

FIDELITY

DIE RÜCKKEHR DER PREIS-LEISTUNG-MONSTER Ungeheuer viel Spielstärke für Ihr Geld

NEU: FIDELITY MASTER 2325 (MACH IV)

Sensorbrett mit 64 Leuchtdioden, riesige Eröffnungsbibliothek mit ca. 28.000 Positionen, 512 KByte RAM für Hash-Tables. Der 32 Bit-Microprozessor 68.020 mit 20 MHz Taktfrequenz macht ihn zum **schnellsten Seriengerät der Welt**. Seine Spielstärke wurde von der US-Schachföderation offiziell mit **2325 Elo-Punkten** bewertet, eine Spielstärke, die niemals zuvor von einem Microschachcomputer erreicht wurde.



nur DM 3.998,-*



FIDELITY MASTER 2265 (MACH III)

Sensorbrett mit 64 Leuchtdioden und riesiger Eröffnungsbibliothek. Der mit 16 MHz getaktete Microprozessor 68.000 macht ihn zu einem der spielstärksten und preiswertesten 16 Bit-Geräte der Welt. Seine Spielstärke wurde von der US-Schachföderation offiziell mit **2265 Elo-Punkten** bewertet.

nur DM 1.198,-*

NEU: FIDELITY DESIGNER 2100 DISPLAY

Sensorbrett mit 16 Leuchtdioden und riesiger Eröffnungsbibliothek (ca. 28.000 Positionen). Der Microprozessor 6502 mit 6 MHz Taktfrequenz und 64 KByte Programmspeicher macht ihn zu einem der spielstärksten und preiswertesten 8 Bit-Schachcomputer der Welt.



nur DM 498,-*

* Unverbindliche Preisempfehlung

Händleranfragen willkommen !

FIDELITY SCHACHCOMPUTER

Weiner Vertriebs GmbH • Postfach 400 863 • 8000 München 40
Telefon (089) 272 07 97 • Telefax (089) 271 46 09

Weiner Vertriebs - Werbung April 1989

Fidelity Excel Mach IV (Master 2325) - Model 6110

Fidelity Mach III (Master 2265) - Model 6098

Fidelity Designer 2100 Display - Model 6106

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



FIDELITY

FIDELITY SCHACHCOMPUTER
PREISLISTE II/1989

(gültig ab 15.06.1989)

	Artikel	Bestell-Nr.	Empf.VK-Preis (incl. MWSt)
NEU:	Kunststoff-Geräte:		
	Fidelity Designer 2100 Display	6106	498,00 DM
	Fidelity Master 2265 Display (lieferbar ab August 1989)	6113	998,00 DM
	Fidelity Mach III Master	6098	1.398,00 DM
	Fidelity Phantom	6100	1.698,00 DM
	Fidelity Master 2325 (Mach IV)	6110	3.998,00 DM
NEU:	Holzgeräte:		
	Elite Avantgarde 68.000 (Version #2)	6114	2.495,00 DM
	Elite Avantgarde 68.020 (Version #6) (beide lieferbar ab September 1989)	6117	5.495,00 DM
NEU:	Elite Avantgarde 68.030 (Version #9) (lieferbar ab Anfang 1990)	6120	12.950,00 DM
NEU:	Äußerungsätze für alle älteren Prestige, Elite, und Avantgarde:		
	Außerungsatz 68.000 (Version #2)	6214	1.395,00 DM
NEU:	Außerungsatz 68.020 (Version #6) (beide lieferbar ab September 1989)	6217	4.395,00 DM
	Netzadapter für 6106 / 6113 / 6098	3100	39,00 DM
	Netzadapter für 6110	3200	49,00 DM
	Netzadapter für 6114 / 6117 6120 / 6214 / 6217 / 6100	3300	49,00 DM

Lieferbedingungen:

Wir liefern ausschließlich zu den Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen der Weiner Vertriebs GmbH.

Alle Angebote sind freibleibend. Änderungen und Irrtum vorbehalten.

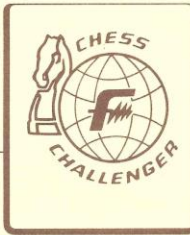
Mit Erscheinen dieser Preisliste werden alle vorangegangenen ungültig.

FIDELITY SCHACHCOMPUTER

Weiner Vertriebs GmbH • Postfach 400 863 • 8000 München
Telefon (089) 272 07 97 • Telefax (089) 271 46 09

Weiner Vertriebs - Preisliste 15.06.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



FIDELITY ELECTRONICS (BENELUX) B.V.

Postbus 4178
NL-4900 CD OOSTERHOUT, Holland
Nederland

Fidelity Service Centrum
Almondestraat 46
3032 CE Rotterdam
Infolijn 010-4658554

XXXXXXX

Beste Schaakvriend,

01.07.1989

Hierbij vragen wij U aandacht voor onze reeks spelcomputers en accessoires welke werden aangevuld en vernieuwd met Bridge, Backgammon en een sensationele reeks schaakcomputers ELITE AVANT GARDE.

Wij brengen een WERELDPRIMEUR nl. computers die leren van hun fouten!! U leest er alles over in onze nieuwe kleurenfolder. Wij raden U aan om er eens goed voor te gaan zitten want hij staat boordevol met uiterst interessante informatie.

U heeft vast wel gelezen of gehoord van onze nieuwste wapenfeiten. In het AEGON tournooi Mens-tegen-Computer, mei 1989, behaalde één van onze computers een TPR van maar liefst 2398 o.a. door remise te maken tegen een Internationaal Grootmeester en te winnen van een Internationaal Meester. In dat tournooi eindigde deze computer ruim voor supercomputer DEEP THOUGHT en supercomputer HITECH!

Kortom, FIDELITY doet weer eens van zich spreken zoals ook uit bijgaande artikels blijkt.

U hoeft echter helemaal geen crack te zijn om tegen een FIDELITY computer een kans te hebben. Onze DESIGNER-serie begint al met de uiterst gunstig geprijsde 1500 welke eventueel met een videocassette (VHS engels, frans of duits) geleverd kan worden en die U de regels van het spel bijbrengt. Ook de sterkere DESIGNERS hebben niveau's welke geschikt zijn voor beginners en aankomende spelers. U kunt ze zo makkelijk of moeilijk instellen als U maar wilt.

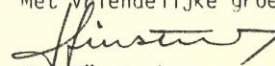
Uniek is al het feit dat wij één vol jaar garantie op onze computers geven maar nog unieker is dat U, naar keuze, 2 of 3 jaar garantie kunt krijgen door bijbetaling van een premie van resp. 5 of 10% van de aanbevolen verkoopprijs.

