

# PalmCD2 Programmiergerät

Stand: Februar 2004

# PalmCD2 Programmiergerät

## Inhaltsverzeichnis



|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1.0 | Einführung                                  | 3 |
| 2.0 | Inbetriebnahme                              | 3 |
| 3.0 | Programmieren mit PC oder Laptop            | 4 |
| 4.0 | Programmieren mit dem Palm Organizer        | 4 |
| 5.0 | PalmCD2 mit Transponder-Funktion einrichten | 4 |
| 6.0 | Technische Daten                            | 5 |

## 1.0 Einführung

Das PalmCD2 ist ein Programmiergerät, das speziell für den Betrieb an einem PC/Laptop bzw. in Verbindung mit einem Palm m5xx oder Palm Tungsten W Organizer entwickelt wurde. Sie können auf eine sehr komfortable Art alle digitalen Komponenten des Systems 3060 programmieren und auslesen. Außerdem können Sie Ihre persönlichen Daten (Adressen, Kalender, etc.) mit dem Palm abgleichen.

**Seit Februar 2006 gibt es ein neues Programmiergerät , das SmartCD.**

## 2.0 Inbetriebnahme

Setzen Sie die beiden Batterien in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polung. Setzen Sie keine Akkus ein.

### VORSICHT:

Die in diesem Gerät verwendeten Batterien können bei Fehlbehandlung eine Feuer- oder Verbrennungsgefahr darstellen. Nicht aufladen, öffnen, über 100°C erhitzen oder verbrennen. Batterien nur austauschen gegen Typ AAA 1,5 V. Einsatz einer anderen Batterie kann Feuer- oder Explosionsgefahr darstellen.


Installieren Sie die PalmLDB auf dem Palm m5xx bzw. Palm Tungsten W Organizer und übertragen Sie die Schließplandaten vom PC auf dem Palm (siehe Bedienungsanleitung PalmLDB). Stecken Sie Ihren Palm Organizer schräg auf das PalmCD2 auf und lassen Sie es vorsichtig einrasten. Starten Sie die PalmLDB und testen Sie das PalmCD2. (ConfigDevice → Test)

Das PalmCD2 ist nun betriebsbereit. Um den Palm Organizer wieder vom PalmCD2 abzunehmen, müssen die beiden Taster an der linken und rechten Seite des PalmCD2 gedrückt werden. Dann den Palm Organizer vorsichtig herausklicken und nach oben schieben.

- ☞ Das PalmCD2 bis Firmwareversion 9.1 verfügt nicht über eine Batteriewarnung. Sollte es einmal nicht antworten, oder es Probleme bei der Funkverbindung geben, prüfen Sie die Batterien bzw. wechseln Sie diese aus. Verbrauchte Batterien sofort entsorgen, nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren, nicht öffnen und nicht ins Feuer werfen.
- ☞ Ab Firmwareversion 9.3 und PalmLDB 1.26 ist eine Batteriewarnung implementiert. Beim auftreten einer Batteriewarnung, bitte schnellstmöglich die Batterien wechseln.
- ☞ Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und halten Sie das PalmCD2 von magnetischen Störquellen fern.

## 3.0 Programmieren mit PC oder Laptop

Das PalmCD2 kann mit dem mitgelieferten Kabel über eine freie COM-Schnittstelle direkt an einen PC oder Laptop angeschlossen werden. Falls keine COM-Schnittstelle vorhanden ist, kann optional ein spezielles Seriell-USB-Konverterkabel bei SimonsVoss erworben werden. (Nur dieses Kabel ist von SimonsVoss getestet und freigegeben.) In dieser Konfiguration können direkt am PC alle digitalen Komponenten programmiert werden.

Benutzen Sie für die Docking-Station des Palm PDA und für das PalmCD2 die gleiche Schnittstelle (z.B. COM1), müssen Sie erst den HotSync Manager beenden, damit die serielle Schnittstelle für das PalmCD2 zur Verfügung steht. Dies kann entweder automatisch erfolgen, wenn Sie in der Palm Benutzer-Dialogbox die entsprechende Einstellung vornehmen oder Sie klicken auf das Symbol  rechts unten in der Windows-Taskleiste und dort auf **Beenden**.

- ☞ Sie können mit dem PalmCD2 auch Ihre persönlichen Daten abgleichen, indem Sie Ihren Palm auf das PalmCD2 aufsetzen, das PalmCD2 mit dem PC/Laptop verbinden und anschließend den HotSync-Vorgang durchführen.
- ☞ Verzichten Sie auf die eigentliche Docking-Station des Palm m5xx bzw. Palm Tungsten W Organizer, so können Sie dessen Netzteil an das mitgelieferte Kabel des PalmCD2 anschließen. Der Palm Organizer wird dann beim Einstecken des Netzteiles aufgeladen.

## 4.0 Programmieren mit dem Palm Organizer

Der Schließplan wird mit der Schließplan-Software LDB erstellt. Die Komponenten werden über den PC oder Laptop programmiert. Bei Änderungen im Schließplan werden die Daten mittels Docking-Station (oder PalmCD2) auf den Palm Organizer übertragen, so dass beide Rechner über denselben Datenbestand verfügen. Anschließend werden alle betroffenen Schließungen besucht und vor Ort vom Palm Organizer mit angedocktem PalmCD2 ausgelesen bzw. umprogrammiert. Zuletzt wird der neue Schließanlagenstatus durch einen erneuten Synchronisationsvorgang wieder in den PC zurück übertragen. Nähere Informationen darüber erhalten Sie in der Bedienungsanleitung der PalmLDB.

## 5.0 PalmCD2 mit Transponder-Funktion einrichten

Sie können in Ihrer Schließanlage das PalmCD2 auch als Transponder benutzen, wobei die HotSync-Taste als Druckknopf dient. Weitere Informationen dazu finden Sie im Kapitel „Spezielle Transponder“ in der Software-Bedienungsanleitung.

## 6.0 Technische Daten

---

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Batterietyp | AAA 1,5 V (2x)   |
| Abmessungen | 120 x 70 x 20 mm |
| Schutzart   | IP 20            |

---