

Aktuelle Versionen und Updates

Nachfolgend finden Sie die aktuellen Versionsnummern. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die hier aufgeführten oder neuere Software- und Firmwareversionen für alle verbundenen Geräte installiert haben.

<https://tascam.de/downloads/Sonicview+24>
<https://tascam.de/downloads/Sonicview+16>
<https://tascam.de/downloads/SB-16D>
<https://tascam.de/downloads/IF-MTR32>

Aktuelle Versionsnummern zugehöriger Geräte

Die folgenden Angaben zu den Versionen sind auf dem Stand vom 4. April 2024. (Updates sind farblich hervorgehoben.)

Sonicview 16/24	Version
Geräte-Firmware	v1.6.0
Dante-Modul (Brooklyn II)	
Produktversion	v1.0.2
Modul-Firmwareversion	v1.0.2.1
Dante-Firmwareversion	v4.2.3.13
Dante-Modul (Brooklyn 3)	
Produktversion	v1.0.2
Modul-Firmwareversion	v1.0.2.1
Dante-Firmwareversion	v4.2.7.7
Windows-USB-Treiber	v1.0.1
Sonicview Control (Fernbedienungs-Software)	v1.6.0

SB-16D	Version
Geräte-Firmware	v1.20
Dante-Modul-Firmware (Brooklyn II)	
Produktversion	v1.0.0
Modul-Firmwareversion	v1.0.0.3
Dante-Firmwareversion	v4.2.3.13
Dante-Modul-Firmware (Brooklyn 3)	
Produktversion	v1.0.1
Modul-Firmwareversion	v1.0.1.1
Dante-Firmwareversion	v4.2.7.7
IO Control (Fernbedienungs-Software)	v1.1.1

IF-MTR32	Version
Geräte-Firmware	v1.12

Version 1.20 (4. April 2024)

■ Verbesserungen

- Bei einer in Sonicview eingebundenen SB-16D werden nun die GPIO-Ausgänge entsprechend den Einstellungen korrekt gesetzt.
- Die Dante-Einstellungen werden beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen nun wie vorgesehen initialisiert.
- Stabilitätsverbesserungen.

Version 1.10 (18. Oktober 2023)

■ Neue Funktionen

- Die Verbindung mehrerer Apps mit einem Sonicview ist jetzt möglich (maximal zehn Logins gleichzeitig einschließlich Sonicview 16/24).
- Für GPIO-Ausgänge gibt es nun Einstellungen für Pulsweite und Polarität (entspricht den neuen Funktionen in der Firmwareversion 1.5.0 für Sonicview).

■ Verbesserungen

- Stabilitätsverbesserungen.

Version 1.02 (19. April 2023)

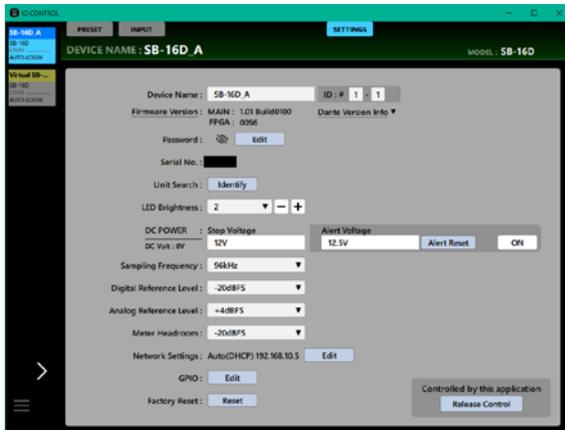
■ Verbesserungen

- Wenn die GPIO-Ausgänge für mehrere SB-16D auf „Extension“ festgelegt waren, wurden die Signale der einzelnen Ports verzögert ausgegeben. Dies wurde behoben. Bitte aktualisieren Sie Sonicview auf v1.3.0, damit diese Änderung wirksam wird.
- Beim Laden von Einstellungen über Tascam IO Control wurde die Stummschaltung nicht korrekt gesetzt und auf dem vorherigen Zustand belassen. Dies wurde behoben.

Die Firmwareversion überprüfen

Bevor Sie die Firmware aktualisieren, prüfen Sie bitte, welche Version aktuell in Ihrer SB-16D installiert ist.

Die Firmwareversion finden Sie auf der Seite SETTINGS. Diese ist in der Bedienungsanleitung zu Tascam IO Control beschrieben.



