker 180 Z/s, 156 Z/ZI  
2 Disketten 2 x 197 KB  
synchr. oder asynchr. Schnittstelle  
Emulation IBM 2780, 3780 usw. 29.900

**Serie 2000****LX 2500 (Floppy-Disk-Computer)**

ga Zentraleinheit 1 KB  
Drucker 180 Z/s, 156 Z/ZI  
Endlosformularvorschub  
Doppel-LW Floppy-Disk a/ 197 KB  
Eingabedisplay  
Speichererw. 7 K RAM 25.500

**Serie 3000****LX 3500**

Zentraleinheit 32 KB  
Floppy-Disk 2x1 MB  
Drucker 180 Z/s (LX 180 o. 213)  
Bildschirm 1920 Z 35.900  
se Speicher-Erweiterung 32 KB 4.400

**LX 3600**

Zentraleinheit 64 KB  
Floppy-Disk 1x1 MB  
Festplatte 10 MB  
ST für 1-4 Festplatteneinheiten  
Drucker 180 Z/s (LX 180 o. 213)  
Bildschirm 1920 Z 61.500  
se Bildschirm 1920 Z incl. Anschl. 9.900  
autom. Einzelblatteinzug(LX 180 o. 213) 3.900  
2. Formularführung (LX 180) 2.900

**Serie 4000****LX 4650**

ga Zentraleinheit 24 KB (max. 32 KB)  
T + Drucker 180 Z/s, 156 Z/ZI  
Bildschirm 880 Z  
MB-Kassette 180.000 B/Ka  
Magnetplatteneinheit  
2 x 5 MB (F/W)  
(max. 4 Einheiten anschließbar) 72.900

**Serie 5000****LX 5200**

Zentraleinheit 96 KB (bis 128 KB)  
Magnetplatteneinh. 2 x 5 MB (F/W)  
(bis 40 MB)  
Multiplexer für max. 8 Arbeitsplätze 64.900  
se Magnetplatteneinheit 30 MB (F) 41.000



\*\*\*\*\*

**LOGABAX**  
Fortsetzung

DM/Kauf

**LX 5330**

Zentraleinheit 128 KB  
Anschluß 1-8 Arbeitsplätze  
Magnetplatteneinheit 2x16 MB (F/W) 93.900

**LX 5380**

Zentraleinheit 128 KB  
Anschluß 1-8 Arbeitsplätze  
Magnetplatteneinheit 80 MB(F)+16 MB(W) 104.900

**BSA und DRU**

LX 1121 Bildschirm 1920 Z 8.400  
LX 1021 Bildschirmarbeitsplatz 880 Z 9.900  
LX 1011 Drucker-Terminal 180 Z/s 13.900  
LX 180/L Matrixdrucker 180 Z/s 12.900  
LX 360 Matrixdrucker 360 Z/s 12.900  
LX 213 Matrixdrucker 200 Z1/M 12.900  
Einzelblatteinzug (f. LX 217, 213) 3.700

\*\*\*\*\*

**LOGICAL MACHINE**

DM/Kauf

\*\*\*\*\*

**Programmiersprache**

Programmierung in deutscher Sprache  
über Verben und Hauptwörter

**DAVID**

(Single-Floppy-Dialogsystem  
stand-alone und on-line zu GOLIATH)

ga Sprachprozessor 64 KB virtuell  
1 Floppy LW a/ 1.25 MZ  
Bildschirm 1920 Z  
Matrixdrucker 100 Z/s, 132 Z/Z1  
2 I/O-Interface 21.013  
mit Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/Z1 28.735  
ohne Matrixdrucker 19.257

**TINA**

(Doppel-Floppy-Dialogsystem  
stand-alone und on-line zu GOLIATH)

ga Sprachprozessor 48 KB virtuell  
2 Floppy LW a/ 1.25 MZ  
Bildschirm 1920 Z  
Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/Z1  
1 I/O-Interface  
Notstromversorgung 38.837

**ADAM**

(Platten-Dialogsystem)

ga Sprachprozessor 32 KB virtuell  
Platte 2 x 5 MB (W/W)  
Bildschirm 1920 Z  
Matrixdrucker 180 Z/s, 132 Z/Z1  
Notstromversorgung 59.735

\*\*\*\*\*

**LOGICAL MACHINE**

DM/Kauf

Fortsetzung

**GOLIATH**

(Multi - Anwender - Dialogsystem bis  
20 DAVID oder TINA wie o.a. anschließbar)

ga Datenkontroll-Logik und  
64 KB Speicher virtuell  
7,5 m Serienkabel  
System-Kontrollkonsole mit  
Anschluß für 4 Plätze  
1 DAVID- oder TINA-Arbeitsplatz wie  
o.a. mit Drucker

a) Platten-Einheit 20 MZ (F/W) zzgl.  
mit DAVID-Arbeitsplatz 78.626  
mit TINA-Arbeitsplatz 99.089

b) Platten-Einheit 30 + 10 MZ (F/W) zzgl.  
mit DAVID-Arbeitsplatz 89.930  
mit TINA-Arbeitsplatz 110.393

c) Platten-Einheit 60 + 10 MZ (F/W) zzgl.  
mit DAVID-Arbeitsplatz 97.931  
mit TINA-Arbeitsplatz 118.394

**AUSBAU/PERIPHERIE**

Disketten-LW (IBM 3741 komp.) 9.840  
Verschiedene Drucker AA  
Normschnittstelle AA

**AUSBAU für GOLIATH**

Anschluß für 5.-12. Platz 5.600  
Anschluß für 13.-20. Platz 5.600  
Speicher-Erw.je 64 KB (max. 4 x) 7.480  
Speicher-Erw. je 128 KB (max. 2 x) 12.760  
Wechselplatte 10 MZ 3.400  
TINA-Speichererw. auf 64 KB zzgl. 2.639  
Anschlüsse an GOLIATH



\*\*\*\*\*  
**MAEL**  
 \*\*\*\*\*  
**DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**Wartung**

mtl. f.typische Konfiguration  
 ca. 0.75 % des KP

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
 4.5-J-V: ca. 2.4 % des KP  
 6-J-V: ca. 1.9 % des KP

**Programmiersprachen**

MAEL 5100, 5300, 5500:  
 Cobol, Fortran IV, Commercial Basic,  
 RPG II, Pascal

**MAEL 1000**

(Intelligente Datenerfassung)

ga	Zentraleinheit 32 KB (16 KB f. Anwender) Bildschirm 1024 Z (16x64) 1 Diskette 256 KB	13.900
se	2. Diskette Drucker 80 Z/s Speichererw. (max. 16 KB) Magnetband 9-Spur OCR-A Lesepistole V 24-Anschluß DFÜ-Protokoll	4.000 4.100 3.400 AA AA AA AA

**MAEL 2000**

ga	Zentraleinheit 32 KB (16 KB f. Anwender) Bildschirm 16 ZI a/ 64 Z Doppeldiskette 2 x 256 KB (2 LW) Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	32.900
se	3. + 4. Diskettenlaufwerk Doppelkopf f. Disketten (alle LW) für 2 x 512 KB Speichererw. 16 KB (bis 64 KB) Magnetband 9-Spur Einzelbelegführung (f. Drucker) V 24-Anschluß DFÜ-Protokoll MAEL 1000 Emulator	AA 13.075 3.400 AA AA AA AA AA

**SERIE MAEL 5000****Systemsoftware**

OB	Betriebssystem + Utilities + DB - File Management
OB	Fortran od. Cobol
6.500	Commercial Basic
6.500	RPG II
6.500	PASCAL

Volle Kompatibilität innerhalb  
 der Serie 5000

\*\*\*\*\*  
**MAEL**  
 \*\*\*\*\*  
**Fortsetzung**  
**DM/Kauf**  
 \*\*\*\*\*

**MAEL 5100**

(Dialogsystem im Schreibtischformat)

**Mod. 51020**

(Einplatzversion)

ga	ZE 64 KB Bildschirm 1920 Z Diskettenlaufwerk 2 x 1.0 MB	25.800
----	---	--------

**Mod. 51010**

(Mehrplatzversion)

ga	ZE 64 KB Diskettenlaufwerk 2 x 1.4 MB	29.800
----	--	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. 32 KB (max. 128 KB)	6.625
bs	2. Bildschirm 1920 Z	8.990
	3. Bildschirm 1920 Z	7.400
pl	Diskettenlaufwerk 2 x 1.4 MB	13.500
dr	Nadeldrucker 80 Z/s, 80 bzw. 132 Z/ZI	4.100
	Nadeldrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	9.300
	Nadeldrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	10.800
	Typendrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	12.500
sp	V 24-Anschlüsse Plotter	AA AA

**MAEL 5300**

(Mehrplatz-Dialogsystem,  
 Disketten- und Festplatte-Version)

**Mod. 53010**

ga	ZE 64 KB Bildschirm 1920 Z Diskettenlaufwerk 2 x 1.4 MB	35.500
----	---	--------

**Mod. 53020**

ga	ZE 64 KB Bildschirm 1920 Z Diskettenlaufwerk 2 x 1.0 MB	33.900
----	---	--------

**Mod. 53021**

(nur mit festen Platten lieferbar)

ga	ZE 64 KB Bildschirm 1920 Z Diskettenlaufwerk 1 x 1.0 MB	28.600
----	---	--------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererw. 32 KB (max. 128 KB)	6.625
bs	2. Bildschirm 1920 Z	8.990
	3. Bildschirm 1920 Z	7.400
pl	Diskettenlaufwerk 2 x 1.4 MB	13.500
	Diskettenlaufwerk 1 x 1.0 MB	5.900
	Festplattenlaufwerk 10 MB	19.700
	2. Festplattenlaufwerk 10 MB	17.500



## MAEL

## Fortsetzung

DM/Kauf

dr	Nadeldrucker 80 Z/s, 80 bzw. 132 Z/ZI	4.100
	Nadeldrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	9.300
	Nadeldrucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	10.800
	Typenraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	12.500
	Zeilendrucker 200, 300, 600 ZI/M	AA
sp	V 24-Anschlüsse	AA
	BSC-Anschlüsse	AA
	Plotter	AA
	Sonstige periphere Geräte	AA

## MAEL 5500

(Plattenorientiertes Mehrplatz-Dialogsystem)

## Mod. 55030

ga	ZE 64 KB	
	Bildschirm 1920 Z	
	Plattenlaufwerk 10 MB (F/W)	
	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	62.400

## Mod. 55060

ga	ZE 96 KB	
	2 Bildschirme 1920 Z	
	Plattenlaufwerk 10 MB (F/W)	
	Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	72.800

## Ausbau/Peripherie

ze	Speichererw. 32 KB (max. 128 KB)	6.625
pl	Plattenlaufwerk 10 MB (F/W)	24.550
	Plattenlaufwerk 10 MB (F)	17.400
	Plattenlaufwerk 25 MB (W)	24.250
	Plattenlaufwerk 50 MB (W)	27.500
	Plattenlaufwerk 80 MB (W)	30.750
	Plattenlaufwerk 200 MB (W)	47.150
sp	Drucker, Bildschirme, sonst. Peripherie: wie bei Mod. 5300	

