

Der Mac, der endlich erwachsen wurde

Am 16. Januar 1986 beantwortete Apple mit dem Macintosh Plus die grösste Kritik am Original: fehlende Erweiterbarkeit. SIMM-Speicher, SCSI-Port und doppelt so viel ROM machten ihn zum langlebigsten Mac der Firmengeschichte.

Zusammenfassung

Der Macintosh Plus war das dritte Mitglied der Macintosh-Familie und die konsequente Antwort auf zwei Jahre Nutzerkritik: Der Original-Mac und der 512K liessen sich kaum erweitern. Mit dem Plus änderte sich das grundlegend – als erster Apple-Computer überhaupt setzte er auf nutzerseitig austauschbare SIMM-Speichermodule statt fest verlöteter DRAM-Chips.

Ab Werk brachte der Plus 1 MB RAM mit, verteilt auf vier SIMM-Slots mit je 256-KB-Modulen – erweiterbar auf bis zu 4 MB, was für PC-Verhältnisse der Mitte-80er geradezu üppig war. Angetrieben wurde das Ganze von einem Motorola 68000 mit bescheidenen 8 MHz, der auf dem 9-Zoll-Monochrom-Display mit 512×342 Pixeln die grafische Oberfläche zum Leben erweckte, die bereits damals als Alleinstellungsmerkmal des Mac galt.

Zwei technische Neuerungen sollten den Plus prägen: der erste SCSI-Port in einem Apple-Rechner, der endlich echte externe Festplatten ermöglichte, und ein neues doppelseitiges 800-KB-Diskettenlaufwerk, das die Speicherkapazität gegenüber früheren Macs verdoppelte. Das ROM wurde ebenfalls verdoppelt, auf 128 KB, und enthielt erstmals Unterstützung für das hierarchische Dateisystem HFS.

Mit einem Startpreis von 2'599 US-Dollar war der Plus kein Schnäppchen, dafür aber ein zuverlässiger Dauerläufer: Von 1986 bis 1990 blieb er im Sortiment – die längste Produktionszeit, die je ein Macintosh-Modell erreichte. Ursprünglich in Beige, später im ikonischen „Platinum“-Grau gehalten, das fortan das Erscheinungsbild fast aller Desktop-Macs prägen sollte.

Technische Eckdaten

Der Mac, der die Erweiterbarkeits-Ära einläutete – die wichtigsten Eckdaten:

Prozessor

Motorola 68000

8 MHz

Arbeitsspeicher

1 MB RAM

erweiterbar bis 4 MB via SIMM

ROM

128 KB

Display

9" Monochrom

512 × 342 Pixel, 72 ppi

**Laufwerk**

800 KB Diskettenlaufwerk

doppelseitig, 3,5 Zoll

Konnektivität

Erster SCSI-Port bei Apple

Gewicht

16,5 lb (ca. 7,5 kg)

Release

16. Januar 1986, 2'599 USD

Produktionszeit

1986–1990

längste eines Macintosh-Modells

Zitate**„Die Antwort auf zwei Jahre Kritik“**

Wo der Original-Mac und der 512K für ihre fehlende Erweiterbarkeit kritisiert wurden, lieferte der Plus mit SIMM-Speicher und SCSI-Port endlich echte Aufrüstbarkeit.

„Der langlebigste Mac aller Zeiten“

Vier Jahre und zehn Monate im Sortiment – kein anderes Macintosh-Modell hielt sich je länger im aktiven Verkauf als der Plus.

„Platinum wird zur Farbe einer Ära“

Der Wechsel von Beige zu Platinum-Grau prägte das Erscheinungsbild praktisch aller Desktop-Macs bis zur Ankunft des iMac – ein Design-Erbe, das über ein Jahrzehnt Bestand hatte.

Spannendes aus dem Web

WEBSITE	URL

Diese Geräte könnten dir auch gefallen

- [MessagePad](#)
- [MessagePad 120](#)
- [iPod Classic 80Gb](#)
- [iPhone 3G](#)
- [iPAQ HW6910](#)

