

03-1995 [B-1426] Saitek - **Kasparov Sensor XL**

H.-P. Ketterling (Europa-Rochade, April 1995): Der **Kasparov Sensor XL** ist ein weiteres ebenfalls nicht mehr neues Tischgerät mit Drucksensorbrett im Gehäuse von Saiteks **Sensor Chess**, das äußerlich dem **Madison** recht ähnlich sieht, jedoch kein Display hat und im Innern die Technik und damit auch die schachlichen Eigenschaften des **Traveller** bietet. Da ein Batteriesatz 600 h vorhält, wurde auch bei diesem Computer kein Netzbetrieb vorgesehen.



Kasparov Sensor XL

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>)



SaitekTM

KASPAROVTM

Mephisto[®]

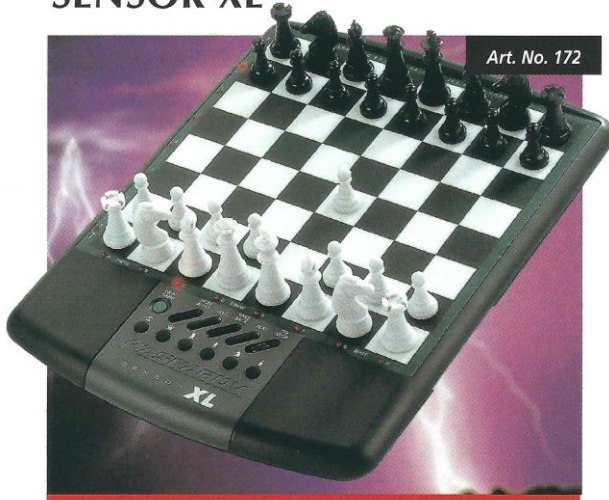
Intelligent Games

Kasparov Sensor XL

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

KASPAROV™

SENSOR XL™



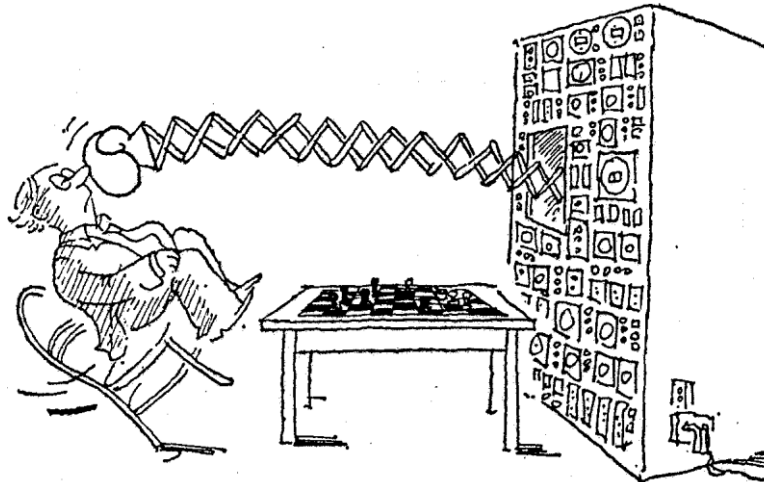
Art. No. 172

- A new bestseller in our range — strong program of 1500 Swedish Elo to challenge most chess players
- FUN levels, where the computer makes some deliberate mistakes, keep the beginners interested as their skills improve
- The ideal choice for a chess player who will progress quickly

Features

- Extended Playing Range of 64 levels to keep up with your improvement
- Provides a hint upon request; watch the computer play against itself — you can even change sides with the computer!
- Openings library of 150 moves
- Change your mind? Take back up to 6 ply (3 full moves)
- Switch off and the computer remembers your current game for up to 18 months

(see table for more features information)



KASPAROV™

SENSOR XL

Sie denken – der Sensor spart Energie! Extrem flexibel „erweiterter Spielstärkenbereich“ garantiert optimalen Spielspaß auf allen Ebenen.

