

ATARI PC 4



Der AT-Kompatible von

... durch mehr Leistung und Komfort.

Wer unter den Kompatiblen den PC für anspruchsvolle Aufgaben sucht, trifft mit dem ATARI PC4 genau ins Schwarze. In diesem Bereich führt der technologische Fortschritt zur AT-Klasse, wo die Weichen auf Zukunft stehen. Durch mehr Bedienungskomfort, höhere Rechen- und Zugriffsgeschwindigkeit, sowie durch insgesamt gegenüber dem Industriestandard erweiterte Ausbaufähigkeit des Systems.

Als echter Vertreter fortgeschrittener PC-Entwicklung ist der ATARI PC4 in vollem Ausmaß AT-kompatibel. Seine große Leistungsfähigkeit bewährt sich vor allem in Bereichen, in denen schwächere PCs an ihre Grenzen stoßen: Zum Beispiel im Einsatz als Text-, Desktop-Publishing- oder Grafiksystem. Aber auch bei einer Vielzahl weiterer professioneller Anwendungen im Büro, im Labor oder an der Hochschule.

Der PC mit Großrechnerleistung.

Die Zentraleinheit des ATARI PC4 arbeitet mit dem sehr leistungsstarken Mikroprozessor 80286. Dieser integriert – auf nur einem Chip – die Architekturmerkmale moderner Großrechner und erreicht dadurch eine hohe Rechengeschwindigkeit.



Dafür sorgt unter anderem auch die standardmäßige Taktfrequenz von 8/12 MHz. Für zusätzlichen Zeitgewinn, vor allem bei komplexen Programmen, bietet ATARI den PC4 auch in der 16 MHz Version an.

Wer das Tempo darüber hinaus noch weiter steigern will, kann den PC4 problemlos zusätzlich mit dem mathematischen Coprozessor 80287 ausrüsten – der Steckplatz hierfür ist bereits vorhanden. Für besonders rechenintensive Programme läßt sich damit die Geschwindigkeit der Datenverarbeitung noch einmal wesentlich erhöhen.

Ausbaufähig durch fünf Steckplätze.

Umfassende Erweiterungsmöglichkeiten lassen Ihren individuellen Wünschen jede Chance. Fünf voll nutzbare Erweiterungslots erlauben die Verwendung sämtlicher AT-Karten. Das gilt sowohl für lange als auch für hochbauende Steckkarten, denn das Gehäuse bietet für beide genügend Platz. Grünes Licht also für Vernetzung, Datenfernübertragung mittels Modem-Anschluß oder Installation zusätzlicher Speicherkapazität. Und vieles andere mehr...

Hauptspeicher und Datenspeicherung.

Bereits im Grundmodell bietet der Hauptspeicher des ATARI PC4 mit 1 MB RAM genügend Kapazität, um mit fast allen angebotenen Softwareprogrammen komfortabel zu arbeiten. Darüber hinaus läßt sich der Hauptspeicher auf 8 MB – auf der Hauptplatine – erweitern. So haben Sie jederzeit genügend Reserven zur Verfügung.



ATARI. Zukunftsicher.



Abbildung: ATARI PC4 mit 3,5" Laufwerk, 44 MB Wechselplatte und PCM 124 Monitor.



Beim ATARI PC haben Sie die Wahl zwischen einer 5 ¼ Zoll und einer 3 ½ Zoll Floppy mit einer Kapazität von 1,44 MB. Dazu kommt als zusätzlicher Massenspeicher die besonders schnelle 60 MB Festplatte oder die 44 MB Wechselplatte.

Ergonomie und Perfektion – die Tastatur. Innen technisch aufwendig, außen von funktionaler Eleganz präsentiert sich die bedienungsfreundliche Tastatur nach dem AT-Standard. Ergonomie ist bei ATARI ganz selbstverständlich: Vor allem Vielschreiber schätzen den exakten Tastenanschlag ebenso sehr wie die freie Beweglichkeit durch das elastische Spiralkabel. Natürlich auch die robuste Konstruktion, die auch härteren Anforderungen im Alltag jederzeit gewachsen bleibt.



Abkürzungen für Profis...

...aber auch für clevere Einsteiger verbergen sich hinter den komfortablen Funktionstasten. Mit ihrem geschickten Einsatz gestaltet sich die Arbeit am ATARI PC4 viel leichter und schneller, als man anfangs glauben mag.

Spitze – der hochauflösende Monitor von ATARI.

Der beste Weg, um Ihre Augen zu schonen, ist ein ruhiges, flimmerfreies Bild. Und genau das ist das Resultat, das Sie auf dem ATARI Monochrom-Bildschirm jederzeit vor Augen haben. Wofür ATARI eine besonders lang nachleuchtende Bildröhre zum Einsatz bringt – zum Wohl Ihrer Augen.

Spitzentechnik von ATARI kennzeichnet auch die Grafikfunktionen:



Serienmäßig arbeitet der PC4 im VGA-Modus. Mit dem passenden Monitor nutzen Sie so das volle Leistungsangebot in Farbe. Sie können aber auch andere Monitore anschließen, um im hochauflösenden MDA- und im Hercules-Modus mit 720 x 348 Bildpunkten, im EGA-Modus mit 640 x 350 Punkten und im CGA-Modus mit 640 x 200 Punkten zu arbeiten.

Designed in Braunschweig.

Außen so attraktiv wie technisch auf der Höhe: Der ATARI PC4 erhielt von der Hand seiner Designer nicht nur sein flottes Aussehen, sondern auch die ergonomisch konsequente Gestaltung. Für einfache Bedienung und ermüdungsfreies Arbeiten.

Zur praxisingerechten Ausstattung – hier ist die Handschrift des ATARI Technologiezentrums Braunschweig zur erkennen – kommt noch die grundsätzliche Verarbeitung. Typisch für alle Computer von ATARI – sie sind Werkzeuge für Menschen, die Technik von heute möglichst einfach beherrschen wollen.

ATARI PC4 – Spitzentechnologie auf einen Blick:

- Prozessor 80286
- Taktfrequenz 8, 12 und optional 16 MHz, 0 Waitstates
- Slots: 4 AT-Slots und 1 XT-Slot
- Arbeitsspeicher RAM 1 MB, erweiterbar auf 8 MB auf dem Mutterboard
- Floppy 3 ½ Zoll oder 5 ¼ Zoll, optional zusätzlich 60 MB Festplatte oder 44 MB Wechselplatte
- Bildschirmmodi CGA/EGA/MDA/Hercules/VGA
- Schnittstellen: 1 parallel (Centronics) 2 seriell (RS 232 C)
- Steckplatz für Coprozessor 80287
- Im Lieferumfang:
 - Software MS DOS 3.3/GW-BASIC

Matthias Wittland
Epe, Blickesch 3
4432 Gronau



ATARI[®]

... wir machen Spitzentechnologie preiswert.