
Wichtiger Hinweis

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

Behobene Fehler

Verbesserungen in Version 1.12

- Eine nach dem Mastern auftretende Meldung `Read Timeout` ließ sich nicht mehr schließen. Das Problem wurde behoben.
- Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserungen in Version 1.11

- Bei einem manuellen Punch-in/out verringerte sich manchmal die Geschwindigkeit des Audiotransports. Das Verhalten wurde verbessert.
- Wenn das Gerät eine SD-Karte nicht schnell genug einlesen kann, erscheint nun die Meldung `Read Timeout`. Das Problem tritt hauptsächlich auf, wenn ein Song durch häufiges Editieren viele Dateien enthält und lässt sich beheben, indem man jede Spur exportiert und wieder importiert.
- Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserung in Version 1.10

In seltenen Fällen trat während der Aufnahme ein Dateifehler auf und die Aufnahme brach ab. Das Problem wurde behoben.

Verbesserung in Version 1.09

Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserung in Version 1.08

Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserungen in Version 1.07

Wenn die Spuren 9 und 10 als Stereopaar eingestellt waren und Sie eine Stereodatei in dieses Paar importierten, wurden die Spuren als Spur 9 und 11 importiert. Das Problem wurde behoben.

Verbesserungen in Version 1.06

- Bei bestimmten Einstellungen der Klangregelung bewegten sich die Pegelanzeigen auch, wenn kein Audiomaterial vorhanden war. Das Problem wurde behoben.
- In seltenen Fällen rauschte es am Anfang eines Songs, wenn ein Stereomaster wiedergegeben wurde. Das Problem wurde behoben.
- Wenn Spur 9 oder höher als Monospur eingestellt war, wurden die rechten Kanäle von Stereo-WAV-Dateien nicht importiert. Das Problem wurde behoben.

Verbesserungen in Version 1.05

- Wenn auf anderen Geräten erstellte Dateien importiert wurden, erschien an ihrem Ende manchmal ein Geräusch. Das Problem wurde behoben.
- Je nachdem, wo die Wiedergabe gestartet wurde, war manchmal während der Wiedergabe Rauschen zu hören. Das Problem wurde behoben.
- In der Einstellung `BAR` führte das Editieren einer Datei manchmal dazu, dass der Takt ungenau wurde. Das Problem wurde behoben.
- Beim Exportieren und Importieren konnte es trotz ausreichendem Speicherplatz auf der SD-Karte vorkommen, dass eine Fehlermeldung auf zu wenig Speicherplatz hinwies. Das Problem wurde behoben.
- Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserungen in Version 1.03

- Im Auto-Punch-Modus startete die Aufnahme manchmal vor dem IN-Punkt. Das Problem wurde behoben.
- MIDI-Timecode wurde manchmal um einen Frame zu spät ausgegeben. Das Problem wurde behoben.
- Nach dem Editieren erschien manchmal ein sehr kurzes Geräusch. Das Problem wurde behoben.
- Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Verbesserungen in Version 1.02

- Bei der Verwendung der `LIVE WRITER`-Funktion wurden CDs manchmal nicht ordnungsgemäß erzeugt. Das Problem wurde behoben.
- Auf den Seiten der Spurbearbeitungsfunktionen wurden die Subframewerte der Punkte IN, OUT und TO nicht korrekt dargestellt. Das Problem wurde behoben.

Verbesserungen in Version 1.01

- Präzises Stimmen mit der Stimmfunktion war nicht möglich, wenn ein Song mit einer Abtastrate von 48 kHz geladen war. Das Problem wurde behoben.
- Wenn Sie die Aufnahme unmittelbar nach einem Punch-in wieder stoppten, konnte es passieren, dass das Gerät nicht mehr reagiert. Das Problem wurde behoben.
- Bei bestimmten EQ-Einstellungen verhielt sich die Frequenzanzeige auf der Mixerseite nicht wie erwartet. Das Problem wurde behoben.
- Die Stabilität im laufenden Betrieb wurde verbessert.

Die Firmwareversion überprüfen

Bevor Sie eine Aktualisierung der Firmware vornehmen, sollten Sie prüfen, welche Version in Ihrem DP-32 installiert ist.

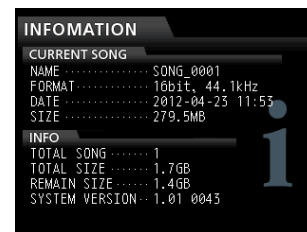
1 Schalten Sie das Gerät ein.

