PERSONAL COMPUTER

M4-60/62/64/65/66 Modulo



Wie alle Olivetti PCs sind die Personal Computer der M4-Modulo-Reihe mit einer Technologie ausgestattet, die ganz den heutigen Anforderungen der Anwender an Leistung und Qualität entspricht.

- geprüfte Olivetti Qualität
- skalierbare Leistung
- schnelle, hochauflösende Grafik
- benutzerfreundlich
- <u>Ergonomie gemäß ISO 9241-3-Norm</u>

Geprüfte Olivetti Qualität

Die Qualität aller Olivetti-PCs wird schon in der Produktion sichergestellt. So werden z. B. alle Personal Computer in jeder Phase des Produktionsprozesses pro Jahr insgesamt 2.500.000 Stunden getestet.

Qualität muß für den Anwender sichtbar sein. Deshalb sind die Olivetti-PCs mit den elf bedeutendsten internationalen Gütezeichen ausgezeichnet worden. Den Schutz der Gesundheit des Anwenders garantiert u.a. die Einhaltung der ISO 9241-Norm. Qualität bedeutet auch Kompatibilität. Das beweisen Tests mit den wichtigsten Betriebssystemen und mehr als 300 Software-Anwendungen.

Skalierbare Leistung

Der integrierte Overdrive-Sockel ermöglicht es, die M4-Modulo an die steigenden Anforderungen anzupassen. Ein mit 33 MHz getaktetes M4-System kann auf die Leistung eines 486DX2/66 MHz-Systems erweitert werden. So werden langfristig die Investitionen der Käufer geschützt.

Schnelle, hochauflösende Grafik

Der Local-Bus-Grafikcontroller der M4-Modulo-Serie bewirkt auch bei komplexen Grafiken einen sehr schnellen Bildaufbau und kann bis zu 16 Millionen Farben und 1.024 x 768 Bildpunkte darstellen – für moderne WINDOWS-Programme unerläßlich.

Die Olivetti-Multisync-Bildschirme schützen Ihre Gesundheit durch die Einhaltung der ISO-9241-Norm

Integrierte CD-ROM-Schnittstelle

Die M4-Modulo-Reihe bietet eine integrierte CD-ROM-Schnittstelle, die den Anschluβ eines CD-ROM-Laufwerkes ohne eine zusätzliche Erweiterungskarte ermöglicht.

Benutzerfreundlich

Die Modelle der M4-Modulo-Reihe werden standardmäßig mit auf der Festplatte vorinstalliertem MS-DOS 6.0 und MS-WINDOWS 3.1 geliefert. Eine Maus gehört ebenfalls zum Lieferumfang. Alle für die Handhabung der Systeme relevanten Informationen sind in Form von Online-Handbüchern in fünf Sprachen gespeichert.