Verder hanteren wij het motto "niet tevreden, geld terug". Indien U binnen 14 dagen na uw aankoop redenen heeft om niet tevreden te zijn, stuurt U de computer aan ons terug en storten wij U uw geld terug.

Maar dat is nog niet alles. Wij hebben nu ook een uitgebreid assortiment luxe dam-, schaak- en backgammonsporten in allerlei soorten, maten en uitvoeringen. Eén ding hebben zij echter allen gemeen nl. hoogwaardige kwaliteit en afwerking, en dat tegen prijzen die hun weerga niet kennen.

Wij zijn er van overtuigd dat U in ons assortiment zeker wel iets van uw gading zult vinden. En ziet U zo gauw niet iets, geef dan deze folders door aan een kennis, vriend of collega. En als U ons zijn naam geeft krijgt U van ons 5% 'tipgeld' van de waarde van het artikel dat hij eventueel koopt.

Met vriendelijke groeten,

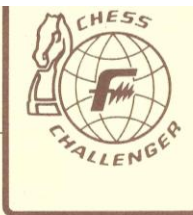

Tom Fürstenberg

De verkoop, levering en verrichtingen van diensten vinden plaats op grond van de algemene verkoop-, leverings-, en betalingsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Arrondissementsrechtbank te Arnhem, op 19 mei 1988 onder akteregeistersnummer 905-1988

Bankrelatie: Nederlandse Middenstands Bank, Oosterhout, rekeningnummer 65.21.92.157 of postgironummer van de bank 109.53.61, onder mededelingen vermelden: 65.21.92.157 K.v.k. 51925

Fidelity Electronics Benelux 01.07.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



FIDELITY ELECTRONICS (BENELUX) B.V.

01.07.1989

Postbus 4178
NL-4900 CD OOSTERHOUT, Holland
Nederland

Fidelity Service Centrum
Almondestraat 46
3032 CE Rotterdam
Infolijn 010-4658554

SPELCOMPUTERS EN ACCESSOIRES

KNSB verkoopprijs

6110.....	FL	3.995
6100.....	"	1.699
6113.....	"	1.299
6106.....	"	569
6103.....	"	499
6105.....	"	449
6102.....	"	399
6111.....	"	359
6104.....	"	299
6096.....	"	99
7000.....	"	399
7015.....	"	749
8004.....	"	159
1007.....	"	449

Artikel		Verkoopprijs
	- 1 -	
CME.....	"	229
CMB.....	"	249
CCD.....	"	229
CCS.....	"	229

	- 2 -	
JP EC.....	"	29
JP DA.....	"	29
JME.....	"	299

	- 3 -	
2501.....	"	39
2801.....	"	49
3301.....	"	59
3701.....	"	69
4201.....	"	79

PE 30 A.....	"	59
PE 40 A.....	"	69
PE 45 A.....	"	89
PE 50 A.....	"	109
PE 55 A.....	"	129
PE 60 A.....	"	159

	- 4 -	
BMN i0.....	"	109
BMN 00.....	"	169
BMN 03.....	"	249
BDN 20.....	"	99
BDN 37.....	"	179

	- 5 -	
MPE 15.....	"	89
MPE 20.....	"	119
MP DA 20.....	"	99

KNSB verkoopprijs

6114/01.....	FL	2.695
6114/02.....	"	2.795
6114/03.....	"	3.995
6114/04.....	"	5.495
6114/05.....	"	3.795
6117/06.....	"	5.995
6117/07.....	"	6.995
6117/08.....	"	9.995
6117/09.....	"	12.995
6117/10.....	"	19.995
2350 (220V/9V 350 mA).....	"	29
2500 (220V/9V 500 mA).....	"	99

Artikel		Verkoopprijs
	- 6 -	
ST 00.....	"	49
ST 03.....	"	79
ST 05.....	"	109
FC 0.....	"	49
FC 3.....	"	59
FC 5.....	"	69
Fi 2.....	"	69
Fi 5.....	"	89
FD 8.....	"	179
FD 10.....	"	239

	- 7 -	
LMB 02.....	"	229
LMB 03.....	"	269
LMB 04.....	"	319

	- 8 -	
DED.....	"	159
DDS.....	"	129
DBS.....	"	129
DEB.....	"	159

	- 9 -	
CO E 15.....	"	139
CO E 20.....	"	179
CO D 20.....	"	169
CO B 20.....	"	179

	- 10 -	
PENC 35.....	"	69
PENC 40.....	"	79
PENC 45.....	"	99
NE 35.....	"	139
NE 40.....	"	159
NE 45.....	"	189

Alle prijzen inclusief 18,5 % BTW, verpakings-, rembours- en verzendkosten.

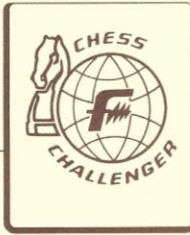
01/07/89

De verkoop, levering en verrichtingen van diensten vinden plaats op grond van de algemene verkoop-, leverings-, en betalingsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Arrondissementsrechtbank te Arnhem, op 19 mei 1988 onder akteregisternummer 905-1988

Bankrelatie: **Nederlandse Middenstands Bank**, Oosterhout, rekeningnummer 65.21.92.157 of postgironummer van de bank 109.53.61, onder mededelingen vermelden: 65.21.92.157 K.v.K. 51925

Fidelity Electronics Benelux 01.07.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



FIDELITY ELECTRONICS (BENELUX) B.V.

