

ATARI 800 XL Computer



SPEICHER

- 64K RAM
- 24K ROM (Betriebssystem mit Programmiersprache ATARI BASIC)

TASTATUR

- Schreibmaschinen-Tastatur 62 Tasten,
- mit HELP-Taste und 4 speziellen Funktionstasten
- internationaler Zeichensatz (deutsche Umlaute)
- 29 Graphik-Tasten

MIKROPROZESSOREN

- CPU: 6502C 1.79 MHZ und drei Spezialprozessoren
- GTIA für Graphik
- POKEY für Ton und I/O
- ANTIC für Bildschirm

SOFTWARE-BESONDERHEITEN

- eingebaute Programmiersprache ATARI BASIC
- HELP-Taste (für Rückfragen und Zwischentitel in verschiedenen Programmen)
- Kompatibel mit der gesamten ATARI-Computer-Software

BILDSCHIRMDARSTELLUNG

- 11 Graphik-Modes
- 256 Farben (in BASIC 16 gleichzeitig darstellbar)
- Auflösung bis 320 x 192 Punkte
- 5 Text-Modes
- 24 Zeilen à 40 Zeichen

TON

- 4 Tonkanäle, voneinander unabhängig über 3½ Oktaven

DATENEIN-/AUSGABE (I/O)

- Schacht für Steckmodul
- Parallel-Schnittstelle für Zusatzgeräte
- TV- und Monitorbuchse
- 2 Anschlüsse für Controller
- Serielle I/O-Buchse

LIEFERUMFANG

ATARI 800XL, anschlussfertig mit TV-Anschlusskabel, Netzgerät (VDE Norm), deutsche Dokumentation

Das ATARI XL-Computer-System

Das ATARI XL-Computer-System wurde aus der weltweit erfolgreichen Modellreihe 400/800 unter besonderer Beachtung einer durchgehenden Systemkompatibilität weiterentwickelt, das hat für den Anwender den Vorteil, bereits vorhandene ATARI Peripherie-Geräte oder Computer-Programme auch mit dem neuen ATARI XL-Computer nutzen zu können.

Die Einsatzmöglichkeiten des ATARI XL-Computers sind vielfältig und eigentlich nur begrenzt durch die eigene Phantasie und die vorhandenen finanziellen Möglichkeiten. Neben den Spiel-Programmen zur Unterhaltung wird eine Reihe weiterer Programme aus dem Bereich Lernen, Weiterbildung, Heim und Beruf sowie System-Programme zur Programmierunterstützung angeboten. Darüber hinaus stehen neben der bereits in den Computer eingebauten Programmiersprache ATARI BASIC weitere Sprachen auf verschiedenen Datenträgern zur Verfügung. Das ATARI Programm-Angebot wird ständig erweitert und aktualisiert.

Der ATARI XL-Computer hilft Jugendlichen z. B. beim Mathematik-, Deutsch- und Fremdsprachenunterricht, unterstützt bei der Datenverwaltung und erleichtert die Arbeit bei der sonst so mühseligen Tabellenkalkulation und -planung. Nicht zuletzt unterstützt er den in vielen Schulen angebotenen Informatik-Unterricht. Die technologische Entwicklung der letzten Jahre hat bei gleicher Leistungsfähigkeit Computer in Schreibmaschinengröße ermöglicht, und genau so einfach sind sie auch zu bedienen. Die Programme können über die Tastatur eingegeben oder als fertige Programme in Form von Steckmodulen oder anderen Datenträgern wie Cassette oder Diskette benutzt werden.

 **ATARI**[®]

... wir machen Spitzentechnologie preiswert.