



# MessagePad 2100

mit Newton 2.1 Systemsoftware (deutsche Version)

## Eigenschaften

### Integrierte Funktionen und Module

- Enthält folgende Bürosoftware: Textverarbeitung\*, E-Mail, WWW-Browser und Tabellenkalkulation
- Speichern von Notizen, Gliederungen, Listen und Anrufen per Handschrifterkennung oder mit „digitaler Tinte“
- Einfache Terminplanung dank des integrierten Kalenders und der Aufgabenliste
- Erweiterte, leistungsfähige Adreßkartei
- Produktivitätswerkzeuge wie Zeitzonenkarten, Rechner und Währungsumrechnung

### Integrierte Kommunikationsfunktionen

- Internet-Zugang über TCP/IP-, PPP-, SLIP-, PAP- und CHAP-Protokolle und WWW-Browser
- Import und Export von Daten, Softwareinstallation, Datensicherung und Datenabgleich mit Ihrem PC und den mitgelieferten Newton Connection Utilities
- Senden und Empfangen von Faxdokumenten und elektronischer Post mit optionalem Standard- oder Funkmodem
- Ausdruck von formatierten Briefen und Notizen auf Apple Druckern, IrDA-Druckern, seriellen und parallelen Druckern mit dem optionalen Print Pack
- Beamen von Notizen, Nachrichten, Erweiterungen, Terminvorschlägen und Visitenkarten mit Hilfe der eingebauten Infrarot-Schnittstelle
- Assistentenfunktionen für Anrufe, Datensuche, Senden und Empfangen von E-Mail und Faxdokumenten

### Erweiterungsoptionen

- Zwei Steckplätze für PCMCIA-Karten (PC Card) wie Modemkarten, Pager, GSM-Modems und Speicherkarten
- Serielle Schnittstelle für den Anschluß an Computer, Drucker, Newton Tastatur oder externe Modems
- Unterstützung zahlreicher Softwareprodukte von Drittherstellern für Produktivität, Finanzplanung, Reisekosten, Formulargestaltung und Datenverwaltung

\* Nur in Verbindung mit der optionalen externen Tastatur.

Anmerkung: Für den Internet- oder Intranet-Anschluß sowie für die Nutzung von E-Mail und WWW-Browsern benötigen Sie einen Internetzugang von einem Internet Service Provider mit einer Newton Internet kompatiblen Enabler-Software.

Mit dem Apple MessagePad 2100 benötigen Sie keinen schweren Laptop Rechner mehr, um unterwegs Ihre elektronische Post zu bearbeiten oder Informationen von Webseiten Ihres Unternehmens zu holen. Denn dieses kleine Wunder wiegt nur etwa 600 g und stellt Ihnen dennoch alle wesentlichen Businessanwendungen unterwegs zur Verfügung – E-Mail, Internet-Browser, Textbearbeitung\*, Tabellenkalkulation, Aufgabenliste, Termin- und Adressenverwaltung und elektronisches Notizbuch.

Mit seinem 4 MB Flash-Speicher ermöglicht Ihnen das MessagePad 2100 die Verarbeitung von wesentlich mehr Informationen und Anwendungen als das Vorgängermodell. Der Speicher ist über optionale PC Karten zusätzlich erweiterbar. Dank seines 4 MB großen Systemspeichers bietet das MessagePad 2100 mehr Leistung bei Kommunikations- und Internetanwendungen inklusive Multitasking. Setzen Sie einfach ein Modem in einen der beiden PC Card Steckplätze ein und schon können Sie E-Mail und Faxe empfangen und versenden oder eine Verbindung zum Internet bzw. Intranet aufbauen. Zusammen mit

einem Mobiltelefon und GSM-Karte läßt sich das Gerät praktisch überall zur Kommunikation einsetzen.

Für Geschwindigkeit sorgt der StrongARM Prozessor, mit dem das MessagePad 2100 eine für Handheld-Computer unvergleichliche Leistung erreicht. Damit haben Sie Ihre Daten blitzschnell im Zugriff. Das große hintergrundbeleuchtete Display hat eine Auflösung von 100 dpi und kann 16 Graustufen darstellen. Mit dem internen Mikrofon und Lautsprecher können Sie gesprochene Notizen aufzeichnen und abspielen.