Postbus 4178
NL-4900 CD OOSTERHOUT, Holland
Nederland

Fidelity Service Centrum
Almondestraat 46
3032 CE Rotterdam
Infolijn 010-4658554

FIDELITY 01.07.1989

F I D E L I T Y S P E L C O M P U T E R S

COMPUTER	ARTIKEL NUMMER	VERKOOPPRIJS INCL. BTW	SCHAAKNIEUWS PRIJS INCL. BTW
MACH IV MASTER	6110	FL. 4.395	FL. 3.995
PHANTOM	6100 *	" 1.899	" 1.699
DESIGNER MACH III 2265	6113 #	" 1.449	" 1.299
DESIGNER 2100 DISPLAY	6106 #	" 629	" 569
DESIGNER 2100	6103 #	" 549	" 499
DESIGNER 2000 DISPLAY	6105 #	" 499	" 449
DESIGNER 2000	6102 #	" 439	" 399
DESIGNER 1500 VHS	6111 #	" 399	" 359
DESIGNER 1500	6104 #	" 339	" 299
MICRO CHESS	6096 +	" 109	" 99
MICRO BACKGAMMON	8004 +	"	" 159
BRIDGE CHALLENGER II	7000 *	"	" 399
BRIDGE CHALLENGER III	7015 *	"	" 749
ELITE AVANT GARDE 2265	6114/01	N I E T L E V E R B A A R	
ELITE AVANT GARDE 2265	6114/02 *	" 2.995	" 2.795
ELITE AVANT GARDE 2265	6114/03 *	" 4.495	" 3.995
ELITE AVANT GARDE 2265	6114/04 *	" 5.995	" 5.495
ELITE AVANT GARDE 2265	6114/05 *	" 4.295	" 3.795
ELITE AVANT GARDE 2325	6117/06 *	" 6.595	" 5.995
ELITE AVANT GARDE 2325	6117/07 *	" 7.695	" 6.995
ELITE AVANT GARDE 2325	6117/08	N I E T L E V E R B A A R	
ELITE AVANT GARDE 2325	6117/09 *	" 14.495	" 12.995
ELITE AVANT GARDE 2325	6117/10 *	" 22.995	" 19.995
PRINTER ELITE A-G	1007 *	" 499	" 449
+ WERKEN ALLEEN OP BATTERIJEN (NIET MEEGELEVERD)			
* WORDEN GELEVERD INKLUSIEF TRAF0			
# TRAF0	2350 (220V/9V 350 mA)	"	29
TRAF0 MACH IV	2500 (220V/9V 500 mA)	"	99

De verkoop, levering en verrichtingen van diensten vinden plaats op grond van de algemene verkoop-, leverings-, en betalingsvoorwaarden, gedeponeerd bij de Arrondissementsrechtbank te Arnhem, op 19 mei 1988 onder akteregeisteringsnummer 905-1988

Bankrelatie: Nederlandse Middenstands Bank, Oosterhout, rekeningnummer 65.21.92.157 of postgironummer van de bank 109.53.61, onder mededelingen vermelden: 65.21.92.157 K.v.K. 51925

Fidelity Electronics Benelux 01.07.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

FIFDELITY SCHAAK- DAM EN BACKGAMMONSPELEN

- 1 -

CMEFL. 229
 CMB " 249
 CCD " 229
 CCS " 229

- 2 -

JP EC " 29
 JP DA " 29
 JME " 299

- 3 -

2501. " 39
 2801. " 49
 3301. " 59
 3701. " 69
 4201. " 79

- 4 -

BMN i0. " 109
 BMN 00. " 169
 BMN 03. " 249
 BDN 20. " 99
 BDN 37. " 179

- 5 -

MPE 15. " 89
 MPE 20. " 119
 MP DA 20. " 99

- 6 -

ST 00FL. 49
 ST 03 " 79
 ST 05 " 109
 FC 0 " 49
 FC 3 " 59
 FC 5 " 69
 Fi 2 " 69
 Fi 5 " 89
 FD 8 " 179
 FD 10 " 239

- 7 -

LMB 02. " 229
 LMB 03. " 269
 LMB 04. " 319

- 8 -

DED " 159
 DDS " 129
 DBS " 129
 DEB " 159

- 9 -

CO E 15 " 139
 CO E 20 " 179
 CO D 20 " 169
 CO B 20 " 179

- 10 -

PENC 35 " 69
 PENC 40 " 79
 PENC 45 " 99

NE 35 " 139
 NE 40 " 159
 NE 45 " 189

Fidelity Electronics Benelux 01.07.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



**FIDELITY
ELECTRONICS
INTERNATIONAL, INC.**

13900 N.W. 58th Ct., MIAMI, FLORIDA 33014 TELEPHONE : (305) 557-9800 TELEX: 51-5174 TELEFAX : (305) 558-8487

**ACCESSORY/REPLACEMENT PARTS
PRICE LIST AND ORDER FORM
Effective July 1, 1989**

With the exception of Gin-Cribbage, Bridge, and Elite Challengers, it is necessary for you to know the model number of the Fidelity product you own in using this list to ensure that you locate the correct parts or accessories on the chart (see reverse). For your assistance, the following models are listed by number and description:

6100	- Phantom
6085	- Elegance (also known as AS12B)
6110	- Mach IV Master 2325
6098	- Mach III Master 2265
6097	- Excel 68000 Mach II
6094	- Excel 68000
6083	- Par Excellence
6113	- Designer Master 2265
6106	- Designer 2100 Display
6103	- Designer 2100
6105	- Designer 2000 Display
6102	- Designer 2000
6111	- Designer 1500 "Chess Coach"
6092	- Excellence Voice
6080	- Excellence (same parts for Excellence 4.0)
6093	- Excel Display
SC9	- Sensory Challenger 9
6108	- Genesis
6095	- Gambit Voice
6084	- Gambit
SCC	- Sensory Chess Challenger 8
6099	- Computachess IV
6079	- Classic
6116	- Chess Pal
6107	- Mini Chess
6096	- Micro Chess
6115	- Chess Card
8006	- Gammon Pal
8004	- Micro Backgammon
IFP/1007	- Fidelity Printer

Cartridges for 6052 Mini Sensory:

<u>Description</u>	<u>Model/Part Number</u>	<u>Price Each</u>
Advanced Chess	CAC/6.1055A01	\$39.00
*Book Openings	CBO/6.1058A01	\$39.00
*Great Games	CGG/6.1059A01	\$39.00

*can also be used with Model 6087 Silver Bullet

Instruction Booklets:

<u>Description</u>	<u>Price Each</u>
All Elite Models, 6085, 6110, 6098, 6097, 6094, 6100	\$ 5.00
6115, 6096, and 8004 Models	\$ 1.00
All other models (you must specify model of your game when ordering)	\$ 2.50

81A02

Prices and terms subject to change without notice

Fidelity International 01.07.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

