

## Neueste Firmwareversionen

Betreiben Sie das Gerät immer mit der neuesten Firmwareversion. Die neueste Firmware finden Sie auf der Website von Tascam unter <http://www.tascam.de>.

## Behobene Fehler

### Änderungen in Version 1.04

Wenn die Wiedergabegeschwindigkeit (PLAY SPEED) auf 90 % oder weniger eingestellt wurde, waren bei der ersten Wiedergabe nach dem Einschalten manchmal kurzzeitig Geräusche hörbar. Das Problem wurde behoben.

### Änderungen in Version 1.03

- Das Rauschen, das bei der Aufnahme von MP3-Dateien mit niedrigem Eingangspiegel auftreten kann, wurde vermindert.
- Der Recorder erkennt nun bestimmte Micro-SD-Karten, die zuvor nicht erkannt wurden.
- In seltenen Fällen startete die Wiedergabe von MP3-Dateien nicht an der korrekten Position. Der Fehler wurde behoben.
- Auf der Seite FILE INFO. wurde unter SIZE mitunter ein inkorrekt Wert angezeigt. Der Fehler wurde behoben.
- Bei der Verwendung des Timers konnte es vorkommen, dass die Aufnahme je nach eingestellter Zeit nicht richtig startete. Der Fehler wurde behoben.
- Wenn als Wiedergabebereich PLAYLIST gewählt war und Sie die Micro-SD-Karte entnahmen, erschien auf der Hauptseite gelegentlich nicht die Meldung NO CARD. Der Fehler wurde behoben.
- Es war möglich, Dateien zu erstellen, die zu kurz für die Wiedergabe waren. Der Fehler wurde behoben.
- Bei kleinen Dateien wurden die Displayzeichen A und B für die A-B-Wiedergabe mitunter nicht korrekt angezeigt. Der Fehler wurde behoben.
- Gelegentlich wurden die Einstellungen beim Ausschalten des Recorders nicht gespeichert. Dies passierte dann, wenn die Stromversorgung ausschließlich via USB erfolgte und Sie das USB-Kabel unmittelbar nach dem Erlöschen des Displays herauszogen. Der Fehler wurde behoben.
- In seltenen Fällen konnte es zu einer fehlerhaften Displaydarstellung des Menüs kommen. Der Fehler wurde behoben.
- In seltenen Fällen konnte es vorkommen, dass die Tasten nicht mehr reagierten. Der Fehler wurde behoben.

## Die Versionsnummer der Firmware überprüfen

Bevor Sie eine Aktualisierung der Firmware vornehmen, sollten Sie prüfen, welche Version in Ihrem DR-08 installiert ist.

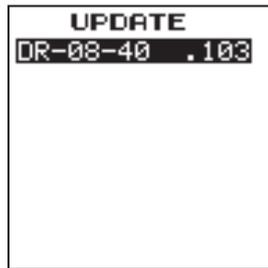
- 1 Schalten Sie das Gerät ein.**
- 2 Drücken Sie die SETUP-Taste, um die SETUP-Seite aufzurufen.**
- 3 Wählen Sie mit den Tasten + und – den Eintrag SYSTEM und drücken Sie ►► (ENTER).**  
Die SYSTEM-Seite erscheint.
- 4 Wählen Sie mit den Tasten + und – den Eintrag INFORMATION und drücken Sie ►► (ENTER).**  
Die INFO-Seite erscheint.
- 5 Wählen Sie mit den Tasten + und – den Eintrag 0.S. und drücken Sie ►► (ENTER).**  
Die 0.S. INFO-Seite erscheint.
- 6 Überprüfen Sie hier unter Version die installierte Firmwareversion.**  
Wenn die installierte Version bereits dieselbe (oder eine höhere) Nummer als die Updateversion aufweist, ist keine Aktualisierung erforderlich.