Zur Ausstattung des MessagePad 2100 gehört die Software Newton Connection Utilities. Damit synchronisieren, importieren/exportieren und sichern Sie Ihre Daten auf einem Windows oder Mac OS basierenden Computer.

Das MessagePad 2100 kann bis zu 24 Stunden lang netzunabhängig betrieben werden – ein Vorteil für lange Geschäftsreisen. Ganz gleich, wo und wie Sie unterwegs sind, das neue MessagePad 2100 ist die ideale Lösung, um in Verbindung zu bleiben und wichtige Informationen bei Bedarf sofort verfügbar zu haben.





# MessagePad 2100

## mit Newton 2.1 Systemsoftware (deutsche Version)

### Lieferumfang

#### MessagePad 2100

Bestellnr.: H0241D/A

- MessagePad 2100 PDA mit Newton OS 2.1 (deutsch), 8 MB ROM, 4 MB DRAM und 4 MB Flash RAM
- MessagePad 2100 Stift
- Vier AA-Alkalibatterien
- Newton Connection Utilities Software für Mac OS und Windows Computer
- Vorinstallierte oder auf CD-ROM mitgelieferte Produktivitätssoftware einschließlich Textbearbeitung, Internet Software, E-Mail Client, Web-Browser, Rechenblatt, Adressen- und Terminverwaltung und Notizbuch
- Umfassende Installations-, Lern- und Referenzdokumentation sowie einjährige Garantie

#### Zubehör

- Das MessagePad 2100 mit Newton OS 2.1 ist mit den meisten für das MessagePad 130 mit Newton OS 2.0 verfügbaren Zubehöroptionen kompatibel.
- Optionales Zubehör für Computeranbindung:
  - Newton Din-9 Adapter für seriellen Anschluß; Bestellnr.: H0227
  - Newton serielles Kabel für Windows; Bestellnr.: H0229
  - Newton serielles Kabel für Macintosh; Bestellnr.: H0246

Die Produktspezifikationen können sich ändern. Für aktuelle Informationen wenden Sie sich bitte an einen Apple Handelspartner.

Apple Computer GmbH  
Gutenbergstraße 1  
D-85737 Ismaning  
Tel. (089) 996 40-0  
Fax (089) 996 40-180  
<http://www.apple.de>

Apple Computer Ges.m.b.H.  
Landstrasser Hauptstrasse 71  
A-1030 Wien  
Tel. (01) 711 82-0  
Fax (01) 711 82-155  
<http://www.euro.apple.com>

Apple Computer AG  
Birgstrasse 4 a  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. (01) 877 91 91  
Fax (01) 877 91 99  
<http://www.apple.ch>

### Produktmerkmale

#### Newton Intelligence

##### Newton Hardwarearchitektur

- StrongARM SA-110 RISC Prozessor mit 162 MHz
- Newton eigenes System-Chipset
- 8 MB RAM (4 MB DRAM, 4 MB Flash-RAM)
- 8 MB Mask-ROM
- 129,8 mm x 83,2 mm LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung (480 x 320 Pixel bei 100 dpi, 16 Graustufen)
- Entspiegelter, kratzester Bildschirm; normalgroßer Stift
- Zwei Type II PC Card-Steckplätze (3 V und 5 V Karten)
- Newton InterConnect externe Schnittstelle mit Unterstützung für serielle LocalTalk Verbindung, Modemanschluß, Netzanschluß, Audio Ein-/Ausgang (Line Level), Autodock-Unterstützung
- Eingebaute serielle RS-422 Schnittstelle für den Anschluß einer LocalTalk Verbindung, externes Modem, Newton Tastatur, Netzanschluß, Audioanschlüsse (Line Level)
- Infrarotsensor (Dualmodus) für drahtlosen Datentransfer mit bis zu 115 Kbit/s (IrDA-Modus) und 38,4 Kbit/s (ASK-Modus) innerhalb von 1 m
- Tastatur (optionales Zubehör)
- Eingebauter Lautsprecher
- Eingebautes Mikrofon
- Schnelles Aufladen (1 Stunde) des Newton Akkus (optionales Zubehör), wenn das Gerät nicht verwendet wird.
- Optionales externes Newton 9-Watt-Netzteil für den Anschluß des Geräts ans Stromnetz oder das Aufladen des Newton NiMH-Akkus
- Abnehmbare Bildschirmabdeckung
- Integriertes Fach für den Stift

