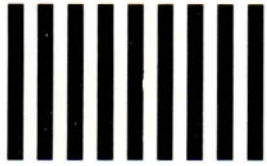


olivetti

Technische specificaties

**PERSONAL
COMPUTER**



PERSONAL COMPUTER TOP SERIE



PERSONAL COMPUTER TOP SERIE

De Olimarck Portable TOP Serie is het antwoord op de vraag naar draagbare personal computers. De TOP Serie is uiterst compact gebouwd, zéér licht in gewicht en heeft een volledig 25 x 80 LCD scherm met "backlight" en beschikt over een volledig 88-toetsen professioneel toetsenbord. Het systeem is volledig uitwisselbaar met de gangbare standaards, waardoor de TOP Serie ingezet kan worden voor alle werkzaamheden, waarvoor tot nu toe andere (buro-model) computers toegepast werden.

Deze volledige compatibiliteit garandeert ook de toegang tot een groot aantal programmeertalen en een welhaast onbeperkte software bibliotheek.

De TOP Serie bestaat uit twee modellen : de TOP 15 en de TOP 25.

ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

- Afmetingen : 395 x 315 x 100 mm
- Draagtas
- Omgevingscondities :
 - temperatuur : 10 tot 40°C
 - vochtigheid : 10 tot 90 %

CPU

- 1 x 80186, 16 bits
- kloksnelheid 4,91 MHz
- databus 16 bits
- DMA besturing

INTERN GEHEUGEN

- 32 kb ROM bios en autodiagnosics
- 640 Kb RAM op systeemkaart

STANDAARD AANSLUITINGEN

- 8 bits parallel (Centronics)
- serie (EIA RS 232 C, CCITT V24)
- extern beeldscherm (RGB of composite)

TOETSENBORD

Professioneel toetsenbord

- Compatible met de industrie standaard
- 88 toetsen
- 10 functie-toetsen
- gescheiden numeriek gedeelte
- geluidssignaal
- volledig n-key rollover
- 4 LED indicators :
 - disk (2)
 - caps lock
 - num lock

BEELDSCHERM

Liquid crystal scherm met de volgende eigenschappen :

- backlight
- contrast regelaar
- 25 regels met 40 of 80 tekens
- grafische resolutie :
 - 640 x 200
 - 320 x 200
- kantelbaar (0 tot 135°)
- karaktermatrix : 8 x 8
- schermverhouding 1,6 : 1
- kleuremulatie via grijs tinten

ELEKTRISCHE VOEDING

- interne universele voeding 110-220V (+/- 10%), 50-60 Hz
- externe oplaadbare batterij (optie)
 - uitsluitend voor TOP 15
 - 3 uur gebruiksduur
- extern laadapparaat
- laadapparaat is tevens transformator

SOFTWARE

- besturingssysteem : MS-DOS Rel 3.1 of rel 2.11
- vrijwel alle compatible programmeertalen en applicaties worden ondersteund

De TOP Serie bestaat uit twee configuraties, die zich van elkaar onderscheiden door hun opslagmedia.

TOP 15

OPSLAGMEDIA

- twee "1/3e" hoog floppy-disk-eenheden :
 - 5,25 inch
 - 360 Kb

OVERIGE EIGENSCHAPPEN

- externe batterij (optie)
- gewicht : 7 kg zonder batterij 9,5 kg met batterij

TOP 25

OPSLAGMEDIA

- een "1/3e" hoog floppy-diskeenheid :
 - 5,25 inch
 - 360 Kb
- een "1/3e hoog" vaste schijfeenheid :
 - 3,5 inch
 - 20,5 Mb geformatteerd
 - gemiddelde toegangstijd : 65 ms

OVERIGE EIGENSCHAPPEN

- gewicht : 8 kg

olivetti

Technische wijzigingen voorbehouden.