
PORTABLE PERSONAL COMPUTER

PHILOS



olivetti

PHILOS



Heutzutage zeichnet sich auf allen Märkten ein immer härter werdender Wettbewerb ab. Die Unternehmen entdecken dabei ihre wertvollsten Ressourcen wieder: ihre einzelnen Mitarbeiter – die einzigen agilen und flexiblen Faktoren, die sofort auf Veränderungen reagieren können. Sie schaffen die Voraussetzungen für den Erfolg von dynamischen Unternehmen, denn sie bestärken die Konkurrenzfähigkeit des eigenen Unternehmens.

Olivetti stellt den Unternehmen und deren Mitarbeitern die idealen Werkzeuge zur Steigerung der persönlichen Produktivität und damit zur Konkurrenzfähigkeit der Unternehmen zur Verfügung: ihre neuen portablen PCs der Philos-Reihe, die über ein außergewöhnliches Preis/Leistungs-Verhältnis verfügen.

Diese Notebooks sind für Menschen konzipiert, die ein Maximum an innovativer Technologie fordern. Alle Notebooks verfügen über einen PopUp-Trackball, hochentwickelte Multimedia-Funktionen, austauschbare Festplatten und Diskettenlaufwerke, integrierbare Netzteile, vorinstallierte Software und Online-Handbücher – und optionale Einsatzmöglichkeiten als Anrufbeantworter.

Die beiden Basis-Modelle, Philos 44 und Philos 45, basieren auf dem 486 SL (25 bzw. 33 MHz). Sie bieten Leistungsfähigkeit und Geschwindigkeit mit einem unschlagbaren Preis/Leistungs-Verhältnis. Die Reihe wird ergänzt durch die Modelle Philos 46 und Philos 48, deren Leistung uneingeschränkt mit der Leistung von Desktops verglichen werden kann.

Der Philos 46 ist ein 486 DX2 mit hoher Geschwindigkeit (50 MHz). Dank des VESA Video Local Bus bietet er optimale Grafikleistung und unterschiedliche Displays: neues kontrastreiches Schwarz/Weiß-Display, Farbdisplay mit passiver „Dual Scan“ Matrix-Display-Technologie oder ein hochauflösendes Farbdisplay mit aktiver Matrix-Display-Technologie (TFT).

Der Philos 48 stellt mit dem neuen Prozessor Intel DX4 mit 75 MHz die State-of-the-Art-Technologie der portablen PCs dar. Ein portabler PC, konzipiert für alle, die die Leistung eines Desktop-PCs ständig bei sich haben wollen – ohne Kompromisse. Dank seines größeren Display mit aktiver Matrix-Display-Technologie bietet er eine außergewöhnlich hohe Grafikleistung.

Eine Vorstellung von der Klasse dieser Notebooks vermittelt der Index iCOMP, ein von Intel entwickelter Index zum Vergleich der Leistungen von Mikroprozessoren: nimmt man die Leistung des 486 SX/25-Prozessor als eine Basis von 100 Prozent, verfügt der Philos 45 über 166 Prozent, der Philos 46 über 231 Prozent und der Philos 48 über 319 Prozent dieser Leistung.

Gemeinsame Leistungsmerkmale aller Philos-PCs der neuen Reihe sind der Steckplatz PCMCIA Typ III, die schnelle Datenübertragung, Multimedia-Fähigkeit (MPC Voice Management System), hintergrundbeleuchtetes Display und 3,5 V-Betrieb. Außerdem verfügen die Philos 46 und 48 über „Hardware Freeze“, das ist eine Taste, die den Stromverbrauch in den Geräten auf Null „einfriert“, und einen außergewöhnlich schnellen VESA Local Bus für eine maximale Steigerung der Grafikleistung.

Mikrofon und Lautsprecher für Sprachverarbeitung



Das Diskettenlaufwerk kann gegen eine Slot-In Stromversorgung ausgetauscht werden.



PopUptrackball



Die herausnehmbare Festplatte – ein Teil des Philos Secur PC Systems.



