

## **Anleitung zur Durchführung eines Firmware-Updates beim Pontis SP600**

**BITTE LESEN SIE SICH DIESE ANLEITUNG GENAU DURCH,  
BEVOR SIE EIN UPDATE DER FIRMWARE DURCHFÜHREN!**

### **Zusammenfassung:**

Dieser Text beschreibt wie ein Firmware-Update beim Pontis SP600 durchgeführt wird. Hierzu wird eine MultiMediaCard oder Compactflash Karte benötigt. Die Datei, die die neue Firmware enthält, muss hierzu auf die MMC oder Compactflash Karte gespeichert werden. Der SP600 überträgt dann die neue Firmware von der Karte in seinen internen Speicher.

Diese Anleitung bezieht sich auf Windows-Betriebssysteme. Ein Update ist aber auch von MacOS oder Linux möglich. Die Vorgehensweise ist entsprechend.

### **Vorkehrungen:**

Falls der Player einen Bootloader älter als 1.30 besitzt, dürfen Sie das Update nicht von einem Windows XP Rechner durchführen. Verwenden Sie stattdessen Windows 98, ME oder 2000. Die Version des Bootloaders erfahren Sie im Menüpunkt „Player Info“ des SP600.

Im Allgemeinen gilt: Spielt der SP600 MP3-Files von der Karte ohne Probleme ab, kann von dieser Karte auch ein Firmware-Update durchgeführt werden. Bitte überprüfen Sie dies bevor Sie das Update durchführen!

### **Durchführen des Updates:**

#### *Schritt 1 Formatieren der Karte*

Zuerst müssen Sie die MMC oder Compactflash mit dem Dateisystem FAT (nicht FAT32) neu formatieren. Verbinden Sie hierzu den Player mit dem PC und öffnen Sie den Explorer. In der Liste der verfügbaren Laufwerke sollte ein „Wechseldatenträger“ auftauchen, der den SP600 repräsentiert. Wählen Sie im Kontextmenü dieses Laufwerks den Befehl „Formatieren“.

#### *Schritt 2: Kopieren der Image-Datei*

Kopieren Sie nun die Datei "SP600FW136\_BL138-ENC.IMG" auf die Karte.

#### *Schritte 3: Player ausschalten*

Schalten Sie den Player jetzt aus. Starten Sie ihn erneut, während er weiterhin mit dem PC verbunden ist.

#### *Schritt 4: Update starten*

Im Display des SP600 erscheint:

**Found Firmware  
Boot+Firm update**

..

Warten Sie nun solange bis sich die Zeile mit Punkten gefüllt hat und das Update durchgeführt ist. Sobald das Update beendet ist erscheint:

**Success!**

**Rebooting...**

Der Player bootet nun neu und ist betriebsbereit.

#### *Schritt 5: Überprüfen der Firmwareversion*

Überprüfen Sie nun bitte im Menüpunkt "Player Info" des SP600, dass das Update der Firmware und des Bootloaders geklappt hat. Als Firmware-Version muss 1.36 und als Bootloader 1.38 angezeigt werden. Sollte dies nicht der Fall sein, wiederholen Sie bitte das Update. Sollte der Bootloader nicht upgedatet worden sein, unterstützt der Player das Updaten des Bootloaders noch nicht. Bitte wenden Sie sich dann an den Support.

#### **Hinweise:**

Nachdem Update der Firmware können nur die Spiele verwendet werden, die mit diesem Zip-Archiv mitgeliefert werden.

#### **Hilfe bei Problemen:**

Sollte die Durchführung des Updates scheitern oder der Player nach dem Update nicht mehr funktionsfähig sein, wenden Sie sich bitte an den Support

Peros Media GmbH  
[support@peros.com](mailto:support@peros.com)  
oder  
Tel. 01805 / 76 68 47