Vorgehensweise für das Aktualisieren der Firmware

Das Firmware-Aktualisierungsprogramm herunterladen

Windows

1. Laden Sie das Firmware-Aktualisierungsprogramm für Windows von der Tascam-Website herunter (<https://tascam.de/downloads/SB-16D>) und speichern Sie es auf dem Computer, den Sie mit IO Control verwenden.
2. Entpacken Sie die Zip-Datei auf den Desktop oder in ein beliebiges Verzeichnis.

macOS

Laden Sie das Firmware-Aktualisierungsprogramm für macOS von der Tascam-Website herunter (<https://tascam.de/downloads/SB-16D>) und speichern Sie es auf dem Computer, den Sie mit IO Control verwenden.

Anmerkung

Je nach den Einstellungen auf Ihrem Computer wird die heruntergeladene Datei möglicherweise automatisch entpackt. In diesem Fall entfällt der Schritt des Entpackens von Hand.

Steuerungsrechte für die SB-16D freigeben

Bevor Sie die Firmware aktualisieren, müssen Sie die Steuerungsrechte für die SB-16D freigeben.

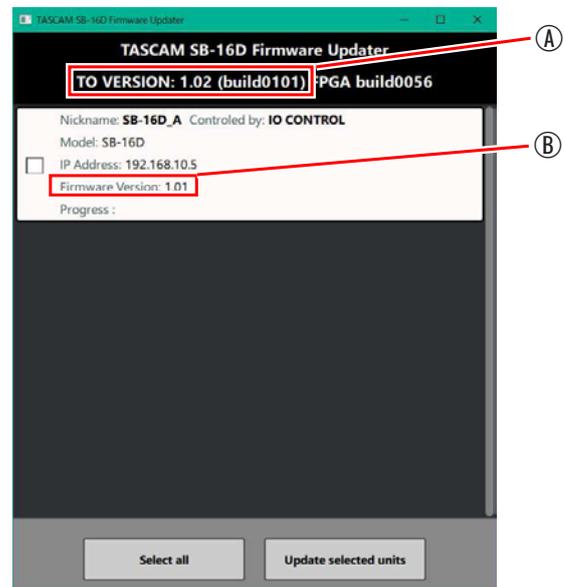
- Wenn ein Sonicview Steuerungsrechte hat, heben Sie die Einbindung der SB-16D auf dem Mischpult auf.
- Wenn IO Control Steuerungsrechte hat, geben Sie die SB-16D dort frei.

Die Verbindung herstellen

Schalten Sie die SB-16D und den Computer ein und verbinden Sie beide über Netzwerkabel mit Ihrem Router beziehungsweise einem Switch.

Die Firmware aktualisieren

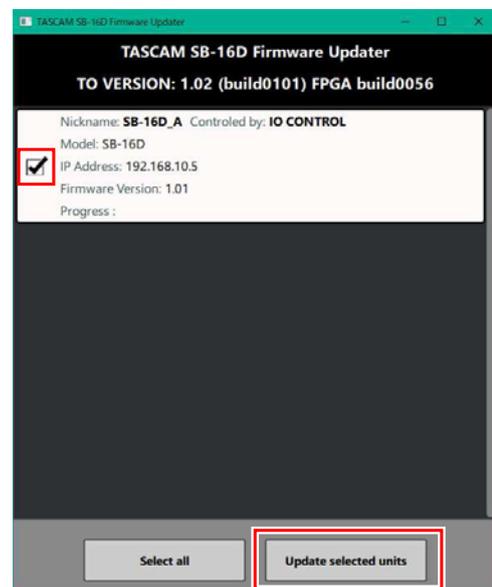
1. Starten Sie das heruntergeladene Aktualisierungsprogramm.



Ⓐ: Version der Aktualisierungsdatei

Ⓑ: Aktuelle Version der installierten Firmware

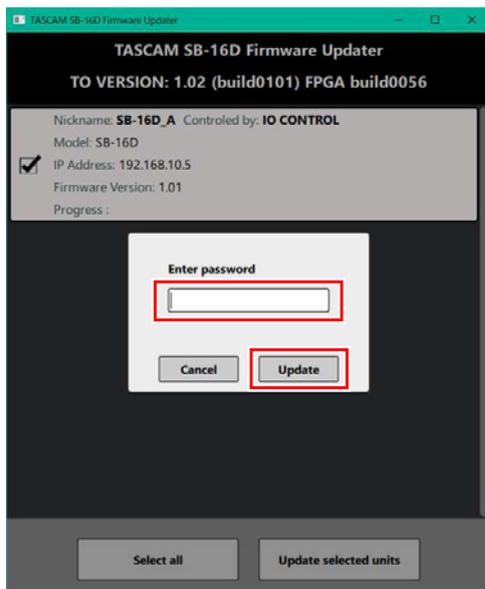
2. Wählen Sie die gewünschten Geräte aus, und tippen Sie dann auf „Update selected units“ (Ausgewählte Geräte aktualisieren).



