

### **03-1981 [E-4401] Applied Concepts - Sandy Encore (A) (module is interchangeable)**

Van Sandy Encore zijn twee (op het eerste gezicht niet te onderscheiden) modellen op de markt gebracht. Bij het ene model kon men het moduul na het verwijderen van een schroefje eenvoudig verwisselen. Van dit model zijn er maar een kleine honderd geproduceerd. Daarna ging Sandy Electronic over tot het vast inbouwen van het moduul.



Sandy Encore gibt deutsche Kommentare über das Display ...

### **Von Morphy Encore (A) nach Steinitz Modul ...**

Sie können Ihren Morphy Encore einfach etwas "tunen". Wie man das macht? Natürlich nicht in der Autowerkstatt! Nur eine kleine Nagelschere und ein kleiner Schraubenzieher sind notwendig. Und so wird es gemacht: Unten beim Namenszug Encore, in der Ecke des Moduls, heben Sie die selbstklebende Folie etwas an. 46 mm vom unteren Modulrand und 8,5 mm vom rechten Rand entfernt finden Sie eine kleine Schraube, die Sie herausdrehen und wegwerfen. Nun fehlt Ihnen zwar eine Schraube, aber ausnahmsweise macht es in diesem Fall nichts. Die Folie wird wieder sauber angedrückt und das Encore-Modul vorsichtig seitlich nach links herausgezogen. Damit ist alles für den Einschub des Steinitz-Moduls vorbereitet. Wenn ich das alles mit meinen zwei linken Händen geschafft habe, dann werden Sie das schon längst können! Selbst die Schlitz für die neue 4-farbige Tastatur-Auflage sind im Encore bereits vorhanden. Bevor Sie jetzt losstürzen und anfangen zu "fummeln", noch eine Warnung: Wie uns der Vertrieb Sandy Electronic telefonisch mitteilt, wurden beim Morphy Encore nur einige wenige Hundert Geräte so ausgeliefert, daß das Modul mit einer kleinen Schraube befestigt ist. In den Folgegeräten waren dann die Module fest eingebaut. Wenn das stimmt - wie schade!! Also - vor dem "Fummeln" denken! Sonst ist eventuell die Garantie futsch!

*Erwerbsquelle (bearbeitet): 01-1983, Zeitschrift Schachcomputer (Fl. Piel), Edition 4, S. 21.*

---

## Sandy Edition Master Chess und Sandy Encore Chess

Es gibt das Modell in zwei programmgleichen Bauweisen, als Sandy Edition Master Chess und Sandy Encore Chess. Der Sandy Encore (Morphy Encore im englischen Sprachraum) ist die Weiterentwicklung des bekannten Programms Sargon 2.5 der Programmierer Spracklen. Dieser war zu seiner Zeit der weltbeste, kommerziell erhältliche Schachcomputer. Der Sandy Encore ist vor allem im Endspiel verbessert worden und hat bereits gespeicherte Eröffnungszüge. Das Anzeigeelement ist in lind-grüner Schrift und die Kommentare sind ins Deutsche übersetzt. Die Spielfiguren können nach Benutzung praktisch im Figurenfach verstaut werden. Der Original Bedienungsanleitung ist in deutsch.



Sandy Encore mit die Kommentare in Deutsch: 'Stufe 1' ...

---

### Programmierer / Programmer

- John Aker (aus Shawnee - Kansas)

### Baujahr / Release

- Erste Einführung: März (?) 1981

### Technische Daten / Technical specifications

- Mikroprozessor: 6502
- Taktfrequenz: 2 MHz
- Programmspeicher: 8 KB ROM
- Arbeitsspeicher: 2 KB RAM

### Spielstärke / Playing strength

- Spielstärke: ca. 1480