## MAI

DM/Kauf

## Wartung

keine KP-Bindung

## Leasing

mtl. Leasingrate ohne Wartung  
5-J-V: ca. 2,1 % des KP

## Systemsoftware:

ohne Berechnung

## Programmiersprachen

alle Modelle: BUSINESS BASIC

## BASIC/FOUR

Terminal- und magnetplatten-  
orientiertes Dialog-System  
mit Multiprogramming

## Modell 200 (bis zu 2 Terminals)

ga	Zentraleinheit 40 KB (incl. 32 KB Betriebssystem)	63.750
	Magnetplatte 12 MB (F)	OB
	1 MB-Kassette 2.5 Mio Z (3M)	OB
	Bildschirmterminal 1920 Z	OB
	Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	OB
se	Speichererw. bis 64 KB:	
	8 KB Modul	4.250
	16 KB Modul	5.580
	24 KB Modul	9.750
	Magnetplattenerweiterung bis 22 MB:	
	von 12 auf 17 MB (F)	10.200
	von 17 auf 22 MB (F)	10.200
	Erw. MB-Kassette	
	von 2.5 MZ auf 10 MZ	650

## Modell 400

(bis zu 8 Terminals)

ga	Zentraleinheit 24 KB (incl. 16 KB Betriebssystem)	87.750
	Magnetplatteneinh. 12 MB (F/W)	OB
	Bildschirmterminal =	
	T + Bildschirm 24 ZI a/ 80 Z	OB
	Matrixdrucker 165 Z/s, 132 Z/ZI	OB
	Speichererweiterung bis 64 KB:	
	8 KB Modul	6.450
	16 KB Modul	7.650
lk	Lochkartenleser (80 Sp) 400 K/M	17.025
ls	Lochstreifenleser 300 Z/s	17.025
	Lochstreifenstanzer 75 Z/s	17.025
pl	Magnetplatte 12 MB (F/W)	20.900



\*\*\*\*\*

**MAI**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****Modell 410**

(bis zu 8 Terminals)

ga	Zentraleinheit 40 KB (incl. 32 KB Betriebssystem) Magnetplatte 16 MB (F) 1 MB-Kassette 10 Mio Z (3M) Bildschirmterminal 1920 Z Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	84.770  OB OB OB OB
se	Speichererweiterungen (bis 128 KB): 24 KB-Modul 32 KB-Modul 64 KB-Modul Magnetplattenerw. (bis 44 MB): von 16 auf 23 MB von 16 auf 30 MB von 16 auf 44 MB von 23 auf 30 MB von 30 auf 44 MB weitere Peripheriegeräte: s. PERIPHERIE	 6.050 8.030 11.420  9.120 13.030 19.550 7.820 13.030

**PERIPHERIE BASIC/FOUR**

bs	Bildschirmterminal 1920 Z	8.920
dr	Matrixdrucker 80 Z/s, 132 Z/ZI Matrixdrucker 120 Z/s, 132 Z/ZI Matrixdrucker 160 Z/s, 132 Z/ZI Matrixdrucker 250 Z/s, 132 Z/ZI (mit Einzelformulareinzug und Sonderzeichen) Zeilendrucker 150 ZI/M, 132 Z/ZI (96 Z) 300 ZI/M, 132 Z/ZI (64 Z) 600 ZI/M, 132 Z/ZI (64 Z) (auch mit Groß/Kleinschr., 96 Z)	12.380 15.050 16.500 22.030  24.350 38.550 59.050
mb	Magnetband 800/1600 BPI	43.000

**Modelle 510, 610, 730**

s. CC SELLER / Ausgabe EDV

\*\*\*\*\*

**MCSI****DM/Kauf**

\*\*\*\*\*

**Wartung**

unterschiedlich nach Geräten

**Leasing**

mtl. Leasingrate ohne Wartung

4,5-J-V: ca. 2,45 % des KP

6-J-V: ca. 1,98 % des KP

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Programmiersprachen**

MCSI: Basic, Cobol

**DIALOGSYSTEM**

(bis zu 16 Terminals)

ga	Zentraleinheit 64 KB Magnetplatteneinheit 10 MB (F/W) 1 Bildschirmterminal 1920 Z (24x80) Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI jedes weit. Bildschirmterminal + Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI + (anstelle 125 ZI/M)	63.650 OB OB OB 7.800 9.600
----	--	--

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	1. KSP-Erw. von 64 auf 96 KB KSP-Erw. 32 KB (max. 256 KB) DFÜ-Controller	18.475 10.310 8.300
lk	Kartenleser 300 K/M Kartenleser 600 K/M Kartenleser 1000 K/M	14.000 16.000 17.000
dr	Zeilendrucker 125/132 Zeilendrucker 160/132 Zeilendrucker 300/132 Zeilendrucker 600/132	20.500 23.800 28.000 38.000
pl	Magnetplatteneinh. 10 MB (F/W) Magnetplatte 32 MB (F/W) Magnetplatte 16 + 48 MB (F/W) PLA-Erw. um 32 MB	23.000 34.000 43.000 9.000
mb	MBE 800 BPI, NRZI, 45 ips jedes weitere LW (max. 8) MBE 1600 BPI, PE, 45 ips jedes weitere LW (max. 8)	27.000 16.000 33.000 19.000



\*\*\*\*\*  
**MCSI**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

**DUAL-SYSTEM 300**

(bis zu 32 Terminals)

	ZE 1 x 64 KB +	
	ZE 1 x 128 KB incl.	
	Masterterminal +	
	2 Bildschirmterminals 1920 Z	199.000
	1. Platte 300 MB	120.000
	2.-4. Platte 300 MB je	90.000

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	1. KSP-Erw. auf 96 KB	18.475
	KSP-Erw. 32 KB (max. 256 KB)	10.310
	DFÜ-Controller	8.300
bs	Bildschirmterminal 1920 Z	7.800
	ab 9. BS zusätzl. Multiplexer	7.800
dr	DRU 300/132	28.000
	DRU 600/132	38.000
	Drucker 30 Z/s (Hardcopy)	7.750
pl	1. PLA 80 MB	70.000
	2.-4. PLA 80 MB je	40.000
mb	1. LW MBE 800 BPI	27.400
	2.-8. LW je	16.300
	1. LW MBE 1600 BPI	32.900
	2.-8. LW je	19.600

\*\*\*\*\*  
**NCR**  
 \*\*\*\*\*  
 DM/Kauf

**Miete incl. W.**

1-J-V: ca. 3,2 % des KP  
 4-J-V: ca. 3,0 % des KP

**Wartung**

mtl. für typische Konfiguration  
 ca. 0,58 % des KP

**Programmiersprachen**

8130, 8150: Cobol, Basic  
 I-8250/70: Cobol, RPG II, Neat

**Systemsoftware**

DM/Mt. EZ

	<b>8140</b>	
55	1.650	Betriebssystem-IDPS
50	1.900	Compiler
30	980	Basic-Interpreter
40	1.350	Cobol-Interpreter
30	980	RBS-Remote Batch
	<b>8150</b>	
110	3.700	Betriebssystem-IDPS
160	5.550	MDPS-Betriebssystem
50	1.680	RBS-Remote Batch
80	3.520	Compiler
50	1.680	Basic-Interpreter
40	1.350	Cobol-Interpreter

\*\*\*\*\*  
**NCR**  
**Fortsetzung**

DM/Kauf

**I-8140**

für alle Modelle:

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	Diskettendoppelaufwerk (0,5, 1,0, 2,0 MB)	
	Bildschirm 512 Z od.d 1920 Z	
	Netzausfallschutz	
ga +	Matrixdrucker 70 ZI/M	33.550
ga +	Matrixdrucker 125 ZI/M	37.250
ga +	Konsoldrucker 180 Z/s	36.160
	Strichcodeleser	
	Einzelformulareinzug	
	Endlostransport	
se	freisteh. Diskettendoppel-LW 2,0 MB	8.700
	freisteh. Kassetten-Einzel-LW	5.300
	Synchron Adapter	2.720

**8150-Einplatzsystem**

für alle Modelle:

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	Festplatte 4,9 MB	
	Bildschirm 512 Z	
	Integr. Kassetten LW 2,5 MB/3,7 MB	
	Netzausfallschutz	
ga +	Matrixdrucker 70 ZI/M	47.030
ga +	Matrixdrucker 125 ZI/M	50.730
ga +	Zeilendrucker 200 ZI/M	64.800
ga +	Konsoldrucker 180 Z/s	49.640
	Strichcodeleser	
	Einzelformulareinzug	
	Endlostransport	

**8150-Mehrplatzsystem MDPS**

für alle Modelle:

ga	Zentraleinheit 128 KB	
	Festplatte 9,8 MB	
	Bildschirm 512 Z	
	Integr. Kassetten LW 2,5MB/3,7 MB	
ga +	Matrixdrucker 70 ZI/M	53.620



75

6/80

\*\*\*\*\*

NCR DM/Kauf

## Fortsetzung

ga +  
Matrixdrucker 125 ZI/M 57.330

ga +  
Zeilendrucker 200 ZI/M 71.400

## AUSBAU 8150-MDPS

ZE-Erw. auf 192 KB 3.900  
2. Arbeitsplatz 5.100

## AUSBAU 8150 Einpl./Mehrpl.

bs Bildschirm 1920 Z Aufpreis + 1.000  
pl Erweit. der Festplatte auf 9.8 MB 2.700  
freist. Disketten-Einzel LW 1.0 MB 10.750  
freist. Kassetten-Einzel LW 5.300  
integr. Platten LW (F/W) 9.8 MB 21.100  
integr. Platten LW (F) 9.8 MB 9.800  
Gehäuse f. integr. Platten LW 3.500  
freist. Platten-LW (F/W) 9.8 MB 24.900  
Synchron Adapter 2.720

## NCR SERIE 8000

## Systemsoftware

DM/Mt.	EZ	
180	7.600	BS IMOS II
200	8.450	BS IMOS III
80	3.380	Compiler f. IMOS II, III

## I-8250

(bis zu 14 Bildschirmterminals anschließbar)

Zentraleinheit mit  
Hauptspeicher 96 KB  
MB-Kassetten-LW  
796-101 Bildschirmterminal 1920 Z  
6560-0402 1. integr. PLA 9.8 MB 63.400  
Speichererw. 32 KB 4.226  
(bis max. 128 KB)  
6010-0514 Zusatz Gehäuse f. 3.500  
integr. PLA, MB, Disketten

## PERIPHERIE I-8250

dr 6440-0302 DRU 70/132 12.720  
6440-0202 DRU 125/132 16.400  
6420-0401 DRU 200/132 30.470  
6420-0101 DRU 300/132 36.440  
6420-0201 DRU 600/132 39.920  
mb 7622-K101 2. MB-Kassetten-LW 3.190  
7330-0101 MB 10/800/9 18.600  
(incl. Anschluß)  
7330-0201 MB 20/1600/9 20.600  
(incl. Anschluß)

76

6/80

\*\*\*\*\*

NCR DM/Kauf

## Fortsetzung

pl 7640-0301 Disketten-LW 9.700  
(incl. Anschluß)

7640-0401 Disketten-Doppel-LW 13.200  
(incl. Anschluß)

6560-0402 2. Integr. PLA 9.8 MB 21.100

6566-0402 Integr. feste PLA 9.8 MB 9.800

656-401 PLA (freist.) 9.8 MB 24.900

bs 796-101 Bildschirmterminal 1920Z 5.080

6080-K170 Anschl. f. 3 x 796 2.727  
oder Ferndrucker

6440-0302 Ferndrucker 12.720

180 Z/s, 132 Z/ZI

6440-0202 Ferndrucker 16.400

310 Z/s, 132 Z/ZI

dfv 6080-K113 DFÜ mit RBC 6.461

## I-8270

(bis zu 18 Bildschirmterminals anschließbar)

ga 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) 115.670  
Speichererw. 256 KB 12.000  
Zusatzgehäuse f. integr.  
PLA, MB, Disketten 3.500

