

SPHINX

CHESS COMPUTER



CXG Sphinx Chess Computers 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. - Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)



NATIONAL TELECOMMUNICATION SYSTEM LTD.

14/F., Shing Dao Industrial Building
232 Aberdeen Main Road
Aberdeen Hong Kong
Tel no. 873-1383 Fax no. 873-5243

CXG Sphinx Chess Computers 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

GRANADA

 SPHINX



347

64 LEVEL CHESS COMPUTERS LIST OF FEATURES

- 64 levels of difficulty.
- Plays standard chess openings.
- Take back moves.
- Set-up positions.
- 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.

ECHIQUIER ELECTRONIQUE, 64 NIVEAUX DE JEU.

- 64 niveaux de jeu
- Joue les ouvertures standards
- Possibilité de retour en arriere
- Mise en place D'une position
- Previert le joueur quand il est menace par l'ordinateur
- Signal sonore
- Environ 200 Heures D'utilisation avec un jeu de piles alcalines.
- Garde en memoire la derniere position
- Possibilité de changer de camp a tout moment
- Fonctionne avec 4 Piles type R.6 (non fournies) et sur seceur avec adaptateur (non fourni)

SCHACHCOMPUTER MIT 64 SPIELSTUFEN

- 64 Schwierigkeitsstufen.
- Spielt Standarderöffnungen.
- Züge können zurückgenommen werden.
- Positioneingaben möglich
- Stellungüberprüfung
- Anzeige für bedrohte Figuren.
- Kontrollton an-/abschaltbar.
- Batteriebetrieb mit 4 Mignonzellen (nicht enthalten).
- Batterielebensdauer ca. 200 Stunden. (ALKALI)
- Eingebauter Positionsspeicher.
- Seitenwechsel jederzeit möglich.

AJEDREZ DE 64 NIVELES DE DIFICULTAD

- 64 niveies de dificultad.
- Aperturas standard de de ajedrez.
- Retrocede movimientos.
- Establece posiciones.
- Verifica posiciones.
- Advierte al usuario de las amenazas del oponente.
- Opción de señales acusticas.
- Opera con 4 pilas penlite (AA) (No incluidas)
- Más de 200 horas de duración cuando se usan pilas alcalinas.
- Memoria.
- Permite al jugador cambiar de lado.

CXG Sphinx Granada – CXG 347
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

GALAXY 2

 SPHINX



628

16 LEVEL CHESS COMPUTER

- 16 Levels of playing strength can be selected to match the skill of any player, novice or advanced.
- Selectable book openings — approx. 300 positions.
- Position verification.
- Take-back feature — allows up to 4 half-moves to be taken back.
- Hint — when asked, will give a hint for the opponent and show move currently assessed as best.
- 2-player mode — lets 2 players play while it checks legality of moves of both sides.
- Allows castling, en passant, pawn promotion.
- Rejects illegal moves
- Set-up/Problem mode.
- 100 hours of battery life using 4 penlite batteries — with memory save feature. (batteries not included).

JEU D'Échecs À ORDINATEUR À 16 NIVEAUX DE DIFFICULTÉ

- On peut sélectionner 16 niveaux de difficulté, selon l'adresse du joueur, que celui-ci soit débutant ou avancé.
- Sélection de mouvements d'ouverture-environ 300 positions.
- Position de vérification.
- Dispositif de marche arrière permettant de reprendre 4 demimouvements.
- Conseils pratiques-quand on le lui demande, il est en mesure de suggérer à l'adversaire des mouvements couramment estimés justes.
- Mode pour jouer à deux. L'ordinateur vérifie alors les deux côtés à la fois pour voir si les règles sont bien suivies.
- Permet le roque, la prise en passant et l'avancement du pion.
- Refuse tout mouvement non conforme à la règle.
- Mode organisation/problèmes.
- Durée des piles: 100 heures avec 4 piles — Conservation de la mémoire. (Piles non incluses)

16 SPIELFLÄHIGKE- ITS — STUFEN COMPUTER — GESTEUERTER SCHACHSPIEL

- 16 Spielfähigkeitsstufen können ausgewählt werden, um zur Geschicklichkeit jedes Spielers zu passen, egal ob Anfänger oder Fortgeschrittener.
- Auswählbare Eröffnungen — ungefähr 300 Positionen.
- Überprüfung der Position
- Rücknahme — bis zu 4 Halb-Züge können zurückgenommen werden.
- Hinweis — wenn gefragt, wird der Computer einen Hinweis für seinen Gegner geben und ihm zeigen, welcher Zug augenblicklich für den besten gehalten wird.
- 2 Spieler — Zwei Spieler können spielen, während der Computer die Richtigkeit der Züge auf beiden Seiten kontrolliert.
- Durchführung von Rochieren. En passant Einnahmen. Promotion des Bauern.
- Verweigert falsche Züge.
- Aufstellen/Problemlösungen.
- 100 Stunden Batterieleben bei Gebrauch von 4 Taschenlampenbatterien — mit Speicher Ausstattung. (Batterien nicht einbegriffen)

16 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- Keuze uit 16 verschillende speelsterk-teniveau's.
- Geschikt voor beginners of ervaren spelers.
- Uitgebreide openingsbibliotheek.
- Mogelijkheid tot her terugnemen van zetten (4 halve zetten).
- Geeft advieszetten en laat zien welke hij overweegt te doen.
- Sensory bord, met LED-indicatie.
- Lost schaakproblemen op.
- Elo-rating tussen 1700 — 1800 ELO
- Audio feed-back.

