Installationsanleitung PRS+

Ändern / ersetzen der original Sony Firmware kann den Verlust der Garantie nach sich ziehen. Die Autoren dieses Projektes übernehmen keine Haftung für Geräte, die durch die Installation dieser Firmware beschädigt werden.

Bilder und Beschreibungen dieser Anleitung beziehen sich auf die veröffentlichte Firmware 1.0 von PRS+.

Das Gerät PRS-500 wird von dieser Firmwareversion derzeitig nicht unterstützt.

Anmerkungen zu dieser Bedienungsanleitung (Schreibfehler, fehlerhafter/irritierender Inhalt, etc.) können gemeldet werden an:

Mikes.PRS505@googlemail.com

Andere Kommentare können in folgendem forums-thread von www.mobileread.com geposted werden:

http://www.mobileread.com/forums/showthread.php?t=64510

Anforderungen / Voraussetzungen

- Sony PRS 505
- Firmware Version 1.1.00.18040
- SD-Karte oder Memory Stick In der folgenden Anleitung werden sowohl SD-Karten als auch Memory Sticks als Speicherkarte bezeichnet.
- Installationsdateien

Upgrade / Downgrade der Reader Firmware zur Version 1.1.00.18040

Dieser Schritt wird nur benötigt falls die Firmware Version des Gerätes nicht der Version 1.1.00.18040 entspricht.

Ist die Firmware Version niedriger als Version 1.1.00.18040, so kann der Reader auf die benötigte Version durch Befolgen der Schritte 1, 8 – 11 und 13 aktualisiert werden.

Ist die Firmware Version höher als Version 1.1.00.18040, so müssen die Schritte 1 – 13 befolgt werden.

Entspricht die Firmware Version der benötigten Version 1.1.00.18040, so kann dieser Schritt übersprungen werden.

- 1. Lade die originale Firmware herunter http://esupport.sony.com/US/perl/swu-list.pl?mdl=PRS505*
- 2. Lade den Universal_Flasher_2.0.zip oder den Universal_Flasher_2.1.zip herunter http://www.mobileread.com/forums/showthread.php?t=26831
- 3. Extrahiere den Inhalt der Zip-Datei auf eine leere (formatierte) Speicherkarte.
- 4. Stecke die Speicherkarte in das Gerät
- 5. Gerät einschalten
- 6. Warte bis das Flash Menü auf dem Gerät angezeigt wird
- 7. Drücke Nummerntaste 7 um das Gerät in den "Firmware update mode" zu versetzen
- 8. Verbinde das Gerät mit dem PC mittels USB Kabel
- 9. Starte die Datei PRS-505 Updater 1.1.00.18040.exe (heruntergeladen in Schritt 1)
- 10. Folge den Anweisungen des Update-Programms
- 11. Warte bis das Update-Programm den Abschluss der Aktualisierung der Firmware anzeigt
- 12. Entferne die Speicherkarte
- 13. Entferne das Gerät vom PC

Das Gerät startet nun mit der Firmware Version 1.1.00.18040.

Zusätzliche Informationen bezüglich des Universal_Flasher von igorsk und dem downgrade des Geräts PRS-505 können im mobileread-forum unter http://www.mobileread.com/forums/forumdisplay.php?f=141 nachgelesen werden.

^{*}Die originale Firmware Datei PRS-505 Updater 1.1.00.18040.exe ist ein direkt ausführbares Installationspaket.

Installation von PRS+

Folgende Dateien werden zur Installation von PRS+ benötigt:

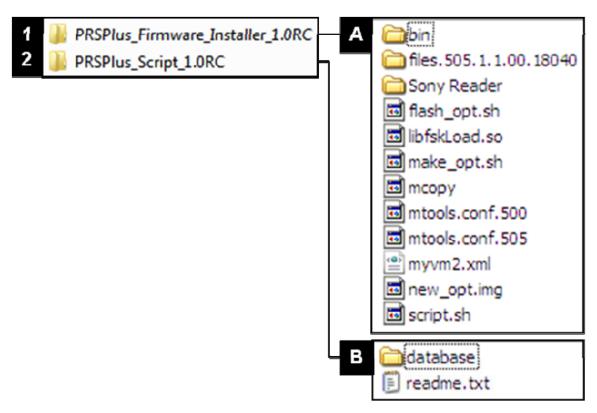
http://prs-plus.googlecode.com/files/PRSPlus_Firmware_Installer_1.0RC.zip http://prs-plus.googlecode.com/files/PRSPlus_Script_1.0RC.zip

Alle Dateien befinden sich auch auf der Projekthomepage http://code.google.com/p/prs-plus/.

Fortgeschrittenere Anwender oder Anwender, die von PRS+ in Version 0.9 beta updaten wollen, finden dort auch weiterführende Informationen.

Installationsdateien

Durch Extrahieren der herunter geladenen Zip-Archive werden die Ordner 1 und 2 auf dem PC erstellt. Die Inhalte der Ordner sind in den Kästchen A und B dargestellt. Datei- und Ordnernamen innerhalb dieses Anleitungsabschnittes sind **Fett** gedruckt. Die entsprechenden Nummern und Buchstaben sind den Namen zur einfacheren Verfolgbarkeit in Klammern nachgestellt.



Vorbereitung der SD-Karte / Memory Stick

- 1. Formatiere die Speicherkarte*
- Kopiere alle Dateien (A) aus dem Ordner PRSPlus_Firmware_Installer_1.0RC (1) auf die Speicherkarte

Der Inhalt der Speicherkarte sollte dann so aussehen wie in (A) dargestellt.

*Das Formatieren der Speicherkarte kann ausbleiben, wenn die Speicherkarte noch nie im Gerät verwendet wurde. Befand sich die Speicherkarte schon einmal im Gerät, oder sollen schon bestehende Dateien die sich auf der Speicherkarte befinden erhalten bleiben, so muss der Ordner **Sony Reader\software**, sowie jeder Ordner der mit **505.** beginnt gelöscht werden.

Installation von PRS+ auf dem Gerät

- 1. Stecke die Speicherkarte in das Gerät
- 2. Verbinde das Gerät mit dem PC mittels USB Kabel
- 3. Lösche den vorhandenden Ordner database der sich auf dem Gerät befindet (oder den Ordner einfach gemäss Schritt 4 ersetzen)
- 4. Kopiere den Ordner database (B) aus dem Ordner PRSPlus_Script_1.0RC (2) in den Geräteinternen Speicher* (nicht auf die Speicherkarte)
- 5. Entferne das Gerät vom PC
- 6. Warte bis das Flash Menü auf dem Gerät angezeigt wird
- Drücke Nummerntaste 4 des Geräts
 Warte bis das Gerät das erfolgreiche Kopieren der Imagedatei auf das Gerät anzeigt.
- 8. Drücke Nummerntaste 6 des Geräts Sobald die Aktualisierung des Geräts mit PRS+ beendet ist startet das Gerät automatisch neu.
- 9. Entferne die Speicherkarte**

^{*}Kopiere den Ordner databse (B) nicht in einen bestehenden Ordner des geräteinternen Speichers, da ansonsten die Aktualisierung nicht ausgeführt wird.

^{**}Wird die Speicherkarte nicht entfernt, so startet das Flash Menü bei jedem Einschalten des Geräts.

Soll die Speicherkarte zum Speichern von Büchern und Dateien verwendet werden, so müssen die Dateien die beim Vorbereiten der SD-Karte / des Memory Stick auf die Karte kopiert werden wieder gelöscht werden.