

VEB ROBOTRON-VERTRIEB BERLIN

robotron

HANDELSPROGRAMM
Mikrorechner

1982

Preisliste

Inhaltsverzeichnis

	<u>Seite</u>
0. Bemerkungen	3
1. Mikrorechner K 1510 einschl. PBT 4000, PAPL. Dokumentation	4 - 8
2. Mikrorechner K 1520 einschl. MRES, Dokumentation	8 - 11
3. Kabel	11 - 15
4. Stromversorgungsmodule	15 - 16
5. Periphere Geräte	17 - 18

Stand: Dezember 1981

Preisänderungen vorbehalten!

Bei Lieferung mit Gütezeichen "Q" erhöht sich der Preis um 2 %.

Bemerkungen

Der Vertrieb von Mikrorechnern ist in 2 Verkaufsbereiche (K 1510 und K 1520 einschließlich der jeweiligen Finalgeräte und Peripherie) gegliedert. Das Sortiment des Verkaufsbereiches ist an der Artikel-Nr. zu erkennen.

<u>Artikeln.</u>	<u>Verkaufsbereich</u>
50 (-51) ...	K 1510
52 (-53) ...	K 1520 (nur ARE und Speicher)
54 (-55) ...	K 1520
56 (-57) ...	K 1510 - K 1520
58 (-59) ...	K 1510 - K 1520

Postanschrift: VEB Robotron-Vertrieb Berlin
1086 Berlin
Postfach 1235

Hardware:

- Vertrieb: Abteilung Vertrieb Mikrorechner
- Beratung: Abteilung Applikation Mikrorechner
Sitz: 1040 Berlin
Oranienburger Str. 65
Telefon: 28 258 41

Software:

- Vertrieb: Abteilung EV 3 Basis MOS
- Beratung: Abteilung EO 5 K 1520 Cross-MOS
für SKR - OS/ES
Sitz: Bruno-Bürgel-Weg 18-22
Telefon: 63 521 71

für Basis MOS K 1510:
VEB Robotron-Elektronik
6060 Zella-Mehlis
Postfach 96
Sitz: Werk Meiningen
Programm- und Projektzentrale

Handelsprogramm Mikrorechner

<u>Art.-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Kurzbezeichnung</u>	<u>K-Chiffre</u>	<u>GAP</u>
Mikrorechner K 1510				
50 001	Programmierarbeitsplatz für K 1510	PAPL		81,525,71
50 002	Programmierbares Bild- schirmterminal	PBT	frei konfigurierbar	
<u>Zentrale Verarbeitungseinheit</u>				
50 011	ZVE - Zentrale Verarbeitungs- einheit	ZVE	K 2511	1.490,50
50 012	Zentrale Verarbeitungs- einheit - Zusatz	ZVZ	K 2011	1.232,00
50 013	Echtzeituhr	EZU	K 2012	766,70
Speicher				
50 041	Operativspeicher 4K Bytes	OSS	K 3512.01	970,20
50 042	Operativspeicher 2K Bytes	OSS	K 3512.02	621,50
50 043	Operativspeicher 1K Bytes	OSS	K 3512.03	443,30
50 051	Festwertspeicher (EPROM) 4K Bytes	PFS	K 3810.01	367,40
50 052	Festwertspeicher 2K Bytes	PFS	K 3810.02	297,00
<u>Anschlußsteuereinheiten</u>				
50 061	BUS-Weiterleitung	BUW	E 4110	1.595,00
50 063	AS SIF 1000 F	ASF	K 4510	1.331,00

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
50 071	AS SIF 1000 (1156,1210,1215)	ADA	K 6010.01	700,70
50 072	AS SIF 1000 (1250)	ADA	K 6010.02	723,80
50 075	AS Drucker 1154	ASD	K 6011	497,20
50 076	AS Blockdruckwerk 1132	ABW	K 6012	2.084,50
50 081	AS Bildschirmereinheit	ABS	K 7010	248,60
50 083	AS Tastaturen 7610...	ATA	K 7011	851,50
50 084	AS Bedieneinheit	ABD	K 7012	634,70
50 085	AS Tastaturen (Lösung des OEM)	ATA	K 7013	871,20
50 091	AS Fernschreibmaschine (S 1)	AFM	K 8510	959,20
50 092	AS V 24 (S 2) Fernanschluß (Modem, GDN)	ASV (F)	K 8511.01	2.156,00
50 093	AS V 24 (S 2) Lokalanschluß (Nullmodem)	ASV (L)	K 8511.02	2.062,50
50 094	3. STE zum Umrüsten von K 8511.02 auf .01	ASV (FZ)	K 8511.03	579,70
50 095	3. STE zum Umrüsten von K K 8511.01 auf .02	ASV (LZ)	K 8511.04	484,00
50 096	AS IFSS (20 mA-Stromschleife) 1 Kanal	ASS	K 8512.01	1.963,50
50 097	AS-Zusatz IFSS 1 Kanal	AZS	K 8512.02	390,50

