

Schaakcomputers van Luuk Hofman (stand 6 maart 2008 en in bewerking)

<u>Merk</u>	<u>Type en processor</u>	<u>Jaar van productie</u>	<u>Serienummer</u>	<u>Aanschaf-Prijs (IN PRODUKTIE-JAAR)</u> <u>Eerste eigenaar</u>	<u>Programmeur</u> <u>Programma</u> <u>Geschatte sterkte,</u> <u>bronnen:</u> <u>SSM= Selective Search Magazine</u> <u>Schachinfo=</u> <u>www.schachcomputer.info</u>	<u>N= netvoeding</u> <u>B=batterijen</u>	<u>Verpakking</u>	<u>Gebruiksaanwijzing</u>	<u>Opmerking</u>
<u>ALFABET ISCH</u>									

Fidelity- 35 items

Fidelity	CC (1) 8080, 2 MHz, 8 Bit	1977	12459		Ron Nelson 2K Rom 256 byte RAM Schachinfo: 985	N	Ja	Ja	Eerste schaakcomputer. Display. Zetten intoetsen. Verwisselde coördinaten. Eén niveau. De duiding "1" is niet officieel. Hall of Fame bij schachinfo.
----------	-------------------------------------	------	-------	--	--	---	----	----	---

Fidelity	CC (1) 8080, 2 MHz, 8 Bit	1977	22854		Ron Nelson 2K Rom 256 byte RAM Schachinfo: 985	N	Nee	Ja	Eerste schaakcomputer. Display. Zetten intoetsen. Verwisselde coördinaten. Eén niveau. Geen originele stukken. De duiding “1” is niet officieel. Hall of Fame bij schachinfo.
----------	-------------------------------------	------	-------	--	---	---	-----	----	---

Fidelity	CC 3 8080, 2 MHz, 8 Bit	Juli 1977	8922		Ron Nelson 2K Rom 256 byte RAM Schachinfo: 1000		Nee	Ja	Display. Zetten intoetsen. Verbeterde versie van de CC “1”.
----------	-----------------------------------	--------------	------	--	--	--	-----	----	--

Fidelity	CC 3 8080, 2 MHz, 8 Bit	Juli 1977	45631		Ron Nelson 2K Rom 256 byte RAM Schachinfo: 1000		Koffer van CC Voice	Ja	Display. Zetten intoetsen. Verbeterde versie van de CC “1”.
----------	-----------------------------------	--------------	-------	--	--	--	---------------------------	----	--

Fidelity	CC 7 Z80 5,1 MHz	Juli 1979	256433	Fl 499 Eerste eigenaar	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K Ram Schachinfo: 1311	N	Eigen koffer	Ja	In 1983 door Wegam versneld naar 5,1 mghz. Display. Zetten intoetsen
Fidelity	CC 7 Z80 4 MHz	Juli 1979	849324	Fl 499	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K Ram Schachinfo: 1311	N	Ja	Ja	Franse uitvoering "Rexton" Display. Zetten intoetsen
Fidelity	CC 7 Z80 4 MHz	Juli 1979	Serie-nummer-plaatje verdwenen.	Fl 499	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K Ram Schachinfo: 1311	N	Ja	Ja	Franse gebruiksaanwijzing. Display. Zetten intoetsen
Fidelity	CC 7 Z80 4 MHz	Juli 1979	274653	Fl 499	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K Ram Schachinfo: 1311	N	Ja	Ja	Amerikaanse uitvoering. Display. Zetten intoetsen
Fidelity	CC 7 Z80 4 MHz	Juli 1979	183458	Fl 499	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K	N	Ja, zwarte degelijke koffer	Ja	Display. Zetten intoetsen

					Ram Schachinfo: 1311		zonder opdruk. Vermoed elijk Europees ?		
--	--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--

Fidelity	CC 7 Z80 4 MHz Model BCC	Juli 1979	31192000	Fl 499	Ron Nelson 4K Rom / 0,5K Ram Schachinfo: 1311	N	Ja, zwarte koffer met opdruk: Fidelity's sensory (?) Challenger	Ja	Display. Zetten intoetsen. Hoog serie- nummer		
----------	------------------------------------	-----------	----------	--------	---	---	--	----	---	--	--

Fidelity	CC 8 Z80 4 mghz	1980	716272	Euro 250	Ron Nelson 4 KB ROM 0,5 KB RAM Schachinfo: 1311	N + B	Alleen styropor	Ja	Sensorbord zonder display
----------	------------------------	------	--------	----------	--	-------	--------------------	----	------------------------------

Fidelity	CC 9 6502 1,6 MHz, 8 Bit	1981	40835234	€250,00	Dan + Kathe Spracklen 16 K ROM 2 K RAM Schachinfo: 1570	N + B	Ja	Ja	Sensorbord met ledlampjes zonder display
----------	------------------------------------	------	----------	---------	---	-------	----	----	--

