

10-1983 [C-8151] Chess King - Master

Volgens auteur Tim Harding die in 1981 en 1985 een paar prachtige en zeer lezenswaardige boeken over schaakcomputers schreef, kwam de Chess King Master in 1983 in het Verenigd Koninkrijk (UK) op de commerciële markt. Na deze introductie op de binnenlandse markt, kwam de Master in Duitsland en de rest van Europa (na de Neurenbergse beurs) aan de beurt.

Tim Harding - The New Chess Computer Book (1985)

... Small British-made computer, launched in 1983 by Computer Games Ltd. and Intelligent Software with the original Cyrus program (see chapters two and three) plus an openings book in a fairly cheap-looking touch sensory board with double border lights. Price Category: C (possibly it was the strongest-playing machine in this category in 1984) ...

Ehemaliger VKP (Herstellerangabe): ca. DM 498,00 - Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe): 41 x 28 x 3.5 cm. Spielfeld: 26 x 26 cm. - Zugzurücknahme: max. 4 Halbzügen - Eröffnungsrepertoire von 250 Halbzügen - Rechentiefe im Angriff: 5 Halbzügen - Rechentiefe in der Verteidigung: 6 Halbzügen - Maximale Rechentiefe: 13 Halbzügen - Beherrscht Mattführung mit ein Turm. (Quelle: Hans-Peter Ketterling - DM-Verbrauchermagazine Dezember 1984.)



Chess King Master

(photo copyright © by www.schaakcomputers.nl)

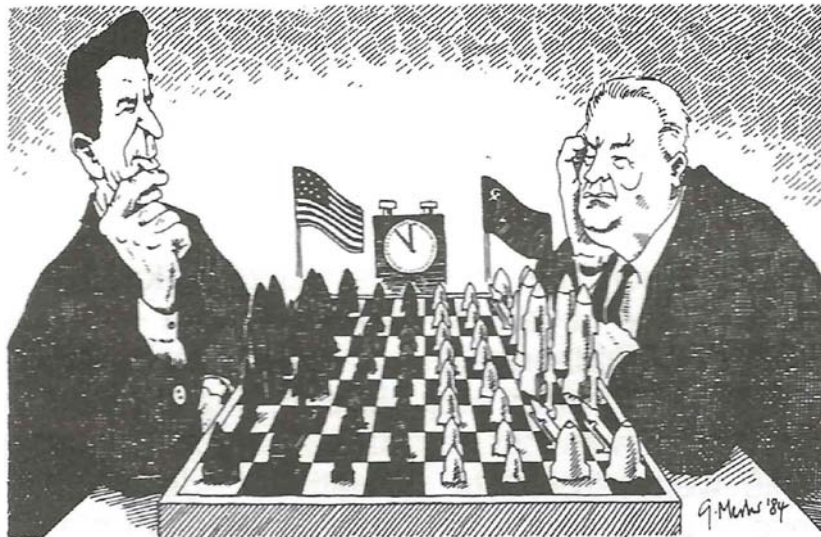
A challenge for every chess enthusiast Modern design - Championship program. Here is a chess computer which will satisfy all chess enthusiasts, from beginners to experts. The Master incorporates the 8K Cyrus program which is particularly remarkable for its playing performance at fast speeds, and even at its strongest level it takes only 3 minutes per move. Cyrus was the winner of the European Microcomputer Chess Championship.

- Quality made in England for greater dependability.
- 8 playing levels, with response times ranging from 1 second to 3 minutes.
- Sensor board for easier move entry.
- Solves chess problems.
- Comes with chess set and 9 volt power adaptor.
- Position setup mode allows the user to start from any position and to set up chess problems.
- Position verify mode allows the user to ensure that the pieces are all on their correct squares.
- Takeback feature permits up to 4 moves to be retracted.

