

FÜR COMPUTER-FÜCHSE:

VOBIS Denk ZETTEL

Kompetent & preiswert

 **ATARI-EXTRA-AUSGABE**



© p/SE-DESIGN

Computer
von

 **ATARI**

*...einfach anders...!
Lesen Sie weiter,
warum!*

ATARI

Technische Höchstleistungen sind beim 1040 STF selbstverständlich:

- 1 MB Ram
(= Speicher für 1 Mio. Zeichen)
- eingebautes 3.5 Zoll Diskettenlaufwerk
- MOTOROLA 68000 Prozessor
(32 Bit)

Aber das reichte den Entwicklungsingenieuren von ATARI noch nicht. Sie wollten mehr: Ihr Computer sollte leicht zu bedienen sein!

Und das ist der ATARI. Denn er hat:

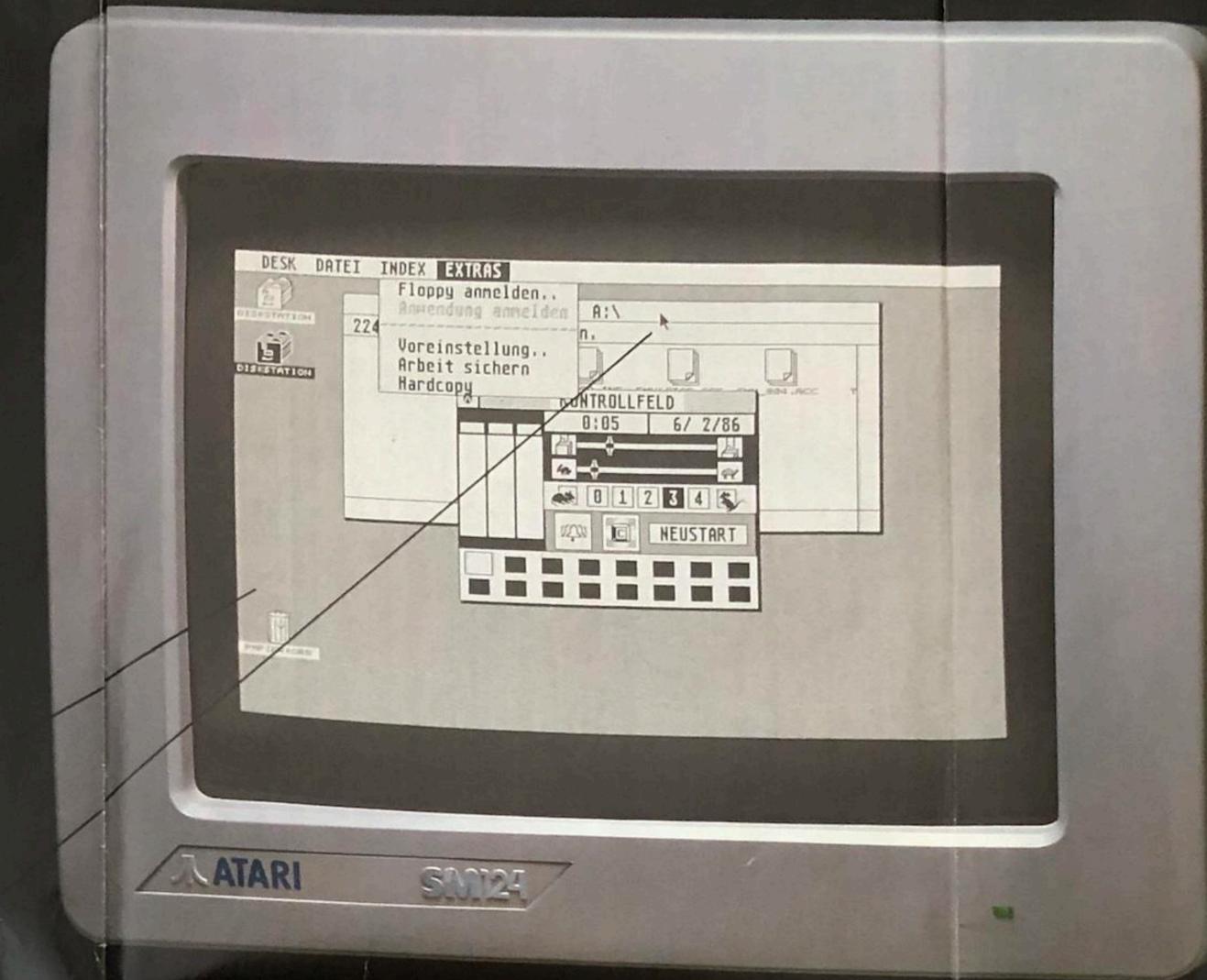
- einen ermüdungsfreien Bildschirm
- ein einfaches Grafik-Dialogsystem
Die Eingabe komplizierter Befehle entfällt. Mit der „Maus“ (rechts unten im Bild) bewegen Sie den Kommandozeiger auf den entsprechenden Befehl, und schon wird er ausgeführt.
- eine große, übersichtliche Tastatur:
Sie hat einen abgesetzten Zehnerzahlenblock und gesonderte Bildschirmstasten.