Steckbrief

Art. Nr. 325

Designer Master 2265

- Tastatur** : 14 Tasten Folientastatur, Doppelbelegung
- Display** : Fließkristallanzeige gut ablesbar auch bei Sonneneinstrahlung. Info's über Rolliermodus oder einzeln anwählbar.
- Figuren** : Kunststoff schwarz/beige
Königshöhe 50 mm, Fußdurchmesser 18 mm
- Brett** : Kunststoffbrett mit Drucksensoren und 16 Rand LED's. Die Drucksensoren sprechen auch bei leichten Druck sehr gut an.
Feldgröße: 25 x 25 mm
- Lernfunktion** : keine
- Spielstufen** : 34 Stufen: 8 Turnierstufen, 8 Blitzstufen
1 Analysestufe, 8 Mattsuchstufen,
8 Rechentiefestufen, 1 Stufe zur individuellen Einstellung der Rechenzeit und Zügezahl
- Modularer Aufbau:** nein
- Speicher** : nein
- Techn. Daten** : Microprozessor 68000 Takt 16 Mhz
RAM 80 k Byte ROM 64 k Byte
Eröffnungen: ca. 28.000 Halbzüge
- Verschiedenes** : Partie nachspielbar, Rolliermodus
individuell einstellbar
- Maße (L,B,H)** : 30,6 x 30,6 x 2,3 cm
- Spielverhalten** : Blitz-Partie gegen Mephisto-Almeria 32 Bit
Designer Master 2265 weiß Almeria schwarz
Blitz in 30 Minuten

1.d4 d5 2.c4 c6 3.Sf3 Sf6 4.Sc3 e6 5.e3 Ld6 6.Ld3 Sbd7 7.e4 dxe4
8.Sxe4 Sxe4 9.Lxe4 0-0 10.0-0 h6 11.Lc2 Sf6 12.Te1 Dc7 13.Se5 Td8
14.Lf4 Lc5 15.Sd3 Ld6 16.Se5 Lc5 17.Le3 Lb4 18.Te2 c5 19.dd3 cxd4
20.Lxh6 Ld6 21.Lf4 Db6 22.b3 Kf8 23.Td1 Lc7 24.Lg5 Dc5 25.Sf3 Lb6
26.Tde1 Dd6 27.Lh4 Da3 28.Lb1 Dd6 29.h3 La5 30.Td1 Lc3 31.Lg3 Dc5
32.Le5 La5 33.Sxd4 Lc7 34.Lxf6 gxf6 35.De3 Dh5 36.Ted2 La5 37.b4
Lc7 38.Le4 Kg8 39.c5 f5 40.Lf3 Dg6 41.Sxf5 Dxf5 42.Txd8+ Lxd8
43.Txd8+ Kg7 44.Dd4+ e5 45.Dh4 Df4 46.Dh8+ Kg6 47.Le4+ Dxe4 48.Tg8+
Kf5 49.Dh7+ Ke6 50.Dxe4 a5 51.Dg4+ Kf6 52.Dg7+ Ke6 53.Te8+ Kd5
54.Dxf7+ Kc6 55.Txc8+ Txc8 56.De6+ Kb5 57.Dxc8 Kxb4 58.h4 e4 59.h5
Kc3 60.Dxb7 Kd2 61.Dxe4 Kd1 62.c6 Kc1 63.Dc4+ Kd2 64.c7 Kd1 65.c1D
Ke1 66.De4+ Kd2 67.Dcc2++ 1:0
Eröffnungszüge aus der Bibliothek Designer 2265 11 Almeria 11
Mattankündigung: Matt in 2

Schachcomputerversand Monika Weitkus - August 1989

Steckbrief: Designer Master 2265 - Model 6113

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

Model Number	6096	6084	6111	6102	6105	6103	6106	6100	6113	6114	6110
MODEL NAME	MICRO CHESS	GAMBIT	CHESS COACH	DESIGNER 2000	DESIGNER 2000 DISPLAY	DESIGNER 2100	DESIGNER 2100 DISPLAY	PHANTOM	MASTER 2265 DISPLAY	ELITE 2265	MASTER 2325 DISPLAY
Microprocessor	45C	80C50	80C50	6502	6502	6502	6502	6502	68000	68000	68020
Speed (Megahertz)	0.6	6	6	3	3	5	6	5	16	16	20
Levels	64	8	8	12	33	12	33	33	33	33	33
ROM/RAM (Bytes)	2K/64	4K/256	4K/256	32K/8K	32K/8K	32K/8K	64K/8K	64K/8K	64K/80K	64K/80K	64K/544K
Board LEDs	—	16	16	16	16	16	—	—	16	64	64
Display Window	Yes	—	—	—	Yes	—	Yes	Yes	Yes	Yes x2	Yes
Input System	Keyboard	Sensory	Sensory	Sensory	Sensory	Sensory	Sensory	Sensory	Sensory	Auto Sensory	Sensory
Book Openings	—	100	100	12,000	12,000	16,000	28,000	28,000	28,000	28,000	28,000
Cartridges	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Yes	Yes
Take Back Moves	—	2	2	256	256	256	256	256	128	128	128
Thinks On Opponent's Time	—	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Deluxe Display Features	—	—	—	—	Yes	—	Yes	Yes	Yes	Yes x2	Yes
Memory Save	Yes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Transformer	—	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Required	Optional	Required	Required
Battery Information	3 x AAA	4 x C	4 x AA	4 x AA	4 x AA	4 x AA	4 x AA	—	4 x AA	—	4 x C
Maximum Battery Life Hours	500	500	100	75	75	40	40	—	15	—	4
Chessboard Size (Centimeters)	4.25x4.25 (10.8x10.8)	8x8 (20x20)	8x8 (20x20)	8x8 (20x20)	8x8 (20x20)	8x8 (20x20)	8x8 (20x20)	10x10 (25x25)	8x8 (20x20)	14x14 (36x36)	8x8 (20x20)
Overall Size (Centimeters)	4.8x2.6x1 (12.6x6.2x5)	11.25x10.6x1.6 (28.2x26.25x4.175)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	22.3x18.5x3.6 (56.6x47.9)	12x12x.9 (30.6x30.6x2.3)	19x18x1.5 (48.3x45.7x3.8)	11.25x10.6x1.6 (28.2x26.25x4.175)
Chess Strength Rating	Estimated 1100	Estimated 1500	Estimated 1500	Estimated 2000	Estimated 2000	Certified 2100	Certified 2100	Certified 2100	Certified 2265	Certified 2265	Certified 2325

Empf. VK-Preis inc. 59,- 215,- 369,- 398,- 458,- 490,- 540,- 1740,- 1280,- 2570,- 5298,- 14 % MWST

Fidelity Chess Reference Chart - 17.01.1989

Source?