Europa-Rochade (1984) **Hans-Peter Ketterling** **Nürnberger Allerlei - Ein Messebericht**

... Wesentlich interessanter ist das preislich in der Mittelklasse liegende Gerät Chess King Master, das auf dem Programm Cyrus basiert welches 1982 das Londoner Turnier gewonnen hat. Es läuft hier auf einem mit 4 MHz betriebenen Prozessor Z80 A und hat einen Umfang von 8 kByte. Das Gerät verfügt über ein Drucksensorbrett mit Rand-LEDs, Kontrolltöne, Stellungskontroll- und Eingabemöglichkeiten, Zugzurücknahme bis zu drei Zügen, weist 8 Spielstufen mit rechenzeiten bis etwa 3 min. und ein Eröffnungrepertoire von 250 Halbzügen auf, und es soll unter DM 400,00 kosten. Die Spielstärke war in einer Messebetrieb kurz angespielten Partie nur schwer abzuschätzen - aber Cyrus ist je kein unbekanntes Programm mehr. Chess King Master dürfte deshalb als Gerät mit einem interessanten Preis-Leistungs-Verhältnis einzustufen sein ...

Quelle: Europa-Rochade, März 1984, H.-P. Ketterling: Nürnberger Allerlei - Ein Messebericht.



Probleme mit der Eröffnung oder warten auf den ersten Zug?

Zeichnung: Deutsches Allgemeines Sonntagsblatt - Gerhard Mester - Rochade November 1984

Europa-Rochade (1984) **Hans-Peter Ketterling** **Welchen Schachcomputer zu Weihnachten?**

... Die englische Firma Chess King, in welcher der Internationale Meister und Computerschachexperte David Levy auch seine Finger hat, bietet mit Master ein neues Gerät an, das sich durch modernes Design und ein Magnetsensorbrett auszeichnet und schon für DM 498,00 (€249,00) zu haben ist. Seine Spielstärke hält sich allerdings in Grenzen, und so ist dieses Mittelklassegerät eher für Gelegenheitsspieler als für starke Amateure oder gar gute Vereinsspieler zu empfehlen. Zwei weitere Geräte, nämlich Pocket Micro und Mighty Midget für DM 149,00 (€74,50) bzw. DM 99,00 (€49,50) sind billige Anfängergeräte, von denen man nicht zu viel verlangen darf. Hierzulande sind alle drei Geräte nur schwer erhältlich ...

Quelle: Europa-Rochade, November 1984,
Hans-Peter Ketterling: Welchen Schachcomputer zu Weihnachten?

Schach-Computer (1984)

Gerhard Piel

Neuvorstellung: Chess King Master

Däs händliche Gerät mit den Abmessungen 40.9 x 28.6 x 3.3 cm macht mit seinem sauber verarbeiteten Kunststoffgehäuse in schwarz/silber einen ansprechenden Eindruck. Die Elektronik des Rechners ist mit dem 8K "Cyrus"-Programm ausgestattet, welches im September 1981 in London die europäische Microcomputer-Weltmeisterschaft gewann.

Die Ein- und Ausgabe der Züge erfolgt über Druckkontakte unter den Feldern, die durch Kantung der Figuren betätigt werden. Hierbei zeigen 4-seitig umlaufend angebrachte LED-Lämpchen die Position der Figur auf dem Schachbrett an. Bedingt durch ihre geringe Größe ist die Ablesbarkeit bei Tageslicht erschwert. Die besonders für Anfänger wichtigen Feldbeschriftungen fehlen. Der weitere Dialog mit der Elektronik erfolgt über 15 rechtsseitig angeordnete, großflächige klaviaturartige Drucktasten.



Die deutsche Bedienungsanleitung ist klar gegliedert und schnell anzueignen. Leider fehlen darin jegliche technische Daten. Der beigegefügte Figurensatz ist für die Felder u.E. zu groß geraten. Die technische Auslegung des Rechners ist (bedingt durch das 8K-Programm) spartanisch zu nennen. 8 Spielstufen stehen zur Verfügung: sofort 5, 8 und 35 Sek. und 1, 1,75, 3 und 7,5 Min.