ATARI
1040 STF
incl. SM 124-Monitor
statt (Summe der Einzelpreise)
1740,- komplett nur

1649.-
(Sie sparen 91.- DM!)

1040 STF incl. SM 124-Monitor
+ SH 205 20 MB-Festspeicherplatte
statt (Summe der Einzelpreise)
3005,- komplett nur

2828.-
(Sie sparen 177.- DM!)



ATARI SM 124

Diesen Monitor kann man nicht an andere Computer anschließen. Pech für die Anderen! Denn das Herz dieses Monitors schlägt im ATARI selbst: genau mit 70 Hertz, also 70 mal in der Sekunde. Das ist nämlich die hohe Bildwiederholfrequenz, die ihn so flimmerfrei macht. Wo manche Monitore mit langsamer Bildfolge wie in Oma's Kino flimmern, zeigt der ATARI eine seidenweich ruhige Fläche: wie ein Blatt Papier. *So etwas muß man gesehen haben: In den VOBIS-Filialen können Sie's!*

SM 124
475.-

SH 205 20 MB-Platte
1265.-

Im Lieferumfang des 1040 STF enthalten:
1 MB Diskettenlaufwerk
(3.5", 720 K formatiert)

Die „Maus“
zur
Bildschirm-
steuerung



1040 STF
1265.-

ATARI
...einfach anders...!

Noch mehr ATARI...

Rechts:

ATARI 1029

Matrixdrucker

5 x 7 Punktmatrix. Mit internationalem Zeichensatz. Grafikfähig. Traktorführung für EDV-Endlospapier und Einzelblatteinzug für DIN A4-Bögen. Anschlußfertig an alle ATARI XE/XL (8 Bit) Modelle.



**Drucker
1029
299.-**



**130 XE
nur
265.-**

ATARI 800 XE

8-Bit-Heimcomputer mit großer Speicherkapazität: 64 K RAM. Mit hervorragenden Grafikmöglichkeiten in dieser Preisklasse: 256 Farben in 16 verschiedenen Hauptfarbtönen. Dazu vertikales und horizontales Scrolling. 5 Sprites. Grafikauflösung 320 x 192 Bildschirm-punkte.

Nur

199.-

ATARI 130 XE

Wie 800 XE, jedoch mit doppelter Speicherkapazität! 131 K!

Nur

265.-

ohne Abbildung:
**FLOPPY
1050** für
ATARI XE/
XL. 133 K

299.-

Daten-
recorder
CX 12

75.-

1020 4-farb-
Drucker/Plotter

199.-

Computer
von

 **ATARI**

...einfach anders...!

...für jeden Geldbeutel!

