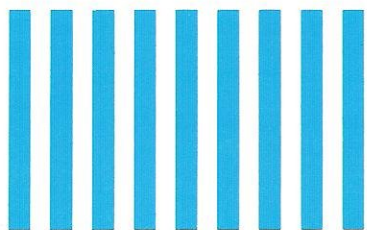


**OLIVETTI  
PERSONAL  
COMPUTER**



# M240





# M240

## TECHNISCHE ANGABEN

### Basiseinheit

- ☐ 16-Bit Mikroprozessor 8086 (10 MHz)
- ☐ Sockel für optionalen Arithmetik-Prozessor 8087
- ☐ 640 KB-RAM-Hauptspeicher (frei definierbar für 0, 256, 512 oder 640 KB), zero wait state
- ☐ 5¼-Zoll-360 KB- oder 3½-Zoll-720 KB-Diskettenlaufwerken
- ☐ Unterstützung von 5¼-Zoll-1,2 MB-Diskettenlaufwerken
- ☐ 1 freier Einschub im «slim line»-Format
- ☐ 20 MB-Festplatteneinheit (Option)
- ☐ Bildschirm-Kontroller nach freier Wahl
- ☐ asynchrone serielle Schnittstelle (RS 232-C)
- ☐ parallele Schnittstelle (Centronics) für Drucker
- ☐ 6 freie Steckplätze (5 bei Festplattenversion) für 8-Bit-Karten gemäss Industrie-Standard
- ☐ regulierbarer Lautsprecher mit Tongenerator
- ☐ Kalender und Uhr batteriegepuffert
- ☐ Diskettenkontroller, serielle und parallele Schnittstelle können nach Bedarf ausgeschaltet werden
- ☐ Reset-Knopf
- ☐ Starter-Kit 5-sprachig und Diagnostik-Software

### Integrierbare Erweiterungen

- ☐ Arithmetik-Prozessor 8087 (10 MHz)
- ☐ Diskettenstationen 5¼-Zoll-360 KB und 3½-Zoll-720 KB
- ☐ 20 MB-Streaming Tape Drive für Datensicherung (Backup)
- ☐ 20 MB-Festplatteneinheit oder -karte inklusive Kontroller
- ☐ 2. asynchrone serielle Schnittstelle (RS-232-C)
- ☐ Platinen und Software für Kommunikation und Netzwerke
- ☐ Bildschirmkontroller OGC (Olivetti) OEC (Olivetti-EGA) PGC (Positiv Graphik) oder EGC (benötigt OGC-Kontroller)

### Externe Erweiterungen

- ☐ Maus inklusive Adapterplatine
- ☐ Box mit 3½-Zoll-Diskettenlaufwerk, 720 KB inkl. Adapter
- ☐ Bodenständer mit Rollen für Basiseinheit
- ☐ serielle und parallele Kabel verschiedener Länge

### Tastaturen

- ☐ mit 86 Tasten inkl. 10 Funktionstasten und Mausanschluss
- ☐ mit 101/102 Tasten inkl. 12 Funktionstasten, separaten Cursor- und Sonderfunktions-Tasten
- Beide Tastaturen bieten verstellbare Neigungswinkel

### Bildschirme

- Alle Bildschirme sind dreh- und neigbar und verfügen über:
- ☐ Textauflösungen 80×25, 40×25, 80×43 und 80×50
  - ☐ graphische Auflösungen 320×200, 640×200, 640×350, 640×400
  - ☐ Helligkeits- und Kontrastregler an der Front sowie Anti-reflex-Oberfläche

Monochrom (12 Zoll), Kontroller OGC oder OEC

- ☐ grün oder bernsteinfarbig
- ☐ Bildwiederholfrequenz: 59,9 Hz bei OGC und 67,7 Hz bei OEC

Farbe (14 Zoll), Kontroller OGC oder OEC

- ☐ zusätzliche graphische Auflösung 640×480 möglich
- ☐ Bildwiederholfrequenz: 59,9 Hz bei OGC und 67,7 Hz bei OEC