## Die Firmware aktualisieren

### Wichtig

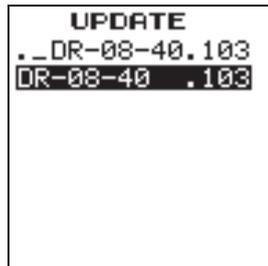
*Vergewissern Sie sich vor dem Aktualisieren der Firmware, dass die Batterien über eine ausreichende Kapazität verfügen oder versorgen Sie den Recorder über das USB-Kabel mit Strom. Bei unzureichender Batteriekapazität wird die Aktualisierung nicht durchgeführt.*

- 1 Laden Sie von der Tascam-Website die neueste Firmwareversion herunter ([www.tascam.de](http://www.tascam.de)).**
- 2 Verbinden Sie den Recorder mithilfe des beiliegenden USB-Kabels mit Ihrem Computer und schalten Sie den Recorder ein.**  
Der Computer erkennt den Recorder als Wechseldatenträger.
- 3 Kopieren Sie die Firmwaredatei in den UTILITY-Ordner des DR-08.**
- 4 Wenn Sie die Datei übertragen haben, trennen Sie die Verbindung mit dem Computer in der vorgeschriebenen Weise. Schalten Sie den Recorder anschließend aus.**
- 5 Halten Sie nun die PLAY- und die FUNCTION-Taste gedrückt, und schalten Sie das Gerät wieder ein.**  
Der Recorder startet im Aktualisierungsmodus und zeigt die gefundene Firmware-Updatedatei an.



## Wichtig

- Sollte diese Seite nicht angezeigt werden, schalten Sie das Gerät aus. Halten Sie die **PLAY**- und die **FUNCTION**-Taste gedrückt, und schalten Sie das Gerät erneut ein. Halten Sie die **PLAY**- und die **FUNCTION**-Taste so lange fest gedrückt, bis diese Seite erscheint.
- Wenn Sie die Firmwaredatei von einem Mac aus in den **UTILITY**-Ordner kopiert haben, wird neben der eigentlichen Firmwaredatei eine weitere Datei mit der Zeichenfolge „..\_“ am Beginn des Firmwaredateinamens angezeigt. Verwenden Sie die andere Datei und nicht diejenige mit dieser Zeichenfolge.



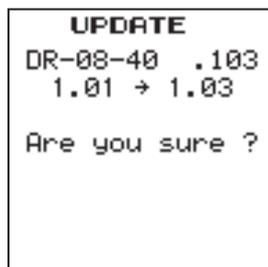
Die abgebildete Seite dient lediglich als Beispiel. Die tatsächlich angezeigten Informationen können davon abweichen.

## Anmerkung

Die Seite enthält eine Liste mit den im **UTILITY**-Ordner befindlichen Firmware-Updatedateien. Die Liste enthält auch die in Schritt 3 in den Ordner kopierte Datei. Wenn der **UTILITY**-Ordner keine Firmware-Updatedatei enthält, erscheint die Meldung **No Update File**.

## 6 Wählen Sie die Firmwaredatei (markieren Sie sie) und drücken Sie **PLAY**.

Zur Bestätigung erscheint der folgende Hinweis:



Die aktuell installierte Firmwareversion erscheint links des Pfeils. Die zu installierende aktualisierte Datei sehen Sie rechts davon.

Die abgebildete Seite dient lediglich als Beispiel. Die tatsächlich angezeigten Informationen können davon abweichen.

## 7 Drücken Sie **REC**, um die Aktualisierung zu starten.

Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, schaltet das Gerät automatisch ab. Schalten Sie es wieder ein.

## 8 Gehen Sie wie oben unter „Die Versionsnummer der Firmware überprüfen“ beschrieben vor und prüfen Sie, ob unter **Version** nun die aktualisierte Firmwareversion angezeigt wird.

Damit ist die Aktualisierung der Firmware abgeschlossen.

## 9 Verbinden Sie den Recorder via USB mit Ihrem Computer und löschen Sie die Firmware-Updatedatei aus dem **UTILITY**-Ordner.