Dagegen fehlen: Turnier-, Analyse- und Mattsuchstufen. Der Rechner spielt mit Weiß oder Schwarz und übernimmt auch im Spiel die andere Farbe. Unterverwandlung ist nur für den Spieler möglich; der Computer wählt bei der Umwandlung immer die Dame. Schachmatt, Patt sowie 3-malige Zugwiederholung werden durch leuchtende LED's angezeigt, dagegen ist die 50-Züge-Regel noch nicht gespeichert. Die Unterbrechung der Rechenzeit des Rechners, Stellungskontrollen sowie Signaltonan- und -abschaltung ist möglich. Im Verlauf der Partie können bis zu 4 Halbzüge zurückgenommen werden. Stellungsänderungen und -eingaben sind einfach durchzuführen; Stellungen bis Matt in 3 sind lösbar.

Die Spielstärke ist unter Berücksichtigung des nur 8K großen Programms akzeptabel. Die wichtigsten Eröffnungen sind mit ihren Hauptvarianten in mäßiger bis geringer Tiefe gespeichert. Die 100 Problemstellungen aus "Der Beste Zug" wurden mit insgesamt 58 Punkten = ca. 34 abgeschlossen (und damit unterdurchschnittlich).

Was uns Gefällt

- Modernes Design
- Saubere Verarbeitung
- Übersichtliche Anordnung der Tastatur

Was uns nicht Gefällt

- LED-Lämpchen schwer ablesbar
- Keine umlaufenden Feldbeschriftungen
- Keine Turnier-, Analyse- oder Mattsuchstufen (!)
- Beherrscht nicht alle FIDE-Regeln (!)

Quelle: Schach-Computer - Edition 12 - 15.06.1984
Gerhard Piel - Neuvorstellung: Chess King Master