Den Luxus eines 32-Bit-Computers können Sie sich jetzt leisten. Auch wenn Sie nicht mehr Geld ausgeben wollen als für einen herkömmlichen 8-Bit-Heimcomputer. Hier ist die Lösung:



ATARI **520 STM**

Anschließbar an einen normalen Farbfernseher. Da stehen Ihnen die vollen Grafikmöglichkeiten auch ohne gesonderten Monitor zur Verfügung. Und Sie besitzen für wenig Geld einen vollwertigen ATARI ST: Mit 512 K Speicher, deutscher Tastatur, Druckeranschluß,... Incl. Maus zur Bildschirmsteuerung

475.-

ATARI 520 STM
incl. SF 314
komplett
nur **899.-**

Sie sparen DM 74!

520 STM
+ Floppy SF 354
statt (Summe der Einzelpreise)
723.- komplett nur

669.-
(Sie sparen
54.- DM!)

ATARI
SF 354

Diskettenlaufwerk.
Mit 500 K (360 K) formatiert
auf 3.5" Disketten

248.-

ATARI

SF 314
Mit 1 MB
(720 K formatiert)

498.-

Die Geschichte der 32-Bit-Microprozessoren!

Viele Computer haben 8-Bit-Prozessoren, die sind gar nicht schlecht.

Dann kamen die 16-Bit-Rechner: besser, schneller und fast alle untereinander austauschbar. Das hat manche Vorteile (IBM-Kompatibilität).

Und dann kamen die Entwicklungsingenieure von ATARI. Die hatten andere Ideen als „Kompatibilität“ und suchten für ihren Traumcomputer einen neuen Prozessor. Und sie haben ihn gefunden:

Den **MOTOROLA 68000** Microprozessor mit 32 Bit. Damit verwirklichten sie alle ihre Computer-Träume. Zum Beispiel im

ATARI 520 STM

Schnelligkeit, Vielseitigkeit und ein günstiger Preis!

520 STM
+ Floppy SF 354
+ Monitor SM 124
statt (Summe der Einzelpreise)
~~1448,-~~ komplett nur

1299,-

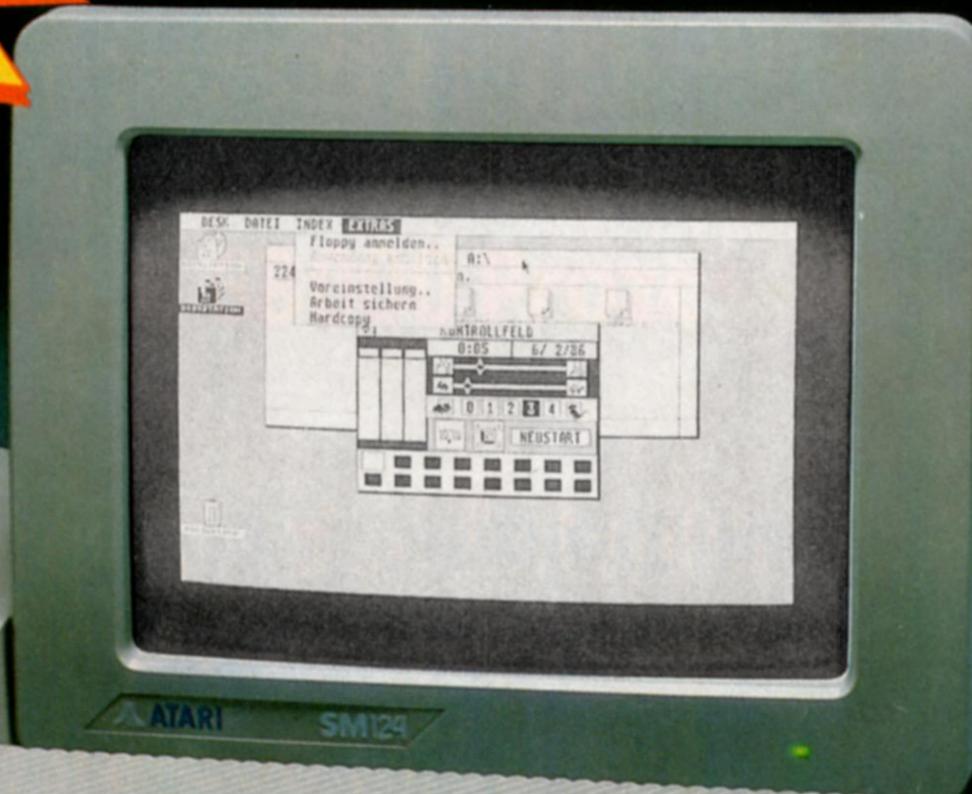
(Sie sparen
149,- DM!)