## PERIPHERIE I-8270

wie bei Mod. I-8250

## NCR 7520

## Programmiersprache

BASIC

## Systemsoftware

90/Mt. o. 2.100 (EZ)

ga Basissystem 48 KB 14.350  
Bildschirm 512 Z  
1 Diskettenlaufwerk  
Systemsoftware: 90/Mt. o. 2.100 EZ

se Zweites Diskettenlaufwerk 3.500  
Matrixdrucker 50 ZI/M, 132 Z/ZI 11.400  
Matrixdrucker 75 ZI/M, 132 Z/ZI 12.600  
Matrixdrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI 16.600  
DFÜ 1.750



## NIXDORF

DM/Kauf

**Programmiersprachen**

8820: Basic, PL/1  
 8870/2, 6, 8: Assembler, Cobol, RPG II  
 8870/1, 3: Business Basic

**8820****Systemsoftware 8820/1, 8820/2**

60/Mt. Basis-System-Software  
 50/Mt. Compiler (Basic od. PL/1)  
 70/Mt. System-Software X-25

**8820/1**

ga	Zentraleinheit 32 KB SM-Tastatur mit 10er Block 1 Disketten-LW a/ 256 KB Netzausfallsicherung	15.513
se	ZE-Erweiterungen Speichermodul 28 KB Anschl. f. 2. Disketten-LW Anschl. f. 3. Disketten-LW Anschl. f. Diskettenstapelzuführung Anschl. f. LK-Leser Anschl. f. DFV-Steuereinheit Anschl. f. MB-Einheit Anschl. f. 2 MB-Kassetten-LW Anschl. f. Zeilendrucker	2.900 250 600 750 1.250 650 1.250 1.950 1.250

**8820/2**

ga	Zentraleinheit 60 KB SM-Tastatur 1 Disketten-LW a/ 256 KB Anschlüsse für: MBE, MBC, LKL, 3 Disketten-LW, DFV Disketten-Stapelzuführung, Zeilendrucker	26.363
----	---	--------

**PERIPHERIE 8820**

bs	Führungsanzeige Bildschirm 480 Z Bildschirm 960 Z Bildschirm 1920 Z	870 2.250 2.950 3.650
lk	LK-Leser 90 K/M	9.975
dr	Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI Nadeldrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI 2. Endlosformularführung und Erw. auf 178 Druckstellen für DRU 100 bzw. 150 Z/s Einzelformulareinzug Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI Zeilendrucker 240 ZI/M, 132 Z/ZI (mit Groß/Kleinschreibung)	10.250 12.500  150 3.200 34.800 39.800

## NIXDORF

DM/Kauf

**Fortsetzung**

pl	2. Disketten-LW 3. Disketten-LW incl. erw. Schrank Aufpr. f. doppelte Kapazität je LW	6.500 10.000 1.122
mb	Magnetband 9/800 BPI + ST Magnetband 9/1600 BPI + ST 1. MB-Kassetten LW 2. MB-Kassetten LW	25.400 38.500 8.905 5.650
sp	DFV-Steuereinheit ST f. OCR-Handler (IDKG, Etikettenleser und -drucker) Identkartengerät OCR-Handler handgeführte Etikettenleser Etikettendrucker HDLC-Steuereinheit	2.500  800 3.850 6.700 2.950 14.950 3.950

**8830**

DSP + PSP = KSP  
 freiprogrammierbar  
 1 DW = 16 St a/ 4 Bit  
 1 BW = 18 Bit (2A/B)  
 12 K a/ 4 Bit =  
 variabel aufteilbar  
 max. 738 DW oder 1920 Bef.

für alle Modelle:

FAC = Fakturier- u. Abrechn.Computer  
 MKC = Magnetkontencomputer  
 Alle ZE-Preise  
 incl. dopp. Formulartransport

**STANDARDSYSTEME**

Werden nur in Verbindung mit  
 Standardprogrammpaket FIRM  
 (=integriertes Rechnungswesen)  
 angeboten.

**8830/1 FIRM**

ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit T + Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI Magnetkonteneinh. 1024 St/Kts incl. Ablagevorrichtung nach unten Autom. Magnetkontenzuführung	34.900 OB OB 5.850
----	---	-----------------------------

**8830/2 FIRM**

ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit T + Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI Magnetkonteneinheit 1024 St/Kts 2 Floppy Disk LW a/ 315.000 Bytes Autom. Magnetkontenzuführung	44.900 OB OB OB 5.850
----	--	-----------------------------------



\*\*\*\*\*

**NIXDORF**  
Fortsetzung

DM/Kauf

**FREIPROGRAMMIERBARE SYSTEME****8830/3**

ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit	39.900
	T + Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI	OB
	Magnetkonteneinheit 1024 St/Kts	OB

se	Lochkartenstanzer 35 K/M	
	ohne Beschriftungseinrichtung	19.995
	mit Beschriftungseinrichtung	24.200
	Lochstreifenleser 140 Z/s	6.200
	Lochstreifenstanzer 15 Z/s	4.560
	Anschl. f. o. g. Geräte ab	3.515
	(wird nur 1 x benötigt)	
	Weitere Peripherie s. 8830/4 FAC	

**8830/4 (MKC)**

ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit	64.950
	T + Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI	OB
	Magnetkonteneinheit 1024 St/Kts	OB
	2 Floppy Disk LW a/ 315.000 Bytes	OB
se.	s. 8830/4 FAC	

**8830/4 (FAC)**

ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit	49.900
	T + Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI	OB
	2 Floppy Disk LW a/ 315.000 Bytes	OB

**PERIPHERIE 8830**

	LK-Leser 90 K/M	6.460
	Anschl. für LK-Leser	3.515
	1.+2. MB-Kassette 436 Z/s je	5.650
	Anschl. für 2 MB-Kassetten	3.255
	Nadeldrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	18.900
	(Bei 8830/4 MKC nur eines der o.a.	
	Peripheriegeräte anschließbar)	
	Autom. Magnetkontenzuführung	5.850
	Generell wird bei Einsatz des autom.	
	Magnetkontenzuführgerätes die	
	Ablagevorrichtung nach unten benötigt	
	Aufpreis:	1.400

**8835**

	DSP + PSP = KSP	
	freiprogrammierbar	
ga	Zentraleinheit 12 K a/ 4 Bit	54.200
	T + Nadeldrucker 100 Z/s	
	(vorwärts/rückwärts 178 Z/ZI)	OB
	Magnetplatteneinh. 6.4 MB (geteilt)	OB
	Display 256 Z	OB
se	1. MB-Kassetteneinh. 140.000 B/Ka	
	436 Z/s, incl. Anschluß	3.000
	2. MB-Kassetteneinh. 140 KB/Ka, 436 Z/s	2.000
	Display 960 Z zzgl. +	3.500
	(alternativ zu Display 256 Z)	

\*\*\*\*\*

**NIXDORF**  
Fortsetzung

DM/Kauf

**8870****Programmiersprachen**

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

**8870/1-Modell 10**

(max. 1 Bildschirmplatz)		
Zentraleinheit 64 KB		48.850
Magnetplatte 2x5 MB (F/W)		
Bildschirmarbeitsplatz 2000 Z		
Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI		

**Systemsoftware Mod. 10**

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

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		20.100
b) f. Anschl. von F/W o. W-Platte		23.100
Speicher-Erw. 32 KB (max. 256 KB)		6.810

**Systemsoftware Mod. 30**

NIROS + TAMOS + BASIC = 200/Mt.
---------------------------------

**AUSBAU/PERIPHERIE**

<b>pl Plattenspeicher</b>		
PLA 6 MB (F/W)		18.800
PLA 10 MB (F/W) 1. LW		25.000
PLA 10 MB (F/W) 2. - 4. LW je		19.000
PLA 42 MB (2 x 21 W/W)		55.000
PLA 66 MB (2 x 33 W/W)		67.500
Floppy-Disk 246 KB		8.200
(max. PLA-Kapazität 66 MB)		
<b>dr Drucker</b>		
Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI		12.500
Erweiterungen: wie bei		
Nadeldrucker an BSA (s.u.)		
Zeildrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI		29.800
<b>mb Magnetbandgeräte</b>		
MB-Kassette 436 Z/s		8.905
Magnetband 800/9		30.430
Magnetband 1600/9		42.200
<b>sp Sonstige Peripherie</b>		
DFÜ-Anschluß V24		5.650
Anschluß für LS-Peripherie		3.450
Plotter		15.800



\*\*\*\*\*  
**NIXDORF**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

<b>bs BSA- und DRU-Terminals</b>	
<b>Bildschirmplatz (BSA) 2000 Z</b>	
Modell "M" (bis 2000 m)	8.200
Modell "RM" (über 2000 m)	9.170
Anschl. f. 5.-8. BSA M/RM	3.500
<b>BSA-Peripherie an BSA M/RM</b>	
BSA 2000 Z (Mod. S an "M")	7.200
BSA 2000 Z (Mod. S an "RM")	8.180
OCR-A Handleser	6.700
<b>BSA-Drucker</b>	
Typenraddrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI	
a) an BSA "M"	14.500
b) an BSA "RM"	15.480
Einfachlepporello	1.200
Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	
a) an BSA "M"	8.500
b) an BSA "RM"	9.480
Nadeldrucker 100 Z/s, 178 Z/ZI	
a) an BSA "M"	12.500
b) an BSA "RM"	13.480
2. Papiervorschub	1.450
Groß/Kleinschreibung	1.500
OCR-A Zeichensatz	1.500
(anstelle Kleinschreibung)	
Einzelformulareinzug	3.200

**8870/3**

(max. 16 Terminals)	
Zentraleinheit 128 KB	
Mod. 30: ZE 14; f. PLA F/W	28.500
Mod. 50: ZE 28; f. PLA W/W	31.500

**Systemsoftware 8870/3**

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

**AUSBAU/PERIPHERIE**

<b>pl Plattenspeicher</b>	
PLA 2 x 13 MB (F/W)	40.800
PLA 3 x 13 MB (F/W)	48.000
PLA 4 x 13 MB (F/W)	53.000
PLA 2 x 21 MB (W/W)	55.000
PLA 2 x 33 MB (W/W)	67.500
PLA 2 x 66 MB (W/W)	84.500
3. LW 66 MB (W)	48.500
4. LW 66 MB (W)	38.000
<b>dr Zeilendrucker</b>	
Drucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	55.500
Drucker 436 ZI/M, 132 Z/ZI	60.500
(incl. Groß-/Kleinschreibung)	

sonst gleiche Peripherie wie 8870/1

\*\*\*\*\*  
**NIXDORF**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**8870/8**

(max. 19 Bildschirmarbeitsplätze)

**Systemsoftware**

BS, Utilities, Assembler +	
Compiler (Cobol, RPG) +	
TACOS	
für a) 270/Mt.; für b) 320/Mt.	