DATASTYRT ELEKTRONISK SCHACKSPEL.

- 16 nivaer på spelstyrka, kan ändras att passa just din skicklighet, nybörjare eller klubbspelare.
- Utvald öppningsbok — approx. 300 positioner.
- Verifikation av positioner.
- Tillåta baka knapp — tillåter upp till 4 halvdrag att göras om.
- Rad — när du fragar, ger datorn motståndaren rad och anvisar bästa drag vid radande ställning.
- 2-spelar inställning — later 2 spelare spela medan den kollat att bada sidors drag är giltiga.
- Tillåter rokad, 'en passant', bonderförvandling.
- Förkastar ogiltiga drag.
- Uppställning/problem inställning
- Minst 100 timmars batterilivslängd när 4 penceceller batterier används.

CXG Sphinx Galaxy 2 – CXG 628
(black and silver edition)
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

GALAXY 2

 SPHINX



628W

16 LEVEL CHESS COMPUTER

- 16 Levels of playing strength can be selected to match the skill of any player, novice or advanced.
- Selectable book openings — approx. 300 positions.
- Position verification.
- Take-back feature — allows up to 4 half-moves to be taken back.
- Hint — when asked, will give a hint for the opponent and show move currently assessed as best.
- 2-player mode — lets 2 players play while it checks legality of moves of both sides.
- Allows castling, en passant, pawn promotion.
- Rejects illegal moves.
- Set-up/Problem mode.
- 100 hours of battery life using 4 penlite batteries — with memory save feature. (batteries not included).

JEU D'Échecs À ORDINATEUR À 16 NIVEAUX DE DIFFICULTÉ

- On peut sélectionner 16 niveaux de difficulté, selon l'adresse du joueur, que celui-ci soit débutant ou avancé.
- Sélection de mouvements d'ouverture-environ 300 positions.
- Position de vérification.
- Dispositif de marche arrière permettant de reprendre 4 demimouvements.
- Conseils pratiques-quand on le lui demande, il est en mesure de suggérer à l'adversaire des mouvements couramment estimés justes.
- Mode pour jouer à deux. L'ordinateur vérifie alors les deux côtés à la fois pour voir si les règles sont bien suivies.
- Permet le roque, la prise en passant et l'avancement du pion.
- Refuse tout mouvement non conforme à la règle.
- Mode organisation/problèmes.
- Durée des piles: 100 heures avec 4 piles — Conservation de la mémoire. (Piles non incluses)

16 SPIELFLÄHIGKE- ITS — STUFEN COMPUTER — GESTEUERTER SCHACHSPIEL

- 16 Spielfähigkeitsstufen können ausgewählt werden, um zur Geschicklichkeit jedes Spielers zu passen, egal ob Anfänger oder Fortgeschrittener.
- Auswählbare Eröffnungen — ungefähr 300 Positionen.
- Überprüfung der Position.
- Rücknahme — bis zu 4 Halb-Züge können zurückgenommen werden.
- Hinweis — wenn gefragt, wird der Computer einen Hinweis für seinen Gegner geben und ihm zeigen, welcher Zug augenblicklich für den besten gehalten wird.
- 2 Spieler — Zwei Spieler können spielen, während der Computer die Richtigkeit der Züge auf beiden Seiten kontrolliert.
- Durchführung von Rochieren. En passant Einnahmen, Promotion des Bauern.
- Verweigert falsche Züge.
- Aufstellen/Problemlösungen.
- 100 Stunden Batterieleben bei Gebrauch von 4 Taschenlampenbatterien — mit Speicher Ausstattung. (Batterien nicht einbezogen)

16 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- Keuze uit 16 verschillende speelsterk-niveaus.
- Geschikt voor beginners of ervaren spelers.
- Uitgebreide openingsbibliotheek.
- Mogelijkheid tot her terugnemen van zetten (4 halve zetten).
- Geeft advieszetten en laat zien welkezet hij overweegt te doen.
- Sensory bord, met LED-indicatie.
- Lost schaakproblemen op.
- Elo-rating tussen 1700 — 1800 ELO
- Audio feed-back.

DATASTYRT ELEKTRONISK SCHACKSPEL.

- 16 nivåer på spelstyrka, kan ändras att passa just din skicklighet, nybörjare eller klubbspelare.
- Utvald öppningsbok — approx. 300 positioner.
- Verifikation av positioner.
- Tattilbaka knapp — tillåter upp till 4 halvdrag att göras om.
- Rad — när du fragar, ger datorn motståndaren rad och anvisar bästa drag vid radande ställning.
- 2-spelar inställning — later 2 spelare spela medan den kollar att bada sidors drag är giltiga.
- Tillåter rockad, 'en passant', bondeförvandling.
- Förekastar ogiltiga drag.
- Uppställning/problem inställning
- Minst 100 timmars batterilivslängd när 4 penncells batterier används.