Fidelity	CC 10 (A)	Juli 1978	159763	€450,00	R. Nelson	N	Koffer	ja	Rokeert niet. geenstukken
----------	-----------	--------------	--------	---------	-----------	---	--------	----	------------------------------

	Z80 4 MHz				4K Rom 0,5 K Ram schachinfo: 1300				Display. Zetten intoetsen
--	-----------	--	--	--	---	--	--	--	------------------------------

Fidelity	CC 10 B (voorheen 10 A) Z80 5,1 MHz	Juli 1978	151984	€450,00 Eerste eigenaar	R. Nelson 4K Rom 0,5 K Ram Schachinfo: 1300	N	Koffer	Ja	In 1983 door Wegam omgebouwd van A naar B versie + versneld tot 5,1 mghz. Display. Zetten intoetsen
----------	---	--------------	--------	--------------------------------	--	---	--------	----	--

Fidelity	CC 10 C		40061			N	Koffer	ja	
----------	---------	--	-------	--	--	---	--------	----	--

Fidelity	CC Champion Sensory 6502, 2 MHz, 8 Bit	1981	12853676 op computer 12853109 op doos	Euro 600	Dan + Kathe Spracklen 16 KB ROM, 4 KB RAM Schachinfo: 1550		Ja	Ja	Sensorbord. Display. Hall of Fame bij schachinfo.
----------	--	------	---	----------	--	--	----	----	--

Fidelity	CC El Dorado Model 6119 80C49, 6 MHz, 8 Bit Singlechip.	1990	085506	Euro 64	Ron Nelson 2KB ROM 128 byte RAM elo??	N + B	Ja	Ja	Reismodel Sensorbord
----------	--	------	--------	---------	--	-------	----	----	-------------------------

Fidelity	CC Mini sensory Model MSC	Dec. 1981	22602676	Op doos: 49,95 pond	R. Nelson. 2 of 4 KB ROM 256 byte RAM Schachinfo: 1300	N + B	Ja	Nee	Derde model (?) van 3 versies. Insteekcontacten. Aanvullende modules verkrijgbaar. Geleverd met "Challenger Advanced Chess" cartridge
Fidelity	CC Mini sensory Model MSC	Dec. 1981	13310693	Op doos: 60 pond	R. Nelson. 2 of 4 KB ROM 256 byte RAM Schachinfo: 1300	N + B	Ja	Ja	Tweede model van 3 versies. Insteekcontacten. Aanvullende modules verkrijgbaar.
Fidelity	CC Sensory Voice Z80, 4 MHz, 8 Bit	September 1980	124568	Euro 500	R. C. Nelson 16K ROM 4K RAM SSM: 1250 Schachinfo: 1394	N	koffer	Ja	Sensorbord. Display.
Fidelity	CC Voice Z80 5,1 MHz	1979	382339	Fl 999 Eerste eigenaar	Ron Nelson 8K ROM 1K RAM	N	Koffer	Ja	Engels, In 1983 door Wegam versneld naar 5,1 mghz. Display. Regelbaar

					Schachinfo: 1359				volume Zetten intoetsen. Eerste schaakcomputer met spraak.
Fidelity	CC Voice Z80 4 mghz	1979	391884	Fl 999	Ron Nelson 8K ROM 1K RAM Schachinfo: 1359	N	Koffer	Ja	Engels 4 mghz. Display. Zetten intoetsen. Eerste schaakcomputer met spraak.
Fidelity	CC Voice Z80 4 mghz	1979	417441	Fl 999	Ron Nelson 8K ROM 1K RAM Schachinfo: 1359	N	Koffer	Ja	Duits 4 mghz. Display. Zetten intoetsen. Eerste schaakcomputer met spraak.
Fidelity	CC Voice "Advanced" Z80 4 mghz		20991215		Ron Nelson 8K ROM 1K RAM 1359?	N	Koffer	Ja	Engels 4 mghz. Display. Zetten intoetsen. Misschien iets verbeterd programma t.o.v. Voice. Denkproces kan bespied en zet kan geforceerd op de niveau's 1,2,5,7,9 en H.

