PERSONAL COMPUTER

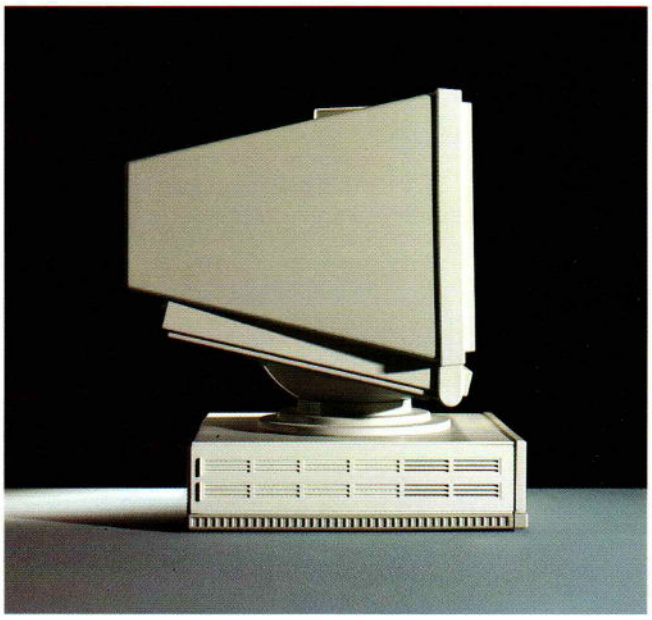
PC PRO 486/33

Der Meister der Professionalität

https://olivresale.de

olivetti

PERSONAL COMPUTER PC PRO 486/33



Der PC PRO 486/33 ist das Spitzenmodell der Olivetti PC PRO-Familie. Um allen Anforderungen gerecht zu werden, basiert er auf einem 80486 Mikroprozessor, der einen 80387 mathematischen Fließkomma-Koprozessor und 8 KB Cache-Memory enthält. Zusätzlich gibt es einen Sockel auf der Hauptplatine für einen Weitek 4167 Koprozessor. All dies dient der Verfügbarmachung von außergewöhnlicher Leistung und Geschwindigkeit.

Der PC PRO 486/33 bietet:

LEISTUNG
80486 Mikroprozessor, 0 Wartezyklen; 128 KB ROM BIOS, 4 MB RAM, erweiterbar auf 36 MB auf der Hauptplatine, und 1 MB Bildschirm-RAM für VGA PLUS-Auflösung – Leistung für fast jeden Bedarf.

GESCHWINDIGKEIT
33 MHz Taktfrequenz; ultraschnelles RAM, 60 Ns Zugriffszeit; 80/120 MB-Festplatten (19/19 ms Zugriffszeit) und 8 KB (im Mikroprozessor integriertes) Cache Memory – Geschwindigkeit für fast jeden Bedarf.

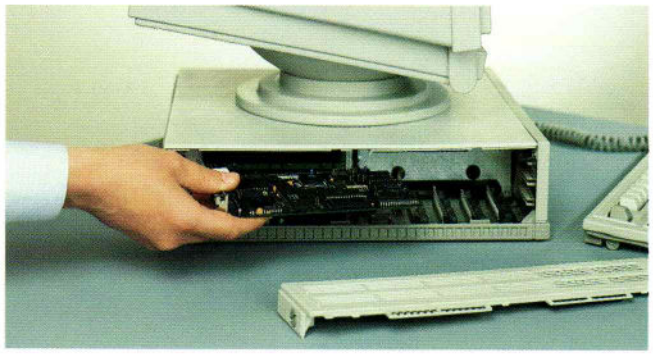
ERWEITERUNGSFÄHIGKEIT
Alle Schnittstellen und Controller sind auf der Hauptplatine integriert, damit bleiben die drei 16 bit AT-Steckplätze, volle Länge, frei für künftige Erweiterungen des Systems.

KONFIGURIERBARKEIT
Der PC PRO 486/33 kann bis zu drei magnetische Peripheriegeräte aufnehmen: zwei 3,5″-Einheiten (inkl. einer 80/120 MB-Festplatte) und eine 5,25″-Einheit (FDU, STU, CD ROM). Außerdem stehen fünf Bildschirme zur Auswahl, davon vier Farbbildschirme.

ERGONOMISCHES DESIGN
VGA PLUS (mit einer Auflösung von 1024 x 768 Bildpunkten) ergibt ein Optimum an Lesbarkeit. Und dank seiner geringen Stellfläche macht der PC PRO 486/33 sich an ihrem Arbeitsplatz klein.

PROFESSIONALITÄT
Der PC PRO 486/33 arbeitet mit UNIX 386, XENIX 386, OS/2, MS-DOS und WINDOWS 3.0. Er ist der perfekte technische Arbeitsplatz für CAD/CAM und viele andere anspruchsvolle grafische Anwendungen. Als Einplatzsystem oder als LAN-Server – der PC PRO 486/33 ist das optimale Werkzeug der Informationstechnologie. Im LAN-Verbund können bis zu 250 Benutzer unterstützt werden, um Dateien und Programme gemeinsam zu nutzen.

Der PC PRO 486/33 ist Ihr Fenster zur Welt der Kommunikation, Expertensysteme und Multimedia-Anwendungen.