2 Drücken Sie die MENU-Taste.

Die MENU-Seite erscheint.

3 Wählen Sie mit dem Rad oder den Cursortasten ▲/▼/◀/▶ den Menüpunkt INFORMATION (er wird grün hervorgehoben), und drücken Sie F4 (►).

Die INFORMATION-Seite erscheint.

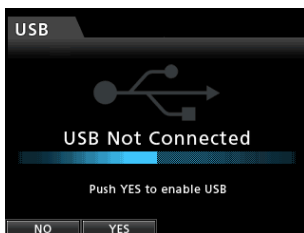


Wenn die installierte Version bereits dieselbe (oder eine höhere) Nummer als die unter SYSTEM VERSION angezeigte Version aufweist, ist keine Aktualisierung nötig.

Die Firmware aktualisieren

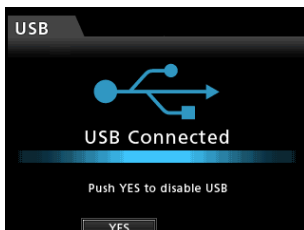
- 1 Laden Sie von der Tascam-Website die neueste Firmwareversion herunter (<https://tascam.de/>).
- 2 Falls die Datei in einem komprimierten Format (z. B. ZIP) vorliegt, entpacken Sie sie auf Ihrem Computer.
- 3 Verbinden Sie das DP-32 mithilfe des USB-Kabels mit Ihrem Computer und schalten Sie es ein.
- 4 Drücken Sie die MENU-Taste.
Die MENU-Seite erscheint.
- 5 Wählen Sie mit dem Rad oder den Cursortasten ▲/▼/◀/▶ den Menüpunkt USB (er wird grün hervorgehoben), und drücken Sie F4 (▶).

Die USB-Seite erscheint.



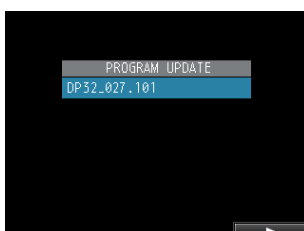
- 6 Drücken Sie F2 (YES), um die Verbindung mit dem Computer herzustellen.

Auf dem Display erscheint die unten gezeigte USB-Seite, und der Computer sollte das Gerät als Wechseldatenträger erkennen.



- 7 Kopieren Sie die entpackte Firmwaredatei in den UTILITY-Ordner des DP-32.
- 8 Wenn Sie die Datei kopiert haben, drücken Sie F2 (YES), um die USB-Verbindung mit dem Computer zu beenden.
Auf dem Display erscheint wieder die Hauptseite.
- 9 Schalten Sie das Gerät aus.
- 10 Halten Sie nun die MUTE- und die UNDO/REDO-Taste gleichzeitig gedrückt, und schalten Sie das Gerät wieder ein.

Das DP-32 startet im Aktualisierungsmodus und zeigt die gefundene Firmware-Updatedatei an.



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

Anmerkung

- Sollte diese Seite nicht angezeigt werden, schalten Sie das Gerät aus. Halten Sie nochmals gleichzeitig die MUTE- und die UNDO/REDO-Taste gedrückt, und schalten Sie das Gerät erneut ein. Halten Sie die MUTE- und die UNDO/REDO-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.

Anmerkung

- Die Seite enthält eine Liste mit den im UTILITY-Ordner befindlichen Firmware-Updatedateien, darunter die zuvor in Schritt 6 kopierte Datei. Wenn der UTILITY-Ordner keine Aktualisierungsdatei enthält, erscheint die Meldung No Update File.

- 11 Markieren Sie mit dem Rad die gewünschte Firmware-Datei, und drücken Sie F4 (▶).

Die folgende Seite erscheint.



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

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

- 12 Drücken Sie F2 (YES), um die Aktualisierung zu starten.
Sobald die Aktualisierung abgeschlossen ist, erscheint auf dem Display die Meldung Complete. und das Gerät schaltet automatisch ab.
- 13 Schalten Sie es wieder ein.
- 14 Gehen Sie wie oben unter „Die Firmwareversion überprüfen“ beschrieben vor und vergewissern Sie sich, dass unter SYSTEM VERSION nun die neueste Firmwareversion angezeigt wird.
Damit ist die Aktualisierung der Firmware abgeschlossen.
- 15 Verbinden Sie das DP-32 via USB mit Ihrem Computer und löschen Sie die Firmware-Aktualisierungsdatei aus dem UTILITY-Ordner.