

## 10-1985 [B-0151] CXG - Crown (black and silver edition)

De exacte verschijningsdatum kan ik na één uur zoeken niet vinden. Eind 1985 komt toch wel aardig in de buurt. Mocht dat niet zo zijn, dan zal ik in dit item een rectificatie aanbrengen.



# CROWN

## 16 LEVEL CHESS COMPUTER

- 16 Levels of playing strength can be selected to match the skill of any player, novice or advanced.
- Selectable book openings – approx. 300 positions.
- Position verification
- Take-back feature – allows up to 4 half-moves to be taken back.
- Hint – when asked, will give a hint for the opponent and show move currently assessed as best.
- 2-player mode – lets 2 players play while it checks legality of moves of both sides.
- Allows castling, en passant, pawn promotion.
- Rejects illegal moves.
- Set-up/Problem mode.
- 100 hours of battery life using 4 penlite batteries – with memory save feature.

## ORDINATEUR JEU D'ECHECS A 16 NIVEAUX DE DIFFICULTÉ

- On peut sélectionner 16 niveaux de difficulté, se mesurant ainsi à l'adresse de n'importe quel joueur, débutant ou avancé.
- Sélection de mouvements d'ouverture – environ 300 positions.
- Position de vérification
- Un dispositif de marche arrière – permet de reprendre 4 demi-mouvements.
- Conseils pratiques – quand on le lui demande, est en mesure de suggérer à l'adversaire des mouvements couramment estimés justes.
- Mode pour jouer à deux – Permet de jouer à deux pendant qu'il vérifie les deux côtés à la fois pour voir si les règles sont bien suivies.
- Permet le roque, en passant et l'avancement du pion.
- Refuse tout mouvement non conforme à la règle.
- Mode organisation/problèmes.
- Durée des piles: 100 heures avec 4 piles – Conservation de la mémoire.

## SCHACH-COMPUTER MIT 16 SCHWIERIGKEITSGRADEN

- 16 Spielfähigkeitsstufen können ausgewählt werden, um zur Geschicklichkeit jedes Spielers zu passen, egal ob Anfänger oder Fortgeschrittener.
- Auswählbare Eröffnungen – ungefähr 300 Positionen.
- Überprüfung der Position
- Rücknahme – bis zu 4 Halbzüge können zurückgenommen werden.
- Hinweis – wenn gefragt, wird der Computer einen Hinweis für seinen Gegner geben und ihm zeigen, welcher Zug augenblicklich für den besten gehalten wird.
- 2 Spieler – Zwei Spieler können spielen, während der Computer die Richtigkeit der Züge auf beiden Seiten kontrolliert.
- Durchführung von Rochieren, En passant Einnahmen, Promotion des Bauern.
- Verweigert falsche Züge.
- Aufstellen/Problemlösungen.
- 100 Stunden Batterieleben bei Gebrauch von 4 Taschenlampenbatterien – mit Speicher Ausstattung.

## SCHAAK COMPUTER MET 16 NIVEAUS

- Keuze uit 16 spelniveau's, geschikt voor elke speler, van beginner tot professionele speler
- Voorgeprogrammeerde standaard openingen – ongeveer 300 posities.
- Positie verificatie
- Terugzet-mogelijkheid – tot 4 zetten kunnen worden teruggezet
- Aanwijzing – indien gevraagd, duidt de computer de beste volgende zet voor de speler aan
- Kan met twee spelers worden gespeeld – de computer controleert de legaliteit van de zetten van beide spelers
- En passant rokade plus pionpromotie
- Weigert illegale zetten
- Accepteert probleem-stellingen
- 100 uur spelplezier bij gebruik van 4 penlight alkaline batterijen – met geheugenopslag



Newcrest Technology LTD. - CXG 228 - CXG Crown (black and silver edition)  
(copyright © 2015 by historian Hein Veldhuis)

### **Programmierer / Programmer**

- Kaare Danielsen (!)

### **Baujahr / Release**

- Erste Erscheinungsdatum: November (?) 1985 (!?)

### **Technische Daten / Technical specifications**

- Mikroprozessor: Hitachi HD6301V1 (8 bit single chip!)
- Taktfrequenz: 1,78 MHz (7,2 MHz Quarz) (!)
- Programmspeicher: 4 KB ROM (!)
- Arbeitsspeicher: 128 byte RAM (!)

### **Spielstärke / Playing strength**

- Spielstärke: DWZ/Elo 1350
- Bewertung: Am besten geeignet für Anfänger und Gelegenheitsspieler

### **Verwandt / Family**

- ADX Design Strategie (= CXG Seville housing with CXG Crown program)
- CXG Computachess III
- CXG Crown (brown and silver edition)
- CXG Enterprise S (black and silver edition)
- CXG Enterprise S (brown and silver edition)
- CXG Star Chess (= CXG Enterprise S - black and silver edition)
- CXG Star Chess (= CXG Enterprise S - coloured edition)
- CXG Madrid (= CXG Enterprise S in a cheaper housing)
- Fidelity Genesis
- Mephisto Merlin 4K (= CXG Enterprise S in a cheaper housing)
- Multitech Enterprise (= CXG Enterprise S in a cheaper housing)
- Nestler-matho 25 (= CXG Star Chess coloured edition)
- Rexton Harmony (= CXG Enterprise S - no further information available)
- Schneider Enterprise S (= CXG Enterprise S)
- SciSys Concord I
- SciSys Concord II
- SciSys Companion II
- SciSys Electronic Chess Mark 8
- SciSys Explorer
- SciSys Olympiade
- Tandy / Radio Shack (fast response) 1650
- (??)

### **Internet**

<http://electronicchess.free.fr/mass.html#strategie>

(ADX Design Strategie)

---