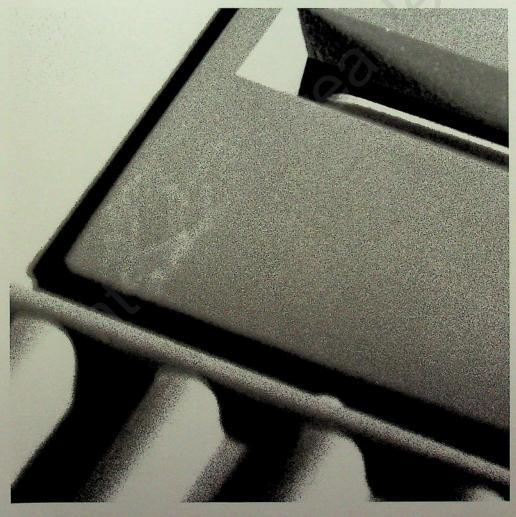
PERSONAL COMPUTER M380-40



olivetti

DER M380-40 VON OLIVETTI – DAS PORTRÄT EINES SIEGERS

Der neue M380-40 von Olivetti bietet alles, was Sie von einem Hochleistungs-PC im Desktop-Bereich erwarten dürfen: ausgereifte Technologie, ausgezeichnete Leistung, Sicherheit, Offenheit nach allen Seiten, neueste Hochauflösungs-Grafikstandards und ein kompaktes, ergonomisches Design — und das alles zu einem äußerst attraktiven Preis.

AUSGEZEICHNETE LEISTUNGEN

"Die mit 33 MHz getaktete 386er Maschine sucht auf dem Markt ihresgleichen, was das Preis/Leistungs-Verhältnis betrifft." (1)

Der M380-40 von Olivetti ist ein kostengünstiger Hochleistungs-PC der Mittelklasse. Basierend auf einem 386er Intel-Prozessor mit einer Taktfrequenz von 33 MHz ist der M380-40 zu allen wichtigen internationalen Standards kompatibel. Aufgrund seiner hohen Leistungfähig-

keit, Zuverlässigkeit und Funktionalität ist der M380-40 der ideale Desktop-PC für kommerzielle Anwender, die in ein kosteneffizientes System investieren möchten. Der Olivetti M380-40 integriert Rechenleistung und Flexibilität in einem rundherum gelungenen Design. Konzipiert für den professionellen Einsatzbereich setzt der M380-40 neue Maßstäbe, die jeden Anwender begeistern.

(1) PC Magazin Jahrgang 9, 25. Dez. 1990, S. 169

OFFEN NACH ALLEN

Das Standardmodell des M380-40 besticht durch sein kompaktes ergonomisches Design. Die zentralen Standardfunktionen sind auf der Hauptplatine untergebracht, so daß alle Erweiterungssteckplätze uneingeschränkt zur Verfügung stehen. Die Konfiguration des M380-40 kann ohne zusätzliche Tools jederzeit ver-

ändert oder erweitert werden.

GESTEI-GERTE PRODUKTI-VITÄT

Der M380-40 eignet sich hervorragend für kommerzielle, technische oder grafikorientierte Anwendungen. Ein herausragendes Merkmal des M380-40 ist der integrierte Olivetti VGA-Plus-Video-Controller, der mit dem neuesten Standard VGA-Plus kompatibel ist. Dieser Standard bietet Ihnen eine Auflösung von 1024 x 768 mit

16 Farben; darüber hinaus unterstützt der M380-40 eine breite Palette zusätzlicher Grafikmodi.

Für kleinere oder mittlere Unternehmen, die UNIX-Systeme im Einsatz haben, stellt der M380-40 eine kosteneffiziente und vielseitige Alternative zu herkömmlichen LAN-Konfigurationen

Alternative zu herkömmlichen LAN-Konfigurationen dar. Als leistungsstarker Server mit optimierter Festplatten-Transfergeschwindigkeit bewältigt der M380-40 mühelos auch größere Datei- und Daten-

transfers im Rahmen verschiedenster komplexer Anwendungen.