**ze Zentraleinheit**

a) ZE 72 KB Anwenderspeicher	48.150
Rechner 480 nsec	
b) ZE 72 KB Anwenderspeicher	54.150
Rechner 250 nsec	

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

Modul f. Datenschutz	1.300
Direct Swap Memory (DSM) 128 KB	42.100
Remote-ST f. Anschluß:	3.600
HDLC-E/A (Remote-Peripherie)	
BSA lokal, Floppy-Disk, Datatel	
Peripherie-Chassis f. Anschluß:	7.900
HDLC-E/A (Remote-Peripherie)	
BSA lokal, Floppy-Disk, Datatel	
DSZ-Steuerung f. MB, LKL, ZD	5.350

**Speichererweiterung:**

8 KB-Modul	2.300
32 KB-Modul	6.800

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

Pultversion:	
BSA 960 Z	9.690
BSA 1920 Z	11.000
Auftischversion:	
BSA 960 Z	5.200
BSA 1920 Z	5.900

**BSA remote (bis 2000 m):**

Auftischversion:	
BSA 1920 Z	8.500
BSA 960 Z	7.500

** HDLC-E/A f. 1-5 remote-BSA	2.000
Schnittstellenvervielfältiger MPE 1	2.650

**Remote-Nadeldrucker**

* Remote-Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI	12.500
** Anchl. Remote-DRU an IHSS o. V24	2.600
Remote-Drucker 100 Z/s, 132 Z/ZI	8.500
2. Papiervorschub	1.450
Groß- u. Kleinschreibung	1.500



\*\*\*\*\*  
**NIXDORF**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

<b>pl</b>	<b>Plattenspeicher</b>	
	1. PLA 12 MB (W/W)	24.800
	2.-4. PLA 12 MB (W/W) je	19.700
	PLA 18 MB (W)	30.500
	PLA 30 MB	34.900
	PLA 45 MB	39.300
	PLA 60 MB	43.300
	(max. 4 LW 12, 18, 30, 45 MB; max. 8 LW 60 MB)	
	1 Disketten-LW (incl. ST)	6.420
<b>dr</b>	<b>Drucker</b>	
	Nadeldrucker 150 Z/s, 178 Z/ZI	12.500
	2. Papiervorschub	1.450
	Groß- u. Kleinschreibung	1.500
	Zeilendrucker (ZD):	
	ZD 300/132 (64 Z)	29.800
	ZD 600/132 (64 Z)	55.500
	ZD 240/132 (96 Z)	34.800
	ZD 480/132 (96 Z)	60.500
	(max. 3 ZD)	
<b>mb</b>	<b>Magnetbandgeräte</b>	
	MB 8/800 + ST	24.964
*	MB 20/800	25.880
*	MB 40/1600	43.650
**	ST f. MBE 20/800	4.550
**	ST f. MBE 40/1600	4.850
	1. MB-Kassette 436 Z/s	8.905
	2. MB-Kassette 436 Z/s	5.650
<b>lk</b>	<b>Lochkartengeräte</b>	
*	Lochkartenleser 500 K/M	28.610
*	Lochkartenleser 1000 K/M	42.110
*	Lochkartenleser 90 K/M	7.180
*	Lochkartenstanzer 35 K/M	24.200
<b>ls</b>	<b>Lochstreifengeräte</b>	
*	Lochstreifenleser 140 Z/s	7.150
*	Lochstreifenstanzer 15 Z/s	6.060
**	MPX-Anschl. f. LKL, LSS, LKS	4.540
	Markierungsleser incl. Belegzuf.	31.000
<b>dfv</b>	<b>Datenfernverarbeitung</b>	
	Fernleitungsanschluß V 24	4.013
	CRC-Zusatz f. DFÜ (BSC) mit	1.350
	IBM, SIEMENS, UNIVAC	
	Ringleitung f. max. 10 Teilnehmer	6.495
	NGD	1.650
	Knoten	3.950
	Zusatz:	
	Automatische Wähleinrichtung	314

\*\*\*\*\*  
**OLIVETTI**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**BCS 2020**

ga	ZE 4 KB RAM/48 KB ROM T + Nadeldrucker 60 Z/s, 132 Z/ZI Zeilendisplay 32 St ECMA-Magnetbandkassette (Programme und Daten)	13.900
se	Konteneinzug (manuell) Endlosformularführung 4 KB RAM-Modul 16 KB RAM-Modul 2. ECMA-Magnetbandkassette DFÜ Papierablage	350 1.000 1.500 AA AA AA 100

**BCS 2030 MD**

ga	ZE 4 KB RAM / 48 KB RAM T + Nadeldrucker 100 Z/s, 180 Z/ZI Zeilendisplay 32 St Mini-Disketten-LW	
	ga + Konteneinzug (manuell)	16.900
	ga + Konteneinzug (automatisch)	19.600
	ga + 4 KB RAM + MKE 512 B/Kts.	26.300

**BCS 2030 FD**

ga	ZE 8 KB RAM/4 KB ROM + 44 KB RAM T + Nadeldrucker 100 Z/s, 180 Z/ZI Zeilendisplay 32 St Floppy-Disk mit 2 LW a/ 256 KB Endlosformularführung	35.000
se	Konteneinzug automatisch Endlosformularführung 4 KB RAM-Modul 16 KB RAM-Modul Zusatzstromversorgung Papierablage Minidisk-Station Kassettenlaufwerke	2.500 1.200 1.500 AA 600 100 AA AA

**BCS 2035 (Dialog-System)**

ga	Zentraleinheit 25 KB RAM / 4 KB ROM + 22 KB RAM Beistellendrucker 90 Z/s, 132 Z/ZI Bildschirm 1920 Z Floppy-Disk mit 2 LW a/ 1 MB	39.900
----	---	--------

**BCS 2045 (Dialog-System)**

ga	Zentraleinheit 4 KB ROM/60 KB RAM Beistellendrucker 90 Z/s, 132 Z/ZI Bildschirm 1920 Z Magnetplattenspeicher 10 MB (F/W)	49.900
se	2. Bildschirmarbeitsplatz	AA



\*\*\*\*\*  
**PERKIN-ELMER**  
\*\*\*\*\***DM/Kauf****Wartung**

mtl. ca. 0.8 % des KP

**Leasing**

mtl. ca. 2.25 % des KP (5-J-V)

**Systemsoftware**OB Betriebssystem OS/16  
945 (EZ) BASIC II  
203 (EZ) SORT/MERGE**Modell 1624**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirmplatz 1920 Z  
Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI  
2 Disketten-LW a/ 256 KB 47.790**Modell 1625**ga Zentraleinheit 64 KB  
Bildschirmplatz 1920 Z  
Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI  
Magnetplatte 10 MB (F/W) 65.475**AUSBAU 1624, 1625**Speichererw. 64 KB (max. 256 KB) 8.100  
4 Bildschirmarbeitsplätze 19.548  
2. Platte 10 MB (F/W) 18.900\*\*\*\*\*  
**PHILIPS**  
\*\*\*\*\***DM/Kauf****Miete incl. W.**

55-M-V incl. W: ca. 2.35 % des KP

**Programmiersprachen**Serie P 300: Assembler  
Serie P 400: Basic, Ans-Cobol**SERIE P 300****Systemsoftware**

ohne Berechnung

**P 312-2**ga Zentraleinheit 16 KB  
T + Mosaikdrucker 100 Z/s, 239 Z/ZI  
2 Endlosformularführungen  
2 integr. Floppy-LW a/ 1 MB 34.800**P 320**ga Zentraleinheit 16 KB  
T + Mosaikdrucker 100 Z/s, 239 Z/ZI  
2 Endlosformularführungen  
Magnetkonteneinheit 384 St/Kts 29.800  
se s. Peripherie Serie P 300**P 330-2**ga Zentraleinheit 32 KB  
T + Mosaikdrucker 100 Z/s, 239 Z/ZI  
2 Endlosformularführungen  
2 integr. Floppy-LW a/ 1 MB  
Konsol-Bildschirm 1920 Z 44.800  
se s. Peripherie Serie P 300**P 330-4**ga Zentraleinheit 32 KB  
T + Mosaikdrucker 100 Z/s, 239 Z/ZI  
2 Endlosformularführungen  
1 Festplatte 7 MB  
1 Floppy-LW 1 MB  
Konsol-Bildschirm 1920 Z 54.800  
se s. Peripherie Serie P 300**AUSBAU/PERIPHERIE**ze Speichermodul 2 KB je 3.000  
dr Zeilendrucker 70 ZI/M, 132 Z/ZI 12.000  
1. Vorsteckeinrichtung 3.000  
2. Vorsteckeinrichtung 3.000  
mb 1. MB-Kassette (ECMA) 5.000  
2.-4. MB-Kassette je 5.000  
pl 1. + 2. Floppy-LW a/ 256 KB 15.000  
3. + 4. Floppy-LW je 5.000  
sp MKVE-Zuführgerät 5.000  
IBM 3270 Emulation "Kit"  
incl. 4 KB Syla-Erweiterung 3.000



\*\*\*\*\*

**PHILIPS**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****SERIE P 400****Systemsoftware**

OB	Betriebssystem + Utilities	
3.000 (EZ)	BASIC	
4.500 (EZ)	IDEAL	

**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)		64.000
(= Grundpreis ohne DRU)		

**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)		136.000
(= Grundpreis ohne DRU)		

**P 450**

Zentraleinheit	48 KB	
1 Kanal 1000 KB/s		
2 MB-Kassetten (ECMA)		148.000
Erweiterung P 450 in P 455		9.000

**P 455**

wie P 450, zzgl.		157.000
2. Kanal 1000 KB/s		4.200
(P 450, 455 im Grundpreis ohne DRU, PLA, BSA)		

**AUSBAU/PERIPHERIE P 400****ze ZE-Erweiterungen**

Speichermodul	16 KB	4.000
Speichermodul	32 KB	7.100
Speichermodul	64 KB (max. 128 KB)	13.000
DFÜ-Anschluß		5.000
CPU-Erweiterungseinheit		35.000
(f. Umrüstung P 440 in P 450)		
Speichererweiterungseinheit		10.000
(für P 440, f. größer als 64 KB)		

**lk Lochkartengeräte**

LKL 300	(P 410 - P 430)	17.000
LKL 300	(P 440 - P 455)	25.900
LKL 600	(P 440 - P 455)	34.500
LKS 50 Z/s	(P 410 - P 455)	19.000

**dr Konsoldrucker**

DRU 100 Z/s, 132 Z/ZI	(f. P 430)	5.000
DRU 70 ZI/M, 132 Z/ZI	(f. P 430)	9.000
DRU 50 Z/s, 80 Z/ZI		13.000
(f. P 450, 455)		
Typenraddrucker		
45 Z/s, 132 Z/ZI	(incl. Endlos-FF)	13.000

\*\*\*\*\*

**PHILIPS**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****Systemdrucker:**

(max. 2 an P 410 - P 455)	
DRU 70/132	12.000
DRU 200/132	26.000
DRU 400/132	37.000

Drucker-Terminals: s. u.

