

### 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.



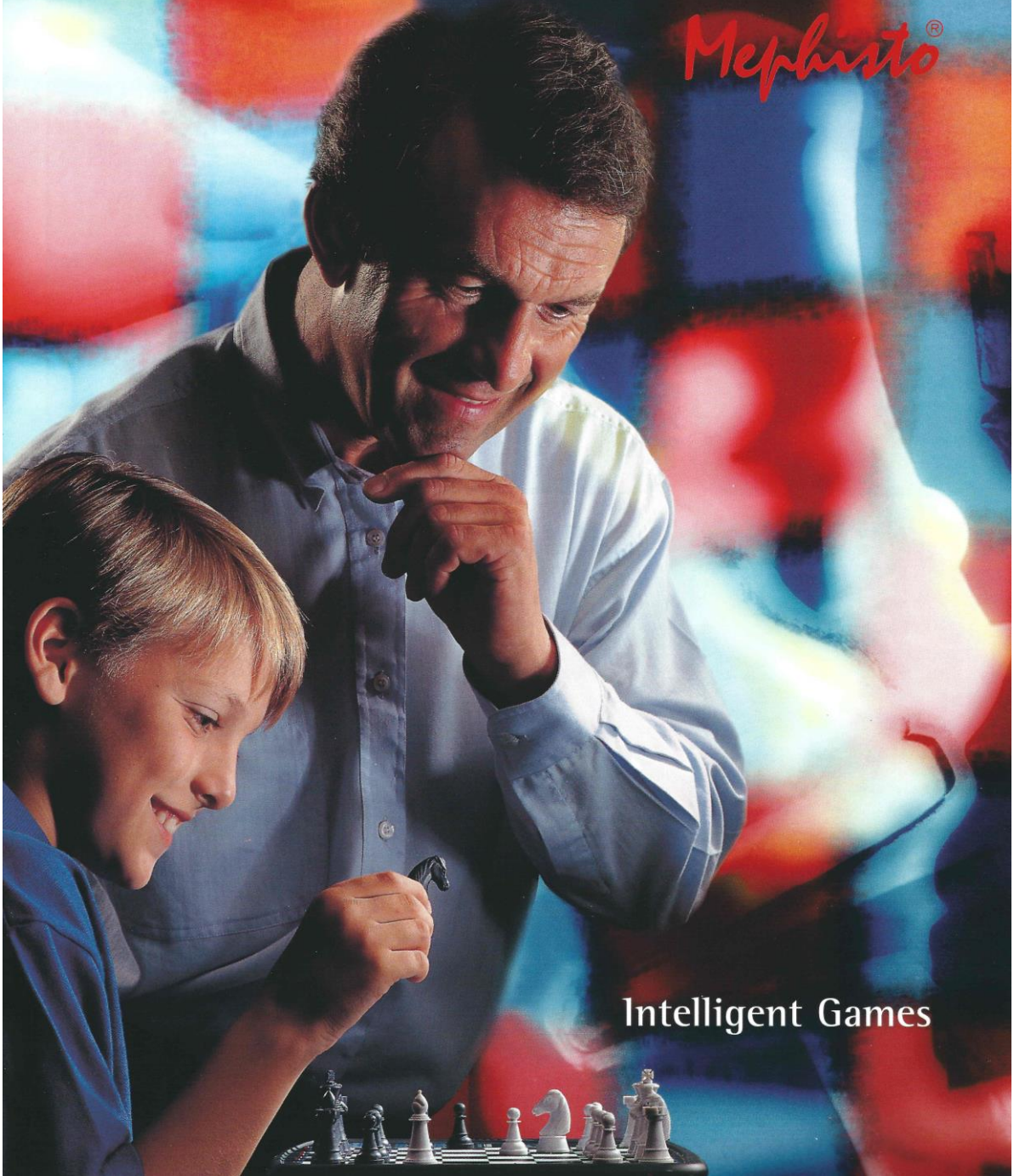
## **Kasparov Sensor XL**

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

 Saitek™

**KASPAROV™**

*Mephisto®*



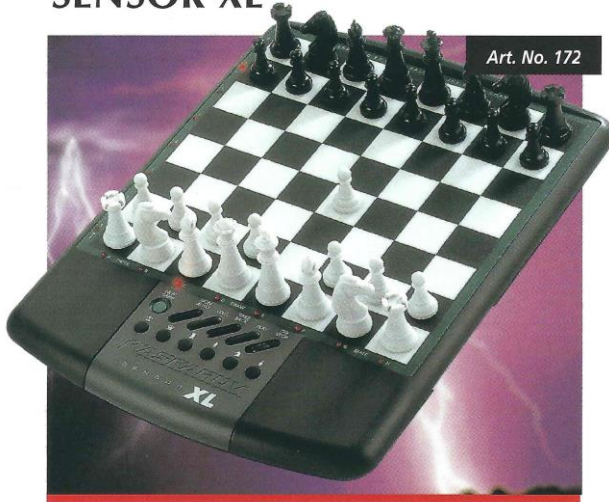
Intelligent Games

## **Kasparov Sensor XL**

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

**KASPAROV™**

**SENSOR XL™**

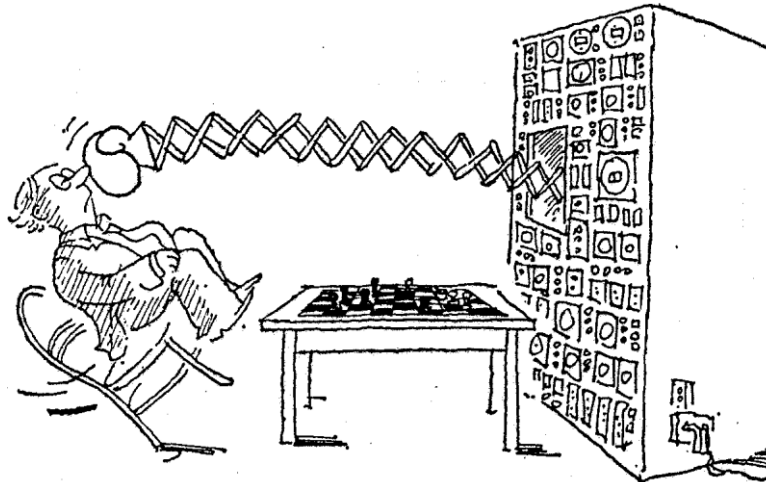


- A new bestseller in our range — strong program of 1500 Swedish Elo to challenge most chess players
- FUN levels, where the computer makes some deliberate mistakes, keep the beginners interested as their skills improve
- The ideal choice for a chess player who will progress quickly

**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](http://www.spacious-mind.com/html/sensor_xl.html)