 **ATARI**

**FLOPPY
SF 314**

3.5 Zoll Laufwerk
mit 1 MB Speicherplatz
(formatiert 720 K)

498,-



 **ATARI**

SM 124 Monitor.
Ein Spitzenmodell bei
Microcomputern.
Ideal für professionel-
les Arbeiten, denn
durch die hohe Bild-
wiederholffrequenz
ist er besonders
flimmerfrei!

475,-

 **ATARI 520 STM**

MOTOROLA 68000 Prozessor (16/32-Bit)
512 K Ram (512.000 Zeichen interner Speicher)
Deutsche Tastatur, Druckerausgang (Parallel),
Serieller Ausgang (V 24). Incl. Maus zur
Bildschirmsteuerung.

475,-

Computer von



ATARI ...einfach
anders...!

Bietet 1 Million! **ATARI 1040 STF**

Mit eingebauter 1 Megabyte Floppy (3.5", 720 K formatiert) und 1 Megabyte freiem Speicherplatz (= 1 Million Zeichen). Da bietet der ATARI 1040 STF einfach mehr als andere in seiner Preisklasse.

TECHNISCHE DATEN

- 1024 KB RAM
- 192 KB ROM

SYSTEM-AUFBAU

- 16/32-Bit Motorola 68000 Mikroprozessor, 8 MHz
- Acht 32-Bit Daten-Register
- Neun 32-Bit Adreß-Register

DATEN-SPEICHERUNG

- Festplatten-Schnittstelle
- Direkter Speicherzugriff, 1,33 MB/sek
- Integrierter Floppy Disk Controller
- integriertes 3,5 Zoll Diskettenlaufwerk mit 2 Schreib/Leseköpfen und einer Speicherkapazität von 720 kB formatiert.

SCHNITTSTELLEN

- Parallele Drucker-Schnittstelle

- RS 232 (V 24)
- Hochgeschwindigkeits-Festplatten-Schnittstelle
- Anschluß für ein externes Diskettenlaufwerk
- Zwei Controller-Buchsen
- Video-Ausgang für RGB-Monitor (niedrige u. mittlere Auflösung), Monochrom-Monitor (hohe Auflösung)

GRAFIK

- 32 K Bildschirmspeicher
- Drei Grafikstufen:
 - 320 x 200 Bildpunkte in 16 Farben (niedr. Auflösung)
 - 640 x 200 Bildpunkte in 4 Farben (mittlere Auflösung)
 - 640 x 400 Bildpunkte monochrom (hohe Auflösung)
- 512 verschiedene Farbtöne möglich

TASTATUR

- Deutsche Schreibmaschinen-Tastatur, ergonomisch geformt

- Numerischer Eingabeblock mit 18 Tasten
- Sondertasten für Cursorsteuerung
- Separater Tastaturprozessor
- Drei Tongeneratoren
- Frequenzen von 30 Hz bis weit über 16 kHz
- Drei Stimmen (Kanäle)
- Frequenz und Lautstärke je Kanal einstellbar
- Dynamische Hüllkurven-Kontrolle (ADSR)
- MIDI-Interface zum Koppeln mit Musik-Synthesizern

BETRIEBSSYSTEM (TOS) mit GEM

- Deutscher Text (Menüs und Systemmeldungen)
- Bis zu 4 Fenster gleichzeitig zu öffnen
- „Drop-down“-Menüs
- Symbolische Darstellung
- GEM Anwendungsbibliothek (AES)
- GEM Virtual Device Interface
- Echtzeit-Uhr



SM 124
475.-

Wahlweise mit HIGHSCREEN KP 548 Farbmonitor (mit Ton) oder mit dem höchstauflösenden ATARI-S/W-Monitor SM 124. Durch seine Bildwiederholfrequenz von 70 Hz ist er besonders flimmerfrei und daher für den professionellen Einsatz geeignet!



