

10-1988 [A-1833] CXG - Sphinx Royal

Sphinx Royal met modelnummer CXG-240 kwam waarschijnlijk in de herfst van 1988 op de commerciële markt. Een exacte verschijningsdatum kan ik na één uur in mijn archief te hebben gezocht niet terugvinden, maar oktober 1988 komt aardig in de buurt. Ik heb een vermoeden dat de Sphinx Royal in 1988 in een zeer klein volume werd geproduceerd. De officiële introductie vond plaats begin 1989 op de speelgoedbeurs te Neurenberg. Daarna kwam de productie pas echt op gang. Sphinx Royal is een schaakcomputer voor de beginnende schaker.



CXG Sphinx Royal - CXG-240
(foto's: Luuk Hofman)



Europa-Rochade, August 1989, H.-P. Ketterling: Auf der Nürnberger Spielwarenmesse ... Sphinx Junior ist ein Tastengerät für Einsteiger mit LCD-Anzeige, dessen Programm und eigenschaften denen der **Chess Card** gleichen jedoch läuft sein Microcomputer mit 1 MHz, also der doppelten Geschwindigkeit, was die Spielstärke geringfügig steigern dürfte. Mit einer Batterie kommt dieser Computer 500 h aus und man muß DM 128,00 dafür ausgeben. **Sphinx Royal** kost dagegen DM 198,00 und hat ein Innenleben, welches dem des **Sphinx Junior** sehr ähnlich ist, gestattet im Gegensatz zu jenem aber die Zurücknahme von Zügen und verfügt über ein Drucksensorbrett und ähnelt äußerlich dem **Dominator**. Sein 5-KByte-Programm läuft auf einem 4-Bit-Single-Chip-Computer mit 1 MHz, 64 Spielstufen, Drucksensorbrett, Fehlerwarnung und Stellungsspeicher vervollständigen seine Ausstattung ...

SPHINX ROYAL 240

64 LEVEL CHESS COMPUTERS

- 64 levels of difficulty.
- Two chess clocks with liquid crystal displays.
- Plays standard chess openings.
- Take back moves.
- Set-up position.
- Verify position.
- Warns user about threats by opponent.
- Sound on/off capability.
- Operates from 4 penlite (AA size) battery (not included).
- Up to 200 hours battery life when using alkaline batteries.
- Memory save feature.
- Allows player to change sides.



 SPHINX

CXG Sphinx Royal - CXG-240

Programmierer / Programmer

- David Levy & Mark Taylor (!)

Baujahr / Release

- Erste Erscheinungsdatum: Oktober (?) 1988 (!)

Technische Daten / Technical specifications

- Mikroprozessor: 4-bit single-chip (CXG brochure!)
- Taktfrequenz: 1 MHz (CXG brochure!)
- Programmspeicher: 4 KB ROM (CXG brochure!)
- Arbeitsspeicher: 160 byte RAM (CXG brochure!)

Spielstärke / Playing strength

- Spielstärke: DWZ/Elo ca. 1000 ~ 1100
- Bewertung: Am besten geeignet für Anfänger und Gelegenheitsspieler

Verwandt / Family

- CXG - Sphinx Alicante (CXG-328)
- CXG - Sphinx Granada (old edition = CXG-247)
- CXG - Sphinx Granada (new edition = CXG-347)
- CXG - Sphinx Junior (CXG-237)
- CXG - Sphinx Seville (CXG-807)
- CXG - Sphinx Sierra (CXG-647W)
- CXG - Sphinx Spirit (CXG-337)
- CXG - Sphinx Supra (CXG-048)
- Mephisto - Merkur
- Excalibur - Stiletto Deluxe (model 638E = CXG Sphinx Sierra)
- Schneider - Sphinx Granada (CXG-247)
- Schneider - Sphinx Junior (CXG-237)
- Schneider - Sphinx Royal (CXG-240)

Internet

<http://www.schaakcomputers.nl/schaakcomputers/CXG/chess1.php?item=11&merk=CXG>
(Luuk Hofman: CXG Sphinx Royal)

http://www.spacious-mind.com/html/sphinx_royal.html

(The Spacious Mind - Nick Milicev: Schneider Sphinx Royal)