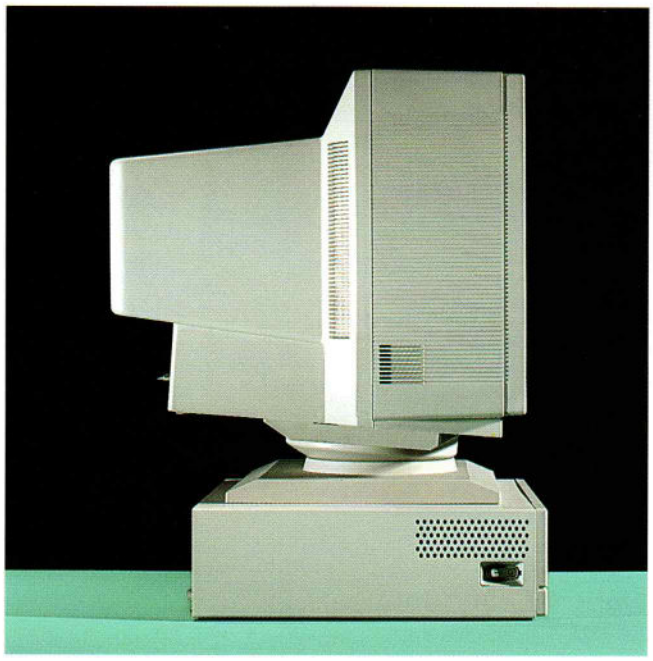
PERSONAL COMPUTER

PCS 386 SX

olivetti

PERSONAL COMPUTER PCS 386 SX

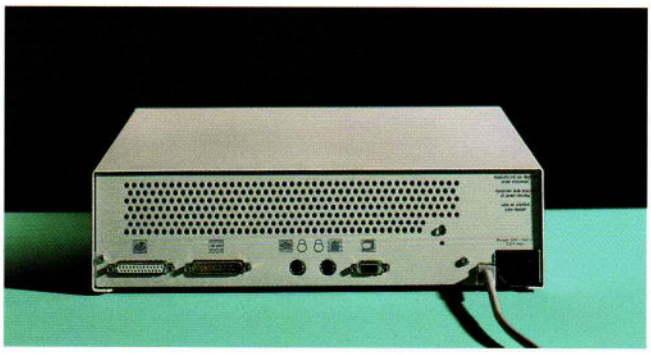


Der PCS 386 SX ist ein Personal Computer, der, basierend auf dem Intel-Mikroprozessor, für heutige und zukünftige Anwendungen entworfen wurde. Er kann fortschrittlichste Softwareprogramme verarbeiten und steht auch für die speziellen 386-Anwendungen und Betriebssysteme zur Verfügung.

Die Hauptmerkmale des PCS 386 SX sind:

- ☐ **Leistung**
  16 MHz 80386 SX Mikroprozessor, 80387 SX mathematischer Koprozessor (Optional), 1 MB RAM auf 8 MB erweiterbar auf der Hauptplatine, LIM/EMS Version 4.0 – Unterstützung
- ☐ **Geschwindigkeit**
  16 MHz Taktung, 100 NS RAM Zugriffszeit, schneller Festplattenzugriff: 27 ms für 20 MB-HDU, 25 ms für 40 MB-HDU, 19 ms für 100 MB-HDU
- ☐ **Hohe Grafikauflösung**
  VGA Grafik-Standard (eingebaut)
- ☐ **Große Konfigurationsvielfalt**
  3,5″ MFDU, 3,5″ 20/40/100 MB-HDU, 3 freie Steckplätze. Ein externes, 5,25″ Diskettenlaufwerk ist ebenfalls verfügbar für volle Medienflexibilität.
- ☐ **Ergonomie**
  Kompaktes Design, 14″-Flachbildschirm monochrome, 14″ matter Farbbildschirm, stabiles Metallgehäuse, professionelle Tastatur
- ☐ **Interaktives Lernprogramm**
  Für einfaches und schnelles Kennenlernen des Systems.

All das zu einem vernünftigen Preis und mit der Garantie des überall präsenten Olivetti Verkaufs- und Service-Netzwerkes.