Vier Erweiterungssteckplätze (16 Bit), verschiedene Möglichkeiten der Speichererweiterung (von 4 bis maximal 52 MB) und eine Festplattenkapazität von 420 MB eröffnen dem Anwender eine Fülle von Möglichkeiten, den M380-40 auf die Individuellen Bedürfnisse in einer Multiuser-Umgebung anzupas-



TECHNISCHE DATEN

Mikroprozessor

 Intel 386 DX, 32 Bit, 33 MHz, keine Wartezyklen

Koprozessor (optional)

- Intel 80387 numerischer Koprozessor, 33 MHz
- Weitek 3167 Gleitkomma-Prozessor, 33 MHz

ROM BIOS

 128 KB, kompatibel mit IBM-PCs (AT), hergestellt von Olivetti

Standardspeicher

• 4 MB

Speichererweiterung

- Speichererweiterung mit 1, 4 oder 16 MB – SIMM-Kits
- maximale Speichererweiterung auf der Hauptplatine: 52 MB
- RAM-Chips mit 80 ns

Cache Speicher

- 64 KB statischer RAM
- INTEL 80385 Cache-Controller
- SRAM mit 25 ns

CMOS RAM

CMOS RAM (batterieunterstützt)
 128 Bytes für System-Setup

I/O-Erweiterung

- vier 16-Bit-Steckplätze, AT/XTkompatibel
- alle Steckplätze uneingeschränkt verfügbar

Schnittstellen und Controller

- RS 232-C asynchrone serielle Schnittstelle (25-Pin-Anschluß Typ D)
- CENTRONICS parallele Schnittstelle (25-Pin-Anschluß Typ D)
- Tastatur- und Maus-Controller
- Festplatten-Controller (AT-kompatibel), sehr schneller Festplattenzugriff
- Diskettenlaufwerks- und Magnetbandeinheit-Controller
- Olivetti VGA Plus Video-Controller

Integrierte Massenspeicher (bis zu vier pro System)

- 3,5"-Diskettenlaufwerk 1,44 MB
- 5,25"-Diskettenlaufwerk 1,2 MB
- 210 MB Festplatte, 3,5", mit eingebautem IDE-Controller (Zugriffszeit 16 ms)
- 120 MB Festplatte, 3,5", mit eingebautem IDE-Controller (Zugriffszeit 19 ms)
- Magnetbandeinheit mit 80 oder 120 MB (auf 3,5" ausgelegt)
- Magnetbandeinheit mit 150 MB (auf 5,25" ausgelegt)

Zusätzliche Speichereinheiten

- 550 MB CD-ROM integriertes Laufwerk
- 810 MB WORM externes Laufwerk

Video-Controller

- Integrierter Olivetti Plus Video-Controller, Auflösung 1024 x 768 mit 16 Farben
- kompatibel mit VGA, EGA, CGA und MDA
- leistungsstarker, hochauflösender AGC-Controler (optional), Auflösung 1024 x 768 mit 256 Farben

Monitore

- 14", monochrom (VGA), Bildschirm
- 14", Farbbildschirm (VGA)
- 15", Farbbildschirm Dualfrequenz
- 19", Farbbildschirm Multifrequenz

Tastatur

- 101 Tasten, USA-ASCII
- 102 Tasten, deutsch
- beide in kompaktem ergonomischen Design mit PS/2-kompatiblem Mini-DIN-Stecker

Maus (optional)

- hochauflösende Maus mit drei Tasten
- Maus mit zwei Tasten

Software

- MS-DOS
- MS OS/2
- XENIX 386
- UNIX System V /386
- Olivetti UNIX System V Rel. 4.0

Abmessungen und Gewicht

 Systemeinheit: 403 x 388 x 126,5 mm; Gewicht: ca. 8,5 kg

Stromversorgung

 110 – 240 V Wechselstrom, 50 – 60 Hz, 130 W

Standards

Der M380-40 entspricht folgenden Standards:

- UL
- CSA
- FEI
- NEMKO
- DHHS (Monitore)
- IMQ
- GS
- FCG-B
- VDE 0871-B

WARENZEICHEN
Im folgenden eine Auflistung der Warenzeichen und
eingetragenen Warenzeichen:
CENTRONICS: Centronics Data Computer Corp. INTEL
386, 387: INTEL corp. IMB, PS/2, PC XT und PC AT: International Business Machines Corp. Weitek: Weitek
Corp. MS, DOS, MS-Windows und XENIX: Microsoft
Corp. UNIX: UNIX SYSTEM LABORATORIES INC.
Das Recht zur Änderung der technischen Spezifikationen bleibt vorbehalten.

OLIVETTI SYSTEMS & NETWORKS GmbH

Postfach 710264 Lyoner Straße 34 6000 Frankfurt am Main 71 Telefon (069) 6692-0 Telex 413596 Telefax (069) 6664958

Änderungen behalten wir uns vor. Maßgebend sind nur die schriftlichen Vereinbarungen. Druck-Nr. 12000