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

Nr.	Schachcomputer	Partien	Ingo	Elo	Nr.	Schachcomputer	Partien	Ingo	Elo
1	Mephisto Portorose 68.030	geschätzt	70	2280	33	Saitek Maestro A 6 MHz	511	133	1777
2	Fidelity Avantgarde 68.030	geschätzt	76	2230	34	Novag Forte A	931	133	1777
3	Mephisto Portorose 68.020	geschätzt	83	2180	35	Mephisto Supermondial	737	134	1772
4	Mephisto Portorose 68.000	geschätzt	93	2100	36	Fidelity Excellence 4 MHz	1,187	135	1762
5	Fidelity Mach IV / Master 2325	308	94	2091	37	Saitek Simultano	376	135	1760
6	Mephisto Almeria 32 bit	221	96	2070	38	Novag Expert	647	135	1759
7	Mephisto Roma 32 bit	594	104	2010	39	Mephisto MM II	208	138	1738
8	Mephisto Almeria 16 bit	399	105	2002	40	Saitek Turbostar 432	995	139	1732
9	Mephisto Dallas 32 bit	489	105	1997	41	Mephisto Mondial II	geschätzt 1,277	143	1695
10	Fidelity Mach III / Designer 2265	917	106	1992	42	Fidelity Excellence 3 MHz	870	140	1724
11	Mephisto Dallas 16 bit	874	111	1955	43	Novag Superconstellation	1,277	143	1695
12	Mephisto Roma 16 bit / Roma II	931	111	1951	44	Saitek Superstar 36 K	814	149	1647
13	Mephisto Polgar	geschätzt 115	120	1878	45	Mephisto Europa / Schachschule	117	149	1646
14	Mephisto Academy	434	117	1902	46	Fidelity Elite A/S	694	151	1633
15	Mephisto Amsterdam	920	117	1901	47	Novag Quadro	560	152	1628
16	Fidelity Mach IIc	677	118	1900	48	Conchess Glasgow 2 MHz	692	153	1618
17	Mephisto Mega IV	771	118	1893	49	Novag Constellation 3,6 MHz	472	154	1607
18	Mephisto MM IV	829	120	1878	50	Novag Primo/VIP	141	156	1594
19	Novag Super Forte/Super Expert B	41	122	1861	51	CXG Super Enterprise	331	166	1514
20	Mephisto College / Supermondial II	geschätzt 123	123	1860	52	Saitek Turbo 24K/ Galileo/ Renaissance	71	176	1430
21	Sphinx Dominator / 40 Plus	450	123	1860					
22	Saitek Maestro / Analyst D 10 MHz	80	124	1850					
23	Fidelity Designer 2100 / Phantom	geschätzt 126	126	1830					
24	Fidelity Excel 68000	871	127	1828					
25	Fidelity Avant Garde	1,073	129	1811					
26	Saitek Maestro / Analyst D 6 MHz	geschätzt 130	130	1800					
27	Novag Super Forte / Super Expert	694	130	1799					
28	Fidelity Par Excellence	825	130	1797					
29	Novag Forte B	835	132	1787					
30	Mephisto Rebell 5.0	760	132	1782					
31	Saitek Analyst B 6 MHz	790	132	1781					
32	Conchess S6	1,319	133	1778					

Stand: Oktober 1989 15.670 Partien ausgewertet

Die angegebenen Elo-Zahlen werden von der unabhängigen schwedischen Fachzeitschrift PLY ermittelt. Ihnen liegt die Computerauswertung einer sehr großen, und damit statistisch relevanten Zahl von Turnierpartien zugrunde. Aktuelle Modelle fett gedruckt. Geräte mit weniger als 40 Turnierpartien wurden von uns geschätzt. Da diese Liste zum 01.10.1989 um 70 Elo-Punkte abgewertet wurde, liegen die Werte u.E. jetzt ca. 50 - 100 Punkte unter den deutschen bzw. österreichischen Elo-Zahlen.

Änderungen und Irrtum vorbehalten.

HCC - Weltrangliste Schachcomputer 01.10.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



Weiner Vertriebs GmbH

**HOBBY
COMPUTER
CENTRALE**

Preisliste

	Artikelbezeichnung	Preis A	Preis B
	Schachcomputer von Hegener + Glaser (Deutschland)		
NEU:	Kleine Geräte:		
	Mephisto Mini (Reisegerät)	99,00 DM	95,00 DM
	Mephisto Marco Polo (Reisegerät)	198,00 DM	190,00 DM
	Mephisto Europa	198,00 DM	190,00 DM
	Lernschach-Geräte:		
	Mephisto Schachschule (inkl. Begleitbuch und Netzteil)	248,00 DM	240,00 DM
	Mephisto College (inkl. Begleitbuch, Lehrmodul und Netzteil)	598,00 DM	570,00 DM
	Mephisto Academy (inkl. Begleitbuch, Modul und Netzteil)	998,00 DM	948,00 DM
	Nicht modular aufgebaute Geräte:		
NEU:	Mephisto Mondial II	298,00 DM	285,00 DM
	Mephisto Supermondial II	498,00 DM	475,00 DM
ANGEBOT:	Mephisto Monte Carlo (Holzsensorbrett; 31cmx31cm)	798,00 DM	598,00 DM
NEU:	Mephisto Monte Carlo IV (Holzsensorbrett; 31cmx31cm)	798,00 DM	758,00 DM
	Module:		
ANGEBOT:	Austauschmodul MM IV	498,00 DM	398,00 DM
	Eröffnungsmodul HG 440 (passend zum MM IV-Programm)	298,00 DM	285,00 DM
NEU:	Modul Mephisto ROMA II (16 Bit), das Weltmeisterprogramm 1987	998,00 DM	948,00 DM
NEU:	Modulset Polgar	598,00 DM	570,00 DM
NEU:	Modulset PORTOROSE (16 Bit) für Modular/Exclusive/München	2.398,00 DM	2.275,00 DM
NEU:	Modulset PORTOROSE (32 Bit) für Exclusive/München	3.498,00 DM	3.325,00 DM
	Grundgeräte (ohne Modul, ohne Display):		
	Mephisto Modular-Grundgerät (30cmx30cm)	400,00 DM	380,00 DM
	Mephisto Exclusive-Grundgerät (40cmx40cm)	600,00 DM	570,00 DM
	Mephisto München-Grundgerät (50cmx50cm)	1.150,00 DM	1.095,00 DM
	Display-Modul (z.B. für ROMA II notwendig)	100,00 DM	95,00 DM
	Komplettgeräte:		
ANGEBOT:	Mephisto Mobil LCD mit MM IV -Programm	696,00 DM	498,00 DM
	Mephisto Modular IV (Kunststoff-Sensorbrett; 30cmx30cm)	798,00 DM	758,00 DM
	Mephisto Exclusive IV (Holzsensorbrett; 40cmx40cm)	998,00 DM	948,00 DM
	Mephisto München IV (Holzsensorbrett; 50cmx50cm)	1.498,00 DM	1.425,00 DM
	Die Weltmeistergeräte von MEPHISTO:		
NEU:	Mephisto Modular PORTOROSE 68.000 (16 Bit)	2.798,00 DM	2.655,00 DM
NEU:	Mephisto Exclusive PORTOROSE 68.000 (16 Bit)	2.998,00 DM	2.845,00 DM
NEU:	Mephisto München PORTOROSE 68.000 (16 Bit)	3.498,00 DM	3.325,00 DM
NEU:	Mephisto Exclusive PORTOROSE 68.020 (32 Bit)	4.098,00 DM	3.895,00 DM
NEU:	Mephisto München PORTOROSE 68.020 (32 Bit)	4.598,00 DM	4.345,00 DM
NEU:	Mephisto PORTOROSE 68.030 (Limitierte Auflage; 36 MHz !!)	15.000,00 DM	14.250,00 DM
	Zubehör:		
NEU:	Mephisto Mobil LCD Reiseaufsatz	198,00 DM	190,00 DM
	Bereitschaftskoffer BK 450 für Mondial/Supermondial	99,00 DM	95,00 DM
	Bereitschaftskoffer BK 550 für Modular-Geräte	118,00 DM	110,00 DM
	Bereitschaftskoffer BK 600 für Monte Carlo	128,00 DM	120,00 DM
	Bereitschaftskoffer BK 650 für Exclusive-Geräte	148,00 DM	140,00 DM
	Bereitschaftskoffer Edelholz für Exclusive-Geräte	298,00 DM	285,00 DM
	Bereitschaftskoffer Alu für München-Geräte	348,00 DM	330,00 DM
	Netzadapter HGN 5001 für Mephisto - Schachcomputer	39,00 DM	35,00 DM
	Netzadapter HGN 5004A für alle Mephisto PORTO ROSE - Geräte	98,00 DM	95,00 DM