##### Newton Kommunikationsarchitektur

- Unterstützung für seriellen Datentransfer, externe Tastatur (optional), PC Card-Modems, Faxtransfer und E-Mail
- Unterstützt Internet und Intranet Protokolle
- Unterstützung innovativer Kommunikationsfunktionen dank des modularen Designs
- Unterstützt Faxgeräte der Gruppe 3 und Klasse II

##### Intelligente Assistenzarchitektur

- Unterstützung bei wiederkehrenden Aufgaben wie Kommunikationsverbindungen, Terminplanung, Informationssuche und Erinnerungshinweise
- Intelligente Vorgaben reduzieren die Dateneingaben
- Gemeinsame Nutzung der Daten von den verschiedenen Anwendungen
- Unterstützt Erweiterungen von Drittanbietern

##### Newton Erkennungsarchitektur

- Handschrifterkennung – Druckschrift, Schreibschrift und Kombinationen – auf der Basis einer 93.000 Wörter umfassenden integrierten Liste
- Erweiterbare persönliche Wörterliste
- Vier Bildschirmstaturen: Standard, Numerisch, Telefon und Uhrzeit/Datum
- Erkennung von gezeichneten und symmetrischen Objekten
- Erkennung von Akzenten und Sonderzeichen

### Kommunikationsfunktionen

- Datenkommunikation via E-Mail oder Anschluß an Online-Dienste und Internet oder Intranet mit optionalem Modem oder Funkmodemkarte und der mitgelieferten Software
- Faxkommunikation mit optionalem Faxmodem (automatisches Deckblatt, Nachformatierung)
- Unterstützung für serielle, IrDA und Netzwerk-Drucker
- Empfang von Funk- und Pagermeldungen mit optionalen Messaging-PCMCIA-Karten\*
- Datenaustausch von Notizen, Karteikarten, Terminen und Erweiterungen über die eingebaute Infrarotschnittstelle
- Automatische Telefonnummernwahl dank der intelligenten Anruf Funktion (DTMF- oder Modemwahl)\*
- Verbindung zu Mobilfunk- oder GSM-Netz für drahtlose Fax- und Datenübertragung mit optionalem PC Card Modem

### Stromversorgung

- Universelles Newton 9 W Netzteil (optionales Zubehör) für 100 bis 240 V und 50/60 Hz
- Eingebaute Schnellaufladung für optionalen NiMH-Akku
- Stromquellen: 4 AA-Alkalibatterien (LR6) (mitgeliefert), externes Netzteil oder NiMH-Akku (optionales Zubehör)

### Anforderungen für Computeranbindung

- Datenaustausch mit Windows PCs mit 80486 oder neuerem Prozessor unter Windows 3.1 oder neuer; min. 8 MB RAM
- Unterstützung von Mac OS Computern mit 68030 oder neuerem Prozessor und Systemversion 7.1 oder neuer; min. 8 MB RAM, bei PowerPC Systemen min. 12 MB RAM
- CD-Laufwerk zum Installieren der Software und für den Zugang zur elektronischen Dokumentation

### Druckerunterstützung

- Integrierte Unterstützung für Apple LaserWriter Plus (und andere PostScript-fähige LaserWriter Drucker), Personal LaserWriter LS und Personal LaserWriter 300 sowie StyleWriter und Hewlett-Packard DeskWriter Drucker
- Unterstützung von Hewlett-Packard LaserJet 6MP und DeskJet 340 über IrDA
- Unterstützung der meisten PC-Drucker, inkl. Hewlett-Packard LaserJet II und DeskJet 500, Canon BubbleJet 10e, und Epson LQ, Action und FX Drucker mit dem optionalen Newton Print Pack

### Faxunterstützung

- Gruppe 3 und Klasse II Faxgeräte

### Größe und Gewicht

- Höhe/Breite/Länge: 27,5 x 118,7 x 210,3 mm
- Gewicht: 0,64 kg mit Alkalibatterien

### Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0° bis 40° C
- Transporttemperatur: -25° bis 60° C für bis zu 48 Std.
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%, nicht kondensierend

\* Dieser Dienst ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.



Mac OS