KP 548
648.-

1040 STF
incl. HIGHSCREEN
KP 548 Farbmonitor
statt (Summe der Einzelpreise)
1913.- komplett nur

1729.-

(Sie sparen
184.- DM!)

1040 STF
1265.-

incl. Maus

 **ATARI**
1040 STF **1265.-**

 **ATARI**
SM 124 **475.-**
S/W-Monitor

HIGHSCREEN
KP 548 Stereo
Farbmonitor **648.-**
(auch für PC-s oder AMIGA)

 **ATARI 1040 STF**
incl. S/W-Monitor
SM 124 **1649.-**
Sie sparen DM 91.-!

 **ATARI 1040 STF**
incl. HIGHSCREEN
KP 548 Stereo-
Farb-
monitor **1729.-**
Sie sparen DM 184.-!

Computer von ATARI ...einfach anders...!



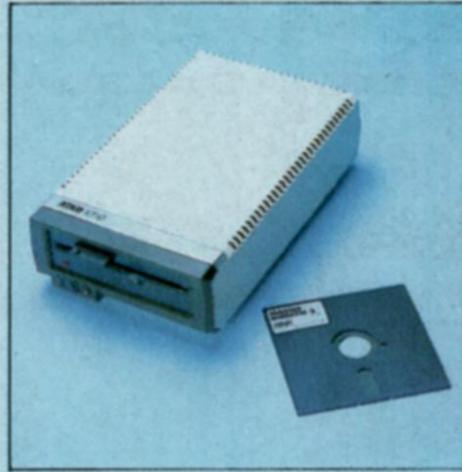
800 XE/130 XE

8 Bit Heimcomputer
Hervorragendes BASIC:
800 XE (64 K)

199.-

130 XE (131 K)

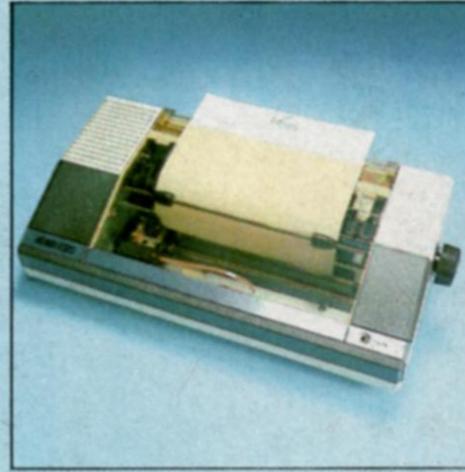
265.-



1050

133 K Diskettenlaufwerk
für ATARI XL/XE-
Heimcomputer

299.-



1029

Matrixdrucker für XL/XE-Heimcom-
puter. Einzel-
blätter +
Endlospapier.

299.-



520 STM

512 K Speicher. Mit Farbfernseh- und
Monitor-
anschluß.
Incl. Maus

475.-



SF 354

3.5" Diskettenlaufwerk
für 520 STM 360 K

248.-

SF 314 720 K

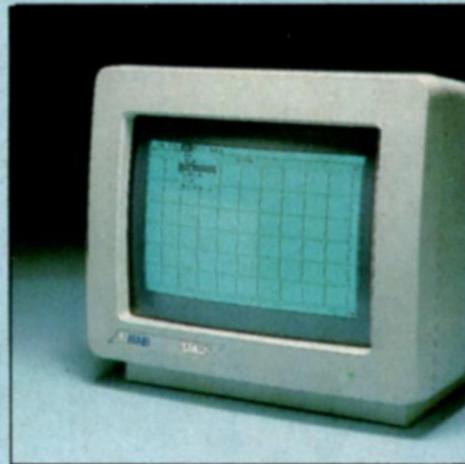
498.-



1040 STF

1 Megabyte-Speicher. Mit eingebau-
ter Floppy 1 MB
(720 K
formatiert)

1265.-



SM 124

für ATARI ST
Spitzen-Monochrome-Monitor.
Durch 70 Hertz-
Bildfolge
besonders
flimmerfrei.