Deep Blue2	2750	Nov Super Forte-Expert C/6	2011	Mephisto MM2	1808
Deep Blue1	2650	Novag Expert/Turbo16	2009	SciSys Turbostar 432	1807
Tasc R30-1995	2402	Mephisto Montreal	1997	Fidelity Excellence/3	1803
Mephisto London 68030	2374	Mephisto Roma 68000	1997	Fidelity Designer 2000	1803
Tasc R30-1993	2348	Mephisto Academy	1988	Kasparov A/4 module	1795
Mephisto Genius2 68030	2347	Mephisto Amsterdam	1983	Conchess/4	1785
Mephisto London Pro 68020	2341	Novag Super Forte-Expert B/6	1972	Kasparov Prisma-Blitz	1782
Mephisto RISC2	2320	Mephisto Mega4	1969	Novag Super Constellation	1781
Mephisto Lyon 68030	2309	Kasparov D/10 module	1966	Kasparov Renaissance basic	1781
Mephisto Portorose 68030	2293	Fidelity 68000 Mach2C	1964	Novag Super Nova	1776
Mephisto Berlin Pro 68020	2291	Fidelity 68000 Mach2B	1964	Mephisto Blitz module	1766
Kasparov RISC 2500-512	2288	Kasparov GK2000-Executive	1963	Novag Supremo-SuperVIP	1741
Mephisto Vancouver 68030	2286	Mephisto Modena	1953	Fidelity Prestige	1740
Meph Lyon-Vanc 68020/20	2281	Mephisto MM4	1949	Fidelity Elite A	1737
Meph RISC1	2271	Fidelity Travelmaster-Tiger	1947	Fidelity Sensory 12	1734
Kasparov SPARC/20	2262	Novag Ruby-Emerald	1939	SciSys Superstar 36K	1719
Mephisto Atlanta	2257	Meph Supermondial2-College	1936	Meph Chess School-Europa	1716
Mephisto London 68020/12	2248	Mephisto Monte Carlo4	1936	Mephisto Exclusive S/12	1715
Mephisto Montreux	2242	Novag Super Forte-Expert A/6	1933	Conchess/2	1713
Kasparov RISC 2500-128	2240	Kasparov Travel Champion	1933	Novag Quattro	1704
Mephisto London 68000	2217	Kasparov Advanced Trainer	1933	Novag Constellation/3.6	1701
Fidelity Elite 68040-v10	2212	Kasparov C/8 module	1925	Mephisto Mondial2	1700
Mephisto Vancouver 68020	2205	Mephisto Monte Carlo	1921	Novag Primo-VIP	1700
Mephisto Lyon 68020	2201	Conchess Plymate Victoria/5.5	1916	Fidelity Elite B	1686
Novag Sapphire2-Diamond2	2180	CXG Sphinx Galaxy	1916	Fidelity Elite original	1660
Mephisto Portorose 68020	2175	Kasparov Turboking2	1913	Mephisto Mondial1	1659
Mephisto Berlin	2170	Fidelity 68000 Mach2A	1912	Novag Constellation/2	1645
Fidelity Elite 68030-v9	2169	Conchess Plymate Roma/6	1899	CXG Super Enterprise	1632
Mephisto Vancouver 68000	2157	Fidelity Par Excellence/8	1899	CXG Advanced Star Chess	1632
Mephisto Lyon 68000	2156	Novag Expert/6	1897	Fidelity Sensory9	1583
Mephisto Almeria 68020	2150	Novag Super Forte-Expert A/5	1886	Kasparov Astral-Conquistador	1578
Mephisto Milano Pro	2141	Fidelity 68000 Club B	1885	Kasparov Cavalier	1578
Novag Sapphire1-Diamond1	2138	Novag Expert/5	1882	Novag Mentor16-Arnigo	1549
Mephisto MM4/Turbo18	2130	Fidelity Par Excellence	1874	GGM+Steinitz module	1548
Mephisto Portorose 68000	2124	Fidelity Elite+Designer 2100	1874	Chess 2001	1547
Fid Mach4-Des2325-68020-v7	2118	Fidelity Chesster	1874	Mephisto 3	1531
Fidelity Elite 2x68000-v5	2091	Novag Forte B	1873	Kasparov Turbo 24K	1529
Mephisto Mega4/Turbo18	2087	Mephisto Rebel	1872	SciSys Superstar original	1527
Mephisto Polgar/10	2079	Fidelity Avant Garde	1871	GGM+Morphy module	1522
Kasparov Brute Force	2078	Kasparov Stratos-Corona	1864	Kasparov Turbo 16K-Express	1522
Mephisto Roma 68020	2077	Novag Forte A	1863	Mephisto 2	1520
Mephisto Dallas 68020	2068	Mephisto Supermondial1	1858	Conchess A0	1479
Mephisto Almeria 68000	2063	Fidelity 68000 Club A	1855	SciSys C/C Mark6	1476
Mephisto MM6	2060	Kasparov A/6 module	1853	CKing Philidor-Counter Gambit	1473
Novag Emerald Classic-Amber	2058	Conchess Plymate/5.5	1852	SciSys C/C Mark5	1471
Novag Scorpio-Diablo	2056	Kasparov Simultano	1851	Morphy Encore-Prodigy	1410
Novag Jade2-Zircon2	2043	Kasparov Turboking1	1850	Sargon Auto Response Board	1400
Kasp President-GK+TC2100	2037	Conchess/6	1845	Novag Solo	1370
Mephisto Nigel Short	2032	Fidelity Excellence/4	1837	CXG Enterprise-Star Chess	1360
Mephisto MM4/10	2032	Novag Expert/4	1836	Fidelity Sensory Voice	1340
Fid Mach3-Des2265-68000-v2	2026	Novag Jade1-Zircon1	1835	Chess King Master	1300
Meph Dallas 68000-MondialXL	2018	Conchess Plymate/4	1829	Boris Diplomat	1250
Mephisto MM5	2016	SciSys Turbo Kasparov/4	1827	Fidelity Chess Champion 10	1250
Mephisto Polgar/5	2014	Fidelity Elite C	1822	Novag Savant	1225
Mephisto Milano	2013	Fidelity Elegance	1814	Boris2.5	1200

Source: Selective Search - The Computer Chess Magazine - Issue 73 - Dec97-Jan98

Ik was op zoek naar de speelsterkte van de Chess King Master. Volgens bovenstaande lijst niet meer dan 1300? Persoonlijk denk ik dat deze rating toch wel wat aan de lage kant zit! Gelukkig staan de Chess King Philidor en Counter Gambit ook in deze lijst, maar dan weer iets te laag!?

