



**JEDE
GRUNDKONFIGURATION
ENTHÄLT BEREITS:**

*** 44 MB FESTPLATTE**

SOWIE

*** 16 Bit VGA GRAFIK KARTE**

/// HEAD Computer GmbH

4000 Düsseldorf Rosenstraße 1 (02 11) 4 92 06 56
5400 Koblenz Hoheminnenstraße 38 (02 61) 40 84 25
4600 Dortmund Hohe Straße 37 (02 31) 12 50 41

Art.Nr.	Artikelbeschreibung	Preis incl. USt.
---------	---------------------	------------------

16 MHz ///HEAD 80286 NEAT Computersysteme

2-1-N-16	NEAT System 1MB 16MHZ 0WAIT Taktfrequenz 8/16 MHZ umschaltbar, 1 MB RAM, erweiterbar bis 4 MB, 7 Steckplätze, Extended und Expanded Memory, Register programmierbar, Page Interleaving, Paging Adressierung, Shadow RAM, BIOS in RAM kopierbar, Sockel für 80287 Coprozessor, AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256KB), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	1.786 DM
2-2-N-16	NEAT System 2MB 16MHZ 0WAIT	1.888 DM
2-4-N-16	NEAT System 4MB 16MHZ 0WAIT	2.099 DM

16 MHz ///HEAD SX AT Computersysteme

3-1-SX-16	SXAT 386 1MB 16MHZ 0WAIT Taktfrequenz 8/16 MHZ umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB on Board, Sockel für 80387SX Coprozessor, AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256KB), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	2.269 DM
3-2-SX-16	SXAT 386 2MB 16MHZ 0WAIT	2.377 DM
3-4-SX-16	SXAT 386 4MB 16MHZ 0WAIT	2.595 DM
3-8-SX-16	SXAT 386 8MB 16MHZ 0WAIT	3.098 DM

20 MHz ///HEAD SX AT Computersysteme

3-1-SX-20	SXAT 386 1MB 20MHZ 0WAIT Taktfrequenz 8/20 MHZ umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB on Board, Sockel für 80387SX Coprozessor, AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256KB), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	2.404 DM
3-2-SX-20	SXAT 386 2MB 20MHZ 0WAIT	2.512 DM
3-4-SX-20	SXAT 386 4MB 20MHZ 0WAIT	2.730 DM
3-8-SX-20	SXAT 386 8MB 20MHZ 0WAIT	3.233 DM

25 MHz ///HEAD 386 Computersysteme

3-1-B-25	386 System 1MB 25MHZ 0WAIT Taktfrequenz 8/25 MHZ umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB, Sockel für 80387 Coprozessor, AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256KB), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	3.073 DM
3-2-B-25	386 System 2MB 25MHZ 0WAIT	3.228 DM
3-4-B-25	386 System 4MB 25MHZ 0WAIT	3.411 DM
3-8-B-25	386 System 8MB 25MHZ 0WAIT	3.903 DM

25 MHz ///HEAD 386 Computersysteme 64KB Cache

3-1-C64-25	386 System 1MB 25MHZ 0WAIT 64KB Cache Taktfrequenz 8/25 MHZ umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB, 64 KB Cache Memory, Sockel für 80387 Coprozessor AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * TEAC 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256K), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	3.115 DM
3-2-C64-25	386 System 2MB 25MHZ 0WAIT 64KB Cache	3.271 DM
3-4-C64-25	386 System 4MB 25MHZ 0WAIT 64KB Cache	3.453 DM
3-8-C64-25	386 System 8MB 25MHZ 0WAIT 64KB Cache	3.945 DM

33 MHZ ///HEAD 386 Computersysteme 32KB Cache

3-1-C32-33	386 System 1MB 33MHZ 0WAIT 32KB Cache Taktfrequenz 8/33 MHZ, umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB, 32 KB Cache Memory, Sockel für 80387 Coprozessor AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256K), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	3.579 DM
3-2-C32-33	386 System 2MB 33MHZ 0WAIT 32KB Cache	3.734 DM
3-4-C32-33	386 System 4MB 33MHZ 0WAIT 32KB Cache	3.916 DM
3-8-C32-33	386 System 8MB 33MHZ 0WAIT 32KB Cache	4.409 DM