475.-



SH 205

20 MB-Festspeicherplatte für
ATARI 520 STM
und 1040 STF

1265.-

KOMPLETTPREISE (und was Sie im Vergleich zu den Einzelpreisen sparen!)

520 STM komplett mit
Floppy SF 354
(360 K)

669.-

Sie sparen DM 54.-!

520 STM komplett mit
Floppy SF 314
(720 K)

899.-

Sie sparen DM 74.-!

520 STM komplett mit
Floppy SF 314
+ Monitor
SM 124

1299.-

Sie sparen DM 149.-!

1040 STF komplett mit
S/W-Monitor
SM 124

1649.-

Sie sparen DM 91.-!

1040 STF komplett mit
HIGHSCREEN KP 548
Farb-
Monitor

1729.-

Sie sparen DM 184.-!

1040 STF komplett mit
SM 124-Monitor + SH-205
20-MB-
Platte

2828.-

Sie sparen DM 177.-!

*Wir führen eine große
Auswahl an Druckern für
Ihren ATARI ST, z.B.*

STAR NL 10
NLQ-Schön-
schrift

565.-

SEIKOSHA SL 80 AI
24-Nadel-
Drucker

855.-

NEC P 6
24-Nadel-
Schönschrift

1175.-

**kompetent
+ preiswert**

**WICHTIG! Herstellerbedingte Lieferzeiten!
Aufgrund erhöhter Nachfrage ist nicht
immer alles sofort lieferbar!**

VOBIS

Deutschlands umsatzgrößerer
Microcomputer-Spezialist

**VERSAND-
ZENTRALE:**

Postfach 1778
Rotter Bruch 32-34
5100 AACHEN
☎ 0241/500081
☒ 832389vobis d

FILIALEN:

1000 BERLIN 30
Kurfürstenstr. 101 · 030/2 13 94 80
2000 HAMBURG
Krohnkamp 15 · 040/2 79 46 76
2300 KIEL
Sophienblatt 74-78 · 0431/67 86 22
2800 BREMEN
Violenstraße 37 · 0421/32 04 20
3000 HANNOVER
Berliner Allée 47 · 0511/81 65 71
4000 DÜSSELDORF
Wielandstr. 21 · 0211/35 99 64

4150 KREFELD

Ostwall 92 · 02151/80 07 93

4300 ESSEN

Huyssenallee 3 · 0201/23 17 74

4600 DORTMUND

Hamburger Str. 110 · 0231/57 30 72

4800 BIELEFELD

Herforder Str. 106 · 0521/6 38 78

5000 KÖLN

Mathiasstr. 24-26 · 0221/24 86 42

2x 5100 AACHEN

Viktoriastr. 74 · 0241/54 31 00

Großkölnstr. 60 · 0241/2 44 94
(gemeinsam mit Foto PORST)

6000 FRANKFURT

Frankenallee 207/209 · 069/73 40 49

7000 STUTTGART

Marienstr. 11-13 · 0711/60 63 36

7500 KARLSRUHE

Kriegsstr. 27/29 (am BGH) 0721/37 82 68

7750 KONSTANZ

Kreuzlinger Str. 18 · 07531/1 55 60

8000 MÜNCHEN

Aberlestr. 3 · 089/77 21 10

8500 NÜRNBERG

Vordere Ledergasse 8 · 0911/23 29 95

8900 AUGSBURG

Jakoberstr. 16 · 0821/152349