CXG Sphinx Galaxy 2 – CXG 628W
(brown and silver edition)
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

LEGEND

 SPHINX



301

100 LEVEL CHESS COMPUTERS

- Strong program
- 100 levels including Tournament, Blitz and Beginner Levels
- Sensory chess board
- Automatic power down with memory
- Multi-move take back
- 2 player mode
- Chess clocks
- Ability to play white from the top of the chess board
- Analysis mode
- User programmable evaluation function
- Mate announcement
- Hint on request
- User selectable playing style
- Position set up
- User adaptable playing level
- Thinks on opponent's time
- Castling, En Passant, Promotion, Under Promotion, Stalemate, 50 Move Rule, 3-Time Repetition
- Opening Book with more than 3000 positions

JEU D'ECHECS A ORDINATEUR A 100 NIVEAUX DE DIFFICULTE

- Programme puissant
- 100 niveaux, dont niveaux tournoi, blitz et débutant
- Vitesse de réponse réglable
- Plateau sensitif
- Extinction automatique avec mémoire de position
- Retour arrière
- Mode arbitre
- 2 horloges
- Possibilité de 'renverser' l'échiquier (noirs en bas)
- Modes analyse et problème
- Style de jeu et mode d'évaluation réglables
- Annonce de mat
- Suggestion de coup sur demande
- Utilise le temps de réflexion du joueur
- Connait toutes les règles, dont sous-promotion, règle des 50 coups, nulle par répétition, etc.
- Bibliothèque d'ouvertures avec plus de 3000 positions.

SCHACHCOMPUTER MIT 100, SPIELSTUFEN

- Sehr starkes Spielprogramm
- 100 Spielstufen, inclusive Blitzschach, Spielstufen für Anfänger und Meisterschaftsspielstärke
- Sensortechnik
- Automatische Geräteabschaltung mit Speicherspeicherung
- Mehrfach-Zug-Zurücknahme
- Spielmöglichkeit für zwei Spieler mit Computerüberwachung
- Schachuhren
- Weiß kann auch von oben nach unten spielen
- Stellungsanalyse
- Möglichkeit der Vorprogrammierung
- Matt — Anzeige
- Computer gibt Zugvorschläge auf Anfrage
- Wahl des Spielstiles
- Schachaufgaben-Lösung
- Computer nutzt auch die Bedenkzeit des Spielers
- Computer spielt alle Standardregeln, 50 Zug-Regel
- Eröffnungsbibliothek mit mehr als 3000 Positionen

100 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- 100 speelsterkeniveaus, inclusief toernooi, snelschaak- en beginnersniveaus
- Sensor schaakbord
- Schakelt automatisch uit, met geheugen
- Onbeperkt zetten terug nemen
- Speler-speler functie
- Schaakklokken
- Er kan met wit gespeeld worden vanaf de bovenkant van het bord analyse functie
- Programmeerbare stukkenwaardering
- Aankondiging van mat
- Advies op aanvraag
- Keuze speelstijl
- Mogelijkheid om stelling op te zetten
- Aspasbaar speelniveau
- Denkt in de tijd van de tegenstander
- Rochade, en passant, promoveren, onderpromotie, pat, 50 zetten regel 3-voudige herhaling
- Openingsboek met meer dan 3000 stellingen

CXG Sphinx Legend – CXG 301 Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

CONCERTO

 SPHINX



603

100 LEVEL CHESS COMPUTERS

- Strong program
- 100 levels including Tournament, Blitz and Beginner Levels
- Sensory chess board
- Automatic power down with memory
- Multi-move take back
- 2 player mode
- Chess clocks
- Ability to play white from the top of the chess board
- Analysis mode
- User programmable evaluation function
- Mate announcement
- Hint on request
- User selectable playing style
- Position set up
- User adaptable playing level
- Thinks on opponent's time
- Castling, En Passant, Promotion, Under Promotion, Stalemate, 50 Move Rule, 3-Time Repetition
- Opening Book with more than 3000 positions

JEU D'ECHECS A ORDINATEUR A 100 NIVEAUX DE DIFFICULTE

- Programme puissant
- 100 niveaux, dont niveaux tournoi, blitz et débutant
- Vitesse de réponse réglable
- Plateau sensitif
- Extinction automatique avec mémoire de position
- Retour arrière
- Mode arbitre
- 2 horloges
- Possibilité de 'renverser' l'échiquier (noirs en bas)
- Modes analyse et problème
- Style de jeu et mode d'évaluation réglables
- Annonce de mat
- Suggestion de coup sur demande
- Utilise le temps de réflexion du joueur
- Connait toutes les règles, dont sous-promotion, règle des 50 coups, nulle par répétition, etc.
- Bibliothèque d'ouvertures avec plus de 3000 positions.

SCHACHCOMPUTER MIT 100, SPIELSTUFEN

- Sehr starkes Spielprogramm
- 100 Spielstufen, inclusive Blitzschach, Spielstufen für Anfänger und Meisterschaftsspielstärke
- Sensortechnik
- Automatische Geräteabschaltung mit Speispeicherung
- Mehrfach-Zug-Zurücknahme
- Spielmöglichkeit für zwei Spieler mit Computerüberwachung
- Schachuhren
- Weiß kann auch von oben nach unten spielen
- Stellungsanalyse
- Möglichkeit der Vorprogrammierung
- Matt — Anzeige
- Computer gibt Zugvorschläge auf Anfrage
- Wahl des Spielstiles
- Schachaufgaben-Lösung
- Computer nutzt auch die Bedenkzeit des Spielers
- Computer spielt alle Standardregeln, 50 Zug-Regel
- Eröffnungsbibliothek mit mehr als 3000 Positionen

100 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- 100 speelsterktniveaus, inclusief toernooi, snelschaak- en beginnersniveaus
- Sensor schaakbord
- Schakelt automatisch uit, met geheugen
- Onbeperkt zetten terug nemen
- Speler-speler functie
- Schaakklokken
- Er kan met with gespeeld worden vanaf de bovenkant van het bord analyse functie
- Programmeerbare stukkenwaardering
- Aankondiging van mat
- Advies op aanvraag
- Keuze speelstijl
- Mogelijkheid om stelling op te zetten
- Asnpasbaar speelniveau
- Denkt in de tijd van de tegenstander
- Rochade, en passant, promoveren, onderpromotie, pat, 50 zetten regel 3-voudige herhaling
- Openingsboek met meer dan 3000 stellingen