Spalte A = Listenpreise (bei Nachnahme) • Spalte B = Unsere Abholungs- bzw. Vorauszahlungspreise
 Änderungen und Irrtum vorbehalten. Keinerlei Haftung für Inhalte von Hersteller-Aussagen bzw. Prospekte.
 Alle Aufträge werden von uns nur gemäß unseren umseitigen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungs-
 bedingungen angenommen und ausgeführt. Diese Preisliste ist gültig ab **15. Oktober 1989.**

Weiner Vertriebs GmbH
 Barerstr. 67 · 8000 München 40
 ☎ (089)2720797/2717284
 Telex 5214245 hcc

Hypo-Bank
 München
 Konto-Nr. 1830192030
 BLZ 700 200 01

Postscheckkonto
 München
 Konto-Nr. 30 390-805
 BLZ 700 100 80

Sitz der Gesellschaft München
 HRB München 72 022
 Geschäftsführer:
 Dipl.-Ing. Ossi Weiner

Weiner Vertriebs - Preisliste 15.10.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

	Artikelbezeichnung	Preis A	Preis B
	Schachcomputer von Fidelity Electronics (USA)		
	Fidelity Designer 2100 Display	498,00 DM	475,00 DM
	Fidelity Phantom 2100	1.498,00 DM	1.425,00 DM
NEU:	Fidelity Designer 2265 Display (16 Bit)	998,00 DM	948,00 DM
	Fidelity Excel Mach IV (Master 2325; 32 Bit)	3.998,00 DM	3.798,00 DM
NEU:	Fidelity Avantgarde 68.000 (Version #2, 16 Bit)	2.495,00 DM	2.375,00 DM
NEU:	Fidelity Avantgarde 68.020 (Version #6, 32 Bit)	5.495,00 DM	5.225,00 DM
NEU:	Fidelity Avantgarde 68.030 (Version #9)	12.950,00 DM	12.300,00 DM
NEU:	Aufrüstsatz 68.000 (Version #2, 16 Bit)	1.395,00 DM	1.325,00 DM
NEU:	Aufrüstsatz 68.020 (Version #6, 32 Bit)	4.395,00 DM	4.175,00 DM
	Fidelity Printer (Drucker für Avantgarde)	498,00 DM	475,00 DM
	Netzadapter 3100 (für Designer 2100 + 2265, Mach III Master)	39,00 DM	35,00 DM
	Netzadapter 3200 (für alle anderen Fidelity-Geräte)	49,00 DM	45,00 DM
	Schachcomputer von Funkwerk Erfurt (DDR)		
ANGEBOT:	Chess Master (Holzausführung)	348,00 DM	298,00 DM
	Chess Master Diamond (Holzausführung; Display; 2 Module inkl.)	498,00 DM	485,00 DM
	Schachcomputer von Novag Industries (Hongkong)		
NEU:	Novag Super VIP (Taschengerät)	298,00 DM	285,00 DM
ANGEBOT:	Novag Mentor 16K	198,00 DM	148,00 DM
ANGEBOT:	Novag Primo	329,00 DM	248,00 DM
ANGEBOT:	Novag Supremo	428,00 DM	298,00 DM
ANGEBOT:	Novag Super Forte	895,00 DM	648,00 DM
ANGEBOT:	Novag Super Forte (6 MHz)	995,00 DM	748,00 DM
	Novag Super Expert	1.495,00 DM	1.395,00 DM
	Netzadapter für Novag-Schachcomputer	39,00 DM	35,00 DM
	Schachcomputer von CXG / White & Alcock (Hongkong)		
	Sphinx Chess Card	99,00 DM	95,00 DM
ANGEBOT:	CXG Crown	198,00 DM	148,00 DM
NEU:	Sphinx Dominator	498,00 DM	475,00 DM
ANGEBOT:	Super Enterprise LCD	349,00 DM	248,00 DM
ANGEBOT:	CXG Sphinx 40 Plus (Modulsystem; Holzbrett)	998,00 DM	698,00 DM
	Schachcomputer von Saitek / Kasparow (Hongkong)		
	Simultano (mit LCD-Brett)	598,00 DM	548,00 DM
	Corona	798,00 DM	748,00 DM
	Galileo	798,00 DM	748,00 DM
NEU:	Renaissance	1.198,00 DM	1.125,00 DM
NEU:	Analyst D Modul 6 MHz	398,00 DM	370,00 DM
NEU:	Maestro D Modul 10 MHz	598,00 DM	570,00 DM
	Netzadapter	39,00 DM	35,00 DM
	Computer von Chess King (England)		
ANGEBOT:	Bridge Master	248,00 DM	198,00 DM
	Andere Spielcomputer		
	Double Six Backgammon-Computer	198,00 DM	190,00 DM
	Pro Golf Golf-Computer	198,00 DM	148,00 DM
	Bücher		
	Schachcomputer - Gegner und Freund (Dr.Pfleger/Weiner)	32,00 DM	19,80 DM