olivetti

Technische Daten

	M4-60 Modulo	M4-62 Modulo	M4-64 Modulo	M4-65 Modulo	M4-66 Modulo
Mikroprozessor	486 SX, 25 MHz, 0 Wartezyklen	486 SX, 33 MHz, 0 Wartezyklen	486 DX, 33 MHz, 0 Wartezyklen	486 DX2, 50/25 MHz, 0 Wartezyklen	486 DX2, 66/33 MH 0 Wartezyklen
Koprozessor	Overdrive/ 487 SX	Overdrive/ 487 SX	Overdrive		
RAM (Standard)	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB
Speichererweiterung	bis zu 36 MB	bis zu 36 MB	bis zu 36 MB	bis zu 36 MB	bis zu 36 MB
Freie Steckplätze	4 AT/ISA-komp.	4 AT/ISA-komp.	4 AT/ISA-komp.	4 AT/ISA-komp.	4 AT/ISA-komp.
ür Erweiterungs- carten	Steckplätze für 8/16 bit-Karten	Steckplätze für 8/16 bit-Karten	Steckplätze für 8/16 bit-Karten	Steckplätze für 8/16 bit-Karten	Steckplätze für 8/16 bit-Karten
Schnittstellen/Controller					
S232-C. seriell, 9-polig	2	2	2	2	2
entronics, parallel astaturschnittstelle	•	:	•	•	•
lausschnittstelle	:	:	:	:	
chnittstelle für Diskettenlaufwerk					
nd Festplatte	•	•	•	•	•
CD-ROM-Schnittstelle, AT Bus	•	•	•	•	•
ideo-Controller GA-Featuré Cennector	:	:	:	1	•
		•	5		
nterne Massenspeicher bis zu vier pro System)					
,5"-Diskettenlaufwerk, 1,44 MB	•				
5,25"-Diskettenlaufwerk, 1,2 M	Option	Option	Option	Option	Option
5,5"-Festplatte	85/170/240 MB	85/170/240 MB	85/170/240 MB	170/240/540 MB	170/240/540 MB
5,5"-Magnetbandeinheit, 80/120/150 MB 5,25"-CD-ROM	Option	Option	Option	Option	Option
	Option	Option	Option	Option	Option
VGA Plus Video-Controller /ideo-Speicher	512 KB	512 KB	512 KB	1 MB	1 MB
CGA, EGA, VGA kompatibel	•	• TE KD	512 KB	1 MD	1 MD
uflösungen	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	640x480x16 Farben	640x480x16 Farben	640x480x16 Farben	640x480x16 Farben	640x480x16 Farber
	640x480x256 Farben	640x480x256 Farben	640x480x256 Farben	640x480x256 Farben	640x480x256 Farb
	800x600x256 Farben 1024x768x16 Farben	800x600x256 Farben 1024x768x16 Farben	800x600x256 Farben 1024x768x16 Farben	800x600x16M Farben	800x600x16M Fart
	1024X700X10 Farbell	1024X706X10 Farbell	1024X706X10 Farbell	800x600x256 Farben 800x600x64K Farben	800x600x256 Farbe 800x600x64K Farb
				1024x768x256 Farben	1024x768x256 Farl
	Option	Option	Option		
		640x480x16Mio Farben			
	800x600x64K Farben 1024x768x256 Farben	800x600x64K Farben 1024x768x256 Farben	800x600x64K Farben 1024x768x256 Farben		
Bildwiederholfrequenz	72 Hz	72 Hz	72 Hz	72 Hz	72 Hz
7ideo-Speichererweitungskit 512 KB	Option	Option	Option	•	•
Bildschirme	(3)		Š		
4", monochrom, flach	•	*	•	•	•
4", monochrom, flach, strahlungsarm	•		•	•	•
14", farbig, VGA (0,28 oder 0,59 mm)	•	•	•	•	•
4", farbig, VGA Plus (0,28 mm), stráh- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5		\		2	
15", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah-	ā v				
					•
ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-3	•	•		•	
7", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah-	. 6	•	•	•	•
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-3	: 5	•			:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-3 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah-	:05				
7", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 00", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5	: 05	•	:		: :
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 90", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale	: 10°S	•	•		
ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale	100	· · ·	· ·	:	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale	ilos	: :	· ·	: :	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit	ille	:	:	:	:
(17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale schloß an Basiseinheit Jard- und Softwaresicherheitsmerkmale [astatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen	N. CS	:	:	: : :	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 00", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Bicherheitsmerkmale ichloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale lastatur, 101/102 Tasten, 15 nationale Versionen	N. C.		: : :	: : :	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 00", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 bicherheitsmerkmale ichloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale lastatur, 101/102 Tasten, 5 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker			: : :	: : :	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale Tastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Softwar 48-DOS 6.0			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale fastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software, MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1	NOS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	: : :	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale Iastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Softward MS-Windows 5.1 Benutzerhandbuch	il QS				
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale Iastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Softward MS-Windows 5.1 Benutzerhandbuch Hardware-Testsoftware	•		: : : :	· · · ·	
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale Tastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1 Benutzerhandbuch Hardware-Testsoftware Abmessungen/	405x588x126 mm	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	405x588x126 mm
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale Tastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1 Benutzerhandbuch Hardware-Testsoftware Abmessungen/ Gewicht	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale fastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1 Senutzerhandbuch Hardware-Testsoftware Abmessungen/ Servicht	405x588x126 mm				
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale fastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1 Benutzerhandbuch Jardware-Testsoftware Abmessungen/ Sewicht	405x588x126 mm				
17", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 20", farbig, VGA Plus (0,28 mm), strah- ungsarm, Multifrequenz, ISO 9241-5 Sicherheitsmerkmale Schloß an Basiseinheit Hard- und Softwaresicherheitsmerkmale fastatur, 101/102 Tasten, 25 nationale Versionen Maus, 2 Tasten, PS/2-kompatibel Mini-DIN-Stecker Auf Festplatte vorinstallierte Software MS-DOS 6.0 MS-Windows 5.1 Senutzerhandbuch Hardware-Testsoftware Abmessungen/ Servicht	405x588x126 mm				

WARENZEICHEN

Nachfolgend ein Auflistung der Warenzeichen und der eingetragenen Warenzeichen der entsprechenden Waterixection as Chispitalistic Unternehmen: Intel/DX2: Intel Corp. MS/MS-DOS und MS WINDOWS: Microsoft-Corp.

Alle anderen Warenzeichen und ein-getragenen Warenzeichen sind Eigen-tum der jeweiligen Inhaber:



Olivetti GmbH · Lyoner Straße 34 · 60528 Frankfurt/Main



Technische Änderungen vorbehalten.

Auf 100% chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.

Drucknummer 12129