CXG Sphinx Concerto – CXG 603
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

SPIRIT

 SPHINX



337

64 LEVEL CHESS COMPUTERS

- 64 levels of difficulty.
- Plays standard chess openings.
- 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 600 hours battery life when using alkaline batteries.
- Memory save feature.
- Allows player to change sides

JEU D'ÉCHECS À ORDINATEUR À 64 NIVEAUX DE DIFFICULTÉ

- 64 niveaux
- Ouvertures standard
- Choix de position de départ
- Contrôle de l'emplacement des pieces
- Previent des menaces
- Possibilité ou non du signal sonore
- Fonctionne avec 4 piles 1.5 volts (non fournies)
- Pour une durée prolongée des piles (environ 600 heures) utiliser des piles alcalines.
- Sauvegarde de la position
- Permet de jouer les deux couleurs
- LA CONFORMITE DU PRESENT PRODUIT AUX NORMES OBLIGATORIES DE SECURITE EST GARANTIE PAR L'IMPORTATEUR
- NE CONVIENT PAS A UN ENFANT DE MOINS DE 36 MOIS

SCHACHCOMPU- TER MIT 64 SPIELSTUFEN

- 64 Spielstufen
- Viele Standard-Schacheröffnungen
- Schachaufgaben-Lösung
- Stellungskontrolle
- Vorwarnung des Computers bei möglichem Verlust eigener Figuren
- Ton kann abgeschaltet werden
- Benötigt 4 Mignon-Batterien (nicht enthalten)
- Spielzeit bis zu 600 Stunden
- Memory/Save — Schaltung erlaubt Spielunterbrechung und Weiterfort-führung zu einem späteren Zeitpunkt
- Es kann weiß oder schwarz gespielt werden, Umschaltung auch während des Spiels

64-NIVAERS DATASCHACK

- 64 svärighetsgrader
- Utvalda öppningar
- Ingångsposition
- Aterställningsposition
- Avfärdar felaktiga drag
- Avstängningsbart ljud
- Drivs av 4st 1.5V R6- eller A-A-batterier
- Vid användning av alkaliska batterier är livstiden ca 600 tim
- Minne behåller schackläget
- Tillåter spelare att byta sida

64 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- Keuze uit 64 speelsterktniveaus
- Kent de meest bekende boekopeningen.
- Mogelijkheid om schaakproblemen in te voeren.
- Mogelijkheid om de stand van de stukken te controleren.
- Waarschuwt de speler voor dreigingen.
- Pieptoon uitschakelbaar.
- Speelt ca. 600 uur op 4 (AA) alkaline batterijen (niet bijgeleverd).

CXG Sphinx Spirit – CXG 337 Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

ACCOLADE

 SPHINX



808

100 LEVEL CHESS COMPUTERS

- Strong program
- 100 levels including Tournament, Blitz and Beginner Levels
- Sensory chess board
- Automatic power down with memory
- Multi-move take back
- 2 player mode
- Chess clocks
- Ability to play white from the top of the chess board
- Analysis mode
- User programmable evaluation function
- Mate announcement
- Hint on request
- User selectable playing style
- Position set up
- User adaptable playing level
- Thinks on opponent's time
- Castling, En Passant, Promotion, Under Promotion, Stalemate, 50 Move Rule, 3-Time Repetition
- Opening Book with more than 3000 positions

JEU D'ECHECS A ORDINATEUR A 100 NIVEAUX DE DIFFICULTE

- Programme puissant
- 100 niveaux, dont niveaux tournoi, blitz et débutant
- Vitesse de réponse réglable
- Plateau sensitif
- Extinction automatique avec mémoire de position
- Retour arrière
- Mode arbitre
- 2 horloges
- Possibilité de 'renverser' l'échiquier (noirs en bas)
- Modes analyse et problème
- Style de jeu et mode d'évaluation réglables
- Annonce de mat
- Suggestion de coup sur demande
- Utilise le temps de réflexion du joueur
- Connait toutes les règles, dont sous-promotion, règle des 50 coups, nulle par répétition, etc.
- Bibliothèque d'ouvertures avec plus de 3000 positions.

SCHACHCOMPUTER MIT 100, SPIELSTUFEN

- Sehr starkes Spielprogramm
- 100 Spielstufen, inklusive Blitzschach, Spielstufen für Anfänger und Meisterschaftsspielstärke
- Sensortechnik
- Automatische Geräteabschaltung mit Speicherspeicherung
- Mehrfach-Zug-Zurücknahme
- Spielmöglichkeit für zwei Spieler mit Computerüberwachung
- Schachuhren
- Weiß kann auch von oben nach unten spielen
- Stellungsanalyse
- Möglichkeit der Vorprogrammierung
- Matt — Anzeige
- Computer gibt Zugvorschläge auf Anfrage
- Wahl des Spielstiles
- Schachaufgaben-Lösung
- Computer nutzt auch die Bedenkzeit des Spielers
- Computer spielt alle Standardregeln, 50 Zug-Regel
- Eröffnungsbibliothek mit mehr als 3000 Positionen