**pl Plattenspeicher**

1. od. 3. Platte 10 MB (F/W)	je	20.000
2. od. 4. Platte 10 MB (F/W)	je	18.000
Festplatte	20 MB (F)	24.000
(f. P 410 - P 430)		
Platte 20 MB (F/W)		32.000
(f. P 440 - 455)		

Platte 40 MB (W) 48.000

\*\* Platten-Erweiterungseinheit 17.000  
(f. P 440 über 40 MB)\*\* Anschl. f. PLA 20 oder 40 MB 21.000  
(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)		8.000
(f. P 410 - 455)		
BSA 1920 Z (synchron)		10.500
(f. P 440 - 455)		

**Konsol-Bildschirme**

Konsol-BSA 960 Z		7.600
Anschl. f. Konsol-BSA		5.000
(f. P 450, 455)		

**Drucker-Terminals****a) synchrone (an P 440 - 455)**

DRU 50 Z/s, 80 Z/ZI		19.000
DRU 50 Z/s, 132 Z/ZI		22.000
Tastatureingabe f. DRU		2.500

**b) asynchrone (an P 410 - P 455)**

DRU 200 Z/s, 132 Z/ZI		14.000
-----------------------	--	--------

**mb Magnetbandgeräte**

Magnetband 1600 BPI		35.000
Anschl. f. MBE (nur f. P. 455)		26.000
MB-Kassette (ECMA) (max. 4 LW)		5.000
Anschl. f. 3. + 4. MB-Kassette		5.000



## PRIME

DM/Kauf

## Leasing

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

## Programmiersprachen

Basic, Cobol, RPG II, Fortran, PL/1

## Systemsoftware

ohne Berechnung

## PRIME 250

(Kommerzielles, techn. wiss.  
Timesharing-System)

## PRIME 250-HMC

(max. 15 Terminals)

Zentraleinheit 512 KB  
Konsolldrucker 30 Z/s  
oder Bildschirm  
Leistungssteuerung f. 7 Terminals 150.000

## Systemerweiterungen und

## Modelle 250 - 750

s. CC SELLER / Ausgabe EDV

## RUF

DM/Kauf

## Programmiersprachen

Mod. 31-33: Assembler  
Mod. 90-94: Assembler  
Mod. 96: Assembler, RPG II, Cobol,  
Fortran IV

## RUF COMPUTER-SYSTEM 30

## Modell 31 -

## Fakturier- und Abrechnungs-Computer

ga Zentraleinheit 20 KB  
Kassetten-Laufwerk  
Netzausfallsicherung  
Führungs-Display (2-stellig)  
Eingabekontrolle (14-stellig)  
Einzelformularführung  
Endlosformularführung (1-bahnig)  
T + Drucker 16 Z/s, 182 Z/ZI  
Wortprozessor  
Auftischgerät 13.420

se RAM-Speicher 4 KB 800  
2. Endlosformularführung 900

## RUF

DM/Kauf

## Fortsetzung

## Modell 32 -

## Buchungs- und Fakturier-Computer

ga wie Mod. 31, jedoch  
Zentraleinheit 24 KB  
2-Schacht-Konteneinzug  
(INTROMAT 54) 20.930

## Modell 33 -

## Magnetkonten-Computer

ga wie Mod. 31, jedoch  
Zentraleinheit 24 KB  
Magnetkonteneinheit 1024 St/Kts  
(INTROMAT 78/1) 22.900

## RUF MIKROCOMPUTER-SYSTEM 2000

ga Zentraleinheit 8050 CPU - 64 KB RAM  
4 Kanal DMA  
2 Floppy-Laufwerke a/ 1.2 MB  
Bildschirm 1920 Z  
Controller f. Drucker-Anschluß  
Anschluß für Zusatz-Terminal  
einschl. Betriebssystem DOS-BASIC 23.650

se Typenrad-Drucker 45 Z/s, 132 Z/ZI 9.150  
Endlos-Papierführung 850  
Matrixdrucker 140 Z/s, 132 Z/ZI 13.375  
Zusatz-Bildschirm-Terminal 1920 Z 6.150  
Magnetplatte 10 MB (F/W) 21.000  
(incl. ST f. 2 LW)  
Betriebssystem MTX-BASIC 2.175

## RUF COMPUTER SYSTEM 90

## Modell 94 - Magnetplatten-Computer

ga Zentraleinheit 24 KB  
T + Bildschirm 256 Z  
1 MB-Kassetten-LW 1/4"  
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI  
Magnetplatte 10 MB (F/W) 60.000

se Funktionsarbeitsplatz  
RAM-Speichererw. AA  
Matrixdrucker 200 Z/s, 184 Z/ZI + 1.500  
(anstelle 132 Z/ZI)



RUF  
Fortsetzung

DM/Kauf

## RCS 96

(Ruf Dialog-Computer System)

## Modell 9610

ZE 96 KB	
CPU I	
Konsolbildschirm 1920 Z	
8-Kanal-Anschluß	
Floppy-LW	
Platten-ST	
Platten-LW 8.8 MB (F/W)	
Bildschirmplatz 1920 Z (incl. ST)	
Matrixdrucker 154 Z/s, 132 Z/ZI	101.785
Aufpreise für:	
Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI +	2.590
Matrixdrucker 200 Z/s, 184 Z/ZI +	4.100
(anstelle 150 Z/s)	

## AUSBAU/PERIPHERIE

ze	Speicher 32 KB	2.615
	Speicher 64 KB	3.760
	Interface f. DFÜ	4.970
bs	Bildschirmplatz 1920 Z (24 x 80)	6.800
dr*	Matrixdrucker 150 Z/s, 132 Z/ZI	9.400
*	Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	12.000
*	Matrixdrucker 200 Z/s, 184 Z/ZI	13.500
*	Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI	25.000
*	Zeilendrucker 600 ZI/M, 132 Z/ZI	29.600
**	Interface f. Zeilendrucker + LK	2.730
**	Interface f. Zeilendrucker + LK + DFÜ	4.970
pl	Platten-LW 8.8 MB (F/W)	15.650
	Interface f. Platten-LW 8.8 MB (F/W)	5.390
	Floppy-LW	3.065
mb	MB-LW 800 BPI (incl. ST)	38.210
	MB-LW 1600 BPI (incl. ST)	50.680

## Erw. nur f. Modell 9610

*	Platten-LW 25 MB (W)	22.740
*	Platten-LW 50 MB (W)	26.885
**	SMD-Interface f. 25 o. 50 MB LW	4.500
**	Steuereinheit f. 25 o. 50 MB LW	19.350

## SALOTA

DM/Kauf

## Programmiersprachen

Assembler, Basic, Cobol, Fortran,  
Pascal, APL

## Systemsoftware

Betriebssystem: DM 280 (EZ)

## MFC 512 - 5101 - 32

Kompakt-Multi-Funktions-Computer	
Z 80 A Prozessor - 4 MHz	
Zentraleinheit 32 KB (max. 48 KB)	
Floppy Disk 1 LW a/ 80 KB	
(ausbaubar bis 240 KB)	
Interface: 2 x V 24 u. 1 x parallel	7.848

## MFC 512 - 5101 - 64

Kompakt-Multi-Funktions-Computer	
Z 80 A Prozessor - 4 MHz	
Zentraleinheit 64 KB	
Floppy Disk 480 KB	
Interface: 2 x V 24 u. 1 x parallel	13.450

## MFC 512 - 5201

Multi-Funktions-Computer	
Z 80 A Prozessor 4 MHz	
Zentraleinheit 64 KB	
Floppy Disk 2 MB	
Interface: 2 x V 24 u. 1 x parallel	18.790

## MFC 512 - 5301

Kompakt-Computer	
Z 80 A Prozessor 4 MHz	
Zentraleinheit 64 KB	
Floppy-Disk 512 KB/LW	
Interface: 2 x V 24 - 1 x parallel	
Bildschirm 1920 Z	11.895

## PERIPHERIE

Bildschirm 1920 Z	3.300
MB-Kassette 250 KB (ECMA 34)	4.800
Nadeldrucker 30 Z/s, 132 Z/ZI	4.000
Schreibkerndrucker 50 Z/s	6.500



\*\*\*\*\*  
SAMMETINGERDM/Kauf  
\*\*\*\*\***Programmiersprachen**

Syst. 80: Assembler, Basic

PC 22: Basic

**ISE 10/32 und 10/64**

DSP: MOS-Speicher

PSP: PROM-Speicher

1 DW = 16 St a/ 4 Bit

1 BW = variabel

**10/16**

DSP = 16 DW

PSP = max. 1 K a/ 4 Bit

7.500

**10/32**

DSP = 32 DW

PSP = max. 2 K a/ 4 Bit

3.200

**10/64**

DSP = 64 DW

PSP = max. 4 K a/ 4 Bit

9.000

se	T + Drucker 15 Z/s, 131 Z/ZI	OB
	PROM-Baustein unprogrammiert (512 St a/ 4 Bit)	300
	Hardware-Datensicherung	1.400
	autom. Konteneinzug	3.150
	Endlosformularführung	2.100
*	Lochstreifenstanzer 70 Z/s	13.900
**	Anschluß f. LS-Stanzer	1.900

**ISE SYSTEM 80**

ga	80/0: ZE 3 KB (f. Anwender) T + Matrixdrucker 200 Z/s, 200 Z/ZI incl. Endlosführung Mini-Floppy-LW 80 KB	23.350
ga	80/1: ZE 11 KB (f. Anwender) T + Matrixdrucker 200 Z/s, 200 Z/ZI incl. Endlosführung Mini-Floppy-LW 80 KB Konteneinzug mit opt. Zeilenfindung	26.500
ga	80/2: ZE 14 KB (f. Anwender) T + Matrixdrucker 200 Z/s, 200 Z/ZI incl. Endlosführung Mini-Floppy-LW 80 KB Magnetkonto 1024 St/Kts	32.175
ga	80/3: ZE 24 KB (f. Anwender) T + Matrixdrucker 200 Z/s, 200 Z/ZI incl. Endlosführung 2 Floppy-LW 256 KB Display und Tisch	47.500

\*\*\*\*\*  
SAMMETINGERDM/Kauf  
\*\*\*\*\***Fortsetzung**

ga	80/4: ZE 24 KB (f. Anwender) T + Matrixdrucker 200 Z/s, 200 Z/ZI incl. Endlosführung 2 Floppy-LW 256 KB Display und Tisch	39.950
----	---	--------

**AUSBAU SYSTEM 80**

	8 KB-Modul (bis 32 KB)	1.500
	Bildschirm	AA
	3. + 4. Floppy-LW 256 KB	AA
	Endlosführung	1.200

**BILDSCHIRMCOMPUTER PC 22**

	mit MB-Kassette	3.995
	mit 1 Floppy-LW 80 KB	6.295
	mit 2 Floppy-LW 80 KB	7.995
	Kugelpapdrucker 17 Z/s, 131 Z/ZI	4.500
	Matrixdrucker	6.800

**PC SYSTEME 22**

	Zentraleinheit 32 KB	
	T + Bildschirm	
	Matrixdrucker	
	2 Floppy-LW a 256 KB	
	Spezialtisch	
se	Floppy-LW a 512 KB	26.500 AA



\*\*\*\*\*  
SHARP\*\*\*\*\*  
DM/Kauf**Programmiersprachen**

Mod. BA 700, 2700-1, 2700-2:

ASSEMBLER

Mod. M Z 80 K

BASIC, Maschinensprache, Assembler

**BA 700****Jedermann-Computer**

frei programmierbar mit

Magnetkarten-E/A f.

Programme und Daten

Numerische Anzeige

15 Datenspeicher

170 Programmadressen

7.555

**BA 2700-1 Abrechnungssystem**

ga Zentraleinheit mit

1 KB-Programm/Datenspeicher

170 Programmadressen

64 Datenspeicher

T + numerisches Display

Nadeldrucker 100 Z/s, 132 Z/ZI

Magnetkarten-E/A f.