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
50 098	AS IFSS 3 Kanäle	ASS	K 8512.03	2.233,00
50 099	AS-Zusatz IFSS3 Kanäle	AZS	K 8512.04	625,90
50 101	AS SI 1.2 Eingabe	ASI-E	K 9210	1.048,30
50 102	AS SI 1.2 Ausgabe	ASI-A	K 9211	863,50
50 104	AS Digitaleingabe TTL	DEI 1	K 9212.01	649,00
50 105	AS Digitaleingabe Relais	DEI 2	K 9212.02	1.408,00
50 106	AS Digitalausgabe Relais	DAR 1	K 9213.01	731,50
50 107	AS Digitalausgabe TTL	DAR 2	K 9213.02	382,80
50 111	Prüfadapter zur BUS-Prüfung	PRA	K 0401	548,90
50 112	Steckeinheitenadapter	STA	E 0402	259,60
50 113	Verknüpfungsadapter (für ASD u. ABW)	VKA	K 0404.01	387,20
Baugruppeneinheiten/-einsätze				
50 131	Elektronikgefäß (vorzugsweise PAPT)	ELG	K 0109.01	1.903,00
50 132	Elektronikgefäß (vorzugsweise PBT)	ELG	K 0109.02	1.958,00
50 133	Gefäß für STV und STE (IEC) 14 Steckplätze	BGH	K 0111	2.527,80
50 134	Gefäß für STV und STE (EGS) 14 Steckplätze	BGH	K 0112	2.428,80

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
50 135	Gefäß für STV und STE (IEC) 28 Steckplätze	BGH	K 0113	5.401,00
50 136	Gefäß für STV und STE (EGS) 28 Steckplätze	BGH	K 0114	5.337,20
50 137	Gefäß für STV und STE (IEC) 14 Steckplätze	BGS	K 0115	2.241,80
50 138	Gefäß für STV und STE (EGS) 14 Steckplätze	BGS	K 0116	2,182,40
50 139	Gefäß für STV und STE (PBT) 14 Steckplätze	BGH	K 0119	2.634,50

Modellspezifische Peripherie + Zubehör

50 141	Bedieneinheit	BDE	K 7612	3.135,00
50 144	Tastatur (Alpha, Zehner, Funktion) lateinisch	TAS	K 7610	4.541,90
50 145	Tastatur (Alpha) lateinisch	TAS	K 7611	2.879,80
50 146	Tastatur (Alpha, Zehner, Funktion) kyrillisch	TAS	K 7613	4.541,90
50 147	Tastatur (Alpha) kyrillisch	TAS	K 7614	2.879,80
50 151	Bildschirmeinheit lateinisch	BSE	K 7210	5.126,00
50 152	Bildschirmeinheit kyrillisch	BSE	K 7211	5.126,00
50 153	Bildschirmeinheit PBT (kurzes Kabel)	BSE	K 7212	
50 161	Tisch (vorzugsweise PAPT)	TIS	K 0108	790,90
50 167	Programmierzusatz einschl. AS	PRZ	K 0410	3,118,50

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
50 169	Werkzeugsatz	WZS	K 0406	99,00
50 178	EP-ROM		1702 A	76,56
<u>Dokumentation</u>				
50 181	Betriebsdokumentation K 1510			73,50
50 182	Betriebsdokumentation PBT 4000			2,00
<u>Mikrorechner K 1520</u>				
54 201	Mikrorechnerentwicklungssystem	MRES- o. MF		2.041,60
54 203	Mikrorechnerentwicklungssystem	MRES A 5601.2		
<u>Zentrale Recheneinheiten</u>				
2 211	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2521.00	2.041,60
52 212	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2521.05	2.097,70
52 213	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2522.00	1.993,20
52 214	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2522.05	2.041,60
52 215	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2523.00	1.993,20
52 216	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2523.05	2.041,60
52 217	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2524.00	1.937,10
52 218	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2524.05	1.985,50
52 221	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2525.00	1.993,20
52 222	Zentrale Recheneinheit	ZRE	K 2525.05	