25 MHZ ///HEAD 486 Computersysteme 128KB Cache

4-1-C12-25	486 System 1MB 25MHZ 0WAIT 128KB Cache Taktfrequenz 8/25 MHZ, umschaltbar, 1MB RAM, erweiterbar bis 8 MB, 128 KB Cache Memory, Sockel für Coprozessor AT Case für 5 Laufwerke, 200 Watt Netzteil, Deutsche erw. Tastatur [102 Tasten], 1 * 1,2 MByte / 360 KB Laufwerk, 2 * parallele und 1 * serielle Schnittstelle, Uhr, Floppy-/Harddisk Controller (FDD-HDD), 16Bit VGA Grafik-Karte (256K), 44 MB Harddisk ST157, Deutsches Handbuch 250 Seiten, EMS 4.0	5.203 DM
4-2-C12-25	486 System 2MB 25MHZ 0WAIT 188KB Cache	5.363 DM
4-4-C12-25	486 System 4MB 25MHZ 0WAIT 128KB Cache	5.551 DM
4-8-C12-25	486 System 8MB 25MHZ 0WAIT 128KB Cache	6.061 DM

LAPTOP - Systeme

2-1-L-16	286 Laptop 1MB 16MHZ Taktfrequenz 16 MHZ, 1 MB RAM, Sockel für Coprozessor, 1 * 1,44 MByte / Laufwerk, 1 * parallele und 2 * serielle Schnittstelle, Uhr, weißes LCD Display, VGA Auflösung bis 640*480, 40 MB Harddisk 24ms, Anschluß für: externes Laufwerk, Monitor, Tastatur. Incl. Tragetasche, externem Zehnerblock, Ladegerät/Netzteil sowie Gehäuse für externes Laufwerk	Akkubetrieb für 2-3 Stunden	4.709 DM
3-2-L-20	386 Laptop 2MB 20MHZ Taktfrequenz 20 MHZ, 2 MB RAM, Sockel für Coprozessor, 1 * 1,44 MByte / Laufwerk, 1 * parallele und 2 * serielle Schnittstelle, Uhr, weißes LCD Display, VGA Auflösung bis 640*480, 40 MB Harddisk 24ms, Anschluß für: externes Laufwerk, Monitor, Tastatur. Incl. Tragetasche, externem Zehnerblock, Ladegerät/Netzteil sowie Gehäuse für externes Laufwerk	Akkubetrieb für 2-3 Stunden	5.199 DM
NEU 3-8-L-20	386 Laptop 8MB 20MHZ 106MB wie 3-2-L-20 aber 8MB sowie 106MB 20ms Festplatte		7.421 DM

Monochrom - VGA - Monitore

[1) = STRAHLUNGSARM nach Schwedennorm]

M-6500	EIZO 6500 21 Zoll Monitor mit Grafikkarte 1664 * 1200, Doppelseite, MDA Emulation		5.406 DM
M-4050WL	EIZO 14 Zoll Monochrommonitor 4050WL für VGA 720 * 480, 64 Graustufen, papierweiß	1)	729 DM
M-COPAM	COPAM 14 Zoll VGA Monochrommonitor 720 * 480 Invers Stand-B	1)	549 DM
M-PVGA	Philips 14 Zoll VGA Monochrommonitor 920 * 480		337 DM

VGA/EGA - Multisync Monitore

[1) = STRAHLUNGSARM nach Schwedennorm]

NEU M-MVX	HITACHI 14 Zoll Monitor	1024 * 768	0,28mm dot	1)	1.240 DM
NEU M-1402	SONY 14 Zoll Monitor	1024 * 768	0,26mm dot	Trinitron	1.095 DM
M-9060	EIZO 9060 14 Zoll Monitor	820 * 620	0,28mm dot	1)	1.595 DM
M-MULTI	14 Zoll MS-VGA Monitor	1024 * 768	0,28mm dot		809 DM
M-9070	EIZO 9070 16 Zoll Monitor	1280 * 800	0,28mm dot	1)	2.210 DM
M-9500	EIZO 9500 20 Zoll Monitor	1280 * 1024	0,31mm dot		6.108 DM
M-9080	EIZO 9080i 16 Zoll Monitor	1280 * 800	0,28mm dot	1)	2.899 DM
M-9400	EIZO 9400i 20 Zoll Monitor	1280 * 1024	0,31mm dot		5.242 DM

VGA - Monitore

[1) = STRAHLUNGSARM nach Schwedennorm]

M-9052	EIZO 9052 14 Zoll Monitor	800 * 600	0,28mm dot	1)	1.386 DM
M-SEIKO	SEIKO 14 Zoll Monitor	1024 * 768	0,25mm dot	Trinitron	1.235 DM
M-VGA	14 Zoll Color VGA Monitor	1024 * 768	0,29mm dot		705 DM

Festplattenoptionen

[statt 44MB ST 157]