TECHNISCHE DATEN

KONFIGURATIONEN

1 MFDU (3,5″ – 1,44 MB), 1 HDU (80 oder 120 MB)

MIKROPROZESSOR
- ☐ Intel 486 – 33 MHz 0 Wartezyklen

ROM BIOS
- ☐ 128 KB

CACHE MEMORY
- ☐ 8 KB integriert auf Chip

STANDARDSPEICHER
- ☐ 4 MB statisches RAM, Zugriffszeit 60 ns

SPEICHERERWEITERUNG
- ☐ Bis zu 36 MB auf der Hauptplatine
- ☐ Hardwareunterstützung für LIM/EMS 4.0

ERWEITERUNGSSTECKPLÄTZE
- ☐ 3 x 16 bit (AT volle Länge)

MATHEMATISCHER KOPROZESSOR
- ☐ 387 Koprozessor integriert auf Chip
- ☐ Sockel für optionalen Koprozessor Weitek 4167

INTEGRIERTE SCHNITTSTELLEN UND CONTROLLER
- ☐ RS 232 C serielle Schnittstelle
- ☐ Parallele, bidirektionale Schnittstelle
- ☐ Maus- und Tastatur-Schnittstelle mit Mini-DIN-Stecker, PS/2-kompatibel
- ☐ MFDU/STU und Festplatten Controller
- ☐ VGA Plus Controller (1024 x 768) integriert auf Mutterplatine, VGA-kompatibel

INTEGRIERTE MASSENSPEICHER-EINHEITEN (3 Einbauplätze)
- ☐ 3,5″ – 1,44 MB Disketteneinheit
- ☐ 5,25″ – 1,2 MB Disketteneinheit
- ☐ 3,5″ – 40/120 MB Streaming-Tape-Einheit
- ☐ 5,25″ – CD ROM mit/ohne Audio
- ☐ 3,5″ – 80 oder 120 MB Festplatteneinheit (Zugriffszeit: 19/19 ms)

BILDSCHIRM
- ☐ Dreh- und neigbar
- ☐ Stromversorgung durch Basiseinheit
- ☐ 14″-VGA Monochrom-Flachbildschirm, hoher Kontrast, matt
- ☐ 14″-VGA Farbe, matt
- ☐ 14″-Trinitron-VGA Plus, Farbe, hochauflösend

TASTATUR
- ☐ 102-Tasten-Tastatur, deutsche Version

OPTIONEN
- ☐ 4 oder 16 MB RAM Erweiterungssatz (SIMM)
- ☐ 2-Tasten Maus, PS/2-kompatibel
- ☐ 3-Tasten Maus, hochauflösend, PS/2-kompatibel
- ☐ Weitek 4167, 20 MHz mathematischer Koprozessor
- ☐ 5,25″ externe FDU
- ☐ 3,5″ Integr. STU
- ☐ 5,25″ externe WORM
- ☐ 5,25″ externe CD ROM
- ☐ AGC Grafik Karte (1024 x 768), 16 oder 256 Farben
- ☐ RS 232 C serielle Mehrfachschnittstelle

BASIS SOFTWARE
- ☐ EXTENDED SET-UP – resident
- ☐ LIM/EMS Version 4.0 Device driver enthalten
- ☐ Kunden-Testprogramm enthalten
- ☐ MS-DOS, WINDOWS 3.0 und MS OS/2 kompatibel
- ☐ SCO XENIX und SXO XENIX System V 386 kompatibel
- ☐ SCO UNIX System V 386 kompatibel

LAN UND DATENFERNÜBERTRAGUNG
Der PC PRO 486/33 ist kompatibel mit:
- ☐ BANYAN
- ☐ MICROSOFT LAN MANAGER
- ☐ DCA

und hat Testzertifikate von:
- ☐ NOVELL
- ☐ SCO

STROMVERSORGUNG
- ☐ Maximale Leistungsaufnahme: 80 W
- ☐ Spannung:
  - 200/240 V (± 10%), 50/60 Hz

ABMESSUNGEN UND GEWICHT
(Breite x Tiefe x Höhe, mm)
- ☐ Basiseinheit:
  - 358 x 374 x 95
    Gewicht: 5,5 kg
- ☐ Tastatur:
  - 480 x 170 x 30
    Gewicht: 1,25 kg

ZERTIFIKATE
- ☐ Der PC PRO 486/33 entspricht u.a. folgenden Sicherheitsstandards:
  - IEC 950 (EN 60950)
  - UL 478
  - CSA C22.2 Nr.: 220
- ☐ dazu liegt unter anderem folgende Bestätigung vor:
  - GS (Deutschland)
- ☐ bezüglich der EMI Unterdrückung entspricht der Computer den folgenden Standards:
  - CISPR 22 (EN 55022)
  - VDE 0871, Klasse B
  - FCC, Klasse B
- ☐ dazu liegt neben anderen folgende Bestätigung vor:
  - VDE F 871-B
  - FCC Klasse B

ZUBEHÖR
- ☐ 3,5″ Disketten (2 MB unformatiert) 80628 U
- ☐ 5,25″ Disketten (1,6 MB unformatiert) 82249 E
- ☐ Minitape (40 MB) 80625 D
- ☐ Minitape (120 MB) 82640 Q

WARENZEICHEN
AT, XT, IBM, OS/2 und PS/2 sind Warenzeichen der International Business Machines Corp.
MS ist ein Warenzeichen der Microsoft Corp.
MS-DOS, MS OS/2 und WINDOWS sind Warenzeichen der Microsoft Corp.
NOVELL ist ein Warenzeichen der Novell Inc.
SCO ist ein Warenzeichen der Santa Cruz Operation
UNIX ist ein Warenzeichen der AT&T Bell Laboratories
Trinitron ist ein Warenzeichen der Sony Corp.
Weitek 4167 ist ein registriertes Warenzeichen der Weitek Corp.
387 und 486 sind Warenzeichen der Intel Corp.
Alle Hersteller- und Produkt-Namen sind Warenzeichen der jeweiligen Firma.

OLIVETTI OFFICE

https://olivetti.de