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
<u>Speicher</u>				
52 231	Operativspeicher 4 K Byte statisch	OPS	K 3520.00	1.560,90
52 232	Operativspeicher 4 K Byte statisch	OPS	K 3520.05	1.609,30
52 235	Operativspeicher 4 K Byte statisch CMOS	OPS	K 3521.20	
52 236	Operativspeicher 4 K Byte statisch CMOS	OPS	K 3521.25	
52 241	Operativspeicher 16 K Byte dynam.	OPS	K 3525.00	4.472,60
52 242	Operativspeicher 16 K Byte dynam.	OPS	K 3525.05	4.521,00
52 248	Operativ-/Festwertspeicher 2/6 K Byte	OFS	K 3620.00	1.331,00
52 249	Operativ-/Festwertspeicher 2/6 K Byte	OFS	K 3620.05	1.379,40
52 257	Festwertspeicher 16 K Byte	PFS	K 3820.00	1.282,60
52 258	Festwertspeicher 16 K Byte	PFS	K 3820.05	1.324,40
<u>Anschlußsteuereinheiten</u>				
54 261	EPROM-Programmiereinheit	PPE	K 0420.00	1.409,23
54 262	EPROM-Programmiereinheit	PPE	K 0420.05	1.424,94
54 263	Verbindungsleitungsadapter	VIA	K 0522.00	434,21
54 264	Verbindungsleitungsadapter	VLA	K 0522.05	476,85
54 265	BUS-Verstärker	BVE	K 4120.00	1.478,80
54 266	BUS-Verstärker	BVE	K 4120.05	1.528,16

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
54 267	AS KMBG 5200	AKB	K 5020.00	2.580,60
54 268	AS KMBG 5200	AKB	K 5020.05	
54 271	AS Floppy disk	AFS	K 5121.00	1.792,96
54 272	AS Floppy disk	AFS	K 5121.05	1.873,74
54 275	AS SIF 1000	ADA	K 6022.00	1.778,37
54 276	AS SIF 1000	ADA	K 6022.05	1.741,34
54 281	AS IFSP (LBE K 6200)	ALB	E 6025.00	
54 282	AS IFSP (LBE K 6200)	ALB	K 6025.05	
54 291	AS BDE 7622	ABD	K 7022.00	1.116,39
54 292	AS BDE 7622	ABD	K 7022.05	1.144,80
54 293	AS HON 7221.10/.20	ABS	K 7023.00	1.189,32
54 294	AS MON 7221.11/21	ABS	K 7023.10	
54 297	AS MON 7222	ABS	K 7024.30	
54 303	AS Tastatur und Drucker (PIO)	ATD	K 7026.00	1.279,08
54 304	AS Tastatur und Drucker (PIO)	ATD	K 7026.05	1.321,72
54 308	AS Tastatur und IFSS	ATS	K 7028.10	1.509,09
54 314	AS S2 (V24)	ASV	K 8021.05	1.741,34
54 313	AS S2 (V24)	ASV	K 8021.00	2.272,05

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
Baugruppeneinsätze				
54 331	Steckeinheiteneinsätze (5 SE)	STS	K 0120.00	656,37
54 332	Steckeinheiteneinsätze (11 SE)	STS	K 0121.00	989,60
Modellspezifische Peripherie + Zubehör				
54 341	EPROM-Löschgerät	PLG	K 0421	687,79
54 342	EPROM-Aufnahmeeinheit	PAE	K 0422	384,85
54 345	Tastatur	TAS	K 7604	
54 354	Monitor, 1024 Z., Auf-Tisch-V. (1 Helligk.) mit 3,4 m Kabel	MON 1	K 7221.20	1.561,01
54 356	Monitor, 1024 Z., Auf-Tisch-V. (2 Helligk.) mit 3,4 m Kabel	MON 1	K 7221.21	1,712,48
54 361	Monitor, 1920 Z. mit 3,4 m Kabel	MON 2	K 7222.21	
54 371	Bedieneinheit (Einbauv.)	BDE	K 7622.00	
54 372	Bedieneinheit (Auf-Tisch-V.)	BDE	K 7622.01	9.093,81
52 378	EPROM			112,20
<u>Dokumentation</u>				
54 381	Betriebsdokumentation K 1520			25,75
56 600	<u>Kabel (allgemein)</u>			
56 600	Kabel für PE			
56 601	SIF 1000 F (MR-MR, MR-DES 1600) 5 m	KAB	K 0508.01	159,50