Programme / Daten

16.500

se 1 KB Programm/Datenspeicher =

520

340 Programmadressen od.

128 Datenspeicher

**BA 2700-2 Abrechnungssystem**

wie BA 2700-1, jedoch mit

Drucker 160 Z/s, 132 Z/ZI

(Groß-/Kleinschreibung)

22.400

se 1 Floppy-Disk LW 243 KB

7.490

2 Floppy-Disk LW a/ 243 KB

9.980

Alphanum. Display 2 x 16 Z

2.300

**M Z 80 K Personalcomputer**

ga Zentraleinheit mit

4 KB PROM, 20 KB RAM

T + Display 1000 Z

Kassettenrecorder

Basic-Interpreter

1.900

se 4 KB RAM

86

16 KB RAM

280

2 Minifloppy-LW a 140 KB

3.100

Matrixdrucker 100 Z/s, 80 Z/ZI

1.798

\*\*\*\*\*  
SIEMENS\*\*\*\*\*  
DM/Kauf**Miete incl. W.**

1-J-V: 3.15 % des KP

2-J-V: 2.85 % des KP

3-J-V: 2.75 % des KP

6610: 3-J-V: 2.85% des KP

5-J-V: 2.75% des KP

**Wartung/Mt.**

0,7 % des KP

6610: 0.75% des KP

Preise nicht offiziell von Siemens  
erhalten und bestätigt.**SIEMENS SYSTEM 6.000****Programmiersprachen****6.610:**

Assembler, Basic, Cobol, Pascal

**6.620, 6.640:**

wie 6.610, zzgl. Fortran, RPG II

**Bildschirm-Computer 6.610**

ga 54 KB Hauptspeicher, FD-LW m. 0.256 MB 22.900

54 KB Hauptspeicher, FD-LW m. 1.0 MB 26.120

Bildschirm 2000 Z OB

ST f. Drucker, Floppy-Disk OB

**ZE-Erweiterungen**

65301 MB-Kassetten-Anschaltung 3.220

61060 Mehrfach-Anschaltung f. 2.800

7 Datenstationen

61054 Synchr.-Modem-Anschalt. 1.650

61050 Ladbarer Zeichengenerator 2.950

**PERIPHERIE 6.610**bs 6102-150 Datensichtstation 2000 Z  
(32 KB) 12.7606102-160 Datensichtstation 2000 Z  
(54 KB) 15.150dr 6322 Matrixdrucker  
54 Z/s, 132 Z/ZI 7.9906324 Typenraddrucker 45 Z/s,  
132 o. 158 Z/ZI 10.3506327-xxx Matrixdrucker 250 Z/s,  
durchschn. 136 Z/ZI 13.280

pl 6412-50 Einfach-Floppy-LW, 0.25 MB 4.700

6412-51 Doppel-Floppy-LW, je 0.25 MB 7.850

6414-50 Einfach Floppy-LW, 1 MB 7.530

6414-51 Doppel Floppy-LW, 1 MB 12.600

mb 6530-50 Einfach-MB-Kassetten-LW 6.670

6530-52 Doppel-MB-Kassetten-LW 11.940



\*\*\*\*\*

**SIEMENS**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****Bürocomputer 6.620**

(120 KB, max. 8 BSA)

ga	Zentraleinheit 64 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Plattenspeicher:	
	6 + 6 = 12 MB (F/W)	58.780
	9 + 9 = 18 MB (F/W)	63.080
	16 + 16 = 32 MB (F/W)	71.000
	48 + 16 = 64 MB (F/W)	83.000
	80 + 16 = 96 MB (F/W)	93.500
	80 MB (W)	83.250

**Systemsoftware:**

AMBOSS 2 160/Mt.

**Bürocomputer 6.640**

(192 KB, max. 16 BSA)

ga	Zentraleinheit 128 KB	
	Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z	
	Plattenspeicher:	
	6 + 6 = 12 MB (F/W)	78.080
	9 + 9 = 18 MB (F/W)	82.300
	16 + 16 = 32 MB (F/W)	90.300
	48 + 16 = 64 MB (F/W)	102.300
	80 + 16 = 96 MB (F/W)	112.800
	80 MB (W)	102.650

**Systemsoftware:**

AMBOSS 3 250/Mt.

**AUSBAU/PERIPHERIE**

bs	6274	Datensichtstation 1920 Z	8.800
dr	6322	Drucker 54 Z/s, 132 Z/ZI	7.670
	6325	Drucker 180 Z/s, 132 Z/ZI	7.605
	6327	Drucker 250 Z/s, 136 Z/ZI	13.280
	6326	Drucker 200 ZI/M, 132 Z/ZI	23.450
	6386	Drucker 600 ZI/M, 136 Z/ZI	49.740
pl	6413-15	Floppy-Disk 1. LW	8.800
	6413-50	Floppy-Disk 2.-4. LW je	2.450
	6447-60	Plattenspeicher	
		6 + 6 = 12 MB (F/W)	16.480
	6448-60	Plattenspeicher	
		9 + 9 = 18 MB (F/W)	20.780
	6449-60	Plattenspeicher	
		16 + 16 MB (F/W)	28.700
	6454-60	Plattenspeicher	
		48 + 16 = 64 MB (F/W)	40.700
	6456-60	Plattenspeicher	
		80 + 16 = 96 MB (F/W)	51.200
	6474-60	Plattenspeicher 80 MB (W)	40.950
mb		Magnetband 800/1600 BPI:	
	6558-10	1. LW	45.370
	6558-50	2. LW	29.000
sp	6361	OCR-Handleser	6.732

\*\*\*\*\*

**SIEMENS**  
**Fortsetzung****DM/Kauf****Textsystem 580**

5821	Druckerplatz (Textbe- u. -verarbeitung)	26.700
5822	Bildschirmplatz (Erfassungsplatz für Textbe- u. -verarbeitung)	19.500
5823	Bildschirm- u. Druckerplatz (Textbe- u. -verarbeitung)	36.900
5825	Zentrales Drucksystem (2 Bildschirme u. Drucker- platz f. Textbe- und verarbeitung)	64.800

\*\*\*\*\*

**SPERRY UNIVAC****DM/Kauf**

\*\*\*\*\*

**BÜRO-COMPUTER BC/7****Programmiersprachen**

RPG II, PL/M, ESCORT

**Systemsoftware**

<b>DM/Mt.</b>	<b>EZ</b>	
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 2 MB	44.765

**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	44.207

**BC/7-700/5**

wie 700/1, jedoch	
Magnetplatten-System 10 MB	52.514



\*\*\*\*\*  
**SPERRY UNIVAC**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**BC/7-800/1**

Zentraleinheit 128 KB  
 Kontrollbildschirm 32 Z  
 2 Bildschirmplätze 1920 Z  
 Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI  
 Magnetplattensystem 10 MB 68.646

**BC/7-800/5**

wie 800/1, jedoch  
 Magnetplattensystem 20 MB 78.516

**BC/7-900/1**

Zentraleinheit 256 KB  
 Kontrollbildschirm 32 Z  
 4 Bildschirmplätze 1920 Z  
 Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI  
 Magnetplattensystem 20 MB 114.120

**BC/7-900/13**

Zentraleinheit 256 KB  
 Kontrollbildschirm 32 Z  
 4 Bildschirmarbeitsplätze  
 Zeilendrucker 125 ZI/M, 132 Z/ZI  
 Magnetplattensystem 50 MB  
 Diskettenlaufwerk 1 MB 142.944

**PERIPHERIE BC/7**

**bs Bildschirmplätze**  
 Bildschirmarbeitsplatz 1920 Z 6.530

**lk Lochkartengeräte**  
 LKL 300 K/M 12.387  
 LKL 600 K/M 14.244

**dr Drucker**  
 Korrespondenzdrucker 45 Z/s, 132 Z/ZI 13.206  
 Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI (vorwärts) 10.615  
 Matrixdrucker 200 Z/s, 132 Z/ZI (vorwärts und rückwärts) 14.697  
 DRU 125/132 19.877

\* DRU 250/132 24.084

\* DRU 300/132 35.745

\* DRU 600/132 50.473

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

**mb Magnetbandgeräte**  
 1 LW MBE 800/1600 BPI 35.389

**pl Plattenspeicher**  
 Disketten-LW 0.25 MB (3740-Norm) 5.716  
 Disketten-LW 2 x 1 MB 11.018  
 PLA 2 x 5 MB (F/W) 25.232  
 PLA 4 x 5 MB (15 F/5 W) 36.142

**dfv Datenfernverarbeitung**  
 DFÜ-Anschluß 3.906

\*\*\*\*\*  
**TAYLORIX**  
 \*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete incl. W.**

54-M-M: ca. 2.48 - 2.64 % des KP

**Wartung**

mtl. f. typische Konfiguration  
 ca. 1 % des KP

**Systemsoftware**

ohne Berechnung

**Programmiersprachen**

S5 - S6: Assembler,  
 S7, S9: Assembler, Cobol

**SYSTEM 5**

DSP = RAM  
 PSP = PROM  
 1 DW = variabel  
 1 BW = 2-6 Byte

ga ZE: 8 KB (PSP/DSP)  
 T + Drucker 20 Z/s, 132/198 Z/ZI  
 Akku, Schallschluckhaube  
 Speichernetzteil f. Datensicherung 9.585  
 se Endloseinrichtung 590

**SME (System-Magnetbandfassung)**

ga ZE: 9 KB Mikro + 8 KB PSP/DSP  
 T + Drucker 20 Z/s, 132/198 Z/ZI  
 mit Endlosformulareinrichtung  
 1 Magnetbandkassette (ECMA) AA  
 DFÜ AA

**SFE (System-Floppy-Erfassung)**

ZE: 8/16 KB (PSP/DSP)  
 T + Drucker 20 Z/s, 132/198 Z/ZI  
 1 Floppy-LW 256 KB  
 (IBM 3741-kompatibel)  
 Endlosformularführung  
 MB-Kassette (ECMA) AA  
 1 Display AA  
 DFÜ AA



\*\*\*\*\*  
**TAYLORIX**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**SYSTEM 6****S 6/1**

1. Zentraleinheit 8 KB  
 T + Drucker 20 Z/s, 132/198 Z/ZI  
 Normalwalze  
 1 MBK f. Programme  
 autom. Konteneinzug 15.750

2. Zentraleinheit 8 KB  
 T + Drucker 20 Z/s, 132/198 Z/ZI  
 zzgl. a) oder b)  
 a) ECMA-MB-Kassette (Progr.+Daten) 15.900  
 b) Normalwalze, autom. Konteneinzug  
 Endlosformulareinrichtung  
 ECMA-MB-Kassette 18.900

**S 6/2**

Zentraleinheit 8 KB  
 T + Nadeldrucker 140 Z/s, 192 Z/ZI  
 Endlosformulareinzug  
 ECMA-MB-Kassette  
 DFÜ mit AEA AA

**S 6/2**

Zentraleinheit 8 KB  
 T + Nadeldrucker  
 140 Z/s, 192 Z/ZI  
 Endlosformulareinrichtung zzgl.  
 a) oder b)  
 a) Magnetkonteneinh. 560 B/Kts. +  
 Programmlader f. Magnetkonto 22.100  
 b) Magnetkonteneinh. 560 B/Kts. +  
 ECMA-MB-Kassette (Progr.+Daten) 24.900

**Zusatzeinr. f. S 6/1 und S 6/2**

2. ECMA-MB-Kassette (Progr.+Daten) 4.500  
 Akku 395  
 DFÜ 3.950

**Zusatzeinr. f. S 6/1**

Endlosformulareinrichtung 1.950  
 Papierspanneinrichtung 280  
 Endlosformularführung 590  
 Kontenvorsteckeinrichtung 700  
 Autom. Konteneinrichtung 3.300  
 Stachelwalze 400

**SYSTEM 7**

Zentraleinheit 32 KB DSP  
 (Kernspeicher)  
 T + Matrixdr. 180 Z/s, 193 Z/ZI  
 Display  
 2 Floppy-LW, insges. 1 MB  
 Endlosformularführung 35.900

\*\*\*\*\*  
**TAYLORIX**  
 Fortsetzung

DM/Kauf

**SYSTEM 9 (S 9)****S 9: Plattensystem**

ga Zentraleinheit 32 KB  
 Platte 2 x 4.9 MB (F/W)  
 zzgl. a) oder b)  
 a) Dialogorientierter BSA  
 mit beige-stelltem Nadeldrucker  
 180 Z/s, 193 Z/ZI 59.950  
 b) Dialogorientierter BSA  
 mit beige-stelltem Zeilendrucker  
 300 ZI/M, 132 Z/ZI 69.900