Technische Daten

Konfigurationen
2 MFDU (1,44 MB)
1 MFDU (1,44 MB) + 1 HDU (20 MB)
1 MFDU (1,44 MB) + 1 HDU (40 MB)
1 MFDU (1,44 MB) + 1 HDU (100 MB)

MIKROPROZESSOR
- ☐ 80386 SX-16 MHz – 0 Wait state

STANDARD MEMORY
- ☐ 1 MB

MEMORY ERWEITERUNG
- ☐ Bis zu 8 MB (auf der Hauptplatine)
- ☐ Bis zu 16 MB (Gesamtsystem)

ERWEITERUNGS-STECKPLÄTZE
- ☐ 2 x 16 bit (AT volle Größe)
- ☐ 1 x 8 bit (XT volle Größe)

MATHEMATISCHER KOPROZESSOR (Optional)
- ☐ Sockel für Installation des 80387SX Koprozessors, 16 MHz vorhanden

SCHNITTSTELLEN UND CONTROLLER
- ☐ RS 232 C serielles Interface
- ☐ Parallelschnittstelle, bidirektional
- ☐ PS/2 Maus-Schnittstelle
- ☐ Tastaturschnittstelle (AT Protokoll)
- ☐ VGA Bildschirm-Controller
- ☐ Disketten-Controller
- ☐ Festplatten-Controller

INTEGRIERTE DATENSPEICHER (BIS ZU 2)
- ☐ 3,5" 1,44 MB Diskettenstation
- ☐ 3,5" 20 MB-HDU, Zugriffszeit: 27 ms
- ☐ 3,5" 40 MB-HDU, Zugriffszeit: 25 ms
- ☐ 3,5" 100 MB-HDU, Zugriffszeit: 19 ms

BILDSCHIRME
- ☐ 14"-VGA monochrom Flachbildschirm, paper white
- ☐ 14"-VGA Farbbildschirm, 0.39 dot pitch
- ☐ Bildschirmfuß

TASTATUR
- ☐ 102 Tasten-Tastatur

OPTIONEN
- ☐ RAM Erweiterung für die Hauptplatine
- ☐ RAM Erweiterungskarte
- ☐ PS/2 Maus
- ☐ 80387SX mathematischer Koprozessor
- ☐ 5,25" externe Diskettenstation
- ☐ CD-ROM externe Einheit

BASIS SOFTWARE
- ☐ MS-DOS 3.3, enthalten
- ☐ GW-BASIC, enthalten
- ☐ Lernprogramm, enthalten
- ☐ MS OS/2
- ☐ SCO XENIX 386 V 3.2
- ☐ UNIX

LAN UND KOMMUNIKATION
Der PCS 386 SX ist kompatibel zu Marktstandards, wie:
- ☐ STARLAN
- ☐ ETHERNET
- ☐ NOVELL

ABMESSUNGEN UND GEWICHT (B x T x H, cm)
- ☐ Basiseinheit: 36,2 x 31,1 x 10,2
  Gewicht: 7,5 kg
- ☐ Bildschirm:
  – mono: 30,5 x 31,1 x 30,5
  Gewicht: 7,5 kg
  – Farbe: 34,9 x 40,0 x 32,3
  Gewicht: 12 kg
- ☐ Tastatur: 47,0 x 19,7 x 3,8
  Gewicht: 1,8 kg

STROMVERSORGUNG
- ☐ Maximale Leistungsaufnahme: 60 W
- ☐ Spannung: 220/240 V
  (+ 10%/– 15%) 50/60 Hz

PRÜFZEICHEN
Der PCS 386 SX entspricht den nachstehenden Standards:
- ☐ Sicherheit
  – UL (USA)
  – CSA (Canada)
  – FEI (Finnland)
  – GS (Deutschland)
  – NEMKO (Norwegen)
  – IEC 950 (CEE)
  – Ministeria de Industria (Spanien)
- ☐ EM Interferenz
  – VDE 0871-B (Deutschland)
  – FCC Class B (USA)
  – Dir. Cee 87/308 (Cee)
- ☐ Ergonomie
  – GS (Deutschland)

ZUBEHÖR
- ☐ 3,5" floppy disk (2 MB unformatiert), Best.-Nr.: 80628 U
- ☐ 5,25" floppy disk (1,6 MB unformatiert), Best.-Nr.: 82249 E

WARENZEICHEN
AT, XT und PS/2 sind Warenzeichen der IBM Corp.
ETHERNET ist ein registriertes Warenzeichen der Xerox Corp.
GW-BASIC ist ein Warenzeichen der Microsoft Corp.
MS ist ein Warenzeichen der Microsoft Corp.
MS-DOS ist ein Warenzeichen der Microsoft Corp.
MS OS/2 ist ein Warenzeichen der Microsoft Corp.
NOVELL ist ein Warenzeichen der Novell Inc.
SCO ist ein Warenzeichen der Santa Cruz Operation.
STARLAN ist ein Warenzeichen der AT&T Bell Laboratories.
UNIX ist ein registriertes Warenzeichen der AT&T in den USA und anderen Ländern.
XENIX ist ein registriertes Warenzeichen der Microsoft Corp.
80386SX und 80387SX sind Warenzeichen der Intel Corp.

https://oliveti.de

OLIVETTI OFFICE

Deutsche Olivetti Büromaschinen GmbH · Kleyerstraße 17 · 6000 Frankfurt/Main 1

Dr.-Nr. 04/154/PCS/1.91

Änderungen behalten wir uns vor. Maßgebend sind nur die schriftlichen Vereinbarungen.