100 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

- 100 speelsterkteniveaus, inclusief toernooi, snelschaak- en beginnersniveaus
- Sensor schaakbord
- Schakelt automatisch uit, met geheugen
- Onbeperkt zetten terug nemen
- Speler-speler functie
- Schaakklokken
- Er kan met with gespeeld worden vanaf de bovenkant van het bord analyse functie
- Programmeerbare stukkenwaardering
- Aankondiging van mat
- Advies op aanvraag
- Keuze speelstijl
- Mogelijkheid om stelling op te zetten
- Aspasbaar speelniveau
- Denkt in de tijd van de tegenstander
- Rochade, en passant, promoveren, onderpromotie, pat, 50 zetten regel
- 3-voudige herhaling
- Openingsboek met meer dan 3000 stellingen

CXG Sphinx Accolade – CXG 808
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

SEVILLE

 SPHINX



807

64 LEVEL CHESS COMPUTERS LIST OF FEATURES

- 64 levels of difficulty.
- Plays standard chess openings.
- Take back moves.
- Set-up positions.
- 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.

ECHIQUEIR ELECTRONIQUE, 64 NIVEAUX DE JEU.

- 64 niveaux de jeu
- Joue les ouvertures standards
- Possibilité de retour en arriere
- Mise en place D'une position
- Previens le joueur quand il est menace par L'ordinateur
- Signal sonore
- Environ 200 Heures D'utilisation avec un jeu de piles alcalines.
- Garde en memoire la derniere position
- Possibilité de changer de camp a tout moment
- Fonctionne avec 4 Piles type R.6 (non fournies) et sur seceur avec adaptateur (non fourni)

SCHACHCOMPUTER MIT 64 SPIELSTUFEN

- 64 Schwierigkeitsstufen.
- Spielt Standardöffnungen.
- Züge können zurückgenommen werden.
- Positioneingaben möglich
- Stellungsüberprüfung
- Anzeige für bedrohte Figuren.
- Kontrollton an-/abschaltbar.
- Batteriebetrieb mit 4 Mignonzellen (nicht enthalten).
- Batterielebensdauer ca. 200 Stunden. (ALKALI)
- Eingebauter Positionsspeicher.
- Seitenwechsel jederzeit möglich.

AJEDREZ DE 64 NIVELES DE DIFICULTAD

- 64 niveles de dificultad.
- Aperturas standard de de ajedrez.
- Retrocede movimientos.
- Establece posiciones.
- Verifica posiciones.
- Advierte al usuario de las amenazas del oponente.
- Opción de señales acusticas.
- Opera con 4 pilas penlite (AA) (No incluidas)
- Más de 200 horas de duración cuando se usan pilas alcalinas.
- Memoria.
- Permite al jugador cambiar de lado.

CXG Sphinx Seville – CXG 807
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

SUPER CROWN

 SPHINX



218W

44 LEVEL CHESS COMPUTER

- 44 Levels of playing capability
- Selectable Opening with more than 6,000 moves.
- User Programmable Library of more than 240 moves.
- Very Strong Program
 - Estimated ELO rating of 1,600 points.
- Problem Mode
 - Solves mate in up to 12 moves.
 - Ability to find second selections and mates with knight and bishop.
- Chess Clock — 2 built-in chess clocks-keep playing time of both sides.
- 4 Different Playing Styles
- Take-Back feature
 - Allows up to 120 half-moves to be taken back.
- Hint
 - When asked, gives hint of the currently assessed best move for the opponent.
- Verify Position
- Game Save
- Mate Announcement
- Draw Recognition
- Resign Announcement
- Multi-Move Mode
 - Allows players to play both sides while computer checks validity of moves.
- Rejects Illegal Moves
- Battery Operated
 - Long battery life using 4 penlite batteries (not included)

ECHQUIER ELECTRONIQUE, 44 NIVEAUX DE JEU.

- 44 NIVEAUX DE JEU SOIT:
- BIBLIOTHEQUE D'OUVERTURES
COMPOSEE DE PLUS DE 6000 COUPS
240 coups d'ouvertures programmables
- PROGRAMME TRES PUISSANT
elo estimé: 1,600 points
- EN MODE RESOLUTION DE PROBLEMES:
résoud les mats en un maximum de 12
coups trouve les mats avec cavalier et fou
- 4 STYLES DE JEUX DIFFERENTS:
- POSSIBILITE DE RETOUR EN ARRIERE.
- POSSIBILITE DE DEMANDER CONSEIL A
L'ORDINATEUR.
- POSSIBILITE DE VERIFIER A TOUT
MOMENT
LA POSITION DE CHAQUE PIECE.
- POSSIBILITE DE MEMORISER TOUTE UNE
PARTIE.
- ANNONCE LES MATS
- APPLIQUE LES REGLES DES 50 COUPS
ET DE LA REPETITION DE 3 COUPS.
- ABANDON.
- L'ORDINATEUR REFUSE LES COUPS
ILLEGAUX.
- POSSIBILITE DE REJOUER TOUTE LA
PARTIE
- FONCTIONNE AVEC 4 PILES TYPE R.6
(non fournies)
- ET SUR SECTEUR AVEC UN ADAPTEUR
(non fourni)