**AUSBAU/PERIPHERIE S 9**

ze 16 K Halbleiter-Speicher 7.950  
 DFÜ-Einheit 5.980  
 autom. Ein-/Ausschalt-Gerät 980  
 bs Display 4.900  
 dr Zeilendrucker 300 ZI/M, 132 Z/ZI 32.900  
 2. Traktorenpaar f. Endlosführung 530  
 pl Floppy-LW 5.500  
 Magnetplatteneinheit  
 2 x 4.9 MB (F/W) 29.100  
 zus. Doppel-LW 2 x 4.9 MB 26.500

**System 11**

s. CC Seller / Ausgabe EDV



\*\*\*\*\*  
TRIUMPH-ADLER  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Miete ohne Wartung**

36-M-V: ca. 3,38 % des KP

54-M-V: ca. 2,40 % des KP

60-M-V: ca. 2,21 % des KP

**Wartung**

mtl. bei typischer Konfiguration

ca. 1 % des KP

**Programmiersprachen**

TA 20: Assembler

TA 1100: Assembler, Cobol

**TA 20 / Compact**

1 DW = variabel

1 BW = 2-8 Byte

ga ZE: 8 KB

T + Schreibkerndrucker

20 Z/s, 132 Z/ZI

Akku +

Speichernetzteil f. Datensicherung

9.585

se Endlos-FF Simplex

AA

ECMA-MB-Kassette

AA

**TA 21 (Datenerfassungsversion)**

Zentraleinheit 3 KB

T + Schreibkerndrucker 20 Z/s, 132 Z/ZI

Stachelwalze 330 mm

1 ECMA-MB-Kassette

DFÜ

AA

AA

**TA 22 (Datenerfassungsterminal)**

Zentraleinheit 16 KB

T + Schreibkerndrucker 20 Z/s, 132 Z/ZI

Endlosformulareinrichtung

1 Floppy-Disk

(IBM 3741-kompatibel)

ECMA-MB-Kassette

Display

DFÜ

17.330

AA

AA

AA

**TA 20****Grundmodelle****TA 20-SE**

Zentraleinheit 8 KB

T + Schreibkerndrucker 20 Z/s, 132 Z/ZI

Endlosformulareinrichtung

zzgl. a) o. b) o. c)

a) ECMA-MB-Kassette

(Programme und Daten)

15.900

b) MB-Kassette (für Programme)

Konteneinzug

15.980

c) ECMA-MB-Kassette

(Programme und Daten)

Konteneinzug

18.900

\*\*\*\*\*  
TRIUMPH-ADLER  
\*\*\*\*\*

DM/Kauf

**Fortsetzung****TA 20-NP**

Zentraleinheit 8 KB

T + Nadeldrucker 140 Z/s, 192 Z/ZI

1 Endlosformulareinrichtung zzgl.

a) oder b) oder c)

a) ECMA-MB-Kassette

21.480

(Programme und Daten)

b) Magnetkonteneinh. 560 B/Kts +

22.100

Programmader f. Magnetkonto

c) Magnetkonteneinh. 560 B/Kts +

24.900

ECMA-MB-Kassette

(Programme und Daten)

**Erweiterungen TA 20-SE**

Typenkörper (Schreibkern)

75

Stachelwalzen (250, 330, 375 mm)

250

Endlosformulareinrichtung (Simplex)

870

Endlosformulareinrichtung

1.950

Papierspanneinrichtung

280

Konteneinzug (manuell)

700

Konteneinzug (automatisch)

3.300

Schallschluckhaube für

Schreibkerndrucker

370

**Erweiterungen TA 20-NP**

Endlosformulareinrichtung (einfach)

1.950

Endlosformulareinrichtung (doppelt)

2.480

Konteneinzug (automatisch)

3.900

2. ECMA-MB-Kassette

4.500

Akku (f. TA 20-SE und NP)

395

**TA 1100****TA 1100 C**

ga Zentraleinheit 32 KB

Konsole

freistehende Tastatur

Display 1056 Z

2 Floppy-Disk-LW

Beistellendrucker 180 Z/s, 193 Z/ZI

36.430

(mit dopp. Endlos-FF)

se DFÜ mit Taktgeber

5.980

Autom. Ein-/Ausschalter (AEA)

980



\*\*\*\*\*

**TRIUMPH-ADLER****DM/Kauf****Fortsetzung****TA 1100 MS**

ga	Zentraleinheit 32 KB	
	T + Drucker (5) 140 Z/s, 193 Z/ZI	
	Endlosformulareinrichtung (einfach)	
	Floppy-Disk mit 3 LW	
	Display 1056 Z	44.400
se	8 KB RAM	3.950
	MB-Kassette (ECMA)	4.500
	Floppy-Disk 4. LW	5.500
	DFÜ mit Taktgeber	5.980
	Beistelldrucker 180 Z/s, 193 Z/ZI	16.950
	Zeilendrucker 250 ZI/M, 132 Z/ZI	32.900
	EDV-Magnetband 800/1600 BPI	42.000

**TA 1100 MD**

ga	Zentraleinheit 32 KB	
	Höhenverstellbare Konsole	
	Freistehende Tastatur	
	Verschiebbares Display 1056 Zeichen	
	Magnetplatte 2 x 5 MB (F/W) + ST	
	Beistelldrucker 180 Z/s, 193 Z/ZI	59.970
	mit Zeilendrucker 250 ZI/M	69.900
	(anstelle Beistelldrucker 180 Z/s)	
se	8 KB RAM	3.950
	2. Magnetplatte 2 x 5 MB (F/W)	27.600
	1. oder 2. Floppy-Disk-LW je	5.500
	1. - 3. MB-Kassette (ECMA) je	4.500
	DFÜ mit Taktgeber	5.980

**TA 1630**

(Arbeitsplatzorientiertes Dialogsystem)  
s. CC SELLER / Ausgabe EDV

\*\*\*\*\*

**WANG****DM/Kauf**

\*\*\*\*\*

**Programmiersprachen**

Basic

**Systemsoftware: OB****2200 VP**

ga	ZE 32 KB Arbeitsspeicher	
	Bildschirmterminal 1920 Z	
	Drucker 120 Z/s, 112 Z/ZI	
	Magnetplattenspeicher 2.5 MB (W/W)	50.400

\*\*\*\*\*

**WANG****DM/Kauf****Fortsetzung****AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererweiterung auf 64 KB	8.000
pl	Mehrpr. f. Magnetplatte 5 MB (F/W)	4.500
	Mehrpr. f. Magnetplatte 10 MB (F/W)	9.000
	Mehrpr. f. Magnetplatte 26.8 MB (F/W)	31.000
	Mehrpr. f. Magnetplatte 53.6 MB (F/W)	33.600
	Mehrpr. f. Magnetplatte 80.4 MB (F/W)	36.200
	(anstelle Platte 2.5 MB)(max.6 LW)	

## Floppy-Disk (IBM-Kompatibel)

	1 Laufwerk 308 KB	9.650
	2 Laufwerk 616 KB	13.250
	3 Laufwerk 924 KB	16.850

dr	Mehrpr. f. Drucker 120 Z/s, 132 Z/ZI	1.000
	Mehrpr. f. Drucker 200 Z/s, 132 Z/ZI	4.700
	(anstelle Drucker 120 Z/s)	
	Banddrucker 250/132	22.350
	Banddrucker 600/132	31.350
	Kettendrucker 400/132	36.250
	Kettendrucker 600/132	40.750
	Typenraddrucker 40 Z/s, 132/158 Z/ZI	11.350

**2200 MVP**

ga	ZE 32 KB Arbeitsspeicher	
	Magnetplattenspeicher 2.5 MB	
	Drucker 120 Z/s, 112 Z/ZI	
	Bildschirmterminal 1920 Z	
	Multiplexer für 4 BSA	58.850

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererweiterung auf 64 KB	8.000
	(bis 256 KB möglich)	
pl	wie bei Mod. 2200 VP	
dr	wie bei Mod. 2200 VP	
bs	zus. Bildschirmplatz	6.500
	(max. 13 anschließbar)	
	Bildschirm Multiplexer (bis zu 4 BS)	3.100

**2200 LVP**

ga	ZE 32 KB Arbeitsspeicher	
	T + Bildschirm 1920 Z	
	Drucker 120 Z/s, 112 Z/ZI	
	Festplatte 2 MB	
	Floppy-Disk 1 MB	47.650

**AUSBAU/PERIPHERIE**

ze	Speichererweiterung auf 64 KB	7.730
	Speichererweiterung auf 128 KB	20.600
pl	Mehrpreis für Festplatte 4 MB	2.600
	Mehrpreis für Festplatte 8 MB	5.200
	(anstelle Festplatte 2 MB)	
bs	zusätzlicher Bildschirmplatz	6.500
	(max. 4 anschließbar)	
	Bildschirm Multiplexer für 4 BS	3.100
dr	wie bei Mod. 2200 VP	



\*\*\*\*\*  
**Hersteller-Anschriften**  
 \*\*\*\*\*

**AEG-TELEFUNKEN**

Elisabethenstraße 3  
 7900 Ulm  
 Tel. 0731/1921

**ALLGEIER COMPUTER**

Hans-Bredow-Str. 60  
 2800 Bremen 44  
 Tel. 0421/483044

**BCD**

Bebelstr. 153  
 4670 Lünen  
 Tel. 02306/4591

**BURROUGHS**

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

**COMP-DATA**

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

**COMPUDATA**

Vertriebsgesellschaft mbH  
 Schulstraße 3  
 4322 Sprockhövel 1  
 Tel. 02324/71864

**CONTIDATA-SYSTEME**

Hardbergweg 17  
 4224 Hünxe  
 Tel. 02858/2010

**CTM**

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

**DATA GENERAL**

Stuttgarter Straße 10  
 6236 Eschborn  
 Tel. 06196/4941

**DATASAAB**

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

\*\*\*\*\*  
**Hersteller-Anschriften**  
 \*\*\*\*\*

**DAISY SYSTEMS**

Vertrieb durch:  
 AWG Gesellschaft f. Computervertrieb  
 Kanalstraße 42 a  
 2000 Hamburg 76  
 Tel. 040/2201541

**DDC**

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

**DFE**

Elektronische Datensysteme GmbH  
 Lyoner Straße 11  
 6000 Frankfurt-Niederrad  
 Tel. 0611/6661041

**DIDAS**

Digital Data System GmbH  
 Radspielerstraße 8  
 8000 München 81  
 Tel. 089/916710

**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

**FACIT**

Niederheider Straße 3  
 4000 Düsseldorf 13  
 Tel. 0211/791101

**FRIDEN**

Vertrieb durch:  
 AWG Gesellschaft f. Computervertrieb  
 Kanalstraße 42 a  
 2000 Hamburg 76  
 Tel. 040/2201541

**GENERAL AUTOMATION**

Heider-Hof-Weg 23  
 5100 Aachen-Verlautenheide  
 Tel. 02405/641



\*\*\*\*\*  
**Hersteller-Anschriften**  
 \*\*\*\*\*

**GIER ELECTRONICS**

Büttnerstraße 21  
 3000 Hannover  
 Tel. 0511/67971

**HERMES PRECISA**

Frankfurter Straße 74-78  
 6236 Eschborn  
 Tel. 06196/43034

**HERZKE**

Postfach 209  
 5470 Andernach  
 Tel. 02632/45046

**HEWLETT PACKARD**

Berner Straße 117  
 6000 Frankfurt 56  
 Tel. 0611/50041

**HONEYWELL BULL**

Hohenstaufenring 62  
 5000 Köln 1  
 Tel. 0221/20371

**IBM**

Postfach 800880  
 7000 Stuttgart 80  
 Tel. 0711/7851

**IC INDUSTRIA COMPUTER**

GmbH & Co. Vertriebs KG  
 Industriestr. 1  
 8459 Edelsfeld  
 Tel. 09665/511-512