Art.-Nr.	Bezeichnung		Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
56 602	SIF 1000 F (MR-MR, MR-DES 1600)	10 m	KAB	K 0508.02	180,40
56 603	SIF 1000 F (MR-MR, MR-DES 1600)	15 m	KAB	K 0508.03	205,70
56 604	SIF 1000 B (MR-MR, MR-DES 1600)	20 m	KAB	K 0508.04	226,60
56 605	SIF 1000 B (MR-KRS 4000)	10 m	KAB	K 0508.05	188,10
56 606	SIF 1000 B (MR-KRS 4000)	20 m	KAB	K 0508.06	229,90
56 609	SD 1154	2 m	KAB	K 0509	102,30
56 611	Fernschreibmaschine	5 m	KAB	K 0511.01	94,60
56 612	Fernschreibmaschine	10 m	KAB	K 0511.02	102,30
56 613	Fernschreibmaschine	15 m	KAB	K 0511.03	119,90
56 614	Fernschreibmaschine	20 m	KAB	K 0511.04	251,90
56 615	ASS, AZS	5 m	KAB	K 0511.10	90,20
56 616	ASS, AZS	2 m	KAB	K 0511.11	95,70
56 621	ASI-E	5 m	KAB	K 0512.01	397,10
56 622	ASI-E	10 m	KAB	K 0512.02	433,40
56 623	ASI-E	15 m	KAB	K 0512.03	471,90
56 624	ASI-E	20 m	KAB	K 0512.04	509,30
56 631	ASI-A	5 m	KAB	K 0513.01	397,10
56 632	ASI-A	10 m	KAB	K 0513.02	465,30

Art.-Nr.	Bezeichnung		Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
56 633	ASI-A	15 m	KAB	K 0513.03	471,90
56 634	ASI-A	20 m	KAB	K 0513.04	509,30
56 641	LBL 1210	5 m	KAB	K 0514.01	172,70
56 642	LBL 1210	10 m	KAB	K 0514.02	198,00
56 643	LBL 1210	15 m	KAB	K 0514.03	223,30
56 644	LBL 1210	20 m	KAB	K 0514.04	248,60
56 651	LBS 1215, SD 1156	5 m	KAB	K 0515.01	177,10
56 652	LBS 1215, SD 1156	10 m	KAB	K 0515.02	201,30
56 653	LBS 1215, SD 1156	15 m	KAB	K 0515.03	226,60
56 654	LBS 1215, SD 1156	20 m	KAB	K 0515.04	246,40
56 655	SD 1156 (m. K 0515.01...04)		KAB	K 0515.05	173,80
56 661	KMBG 1250 Ausgabe	5 m	KAB	K 0516.01	140,80
56 662	KMBG 1250 Eingabe	5 m	KAB	K 0516.02	140,80
56 663	KMBG 1250 Ausgabe	3 m	KAB	K 0516.03	162,80
56 664	KMBG 1250 Eingabe	3 m	KAB	K 0516.04	162,80
56 671	ASV K 8511 (K 1510)	5 m	KAB	K 0517.01	92,40
56 672	ASV K 8511 (K 1510)	10 m	KAB	K 0517.02	114,40
56 673	ASV K 8511 (K 1510)	15 m	KAB	K 0517.03	136,40

Art.-Nr.	Bezeichnung		Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
56 674	ASS und AZS ohne ME-Stecker	5 m	KAB	K 0517.10	
56 675	ASS und AZS ohne ME-Stecker	2 m	KAB	K 0517.11	
56 676	Verbindung ASS-AZS		KAB	K 0517.12	
56 677	Stecker für Kabel K 0517.10/.11		KAB	K 0517.13	36,96
56 681	Blockdrucker 1132 (F2)	2,5 m	KAB	K 0518.01	119,90
56 682	Blockdrucker 1132 (F1)	2,5 m	KAB	K 0518.02	140,80
56 683	Blockdrucker 1132 (Netz)	2,5 m	KAB	K 0518.03	38,50
<u>Prüfkabel für K 1510</u>					
56 701	ASV		KAB	K 0510.01	136,40
56 702	AFM (Stecker)		KAB	K 0510.02	48,40
56 703	ASI/x1		KAB	K 0510.03	160,60
56 704	ADA		KAB	K 0510.04	146,30
56 705	ASI/x2		KAB	K 0510.05	161,70
56 706	ASF (Stecker)		KAB	K 0510.06	66,00
56 707	ASD		KAB	K 0510.07	161,70
56 708	ABW		KAB	K 0510.08	220,00
56 709	Kabeladapter für Internkabel		KAB	K 0510.09	161,70
56 711	ATA K 7011		KAB	K 0510.11	150,70