THE SUPREME CHESS COMPUTER

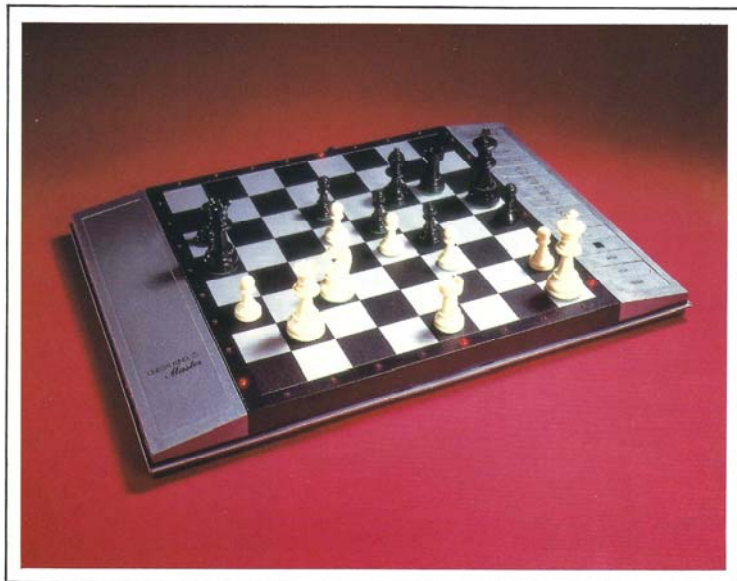
Master

A challenge for every chess enthusiast

Modern design – Championship program

Here is a chess computer which will satisfy all chess enthusiasts, from beginners to experts. The MASTER incorporates the 8K CYRUS program which is particularly remarkable for its playing performance at fast speeds, and even at its strongest level it takes only 3 minutes per move. CYRUS was the winner of the European Microcomputer Chess Championship.

- Quality made in England for greater dependability.
- 8 playing levels, with response times ranging from 1 second to 3 minutes.
- Sensor board for easier move entry.
- Solves chess problems.
- Comes with chess set and 9 volt power adaptor.
- Position setup mode allows the user to start from any position and to set up chess problems.
- Position verify mode allows the user to ensure that the pieces are all on their correct squares.
- Takeback feature permits up to 4 moves to be retracted.
- 8K ROM
- 1K RAM
- Z80 microprocessor, 8 mhz

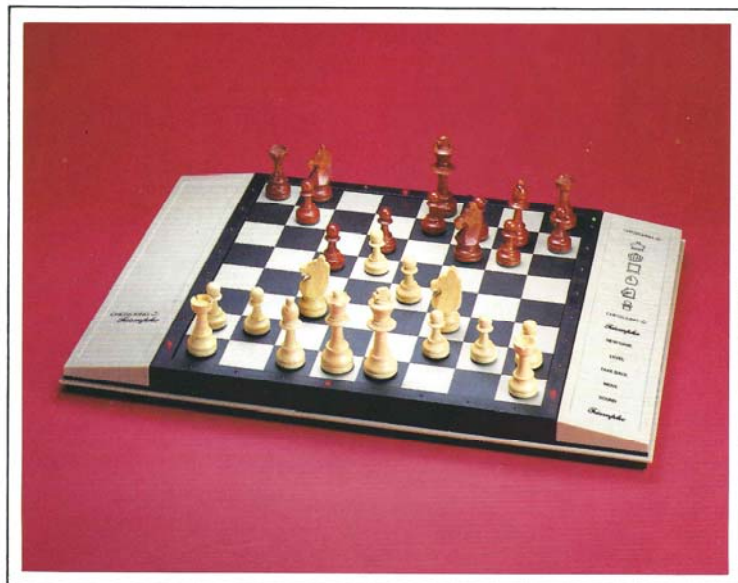


Triomphe

Power Play at the Right Price

The TRIOMPHE plays a powerful game of chess for the beginner, the developing player and the more serious enthusiast. It has a "book" of standard chess openings to provide a wide variety of games, and has 8 skill levels.