Positiv (12 Zoll), Kontroller PGC

- ☐ zusätzliche graphische Auflösung 640×480 möglich
- ☐ Bildwiederholfrequenz: 75,9 Hz

### Betriebssystem

- ☐ MS-DOS mit GW-BASIC und OLIMENU (operativ kompatibel zum Industriestandard)

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

### Unité de base

- ☐ Microprocesseur 16 bits 8086 (10 MHz)
- ☐ Emplacement pour processeur arithmétique 8087
- ☐ Mémoire vive de 640 KB RAM (libre choix entre 0, 256, 512 ou 640 KB de mémoire vive), zero wait state
- ☐ Unité de disquette de 5¼ pouces - 360 KB ou de 3½ pouces - 720 KB
- ☐ Support d'unités de disquettes de 5¼ pouces - 1,2 MB
- ☐ Emplacement libre en format «slim line»
- ☐ Disque dur de 20 MB (option)
- ☐ Contrôleur écran à choix
- ☐ Interface asynchrone série (RS 232-C)
- ☐ Interface parallèle (Centronics) pour imprimantes
- ☐ 6 emplacements libres (5 pour la version disque dur) pour cartes 8 bits (standard du marché)
- ☐ Haut-parleur réglable et générateur de son
- ☐ Calendrier et montre avec batterie
- ☐ Le contrôleur disquette ainsi que les interfaces parallèle et série peuvent être débranchés
- ☐ Touche reset
- ☐ Manuel d'utilisation en 5 langues, logiciel de diagnostics

### Extensions intégrables

- ☐ Processeur arithmétique 8087 (10 MHz)
- ☐ Unités de disquettes de 5¼ pouces - 360 KB ou de 3½ pouces - 720 KB
- ☐ Unité de bande magnétique de 20 MB pour copie (backup)
- ☐ Disque dur de 20 MB
- ☐ Deuxième interface asynchrone série (RS-232-C)
- ☐ Cartes et software pour communication et réseau
- ☐ Contrôleur écran OGC (Olivetti) OEC (Olivetti-EGA) PGC (positif et graphique) ou EGC (seulement avec contrôleur OGC)

### Extensions externes

- ☐ Souris avec carte d'adaptateur
- ☐ Boîtier pour unité de disquettes de 3½ pouces - 720 KB avec adaptateur
- ☐ Support à roulettes pour l'unité de base
- ☐ Câbles sériels et parallèles de longueurs différentes

### Claviers

- ☐ de 86 touches (10 touches fonctions incluses), connexion souris
- ☐ de 101/102 touches (12 touches fonctions incluses), touches curseur et de fonctions spéciales séparées
- Les deux claviers disposent d'une inclinaison réglable

### Ecrans

Tous les écrans sont orientables, inclinables et disposent:

- ☐ d'une résolution texte de 80×25, 40×25, 80×43 et de 80×50
- ☐ d'une résolution graphique de 320×200, 640×200, 640×350, 640×400
- ☐ d'un réglage de contraste et de luminosité (disposés sur l'avant du boîtier) ainsi que d'une surface antireflet

Monochrome (12 pouces), contrôleur OGC ou OEC

- ☐ vert ou ambre
- ☐ Fréquence de renouvellement de l'image: 59,9 Hz (OGC) et 67,7 Hz (OEC)

Couleur (14 pouces), contrôleur OGC ou OEC

- ☐ Possibilité de haute définition graphique (640×480)
- ☐ Fréquence de renouvellement de l'image: 59,9 Hz (OGC) et 67,7 Hz (OEC)

Positif (12 pouces), contrôleur PGC

- ☐ Possibilité de haute définition graphique (640×480)
- ☐ Fréquence de renouvellement de l'image: 75,9 Hz

### Système d'exploitation

- ☐ MS-DOS avec GW-BASIC et OLIMENU (compatible avec le standard du marché)