NEU	AF-1102	Seagate ST1102A	89 MB	20 ms	AT-BUS	349 DM
NEU	AF-1144	Seagate ST1144A	124 MB	20 ms	AT-BUS	549 DM
NEU	AF-1239	Seagate ST1239A	211 MB	15 ms	AT-BUS	1.099 DM
NEU	AF-340	MAXTOR LXT 340A	340 MB	15 ms	AT-BUS	4.172 DM
NEU	AF-P112	MAXTOR P1-12S	1,2 GB	11 ms	SCSI	7.839 DM
NEU	AF-SQ555	Wechselplattenlaufwerk 40MB	40 MB	40 ms	SCSI	608 DM
NEU	AF-SQCAR	40MB Wechselplatte	40 MB			201 DM

Grafikkartenoptionen

[statt 16Bit VGA 256KB]

AG-V1024B	VIDEO7 1024i VGA Karte	1024*768	16 Bit	512KB	631 DM
AG-VRAMB	VIDEO7 VRAM VGA Karte	1024*768	16 Bit	512KB	980 DM
AG-MDB08	EIZO MDB08 VGA Karte	1280*1024	16 Bit	512KB	4.527 DM
AG-MDB10	EIZO MDB10 VGA Karte	1024*768	16 Bit	512KB	508 DM
AG-MDB11	EIZO MDB11 TMS VGA Karte	1024*768	16 Bit	512KB	1.802 DM
AG-VGA16	16 Bit VGA Karte	1024*768	16 Bit	512KB	138 DM
AG-VGAMEGA	MEGA-Bit VGA Karte	1024*768	16 Bit	1024KB	221 DM

Laufwerksoptionen / CD-ROM

	AL-235HF	TEAC 3 1/2 Zoll Laufwerk, 1,44MB	200 DM
	AL-55GF	TEAC 5 1/4 Zoll Laufwerk, 1,2MB	200 DM
NEU	AL-CDROM	TOSHIBA CD-ROM Laufwerk, 600 MB	2.100 DM
	ALA-235HF	3 1/2" Laufwerk statt 5 1/4" Laufwerk	o.B.

Gehäuseoptionen

AC-TISCH	Tisch Tower Case statt AT Case	75 DM
AC-TOWER	Tower Case statt AT Case	164 DM
AC-MODERN	Modern Tower Case statt AT Case	210 DM
AC-SLIM	Slim Case statt AT Case	283 DM
AC-4D	5 Drive LED Display Case statt AT Case	87 DM
AC-KOMPAKT	4Drive Kompakt Case statt AT Case	36 DM

Matrixdrucker

D-LC20	STAR LC-20 A4	9 Nadeln	180 Z./Sek	4 KB	398 DM
D-LC200	STAR LC-200 Color A4	9 Nadeln	225 Z./Sek	16 KB	739 DM
D-LC24-200	STAR LC-24-200 A4	24 Nadeln	222 Z./Sek	7 KB	728 DM
D-LC24-20C	STAR LC-24-200 Color A4	24 Nadeln	222 Z./Sek	30 KB	898 DM
D-FR10	STAR FR-10 A4	9 Nadeln	300 Z./Sek	31 KB	973 DM
D-FR15	STAR FR-15 A3	9 Nadeln	300 Z./Sek	31 KB	1.195 DM
D-XB2410	STAR XB-24-10 A4	24 Nadeln	240 Z./Sek	27 KB	1.192 DM
D-XB2415	STAR XB-24-15 A3	24 Nadeln	240 Z./Sek	41 KB	1.534 DM

Laser-/Tintenstrahldrucker

D-LS4	STAR Laser4 Printer 1 MB	4 Seiten/Min.	300 * 300	2.099 DM
D-LSII	STAR Laser8II Printer 1 MB	8 Seiten/Min.	300 * 300	2.697 DM
D-LS8DB	STAR Laser8DB Doppelschacht 1MB	8 Seiten/Min.	300 * 300	5.166 DM
D-LS8DX	STAR Laser8DX Doppelschacht Duplex 1MB	8 Seiten/Min.	300 * 300	5.902 DM
HP-DESK500	HP DESKJET 500 Tintenstrahldrucker	3 Seiten/Min.	300 * 300	1.349 DM
HP-L2P	HP LASERJET IIP Laser	4 Seiten/Min.	300 * 300	2.299 DM
HP-L3	HP LASERJET III Laser	8 Seiten/Min.	300 * 300	3.747 DM