- Comes with its own chess set.
- Comes with power adaptor.
- 8 Playing levels.
- Takeback feature.
- Quality made in England for greater dependability.
- Plays fully legal chess including castling, pawn promotion and en passant capturing.
- More than 200 opening moves.
- Position verify feature.
- 4K ROM
- 256 bytes RAM
- 6301 microprocessor, 2 mhz



DON'T LEAVE HOME WITHOUT IT

Chess King Master and Triomphe

(photo copyright © by www.schaakcomputers.nl)

CHIESS KING

Master

A challenge for every
chess enthusiast

Modern design - Championship program

Here is a chess computer which will satisfy all chess enthusiasts, from beginners to experts. The MASTER incorporates the 8K CYRUS program which is particularly remarkable for its playing performance at fast speeds, and even at its strongest level it takes only 3 minutes per move. CYRUS was the winner of the European Microcomputer Chess Championship.

- Quality made in England for greater dependability.
- 8 playing levels, with response times ranging from 1 second to 3 minutes.
- Sensor board for easier move entry.
- Solves chess problems.
- Position setup mode allows the user to start from any position and to set up chess problems.
- Position verify mode allows the user to ensure that the pieces are all on their correct squares.
- Takeback feature permits up to 4 moves to be retracted.
- Comes with chess set and 9 volt power adaptor.

CHIESS
KING

84, Cholmley Gardens, London NW6 1UN, England.
Tel: 01-636-7016 Telex: 8955597 INTELS G

Europa-Rochade, März 1987, Hans-Peter Ketterling: Neuigkeiten aus Nürnberg.

... Im Master versteckt sich das 8 kByte umfassende Mittelklasseprogramm Cyrus, das vor Jahren in einigen Turnieren Furore machte, nun aber doch schon etwas angestaubt ist. Der Computer ist für Netzbetrieb ausgelegt, weist ein Drucksensorbrett von 26 cm x 26 cm mit 32 Rand-LEDs auf und verfügt über 8 Spielstufen mit mittleren Rechenzeiten von 1 s bis 3 min und ein Eröffnungsrepertoire von 250 Halbzügen, man kann allerdings nur 4 Halbzüge zurücknehmen. Mit dem neuen günstigeren Preis von DM 298,00 ist das bereits im Herbst 1984 erschienene Gerät DM 200,00 interessanter geworden als zuvor und weist nun ein annehmbares Verhältnis von Preis und Leistung auf ...



Programmierer / Programmierer

- Richard Lang (!)

Baujahr / Release

- Erste Einführung: Oktober (?) 1983 (!)

Technische Daten / Technical specifications

- Mikroprozessor: Z80
- Taktfrequenz: 8 MHz (?) ~ 4 MHz (!!)
- Programmspeicher: 8 KB ROM
- Arbeitsspeicher: 1 KB RAM

NB: Luuk Hofman kwam met een opmerking over de rekensnelheid van deze computer!! Zeker weten doe ik het niet, maar Hans-Peter Ketterling zal volgens mij éérder gelijk hebben dan de brochure van Chess King uit 1987/88! Zie: http://en.wikipedia.org/wiki/Zilog_Z80.

Spielstärke / Playing strength

- Spielstärke: ca. 1400 Elo (?)
- Bewertung: Am besten geeignet für Fortgeschrittene und Vereinspieler

Verwandt / Family

- Applied Concepts/Destiny - La Regence TSB IV
- CLJ Industries L'Empereur
- CXG Chess 2001
- CXG Chess 3000
- CXG Galaxy Mark VII
- Hanimex Computachess HCG 1900 (= CXG Chess 2001)

Internet

http://www.chesscomputeruk.com/html/chess_king_master.html

(Mike Watters: Chess King Master)