SCHACH — COMPUTER MIT 44 SCHWIERIGKEITSSTUFEN

- 44 Spielstufen
- Eröffnungen mit bis zu 6000
Eröffnungszügen
- Vom Benutzer programmierbare Spielabläufe
mit bis zu 240 Zügen
- Sehr starkes Programm
 - geschätzte ELO-Kapazität von 1,600
Punkten
- Problemlösungsmodus
 - löst Matt-in-12-Zügen
 - findet zweite Mattlösung und kann mit
Springer und Läufer mattsetzen
- Schachuhr
 - 2 eingebaute Schachuhren überwachen
die Spielzeiten
- 4 verschiedene Spielstile
- nimmt bis zu 120 Halbzüge zurück
- zeigt den momentan besten Zug für den
Gegner an
- Positionsüberprüfung
- Speicherfunktion
- Mattanzeige
 - zeigt an, wieviele Züge noch bis zum
Matt des Gegners benötigt werden
- erkennt Remis
- Aufgabeangebot
- Mehrzugsfunktion
 - ermöglicht es zwei Gegnern,
gegeneinander zu spielen, während der
Computer die Richtigkeit der Züge
überwacht
- nimmt keine illegalen Züge an
- Batteriebetrieben
 - langes Batterieleben mit 4 Mignonzellen
(nicht eingeschlossen)
- Adapteranschluß

CXG Sphinx Super Crown – CXG 218W
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

CHESS VOYAGER

 SPHINX



202

16 LEVEL PORTABLE CHESS COMPUTER

- Sensory playing board
- 16 levels of difficulty
- Fully Portable, using 4 penlite alkaline batteries (not included) — up to 250 hours battery life.
- Position memory save feature
- The computer can play black or white
- Pawn promotion
- En-passant captures
- Castling
- Changing side in middle of game
- Audible indication of moves by TONE
- Computer plays many standard openings.

ECHIQUEIR ELECTRONIQUE PORTABLE, 16 NIVEAUX DE JEU.

- Plateau sensitif
- 16 niveaux de jeu
- Permette Roque, la Prise en passant et la Promotion du pion
- Refuse les coups illégaux
- Possibilité de changer de camp à tout moment
- L'ordinateur joue avec les blancs ou avec les noirs
- Signal sonore indiquant les coups joués
- Entièrement portable
- Fonctionne avec 4 piles R6 (non fournies), procurant environ 250 heures de jeu
- Position mémoire

TRAGBARER SCHACH- COMPUTER MIT 16 SCHWIERIG KEITSGRADEN

- Computer speelt vele stan daard openingen
- Sensitives Spiebbrett
- 16 Schwierigkeitsstufen
- Tragbar, betrieben mit 4 Penlite Alkalin Batterien (nicht inbegriffen) Batteriedauer bis zu 250 Stunden
- Position kann im Gedächtnis gespeichert werden
- Der Computer kann Schwarz oder Weiss spielen
- Umwandlung des Bauern
- En-passant Einnahmen
- Rochieren
- Seitenwechsel während des Spieles
- Hörbare Angabe von Zügen durch Klangeffekte

DRAAGBARE SCHAAK COMPUTER MET 16 NIVEAUS

- Sensory bord
- 16 Verschillende speel-sterkteniveaus
- Speelt ± 100 uur op 4 alkaline penlight batterijen (niet bijgeleverd).
- Memory stand
- Computer speelt de meest bekende boekopeningen.
- Rocheert, slaat en-passant en promoveert.
- Speelt met zwart en wit.
- Positieverificatie.
- neemt desgewenst zetten terug.
- Audio feed back
- Tijdens het spel kan van kleur worden gewisseld
- Draagtas (accessorie).

BÄRBAR SCHACKDATOR MED 16 NIVAER

- Sensitivt bråde
- 16 svarighetsgrader
- Bärbart-använd 4 alkaline batterier (medföljer ej) — upp till 250 timmars batterilivslängd
- Minne för avbrott av part
- Datorn kan spela svart eller vit
- Bondeförvandling
- Slag en-passant
- Rochad
- Sidbyte mitt i ett parti möjligt
- Ljudindikation av drag genom en ton
- Datorn spelar manga standardöppningar.

CXG Sphinx Chess Voyager – CXG 202
Year of release: 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

PORTA CHESS 2

 SPHINX



223

16 LEVEL PORTABLE CHESS COMPUTER

- Sensory playing board
- 16 levels of difficulty
- Fully Portable, using 4 penlight alkaline batteries (not included) — up to 250 hours battery life.
- Position memory save feature
- The computer can play black or white
- Pawn promotion
- En-passant captures
- Castling
- Changing side in middle of game
- Audible indication of moves by TONE
- Computer plays many standard openings.

ECHQUIER ELECTRONIQUE PORTABLE, 16 NIVEAUX DE JEU.

- Plateau sensitif
- 16 niveaux de jeu
- Permette Roque, la Prise en passant et la Promotion du pion
- Refuse les coups illégaux
- Possibilité de changer de camp à tout moment
- L'ordinateur joue avec les blancs ou avec les noirs
- Signal sonore indiquant les coups joués
- Entièrement portable
- Fonctionne avec 4 piles R6 (non fournies), procurant environ 250 heures de jeu
- Position mémoire

TRAGBARER SCHACH- COMPUTER MIT 16 SCHWIERIG KEITSGRADEN

- Computer speelt vele standaard openingen
- Sensitives Spielbrett
- 16 Schwierigkeitsstufen
- Tragbar, betrieben mit 4 Penlight Alkalin Batterien (nicht inbegriffen) Batteriedauer bis zu 250 Stunden
- Position kann im Gedächtnis gespeichert werden
- Der Computer kann Schwarz oder Weiss spielen
- Umwandlung des Bauern
- En-passant Einnahmen
- Rochieren
- Seitenwechsel während des Spieles
- Hörbare Angabe von Zügen durch Klangeffekte

DRAAGBARE SCHAAK COMPUTER MET 16 NIVEAUS

- Sensory bord
- 16 Verschillende speel-sterkeniveaus
- Speelt ± 100 uur op 4 alkaline penlight batterijen (niet bijgeleverd).
- Memory stand
- Computer speelt de meest bekende boekopeningen.
- Rocheert, slaat en-passant en promoveert.
- Speelt met zwart en wit.
- Positieverificatie.
- neemt desgewenst zetten terug.
- Audio feed back
- Tijdens het spel kan van kleur worden gewisseld
- Draagtas (accessorie).