Zubehör

	Z-C8	Logitech C8 Maus, 3 Tasten	138 DM
	Z-GM301	Genius GMF302 Maus, 3 Tasten	86 DM
	Z-PILOT	Logitech Pilot Maus	104 DM
NEU	Z-TRACK	Logitech Trackball incl. Software	189 DM
NEU	Z-SCAN	Logitech SCAN MAN Plus, 400 dpi	349 DM
	S-DOS33	MS-DOS 3.30 mit GW Basic (ohne Installation)	(*) 250 DM
	S-DOS40	MS-DOS 4.01 mit GW Basic (ohne Installation)	(*) 250 DM
NEU	S-DOSPAK	MS-DOS 4.01 mit GW Basic + WINDOWS 3.0 (ohne Installation)	(*) 399 DM
	Z-287-10	Coprocessor INTEL 80287 12MHz	378 DM
	Z-387-20	Coprocessor INTEL 80387 20MHz	760 DM
	Z-387-25	Coprocessor INTEL 80387 25MHz	897 DM
	Z-387-33	Coprocessor INTEL 80387 33MHz	1.097 DM
	Z-387SX-16	Coprocessor INTEL 80387-SX 16MHz	597 DM
	Z-387SX-20	Coprocessor INTEL 80387-SX 20MHz	652 DM
	Z-IIP-10	Coprocessor IIT 2C87 10 MHz	541 DM
	Z-IIP-20	Coprocessor IIT 2C87 20 MHz	680 DM
	Z-AT2SER	2. serielle Schnittstelle AT	18 DM
	Z-5099EK	Wangtec 60MB Streamer	1.777 DM
	Z-W150	Wangtec 150MB Streamer	2.166 DM

(*) Nur in Verbindung mit Rechnersystem

Gewährleistungszeitraum für HEAD Computer Systeme: 12 Monate

91.17.02

HP LaserJet III: DM 3.763

mit zusätzlichem 1 MB / 2 MB RAM

DM 3.947 / DM 3.997

STAR LC20	DM	428	STAR LC24-200 Color	DM	898
STAR LC24-200	DM	798	HP DeskJet 500	DM	1.348
Nur vom autorisierten STAR Fachhändler			Logi Trackball	DM	189
			Logi ScanMan	DM	349
STAR XB 24-10	DM	1.192	INTEL Coprozessoren		
STAR XB24-15	DM	1.534	287 10 MHz	DM	397
STAR Color Kit	DM	93	287 12 MHz	DM	414
STAR FR10	DM	973	387SX 16 MHz	DM	597
STAR FR15	DM	1.195	387SX 20 MHz	DM	652
STAR LaserPrinter 8 II	DM	2.697	387 20 MHz	DM	760
(8 Seiten, 1 MB RAM)			387 25 MHz	DM	897
			387 33 MHz	DM	1.097

- ///HEAD 16 MHz 80286 40 MB VGA System
16 MHz Taktfrequenz * 80286 CPU * 1 MB RAM bestückt * 40 MB
Festplatte * TEAC 5 1/4 Zoll Laufwerk * TEAC 3 1/2 Zoll Laufwerk *
102 Key Tastatur * 16 Bit VGA Grafik Karte * 250 Seiten Handbuch DM 1.947
- mit PHILIPS Monochrom VGA Monitor DM 2.272
- mit 14 Zoll Color VGA Monitor (1024*768 / 0,29 mm) DM 2.647
- mit 14 Zoll Color Multisync Monitor (1024*768 / 0,28 mm) DM 2.827
- Aufpreis für 82 MB Festplatte, 19 ms Zugriffszeit DM 399
- Aufpreis für 106 MB Festplatte, 20 ms Zugriffszeit DM 549
- Aufpreis für TOWER-CASE DM 164
- Aufpreis für TISCH-TOWER-CASE DM 75
- ///HEAD 16 MHz 80386SX 40 MB VGA 2 MB System
16 MHz Taktfrequenz * 80386SX CPU * 2 MB RAM bestückt * 40 MB
Festplatte * TEAC 5 1/4 Zoll Laufwerk * TEAC 3 1/2 Zoll Laufwerk *
102 Key Tastatur * 16 Bit VGA Grafik Karte * 250 Seiten Handbuch DM 2.549
- mit 14 Zoll Color Multisync Monitor (1024*768 / 0,28 mm) DM 3.329
- mit 14 Zoll Color Multisync Monitor (1024*768 / 0,28 mm) sowie
MS-DOS 4.01 Incl. MS-WINDOWS 3.00 DM 3.719
- ///HEAD 25 MHz 80386 64 KB Cache System DM 3.187
(25 MHz 80386 CPU, sonst wie 80386SX)

///HEAD G
COMPUTER M
B
H

Aktuelle Berichte:
Personal Computer 1/91, Seite 38
DM 11/90, Seite 88 ff.
PC Praxis, 12/90, Seite 48 ff.
PC Pur 1/91, Seite 88 ff.

///HEAD Computer GmbH
4000 Düsseldorf * Rosenstr. 1
5400 Koblenz * Hoheminnenstr. 38
4600 Dortmund * Hohe Straße 37

Telefon:
0211 - 492 06 56
0261 - 40 84 25
0231 - 12 50 41

Fax:
0211 - 49 02 80
0261 - 4 83 93
0231 - 12 50 43

AB215478