Fidelity	CC Voice "Advanced" Z80 4 mghz		20990430		Ron Nelson 8K ROM 1K RAM 1359?	N	Koffer	Ja	Engels 4 mghz. Display. Zetten intoetsen. Misschien iets verbeterd programma t.o.v. Voice. Denkproces kan bespied en zet kan geforceerd op de niveau's 1,2,5,7,9 en H.
----------	--	--	----------	--	---	---	--------	----	---

Fidelity	Chess Card Model 6115 Hitachi HCMCS40, 0.5 MHz, 4 Bit, Singlechip		A 217791	Euro 25	David Levy + Mark Taylor 2k x 10 Bit ROM, 160 x 4 Bit RAM Schachinfo: 1087	B	Ja	Ja	Kleinste computer? Credit card grootte. Gekloond door Schneider en Spinks? Gelijk aan Fidelity Chess Pal, Fidelity Micro, Fidelity Chess Mate en Mephisto Alaska?
----------	---	--	----------	---------	--	---	----	----	--

Fidelity	Chess Mate Model 6136		F 204414		David Levy + Mark taylor	B	Ja	Ja	Klein sensor bordje met display.
----------	--------------------------	--	----------	--	-----------------------------	---	----	----	--

					2k x 10 Bit ROM, 160 x 4 Bit RAM elo 1087?				Gelijk aan Fidelity Chess Pal, Fidelity Micro, Fidelity Chess Card en Mephisto Alaska?
Fidelity	Chess Pal Model 6116 Hitachi HMCS40. 0,6 MHz, 4 Bit, Singlechip.		A 262152		David Levy + Mark taylor 2k x 10 Bit ROM, 160 x 4 Bit RAM Schachinfo: 1087				Met display. Zetten intoetsen. Gelijk aan Fidelity Chess Mate, Fidelity Micro, Fidelity Chess Card en Mephisto Alaska?
Fidelity	The Classic Model 6079 Z80 4 mghz 8 bit		63048381		Ron Nelson 4 KB ROM 0,5 KB RAM Schachinfo: 1300	N = B	Ja	Ja	Sensorbord zonder display. M.i. uitgebreidere versie (take back) van CC 8.
Fidelity	Designer 1500. Electronic Chess Coach Model nr 6111 op	1990	83357498	Euro 100	Ron Nelson 4 KB ROM 256 byte RAM Schachinfo: 1300	N + B	Ja	Ja	Inclusief schaakinstructie op VHS video (ntsc) van de Amerikaanse schaakbond.

	doos Model nr 6104 op computer Z80 4 mghz								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Fidelity	Elite A/S "Advanced Championsh ip Program" (Budapest) 6502 3,2 mghz 8 bit	1983	32730520	Eerste eigenaar	Dan + Kate Spracklen 24 K ROM 3 K RAM Schachinfo: 1700	N	Ja	Ja	+ CB 16. Auto response bord van hout met Display. Wereldkampioen 1983 in Budapest.
----------	--	------	----------	-----------------	--	---	----	----	---

Fidelity	Elite Avant Garde 2100	1986	72541591 Model 6088	€1450,00	Dan + Kathe Spracklen 28 K ROM 16 K RAM Schachinfo: 1835 (+)	N	Nee	Ja	Opvolger van de Elite Avantgarde. Laatste Elite versie met 6502 processor.
----------	---------------------------	------	---------------------------	----------	---	---	-----	----	--

Fidelity	Kishon Chesster Model 6120 K	1990	02845082	€300	Dan + Kathe Spracklen 32K Rom 8K RAM	B + N	Ja	Ja	Sprekende computer met stem van Ephraim Kishon.
----------	---------------------------------------	------	----------	------	--	-------	----	----	--

	6502 3.6 MHz, 8 Bit				Schachinfo: 1781 SSM: 1834				Geeft commentaar. Geen display.
--	---------------------------	--	--	--	-------------------------------	--	--	--	---------------------------------------

Fidelity	Marauder model 6121 M50743, 8 MHz, 8 Bit Singlechip	1990	Geen nr. op apparaat. Op doos: 511.1280 AO1	€85	Eric van Riet Paap 4K ROM 256 Byte RAM. Schachinfo: 1268	B + N	Ja	Ja	Sensorbord.
----------	---	------	--	-----	---	-------	----	----	-------------

Fidelity	Tiny Chess Model 6118 M50743, 8 MHz, 8 Bit Singlechip	1991	T 175608	€50	Eric van Riet Paap 4K ROM 128 Byte RAM Schachinfo: 1268	B	Nee	Nee	Gelijk aan Mephisto "super mini" Zie ook Fidelity Marauder.
----------	---	------	----------	-----	--	---	-----	-----	---

2 modules:

Fidelity module	CB 16 openingmod ule		22390937	Eerste eigenaar	16.100 posities		Ja	Ja	1360 Varianten met een gemiddelde diepte van 20 ply.
---------------------------	----------------------------	--	----------	-----------------	-----------------	--	----	----	---

Fidelity module	CAC module (Challenger Advanced Chess) voor Mini Sensory	?	23021707				Nee	Nee	6 niveau's, denkt in tijd van tegenstander, geeft advies, take back modus en > 100 boekopeningen
------------------------	--	---	----------	--	--	--	-----	-----	--