BÄRBAR SCHACKDATOR MED 16 NIVAER

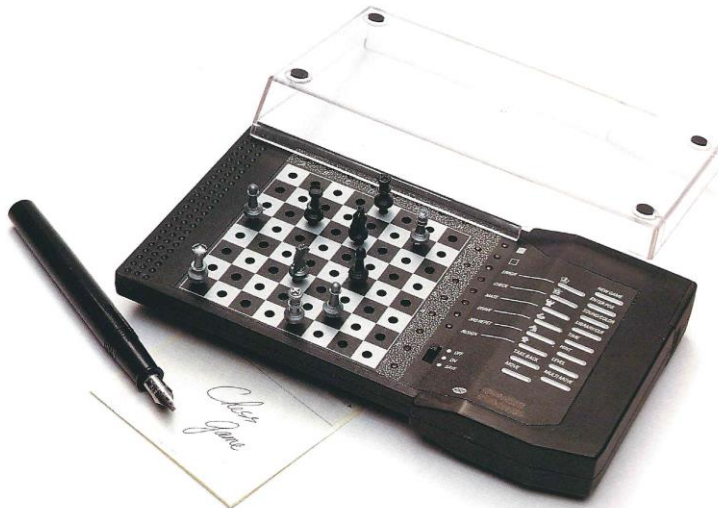
- Sensitiv bråde
- 16 svarighetsgrader
- Bärbart-använd 4 alkali batterier (medföljer ej) — upp till 250 timmars batterilivslängd
- Minne för avbrott av part
- Datorn kan spela svart eller vit
- Bondeförvandling
- Slag en-passant
- Rochad
- Sidbyte mitt i ett parti möjligt
- Ljudindikation av drag genom en ton
- Datorn spelar många standardöppningar.

CXG Sphinx Porta Chess 2 – CXG 223
(= Portachess II – CXG 223)
Year of release: 1984

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)

STAR CHESS

 SPHINX



209

16 LEVEL CHESS COMPUTER

- 16 Levels of playing strength can be selected to match the skill of any player, novice or advanced.
- Selectable book openings — approx. 300 positions.
- Position verification.
- Take-back feature — allows up to 4 half-moves to be taken back.
- Hint — when asked, will give a hint for the opponent and show move currently assessed as best.
- 2-player mode — lets 2 players play while it checks legality of moves of both sides.
- Allows castling, en passant, pawn promotion.
- Rejects illegal moves.
- Set-up/Problem mode.
- 100 hours of battery life using 4 penlite batteries — with memory save feature. (batteries not included).

JEU D'Échecs À ORDINATEUR À 16 NIVEAUX DE DIFFICULTÉ

- On peut sélectionner 16 niveaux de difficulté, selon l'adresse du joueur, que celui-ci soit débutant ou avancé.
- Sélection de mouvements d'ouverture-environ 300 positions.
- Position de vérification.
- Dispositif de marche arrière permettant de reprendre 4 demimouvements.
- Conseils pratiques-quand on le lui demande, il est en mesure de suggérer à l'adversaire des mouvements couramment estimés justes.
- Mode pour jouer à deux. L'ordinateur vérifie alors les deux côtés à la fois pour voir si les règles sont bien suivies.
- Permet le roque, la prise en passant et l'avancement du pion.
- Refuse tout mouvement non conforme à la règle.
- Mode organisation/problèmes.
- Durée des piles: 100 heures avec 4 piles — Conservation de la mémoire. (Piles non incluses)

16 SPIELFLÄHIGKE- ITS — STUFEN COMPUTER — GESTEUERTER SCHACHSPIEL

- 16 Spielfähigkeitsstufen können ausgewählt werden, um zur Geschicklichkeit jedes Spielers zu passen, egal ob Anfänger oder Fortgeschrittener.
- Auswählbare Eröffnungen — ungefähr 300 Positionen.
- Überprüfung der Position
- Rücknahme — bis zu 4 Halb-Züge können zurückgenommen werden.
- Hinweis — wenn gefragt, wird der Computer einen Hinweis für seinen Gegner geben und ihm zeigen, welcher Zug augenblicklich für den besten gehalten wird.
- 2 Spieler — Zwei Spieler können spielen, während der Computer die Richtigkeit der Züge auf beiden Seiten kontrolliert.
- Durchführung von Rochieren. En passant Einnahmen, Promotion des Bauern.
- Verweigert falsche Züge.
- Aufstellen/Probelemlösungen.
- 100 Stunden Batterieleben bei Gebrauch von 4 Taschenlampenbatterien — mit Speicher Ausstattung. (Batterien nicht einbezogen)

