

Software für Notebook-Navigation

Wer nur selten ein Navigationssystem benötigt, kann sein Notebook mit GPS aufrüsten.

Map & Guide Travelbook 4.0

Das Travelbook 4.0 basiert auf den Karten von Map & Guide, die auch BMW und Porsche verwenden. Während der Fahrt weist Sie die Sprachausgabe auf Richtungsänderungen hin, innerhalb Deutschlands mit Straßennamen. Die Software stellt die momentane Lage auf einer Karte und per Pfeil die Richtung des nächsten Abbiegens dar. Die verbleibende Fahrtstrecke und Ankunftszeit sind ebenfalls ablesbar. Dabei ist es möglich, auf Stauinformationen zuzugreifen. Hilfreich ist die Import-Funktion für Outlook-Kontakte. Neben Karten für einzelne Länder gibt es auch Travelbook-Pakete mit Europa. Die Software läuft sowohl auf PCs als auch auf PDAs. Der mitgelieferte GPS-Empfänger passt für beide Gerätearten.

Navigon Mobile Navigator

Der Mobile Navigator zeigt während der Fahrt Übersichtskarte und Pfeildarstellung an. Neben der Reststrecke, Restdauer und Ankunftszeit wird auch die Position in Längen- und Breitengraden angezeigt. Um sich einen besseren Überblick zu verschaffen, sind alle Karten zoombar. Die Sprachausgabe macht Blicke auf den Bildschirm so gut wie überflüssig. Das Kartenmaterial umfasst Deutschland, Österreich und die Schweiz und enthält Sonderziele, so genannte Points of Interest. Für

Deutschland sind 50 Prozent und in Österreich 32 Prozent der Hausnummern integriert. In der 150 Euro teuren Business-Version ist es zudem möglich, Adressen aus Outlook zu übernehmen und mittels TMC Stauinformationen in die Route einzubeziehen.

Falk Navibook

Während der Fahrt können Sie sich anhand der eingeblendeten Karten gut orientieren, was allerdings aufgrund der Sprachausgabe meist nicht notwendig ist – das Navibook sagt auch Straßennamen an. Das Kartenmaterial umfasst nur Deutschland, aber viele detaillierte Stadtpläne. Durch die Integration des Varta-Führers sind viele Zusatzinformationen verfügbar, etwa die Position von Hotels, Restaurants, Tankstellen und Sehenswürdigkeiten. Die Software ist für Notebooks und PDAs geeignet. Ein GPS-Empfänger ist nicht im Lieferumfang enthalten. Ein Bundle mit GPS-Empfänger kostet 399 Euro.

Roadscout 2003

Das mitgelieferte Kartenmaterial umfasst neben Deutschland auch Österreich, die Schweiz, die Benelux-Länder und Dänemark. Wem das nicht reicht, der kann von Hand Karten einscannen und sie in die Software integrieren. Während der Fahrt stellt die Software nur Richtungspfeile dar, Anweisungen

Navigation mit dem Notebook oder PDA

Wer über ein fest installiertes Navigationssystem im Auto verfügt, kann es auch in Zukunft verwenden. Abgesehen von der nachträglich angebrachten Halterung und den Kabeln stehen Notebooks und PDAs einer Einbaulösung aber in nichts nach. Zudem handelt es sich bei diesen Lösungen meist um angepasste Versionen der in Autos fest eingebauten Softwarepakete. Der einzige wirkliche Nachteil ist, dass es nicht möglich ist, Daten wie die Fahrgeschwindigkeit direkt vom Tachosignal abzufragen. Das wirkt sich in der Praxis aber nur da aus, wo der Kontakt zu den Satelliten unterbrochen ist, also in Tunnels, dicht bewachsenen Alleen oder tiefen Häuserschluchten. Hier können fest installierte Systeme die Position anhand der Geschwindigkeit und der Fahrtrichtung abschätzen.

Vor dem Kauf eines Softwarepakets sollten Sie sich Gedanken darüber machen, welches Kartenmaterial Sie benötigen. Zum einen müssen die Landkarten auf PDAs in der Regel ausschnittsweise aufgespielt werden, da der Speicher zu klein ist, um alle Daten zu speichern. Zum anderen können Sie sich so beim Kauf auch Geld sparen. Bei den meisten Produkten ist es möglich, nachträglich Kartenmaterial hinzuzukaufen oder per Internet gegen Bezahlung herunterzuladen.

erhalten Sie aber per Sprachausgabe. In die mitgelieferten Karten sind auch Sehenswürdigkeiten und nützliche Orte wie Tankstellen integriert. Zieladressen kann Roadscout aus Outlook, Access und von verschiedenen Telefonbuch-CDs übernehmen. Einen GPS-Empfänger müssen Sie sich extra kaufen.

Map & Guide Travelbook 4.0  © Abitz.com ☎ (030) 684 72 90 🌐 www.abitz.com 500 €	Navigon Mobile Navigator  © navigation.de ☎ (03 51) 250 10 16 🌐 www.navigation.de 400 €	Falk Navibook  © Navpoint ☎ (050 24) 98 16 20 🌐 www.navpoint.de 300 €	Roadscout 2003  © Dantotec ☎ (081 02) 777 60 🌐 www.gpswelt24.de 88 €
---	---	--	--