

## **09-1981 [D-2451] TEC - Schachcomputer**

Dit Tafelmodel heb ikzelf niet in mijn collectie, maar dat komt nog wel eens, want ik vind hem best mooi van design! Vooral de uitstekende display heeft iets onwerkelijks. Echt Retro! Het schaakprogramma is van de Canadees Peter Jennings. Peter is een schaakprogrammeur van het eerste uur. Hij schreef zijn eerste schaakprogramma al in 1976! In juli van dat jaar was zijn programma Microchess (1.0) operationeel en speelde het voor het eerst tegen een menselijke tegenstander. Microchess speelde op aanval en won! In dit model zit een verbeterde versie Microchess (2.0), wat natuurlijk net iets beter speelt al is het natuurlijk geen hoogvlieger. Voor een beginnende schaker toch een aardige trainingspartner!

### **Een korte beschrijving**

- Intoetstafelmodel
  - Info-LCD
  - 8 Levels
  - Kent 32 boekopeningen
  - Verify functie
  - Set up functie
  - Kent de rochade & en passant regels
  - Weigert illegale zetten
  - Ingebouwde adapter
  - Afmetingen: 35 x 22,3 x 2,1 cm (excl. display)
  - Is technisch identiek aan Novag MK II (A), Novag MK II (B) & Commodore Chessmate
- 

### **Hans-Peter Ketterling Rochade (November 1981)**

... Nicht alle Neuheiten sind auch welche, hierfür ist der Schachcomputer TEC, der seit einiger Zeit im Bertelsmann Lesering für DM 278,- angeboten wird, ein Beispiel. Der Computer bietet ein integriertes Steckschachspiel und ein eingebautes Netzteil. Beim Einschalten Läßt er eine kurze Tonfolge erklingen, die sofort Seine Herkunft verrät. Er kommt aus Hong Kong und enthält das schon sattsam bekannte MICRO CHESS 2.0, das auch im CHESS MATE von Commodore und in den CHESS CHAMPIONS MK II a und II b von Novag enthalten ist. TEC ist schachlich und in der Bedienung mit den drei anderen Computern identisch und eine nähere Beschreibung erübrigt sich deshalb, er ist spielerisch wenig anspruchsvoll und damit als Einsteigermodell einzustufen. ...

Erwerbsquelle: 11-1981, Rochade, Nr. 208, S.10,  
Hans-Peter Ketterling: Computer auf dem Vormarsch – VIII. Teil.

---

### **Das Wichtigste in Kürze**

- 32 Schacheröffnungen
- 8 Schwierigkeitsstufen
- Fehleingabekorrektur
- Zeiterfassung
- Spielstandskontrolle
- Computer beherrscht Rochade und En Passant
- Computer verweigert falsche Züge
- Netzbetrieb



---

### **Programmierer / Programmierer**

- Peter Jennings (aus Toronto, Kanada)

### **Baujahr / Release**

- Erste Einführung: September (?) 1981

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

- Mikroprozessor: MOS MPS 6504 (?)
- Taktfrequenz: 1 MHz (?)
- Programmspeicher: 5 KB ROM (?)
- Arbeitsspeicher: 320 Bytes RAM (?)

Note: Die technische Daten habe ich übernommen von Commodore Chessmate.

### **Spielstärke / Playing strenght**

- Spielstärke: ca. 1050 (?)
-



### Literaturhinweise / References / Literatuuroverzicht

- 02-1983, Schach dem Computer – Ketterling / Schwenkel / Weiner (1983), S.200.
- 11-1981, Rochade, Nr. 208, S.10, Hans-Peter Ketterling: Computer auf dem Vormarsch – VIII. Teil.
- 05-2000, Schach Magazin 64 / Schach-Echo – 5/2000, Sonderdruck für Schach-Niggemann.  
[Bij de foto staat 'Compuchess II' wat zeer verwarrend is!]
- 03-1983, CSI 1/83, S.14-17, Gerd Friedrich: Buchbesprechung (Marktübersicht 1982-83).  
[HV: Marktverzicht in tabelvorm overgenomen uit het boek van Schach dem Computer – Ketterling / Schwenkel / Weiner (1983), met specificaties van schaakcomputers tussen 1977 en 1982].
- 07-1980, Rochade Nr. 192, S.18, Hans-Peter Ketterling: Computer auf dem Vormarsch.  
[Microchess 2.0 und Sargon 2].

---

Last Updated on May 20, 2008