16 SPELNIVEAU'S COMPUTER SCHAAKSPEL

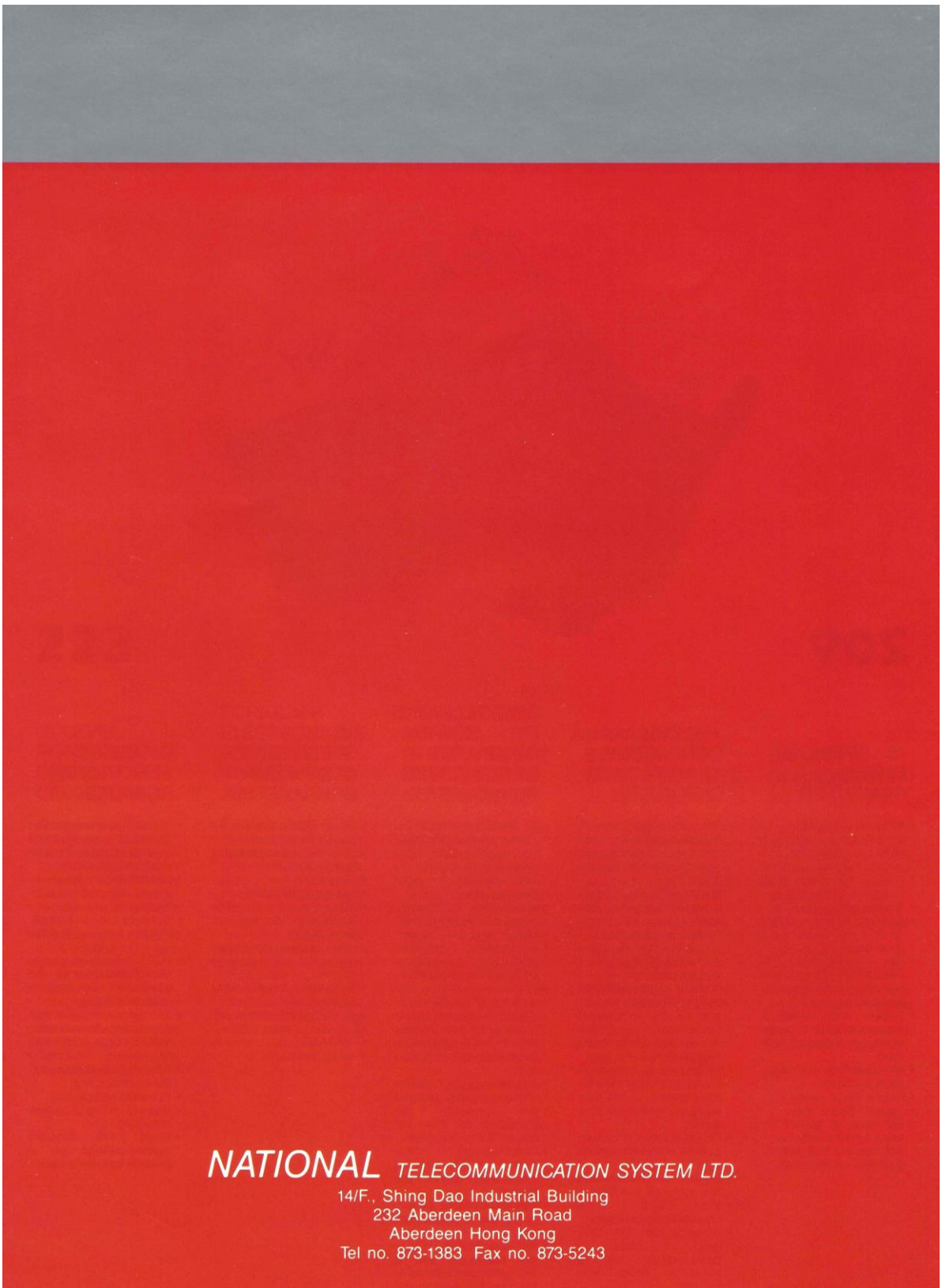
- Keuze uit 16 verschillende spelsterk-niveaus.
- Geschikt voor beginners of ervaren spelers.
- Uitgebreide openingsbibliotheek.
- Mogelijkheid tot her terugnemen van zetten (4 halve zetten).
- Geeft advieszetten en laat zien welke hij overweegt te doen.
- Sensory bord, met LED-indicatie.
- Lost schaakproblemen op.
- Elo-rating tussen 1700 — 1800 ELO
- Audio feed-back.

DATASTYRT ELEKTRONISK SCHACKSPEL.

- 16 nivåer på spelstyrka, kan ändras att passa just din skicklighet, nybörjare eller klubbspelare.
- Utvald öppningsbok — approx. 300 positioner.
- Verifikation av positioner.
- Tillåter knapp — tillåter upp till 4 halvdrag att göras om.
- Rad — när du fragar, ger datorn motståndaren rad och anvisar bästa drag vid radande ställning.
- 2-spelar inställning — later 2 spelare spela medan den kollrar att bada sidors drag är giltiga.
- Tillåter rockad, 'en passant', bonderförvandling.
- Förkastar ogiltiga drag.
- Uppställning/problem inställning
- Minst 100 timmars batterilivslängd när 4 pennells batterier används.

CXG Sphinx Star Chess – CXG 209 Year of release: 1985

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)



NATIONAL TELECOMMUNICATION SYSTEM LTD.

14/F., Shing Dao Industrial Building
232 Aberdeen Main Road
Aberdeen Hong Kong
Tel no. 873-1383 Fax no. 873-5243

CXG Sphinx Chess Computers 1992

(Source: National Telecommunication System Ltd. – Hong Kong) (photo copyright © by www.schaakcomputers.nl/) (600 dpi)