- Schaltet sich automatisch ab, um die Batterien zu schonen.
- Ein Satz Batterien reicht für 600 Stunden Spielspaß.

Einige Details:

- Drucksensorbrett.
- Großer Spielstärkenbereich mit 64 Spielstufen.
- Mattstufen und Problemlösungsstufen.
- Eröffnungsbibliothek mit 150 Eröffnungen.

Artikel Nr. 001329



Kasparov Sensor XL

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>)

| Product | Electronic Chessman | Chess Traveller | Champion Advanced Trainer | Travel Champion 2100 | Chess Partner 2 | Coach Partner | System Trainer | Sensor XL | Executive | GK2100 | Virtuoso | President |
|---------------------------|---------------------|-----------------|---------------------------|----------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| Elo Rating* | 820 | 1420 | 1860 | 2000 | 730 | 820 | 1450 | 1500 | 1900 | 2000 | 1900 | 2000 |
| Beginner | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Occasional | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + |
| Regular | | + | + | + | | | + | + | + | + | + | + |
| Club | | | | | | | | | + | + | + | + |
| Number of levels | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 | 64 |
| Program size | 2K | 8K | 16K | 32K | 2K | 2K | 8K | 8K | 16K | 32K | 16K | 32K |
| Move Display System | LCD | 16 LED | 16 LED | 16LED+LCD | LCD | 16LED+LCD | 16 LED | 16 LED | 16LED+LCD | 16LED+LCD | 16 LED | 64LED+LCD |
| Position evaluation | - | - | + | + | - | - | - | - | + | + | + | + |
| Thinks in opponent's time | - | - | + | + | - | - | - | - | + | + | + | + |
| Take-back moves | 2 | 6 | 34 | 50 | 2 | 2 | 6 | 6 | 30 | 50 | 34 | 64 |
| Openings library | - | 150 | 6000 | 35000 | - | - | 150 | 150 | 2000 | 35000 | 6000 | 35000 |
| Solves mate in x moves | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Coaching | + | - | + | + | - | + | + | - | - | + | - | + |
| Batteries (not included) | 2XAAA | 3XAAA | 3XAA | 4XAA | 2XAA | 2XAA | 4XAA | 4XAA | 4XAA | 6XC | 4XAA | 6XC |
| Mains adaptor | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Weight (kg) | 0.18 | 0.44 | 0.4 | 0.48 | 5.8 | 0.65 | 0.75 | 0.68 | 0.96 | 1.4 | 1.2 | 3.5 |
| Dimensions (cm) | 18x11x3.5 | 19x10.8x2 | 17x13.5x2 | 23x18x4 | 29x23x3 | 31.5x24x3 | 30.5x23x3 | 30.5x23x3 | 30.8x23x3 | 41.8x28.3x4 | 32.2x23.7x3 | 37x37x55 |

Saitek features table - 1997

(photo copyright © by <http://www.schaakcomputers.nl/>) (600 dpi)

Programmierer / Programmer

- Craig Barnes

Baujahr / Release

- Erste Einführung: März (?) 1995 (!)

Technische Daten / Technical specifications

- Mikroprozessor: 68HC05
- Taktfrequenz: 1,7 MHz (3,4 MHz Quarz)
- Programmspeicher: 8 KB ROM (7740 bytes)
- Arbeitsspeicher: 176 bytes RAM
- Zugeingabe: Drucksensoren
- Zugausgabe: 16 Rand LEDs

Spielstärke / Playing strength

- Spielstärke auf Turnierstufe (DWZ/ELO): ca. 1350

Verwandt / Related (more or less)

- Mephisto America II
- Mephisto Bistro
- RadioShack Partner 1680X
- Saitek Chess Shadow
- Saitek Olympiad
- ??

Internet

<https://tluif.home.xs4all.nl/chescom/EngKasSXL.html>

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