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
56 712	ATA K 7013	KAB	K 0510.12	199,10
56 713	VKA (Stecker)	KAB	K 0510.13	67,10
56 716	DEI 1	KAB	K 0510.16	118,80
56 717	DEI 2	KAB	K 0510.17	123,20
56 720	ASS	KAB	K 0510.20	100,10

sonst. Kabel

56 751	Verbindungsleitung BGS K 0116 - K 0118 0,5 m	KAB	K 0519.01	125,40
56 752	Leitung AKM (BGH K 0111 - K 0114) 0,35 m	KAB	K 0519.02	9,24
56 753	Leitung AKM (BGS K 0118) 0,7 m	KAB	K 0519.03	9,79
56 761	Leitungspaar BVE-VLA 2,5 m	LTG	K 0521.01	401,68
56 762	Leitungspaar BVE-VLA 1,2m	LTG	K 0521.02	350,06

Stromversorgungsmodule

Modulare Stromversorgung (K 1510)

56 801	12 V 1,5 A	STM	K 0310.01	492,80
56 803	10,7 V 2 A	STM	K 0310.03	533,50
56 804	9 V 2,2 A	STM	K 0310.04	533,50
56 805	5 V 3,3 A	STM	K 0310.05	535,70

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
56 806	5 V 10 A	STM	K 0310.06	927,89
56 809	12 V 4,2 A	STM	K 0310.09	1.206,15
56 810	15 V 3,3 A	STM	K 0310.10	1.169,12
56 812	15 V 1 A	STM	K 0310.12	548,90
56 815	60 V 0,08 A	STM	K 0312.01	154,00
56 816	2 x 60 V 2 x 0,08 A	STM	K 0312.02	288,20
56 817	12 V 0,1 A	STZ	K 0312.03	198,00
56 818	2 x 12 V 2 x 0,1 A	STZ	K 0312.04	388,30
56 819	12 V 0,1 A / 60 V 0,08 A	STM	K 0312.05	347,60
56 821	24 V (+10 % -15 %) 2 A	STM	K 0316.01	357,50
56 822	24 V (+55 % -15 %) 2,2 A	STM	K 0316.02	198,00
56 824	24 V 5 A (Impuls)	STM	K 0316.04	312,40
56 826	Akku-Modul	AKM	K 0315	1.127,50
<u>Baugruppen-Einsätze für STM d. K 1510</u>				
56 831	Breite 440 mm (IEC)	BGS	K 0117	488,40
56 832	Breite 480 mm (EGS)	BGS	K 0118	448,80
56 838	Netzfilter	NFI	K 0311	128,70
<u>Dokumentation</u>				
56 891	Betriebsdokumentation modulare Stromversorgung (K 1510)			7,60

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
Periphere Geräte für Mikrorechner				
<u>Lochbandgeräte</u>				
58 911	Lochbandleser-SIF 1000 / KME 3	LBL 1210-0333		6.585,87
58 913	Lochbandstanzer-SIF 1000/KME 3	LBS 1215-1001		4.203,14
58 915	Lochbandeinheit-IFSP	LBE	K 6200	
58 918	Lochband-Aufspuler			201,30
58 919	Lochband-Aufspuler			217,80
<u>Magnetbandgeräte</u>				
58 921	Kassettenmagnetbandgerät-SIF 1000/ KME 3	KMBG 1250		8.151,07
58 922	Kassettenmagnetbandgerät-IFKB	KMBG	K 5200	4.111,80
58 923	Kassettenmagnetbandeinheit (Einbau) - IFKB	KMBE	K 5221.01	11.473,70
58 924	Kassettenmagnetbandeinheit (Auf Tisch) - IFKB	KMBE	K 5221.02	12.078,70
58 925	Kassettenmagnetbandstation IFSS	KMBS	K 5261	
Folienspeicher				
58 931		MF 3200		5.265,15
Fernschreiber				
58 941		FS T 51		2.666,90

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kurzbezeichnung	K-Chiffre	GAP
58 951	Bediendrucker - SIF 1000/KME 3	BD 4000.13		31.295,00
58 952	Seriendrucker - IFSS, PIO	SD 1152		
58 954	Seriendrucker - GNI (K 1510)	SD 1154		10.298,88
58 956	Seriendrucker - ASC II/KME 3 (K 1510)	SD 1156 (+ 1 Forml. Vershub)		13.489,30
58 957	Seriendrucker - SIF 1000/KKE 20 (K 1520)	SD 1156 (+ 2 Forml. Vershub)		14.827,29

Erstellt am: 05.03.2019
von: Elmar Klinder

Ag 706/302/82 — 5114