**DIE PORTABLEN PHILOS:
REALISIERUNG DER OLIVETTI-PHILOSOPHIE**



TECHNISCHE DATEN

PHILOS 44

PHILOS 44 COLOR

Mikroprozessor	i486 SL	i486 SL
Taktung (MHz)	25	25
Integrierter Koprozessor	•	•
Spannung (V)	3.3	3.3
RAM Standard/Max (MB)	4/32	4/32
Cache (KB)	64	64
MS-DOS 6.0 (oder höher)/Windows 3.1	•	•
Online-Dokumentation	•	•
Secur PC-System	•	•
Integrierte Soundkarte (Sprachaufzeichnung)	•	•
Gewicht (kg)	2.4	2.8
Breite x Tiefe x Höhe (mm)	279 x 216 x 43	279 x 216 x 49
2.5" Festplatte (MB)	120/240	120/240
Herausnehmbare Festplatte	•	•
3.5"-Diskettenlaufwerk	•	•
Herausnehmbares Diskettenlaufwerk	•	•
Slotin-Netzteil	•	•
PCMCIA-Steckplatz (Typ II/Typ III)	•	•
Local Video Bus		
10"-LCD, schwarz/weiß, hintergrundbeleuchtet	•	
Hintergrundbeleuchteter Farb-LCD		8.5" TFT
Interne VGA-Auflösung (640 x 480)	•	•
Externe VGA+SVGA-Auflösung (max. 800 x 600)	•	•
64 Graustufen	•	•
256 Farben		•
Tastatur mit 82/83 Tasten	•	•
Separater Ziffernblock	•	•
Parallele/serielle Schnittstelle	•	•
Tastatur- und Maus-Schnittstelle	•	•
RGB-Schnittstelle für ext. Monitor	•	•
Bus-Schnittstelle	•	•
Integrierter PopUptrackball™	•	•
Akkubetriebszeit (Std.)	4-9	2-6
Akkuladezeit (Std.)	1.5	1.5
Internes Modem	opt.	opt.
Tragetaschen (Leder/Stoff)	opt.	opt.



PHILOS 45	PHILOS 45 COLOR	PHILOS 46	PHILOS 46 COLOR	PHILOS 46 COLOR PLUS	PHILOS 48 COLOR PLUS
86 SL	486 SL	486 DX2	486 DX2	486 DX2	Intel DX4™
5	33	50	50	50	75
	•	•	•	•	•
3	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
752	4/52	4/52	4/52	4/52	8/52
1	64	64	64	64	64
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
4	2.8	2.4	2.8	2.8	2.8
79 x 216 x 45	279 x 216 x 49	279 x 216 x 45	279 x 216 x 49	279 x 216 x 49	279 x 216 x 49
70/240	240	170	240/340	314	314
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	8.5" TFT		9.5" DSTN	8.5" TFT	9.5" TFT
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
-9	2-6	4-9	4-9	2-6	2-6
5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.
pt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.

Multimedia-Funktionen

Die Philos-Notebooks verfügen über das MPC Sprachverarbeitungssystem, d. h. sie können über die Festplatte oder mit einem extern angeschlossenen Standard-CD-Leser wie Multimedia-PCs arbeiten.

Optionen

Durch die große Palette von Optionen können die Philos-Notebooks den vielfältigen Anforderungen perfekt angepaßt werden: der QuickDesk Port Duplicator zur Erweiterung der Anschlußmöglichkeiten, der Festplatten-Desktop-Adapter, der es dem PC ermöglicht, die herausnehmbare Festplatte des Philos als Laufwerk D zu lesen; und die Speichererweiterung von 4 und 16 MB, die die Kapazität des RAM auf 32 MB erhöht. Außerdem gibt es da noch die aufladbaren Batterien, das externe Batterieladegerät und den Autoadapter.

Zubehör

Das für die Philos-Notebooks erhältliche Zubehör macht die Anwendung der Philos-Notebooks noch bequemer und sicherer: z. B. eine elegante Tragetasche in Leder oder Stoff und die verschiedenen Einrichtungen zum Schutz vor Diebstahl, wie ein Stahlsicherheitskabel und Alarmton.

PCMCIA

Die Philos-Notebooks sind alle mit einem PCMCIA-Steckplatz, praktisch einem verkleinerten AT-Steckplatz ausgestattet, der alle Arten von PC-Karten aufnehmen kann, insbesondere Typ II (Modem und Anschluß in LANs) und Typ III (Festplatte und Radioanschluß).

Vorinstallierte Software

Die Philos-Notebooks sind sofort einsatzbereit. Die notwendige Software ist bereits vorinstalliert, von MS-DOS 6.0 bis Windows 5.1, von den Online-Handbüchern bis zum Lotus Organizer – einem kompletten elektronischen Terminkalender.

Zertifizierungen

Die Philos-Notebooks sind international als Maschinen von höchster Qualität anerkannt. Sie entsprechen den Sicherheitsstandards IEC 950 (EN 60950), UL 1950 und CSA C22 n. 950. In Bezug auf elektromagnetische Emissionen halten sie folgende Standards ein: VDE Vfg. 243 Klasse B, FCC Klasse B, CISPR EN 55022 Klasse B.

Garantie

Neben den vielen international anerkannten Prüf- und Gütezeichen bieten die Philos-Notebooks ihren Anwendern 3 Jahre Olivetti-Garantie.

WARENZEICHEN

Alle angegebenen Warenzeichen und registrierten Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Gesellschaften.

olivetti

Olivetti GmbH · Lyoner Straße 34 · 60528 Frankfurt/Main
Telefon (069) 66 92-1 · Telefax (069) 66 64 958

Auf 100% chlorfrei gebleichtem
Papier gedruckt.

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

Drucknummer 12139/5.94