**ICL**

Postfach 2466  
 8500 Nürnberg  
 Tel. 0911/20011

**ICS**

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

**IFC**

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

\*\*\*\*\*  
**Hersteller-Anschriften**  
 \*\*\*\*\*

**INTEL**

Seidlstraße 27  
 8000 München 2  
 Tel. 089/558141

**KIENZLE**

Postfach 1640  
 7730 Villingen  
 Tel. 07721/861

**LOGABAX**

Sofienstraße 26  
 6000 Frankfurt/M.  
 Tel. 0611/770461

**LOGICAL MACHINE**

Königsallee 94  
 4000 Düsseldorf 1  
 Tel. 0211/320411

**MAEL**

Jacques-Offenbach-Straße 12  
 6050 Offenbach  
 Tel. 0611/832076

**MAI**

Saonestraße 1  
 6000 Frankfurt-Niederrad  
 Tel. 0611/66911

**MCSI**

Triebstraße 14  
 8000 München 50  
 Tel. 089/147181

**NCR**

Ulmer Straße 160  
 8900 Augsburg  
 Tel. 0821/4051

**NIXDORF**

Fürstenallee 7  
 4790 Paderborn  
 Tel. 05251/2001

**OLIVETTI**

Lyoner Straße 34  
 6000 Frankfurt-Niederrad  
 Tel. 0611/66921

**PERKIN-ELMER**

Data Systems  
 Seidelstraße 8  
 8000 München 2  
 Tel. 089/558391



\*\*\*\*\*  
**Hersteller-Anschriften**  
 \*\*\*\*\*

**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

**RUF COMPUTER**

Ottostr. 22a  
 7500 Karlsruhe 41  
 Tel. 0721/404011

**SALOTA**

Raabstraße 24  
 8500 Nürnberg  
 Tel. 0911/32177

**SAMMETINGER ELECTRONIC**

Gneisenaustraße 18-24  
 8700 Würzburg  
 Tel. 0931/75087

**SHARP ELECTRONICS**

Sonninstraße 3  
 2000 Hamburg 1  
 Tel. 040/28511

**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

**TEALTRONIC**

siehe: DAISY SYSTEMS

**TRIUMPH-ADLER**

Fürther Straße 212  
 8500 Nürnberg  
 Tel. 0911/32021

**WANG COMPUTER**

Lyoner Straße 38  
 6000 Frankfurt 17  
 Tel. 0611/6675-1

# EDV - Anwender Adressen

Für gezielte Werbeaktionen ohne Streuverluste bietet die COMPUTER CONSULTING Adressen von EDV-Benutzern.

Die Datenbank umfaßt:

- 14.500 EDV-ANWENDER  
(ca. 80 % mit Modellangabe)
- 21.000 MDT-ANWENDER  
(= Anwender von Buchungs-,  
Fakturier- und Magnetkonten-  
Computern;  
ohne Modellangaben)
- 30.000 STEUERBERATER

Die EDV-Anwender-Adressen können nach folgenden Selektionskriterien bestellt werden:

- a) Postleitzahl
- b) Computer-Größenklasse
  1. klein = z.B. IBM /32, /34, /3
  2. mittel = z.B. IBM 370/110
  3. groß = z.B. ab IBM 370/138
- c) Hersteller/Modell

Lieferung in Form von:

Listen, Etiketten, Werbebriefen, alle gängigen Datenträger.

Bitte detailliertes Angebot anfordern:

**COMPUTER CONSULTING**

Fasanenweg 30 · 6237 Liederbach Tel. 0611/304047

[www.cc-seller.de](http://www.cc-seller.de) ©



# CC TERMINAL REPORT

Aktuelle Markt- und Preisübersicht

**BILDSCHIRM TERMINALS**  
**DRUCKENDE TERMINALS**  
**MEHRFUNKTIONS TERMINALS**



Handliches Taschenbuchformat (A5);  
 ca. 670 Seiten mit aktuellem Terminal-  
 angebot von über 75 Anbietern.

Erscheint 2 x jährlich (Januar und Juli).

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

zzgl. Porto + MWSt.

Der **CC TERMINAL REPORT** ist die  
 aktuelle und klare Marktübersicht über  
 das vielfältige und unübersichtliche  
 Terminal-Angebot.

*Wer bietet welche Modelle an ?*

*Detaillierte Leistungsdaten ?*

*Neueste Preise ?*

*Hersteller-Unternehmensinformationen ?*

Alle Fragen beantwortet der  
**CC TERMINAL REPORT**

# CC TERMINAL REPORT

BILDSCHIRM TERMINALS (BST)	IBM
Typenbezeichnung	Farb-Datensichtgerät 3279-A02, A03, B02, B03 1)
Klassifizierung	alphanum. BST: ja num. BST: ja grafische BST: ja
Konfigurierung	Einzelstation: ja Mehrfachstation: ja
Übertragungspuffer	1920 o. 2560 Z
Systemkompatibilität	IBM 327#
Steckerkompatibilität	
Programmierung durch Anwender	bedingt möglich Programmiersprache: Speicher f. program. Anwenderspeicher: Symbole; max. 6x190
Bildschirmmerkmale	
Darstellungskapazität	1920 Z (A02, B02); 2560 Z (A03, B03)
Diagonale/Bildfläche	15 Zoll
Zeichenvorrat (Code)	94 Z bzw. 133 APL Z Groß-/Kleinschreibung: ja
Zeichen	Größe: Darstellung: 9x12 Punkt-Matrix
Schriftfarbe	Grundfarbe: Rot, Grün, Blau, Weiß; Erw.: Gelb, Türkis, Rosa
Bildwiederholung	Bilder pro Sekunde: 46/92 (A02, B02); 36/72 (A03, B03)
Tastatur	
Anordnung	frei verschiebbar
Typ	BM- o. DE- o. APL-Tastatur
Anzahl Tasten (Funkt.T.)	75 - 133 Zahnerblock: ja
Funktionen	
Cursor-Funktionen	blinkend: Std. Positionierung: B, T, R, L, Home adressierbar: Std. abfragbar: Std.
Einfügen/Löschen	Zeichen: Std. Zeile: Std.
Feldsteuerung	geschützte Bereiche: Std. Hell/Dunkel-Steuerung: Std. blinkende Felder: Std. Inverse Zeichendarst.: Std.
Roll-Modus	Roll-up: Std. Roll-down: Std.
Tabulation	horizontal: Std. vertikal: Std.
Sonstige Merkmale	Zeichenwiederholung: Std. akustisches Zeichen: Std. Teilübertragung des BS-Inhaltes: Std.
Anschluß	
Anschluß an ZE	direkt: nein üb. Steuereinheit: 3274, 3276
Art	Punkt-zu-Punkt: Std. Mehrpunkt: Std.
Schnittstelle	1-adriges Koaxialkabel zu ST
Max. Entf. zu ST/Modem	3500 m
Datenübertragung	
Nachricht.	
1920	3276

BILDSCHIRM TERMINALS (BST)

**Musterseite: Leistungsdaten**

**Musterseite: Preise**

Typen-Nr.	Bezeichnung	Miete incl. Wartung (DM/Mt.)	Kaufpreis (DM)	mtl. Wartung (DM/Mt.)
BST-Terminals	Fortsetzung / IBM *****	1-J-V		
4600	Ausweisleser	46	957	13
6340	Betriebschloß	130	130	
4631	Datenerfassungs-T mit 66 Tasten	46	957	24
4636	Datenerfassungs-T mit 66 Tasten (Locheranordnung)	54	1.013	20
6350	Lichtstift	82	1.598	7
4690	Numerische Eingabeverriegelung			
4630	Schreibmaschinen-T mit 66 Tasten	46	957	20
4633	Schreibmaschinen-T mit 78 Tasten	98	1.916	30
4632	System-Konsol-Tastatur mit 78 Tasten	110	2.235	48
3278	Datensichtgerät/Bildschirmkonsole (für 3270, 4330, 4340)			
3278-1	960 Zeichen	174	4.425	32
3278-2	1.920 Zeichen	181	4.700	34
3278-3	2.560 Zeichen	213	5.420	37
3278-4	3.440 Zeichen	221	5.690	41
3278-5	1.920 Zeichen	254	6.605	47
3278-A02	1.920 Zeichen (Bildschirmkonsole)	216	6.930	51
	Zusatzrichtungen			
1090	Akustischer Alarm	5	183	
4626	APL-Tastatur	51	1.353	9
4652	APL-Tastatur (Attribut Auswahl)	51	1.353	9
1120	APL-Zeichensatz	28	725	3
4999	Ausweisleseranschluß	32	821	12
6340	Betriebschloß	100	100	
4631	BS-Konsolentastatur m. Bediener-Tableau	80	2.650	16
4632	BS-Konsolentastatur m. Bediener-Tableau	76	2.465	16
4633	Bildschirm-Konsolentastatur	39	1.278	16
4634	BS-Konsolentastatur m. Bediener-Tableau	76	2.465	16
4622	Datenerfassungstastatur	37	995	10
4623	Datenerfassungstastatur (Locher)	37	995	10
6350	Lichtstift (nur Mod. 003, 004)	42	1.178	
6351	Lichtstift (nur Mod. 001, 002)	42	1.178	
4690	Numerische Eingabeverriegelung			



# COMTEST

## Marktübersicht Minicomputer u. Prozeßrechner

Die einzige umfassende Marktübersicht aller in Deutschland angebotenen Minicomputer und Prozeßrechner.

Folgende Daten sind pro System angegeben:

- 1 Zentraleinheit
  - 1.1 Prozessor:  
Verarbeitung, Unterbrechungen, Bedienung
  - 1.2 Hauptspeicher
- 2 Datenwege
  - 2.1 Struktur der Datenwege
  - 2.2 Anschlüsse an die Datenwege
  - 2.3 Rechner-Rechner-Kopplung
- 3 Peripheriegeräte
  - 3.1 Externspeicher (ESP)
  - 3.2 Standard EA-Geräte
  - 3.3 Prozeß-EA
- 4 Realzeit-Betriebssystem (RBS)
  - 4.1 Ablauforganisation:  
Ablaufsteuerung, Auftragsverwaltung,  
Unterbrechungsverwaltung,  
Hauptspeicherverwaltung
  - 4.2 Kommunikation zwischen Systemkomponenten:  
Dateiverwaltung, Botschaftsverkehr,  
Kommunikation zwischen Programmen und  
EA-Geräten, Kommunikation zwischen Rechnern
- 5 Mehrbenutzer-Betriebssystem (MBS)
- 6 Programmieren und Systembau
  - 6.1 Programmentwicklung
  - 6.2 Testhilfen
  - 6.3 Systembau
- 7 Einsatzgebiete
- 8 Preise
- 9 Firmendaten

**Umfang:** 378 Seiten · 27 Hersteller · 112 Modelle  
Erscheint 1 x jährlich (Mai)

**Bezugspreis** zzgl. MWSt.

2-Jahres-Abonnement DM 190,-/Jahr

Einzelexemplar DM 250,-



Bitte auf Rückseite Bestellung eintragen  
und ab die Post !

Ab 5 Abos/Einzel Mengenrabatte auf Anfrage!

Datum/Stempel/Unterschrift



Individuelle Marktanalyse ist mühsame Detailarbeit,  
die viel Zeit und Geld kostet. Deshalb . . . . .

Bitte im Fensterumschlag einsenden an:

COMPUTER CONSULTING  
Fasanenweg 30  
6237 Liederbach/Ts.

www.cc-seller.de ©