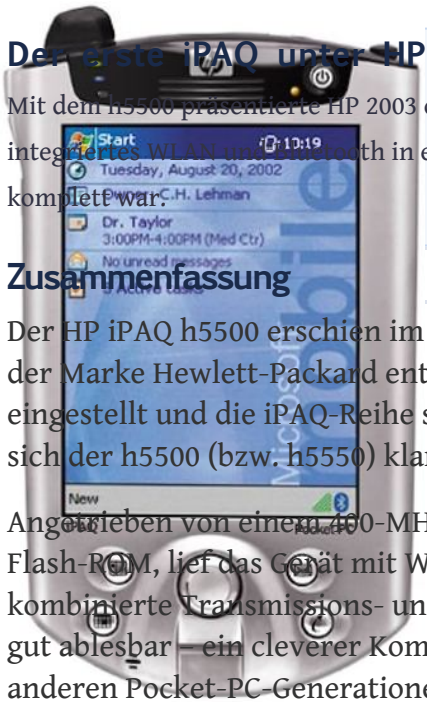



## Der erste iPAQ unter HP-Flagge

Mit dem h5500 präsentierte HP 2003 die erste Business-iPAQ-Generation nach der Compaq-Übernahme: Fingerabdruckleser, integriertes WLAN und Bluetooth in einem Gerät – ein Sicherheitspaket, das für Pocket PCs seiner Zeit ungewöhnlich komplett war.

## Zusammenfassung

Der HP iPAQ h5500 erschien im Mai 2003 und war Teil der ersten iPAQ-Generation, die vollständig unter der Marke Hewlett-Packard entwickelt wurde – nachdem HP kurz zuvor die Compaq-eigene Jornada-Linie eingestellt und die iPAQ-Reihe stattdessen weitergeführt hatte. Als Topmodell der h5xxx-Serie richtete sich der h5500 (bzw. h5550) klar an Geschäftskunden mit hohen Sicherheitsansprüchen.

Angetrieben von einem 400-MHz-Intel-XScale-Prozessor und ausgestattet mit 128 MB SDRAM sowie 48 MB Flash-ROM, lief das Gerät mit Windows Mobile 2003 Premium Edition. Das transflektive TFT-Farbdisplay kombinierte Transmissions- und Reflexionstechnologie und blieb dadurch auch bei hellem Sonnenlicht gut ablesbar – ein cleverer Kompromiss zwischen Innen- und Aussentauglichkeit, wie er später auch bei anderen Pocket-PC-Generationen Schule machte.

Die eigentliche Besonderheit war jedoch das integrierte Sicherheitspaket: ein biometrischer Fingerabdruckleser, kombiniert mit 802.11b-WLAN und Bluetooth – alles fest verbaut, ohne Steckkarten oder Expansion Packs. Dazu kam ein integrierter SD-Kartenslot für zusätzlichen Speicher sowie Kompatibilität zu den bewährten CompactFlash- und PC-Card-Expansion-Packs der Vorgängergenerationen.

Mit einer wechselbaren 1250-mAh-Lithium-Ionen-Polymer-Batterie und einer internen Pufferbatterie liess sich der Akku sogar im Standby-Betrieb tauschen, ohne Daten zu verlieren – ein durchdachtes Detail für den mobilen Business-Alltag. Trotz des umfangreichen Funktionsumfangs blieb der h5500 mit rund 200 Gramm handlich genug für die Hemdtasche, auch wenn Testern die zusätzliche Antenne und das etwas höhere Gewicht gegenüber schlankeren Modellen auffiel.

## Technische Eckdaten

Business-Sicherheit trifft mobile Produktivität – die wichtigsten Eckdaten:

**Prozessor**
Intel XScale
400 MHz

**Arbeitsspeicher**
128 MB SDRAM

**ROM**
48 MB Flash

**Display**
Transflektives TFT
65'000 Farben

**Sicherheit**
Integrierter Fingerabdruckleser

**Konnektivität**
802.11b WLAN & Bluetooth, integriert

**Erweiterung**
Integrierter SD-Slot, CF/PC-Card via Expansion Pack

**Akku**
1250 mAh, wechselbar
mit interner Pufferbatterie

**Betriebssystem**
Windows Mobile 2003 Premium

**Release**
Mai 2003

## Zitate

**„Sicherheit, fest eingebaut“**
Statt Steckkarten und Zusatzmodulen brachte der h5500 Fingerabdruckleser, WLAN und Bluetooth bereits ab Werk integriert mit – ein Sicherheitspaket, das für 2003 aussergewöhnlich vollständig war.

**„Ein Display für drinnen und draussen“**
Das transflektive Display kombinierte Transmissions- und Reflexionstechnologie und blieb dadurch auch im hellen Sonnenlicht gut lesbar – ein durchdachter Kompromiss zwischen Büro und Aussendienst.

**„Der erste iPAQ ganz unter HP-Flagge“**
Nach der Einstellung der Compaq-Jornada-Linie wurde der h5500 zum Aushängeschild der ersten vollständig unter HP entwickelten iPAQ-Generation.

## Spannendes aus dem Web

| WEBSITE | URL |
| --- | --- |
| | |

### Diese Geräte könnten dir auch gefallen

- iPAQ HW6910
- Jornada 820e
- iPAQ H3630
- Jornada 728
- 7230