Spalte A = Listenpreise (bei Nachnahme) • Spalte B = Unsere Abholungs- bzw. Vorauszahlungspreise
 Änderungen und Irrtum vorbehalten. Keinerlei Haftung für Inhalte von Hersteller-Aussagen bzw. Prospekte.
 Alle mit "ANGEBOT" bezeichneten Sonderpreise sind natürlich nur gültig, so lange Vorrat reicht.
 Alle Aufträge werden von uns nur gemäß unseren umseitigen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungs-
 bedingungen angenommen und ausgeführt. Diese Preisliste ist gültig ab **15. Oktober 1989.**

Weiner Vertriebs - Preisliste 15.10.1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

NB: Fidelity Elite Avant Garde #9: release January 1990



FIDELITY

DIE RÜCKKEHR DER PREIS-LEISTUNG-MONSTER Ungeheuer viel Spielstärke für Ihr Geld

NEU: FIDELITY MASTER 2325 (MACH IV)

Sensorbrett mit 64 Leuchtdioden, riesige Eröffnungsbibliothek mit ca. 28.000 Positionen, 512 KByte RAM für Hash-Tables. Der 32 Bit-Microprozessor 68.020 mit 20 MHz Taktfrequenz macht ihn zum **schnellsten Seriengerät der Welt**. Seine Spielstärke wurde von der US-Schachföderation offiziell mit **2325 Elo-Punkten** bewertet, eine Spielstärke, die niemals zuvor von einem Microschachcomputer erreicht wurde.



nur DM 3.998,-*



NEU: FIDELITY DESIGNER 2265 DISPLAY

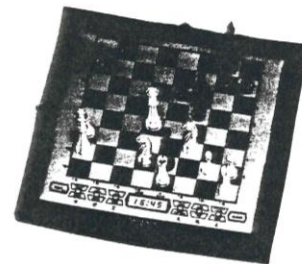
Sensorbrett mit 16 Leuchtdioden und riesiger Eröffnungsbibliothek. Der mit 16 MHz getaktete Microprozessor 68.000 macht ihn zu einem der spielstärksten und preiswertesten 16 Bit-Geräte der Welt. Seine Spielstärke wurde von der US-Schachföderation offiziell mit **2265 Elo-Punkten** bewertet.

nur DM 998,-*

NEU: FIDELITY DESIGNER 2100 DISPLAY

Sensorbrett mit 16 Leuchtdioden und riesiger Eröffnungsbibliothek (ca. 28.000 Positionen). Der Microprozessor 6502 mit 6 MHz Taktfrequenz und 64 KByte Programmspeicher macht ihn zu einem der spielstärksten und preiswertesten 8 Bit-Schachcomputer der Welt.

nur DM 498,-*



* Unverbindliche Preisempfehlung

Händleranfragen willkommen !

FIDELITY SCHACHCOMPUTER

Weiner Vertriebs GmbH • Postfach 400 863 • 8000 München 40
Telefon (089) 272 07 97 • Telefax (089) 271 46 09

Weiner Vertriebs - Werbung 15.10.1989

Fidelity Excel Mach IV (Master 2325) - Model 6110

Fidelity Designer 2265 Display - Model 6113

Fidelity Designer 2100 Display - Model 6106

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

FIDELITY ELECTRONICS INTERNATIONAL, INC.

Dear Chess Enthusiast:

As a result of our ongoing effort to better serve you, we can now offer you a computer link for the IBM PC FREE! Merely fill out the coupon below, and send it to:

**FIDELITY ELECTRONICS INTERNATIONAL, INC.
13900 N.W. 58th Ct.
Miami, FL 33014-3115**

The Kit includes:

1. A Floppy Disk
2. A RS232 cable which connects into the printer port
3. Instructions for use

This is a \$50.00 value FREE to YOU!

Sincerely Yours,

Sidney Samole

President
Fidelity Electronics International, Inc.

(please print clearly and cut along dotted lines)

FREE COMPUTER LINK FOR THE IBM PC

NAME:

ADDRESS:

CITY:

STATE:

ZIP CODE:

PHONE:

ELITE VERSION:

Fidelity International 1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

Be it known to all, that the

**FIDELITY MACH IV 68020
CHESS CHALLENGER[®]
COMPUTER**

obtained a certified rating of

2325

*by competing in 48 tournament games against rated
players thereby achieving the classification of*

CHESS MASTER

*in accordance with
the rating system of the
United States Chess Federation*

*Done on
the Fourth Day of July
Nineteen Hundred Eighty-Eight.*



Executive Director

Fidelity International 1989

Mach IV Master 2325 - Model 6110

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)



ELITE AVANT GARDE

Fidelity Electronics Benelux 1989

Elite Avant Garde - Model 6114 #2 ~ #5 - Model 6117 #6 ~ #10

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

ELITE AVANT GARDE

De mooiste schaakcomputer ter wereld. Uitgerust met het fameuze auto-response bord van tournooiformaat met 64 LEDs. Handgemaakt van schitterend ingelegd notenhout.

Ongeëvenaarde speelsterkte voor een commercieel beschikbare schaakcomputer. Nooit tevoren was een schaakcomputer zo veelzijdig, voor zelfs de meest veeleisende spelers.

Fidelity brengt als eerste een multi-processor op de markt.

Alle ELITE AVANT GARDE modellen hebben/kunnen:

- de titel van Nationaal Meester (met certificaat).
- twee grote, goed leesbare, displays met schaklok.
- 33 niveau's + nog onbeperkt programmeerbare niveau's.
- een openingsboek van 64.000 posities.
- een programmeerbaar openingenboek.
- een partij in het geheugen opslaan.
- de hoofdvariant tot 12 halve zetten diep tonen.
- alternatieve zetten geven.
- de rekendiepte tot maximaal 28 halve zetten tonen.
- 128 halve zetten terugnemen.
- de stellingswaardering geven.
- problemen tot mat-in-8 oplossen.
- naar nevenoplossingen zoeken.
- uw Elo-rating vaststellen.
- in andermans tijd denken.
- aan een compatibele PC worden aangesloten.
- aan een Fidelity-printer worden aangesloten.
- de afmetingen: 49 x 46 x 4 cm.
- van hun fouten leren! (zie hieronder).

Fidelity heeft zijn gerenommeerde «Hash Tables» technologie gecombineerd met de nieuwste technologie op het gebied van permanente geheugens. Het ongelooflijke resultaat is een schaakcomputer die kan leren!

Als de computer een pion verliest, bijvoorbeeld door een briljante zet van zijn tegenstander, dan zal de computer deze fout in zijn permanente geheugen opslaan, zodat hij een volgende keer zal «zien» dat hij een pion verloor in deze stelling. Hij zal dan een betere zet trachten te vinden.

Als twee mensen met elkaar spelen en de een trapt in een valletje van de ander, dan is het hoogst onwaarschijnlijk dat

deze speler opnieuw in dat valletje zal trappen – wij mensen leren van onze fouten. Zo zal de nieuwe Elite ook niet meer tweemaal dezelfde fout maken. Hij simuleert de mogelijkheden van de mens tot een niveau dat tot voor kort onmogelijk werd geacht.

Hoe meer zetten een programma kan analyseren, hoe beter het speelt. Fidelity heeft recentelijk een nieuwe methode ontwikkeld om de snelheid van programma's via de software op te voeren – «Hash Tables Transposities».

Een «Hash» functie is een formule die de computer gebruikt om razendsnel in het geheugen opslagen informatie te localiseren welke bij eerdere berekeningen in een partij voorkwamen. Aldus hoeft de computer dezelfde berekeningen niet opnieuw uit te voeren. De computer herkent ook zetverwisselingen die leiden tot berekeningen die al in het geheugen opgeslagen zitten.

Hoe meer posities er in het geheugen kunnen, hoe groter de behaalde snelheidswinst zal worden. Om een positie in de «Hash Tables» op te slaan zijn 8 bytes RAM nodig. 128K RAM kunnen dus 16K «Hash Tables» posities bevatten.

MOTOROLA PROCESSOREN EN HUN PRESTATIES

68000 Een 16/32-bit processor, welke een 16-bit bus gebruikt en 2 bytes per keer verwerkt. Het is 4-cycle processor.

68020 Een 32-bit processor, welke een 32-bit bus gebruikt en 4 bytes per keer verwerkt. Het is een 3-cycle processor.

68030 Een 32-bit processor, welke een 32-bit bus gebruikt en 4 bytes per keer verwerkt. Bovendien is een instructie- en dataopslagruimte aanwezig om tot veel snellere interne verwerking te komen. Het is een 2-cycle processor.

68040 Een 32-bit processor, welke een 32-bit bus gebruikt en 4 bytes per keer verwerkt. Bovendien is een instructie- en dataopslagruimte aanwezig welke **20 keer groter is dan in de 68030**. Het is een single-cycle processor.

BESCHIKBARE «ELITE AVANT GARDE» VERSIES

VERSIE 2 Een 68000 processor, 16 Mhz, 128K RAM «Hash Tables». Officiële rating 2265 USCF.

VERSIE 3 Zoals versie 2 maar sneller. 512K RAM «Hash Tables». Rating 2265+.

VERSIE 4 Zoals versie 2 maar met maximale «Hash Tables» capaciteit van 1024K RAM. Rating 2265++. Het absolute summum op het gebied van «Hash Tables» prestaties.

VERSIE 5 Twee 68000 processoren, 16 Mhz, 192K RAM «Hash Tables». 's Wereld eerste commercieel verkrijgbare multi-processor. Rating 2265+++. Het verhoogde aantal «Hash Tables» dient om de beide processoren optimaal te laten samenwerken.

VERSIE 6 Een 68020 processor, 20 Mhz, 512K RAM «Hash Tables». De eerste commerciële computer die een officiële rating 2325 USCF behaalde op tournooiniveau tegen menselijke tegenstanders over 48 partijen.

VERSIE 7 Zoals versie 6 maar sneller door 1024K RAM «Hash Tables» capaciteit. Rating 2325+.

VERSIE 8 Twee 68020 processoren, 20 Mhz, 640K RAM «Hash Tables». De beste multi-processor met optimale hoeveelheid «Hash Tables». Rating 2325++.

VERSIE 9 Een 68030 processor, 32 Mhz, 1014K RAM «Hash Tables». Hardware gelijk aan de computer welke HITECH en CRAY BLITZ versloeg en remise maakte tegen DEEP THOUGHT, te Orlando, Florida. Rating 2325++.

VERSIE 10 Een 68040 processor, 25 Mhz, 1024K RAM «Hash Tables». De allerbeste! Met de processor waar de meeste technologisch hoogstaande firma's ter wereld op azen. Rating 2325++++.

Deze versie werd door Anatoli KARPOV uitverkoren om hem en zijn secondantenteam te assisteren bij hun analyses tijdens zijn wereldkampioenschapsmatch 1990 tegen Garri Kasparov.

ALLE VORIGE ELITE EN PRESTIGE COMPUTERS KUNNEN TOT EEN VAN BOVENSTAANDE VERSIES OMGEBOUWD WORDEN



FIDELITY ELECTRONICS (BENELUX) B.V.

Postbus 4178
NL-4900 CD Oosterhout
Holland

INFOLIJN
☎ 010/46 58 554

Fidelity Service Centrum
Almondstraat 46
NL-3032 CE Rotterdam

Fidelity Electronics Benelux 1989

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

FIDELITY INTERNATIONAL

is proud to present

THE FIRST COMMERCIAL CHESS COMPUTER THAT LEARNS FROM ITS MISTAKES!

How is it done???

Permanent Memory Hashtables is the Answer.

A most powerful combination:

Fidelity has combined its famous hashtable software technology with the latest permanent memory hardware technology. The incredible result is a computer that learns!!

Here's how it works:

When the computer loses a pawn, for instance, to a brilliant move by its opponent, it stores this error in its permanent memory so that the next time it will "see" that it lost a pawn in that position, and will therefore search for a better move.

Consider this:

When two humans play chess and one traps the other, it is unlikely that a player will "fall" for that same trap again—we humans do tend to learn from our mistakes! Along the same lines, if that player manages to trap his *computer opponent*, he can use the knowledge of that particular weakness over and over again, since he knows the standard chess computer will make the same errors time after time.

This is where we shine!

We won't make the same mistake twice. Our new machine will simulate the chess playing abilities of a human being beyond anything you've ever imagined. Try it—you'll be astounded!!



FIDELITY INTERNATIONAL

13900 NW 58 CL, MIAMI, FLORIDA 33014
TELEPHONE: (305) 557-9800 TELEX: 51-5174 TELEFAX: 558-8487

Schachcomputer Katalog - Peter und Inge Kisters 1989

http://www.schaakcomputers.nl/hein_veldhuis/database/files/11-1989,%20Schachcomputer%20Katalog,%20Peter%20und%20Inge%20Kisters.pdf