Anmerkung

Wenn sich mehrere SB-16D im Netzwerk befinden, stehen diese hier alle zur Auswahl. Die Aktualisierung mehrerer Geräte funktioniert jedoch nur, wenn alle dasselbe Passwort verwenden.

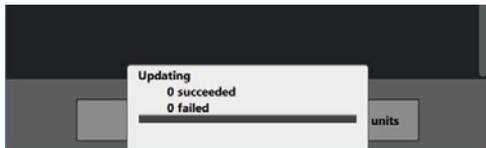
3. Geben Sie das Passwort ein, und klicken Sie auf „Update“, um die Aktualisierung zu starten.



Anmerkung

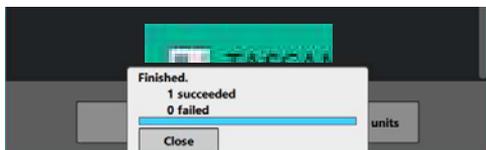
- Für die SB-16D ist kein Standardpasswort festgelegt. Wenn kein Passwort festgelegt wurde, klicken Sie auf „Update“, ohne etwas einzugeben.
- Das hier angeforderte Passwort ist dasjenige, das in Tascam IO CONTROL für die Verbindung mit der SB-16D festgelegt wird. Es wird auf der Seite SETTINGS festgelegt. Diese ist in der Bedienungsanleitung zu Tascam IO Control beschrieben.

Während der Aktualisierung erscheint das folgende Einblendfenster, und die blauen und roten **STATUS**-Lämpchen an der SB-16D blinken.



Sobald die Aktualisierung abgeschlossen ist, erscheint das folgende Einblendfenster, und die betreffenden SB-16D starten neu.

Warten Sie, bis das blau **STATUS**-Lämpchen an den SB-16D stetig leuchtet.



Wichtig

Sorgen Sie dafür, dass während der Aktualisierung

- die Stromversorgung der SB-16D, des Computers und des Routers nicht unterbrochen wird,
- keines der Netzkabel herausgezogen wird und
- der Computer nicht in den Stromsparmodus wechselt.

Andernfalls kann es passieren, dass sich die SB-16D anschließend nicht mehr starten lässt.

Anmerkung

Einzelheiten zum **STATUS**-Lämpchen finden Sie in der Bedienungsanleitung der SB-16D.

4. Klicken Sie auf „Close“, um das Aktualisierungsprogramm zu beenden.
Damit ist die Aktualisierung der Firmware abgeschlossen.
5. Stellen Sie sicher, dass die neueste Firmware installiert ist. (Siehe „Die Firmwareversion überprüfen“ auf der vorhergehenden Seite.)

Firmwareaktualisierung im abgesicherten Modus

Wenn eine SB-16D nicht mehr startet, weil beispielsweise während der Aktualisierung der Firmware die Stromversorgung unterbrochen wurde, können Sie sie mit Hilfe der folgenden Schritte möglicherweise wieder startfähig machen.

Wichtig

Es gibt keine Garantie dafür, dass sich das Gerät durch dieses Verfahren wieder in Betrieb nehmen lässt. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Tascam.

1 Halten Sie die Taste RESET gedrückt, während Sie die SB-16D einschalten.

Halten Sie die Taste weiter gedrückt, bis die Lämpchen **STATUS**, **SAMPLE RATE**, **PRIMARY** und **SECONDARY** zweimal pro Sekunde blinken.

Einzelheiten zum Starten im abgesicherten Modus finden Sie im Abschnitt „Die Stagebox im abgesicherten Modus starten“ des Kapitels „Auf Werkseinstellungen zurücksetzen“ in der Bedienungsanleitung der SB-16D.

2. Führen Sie anschließend die Schritte 1–4 im Abschnitt „Die Firmware aktualisieren“ auf der vorhergehenden Seite aus.

Für den abgesicherten Modus wird eine spezielle Versionsnummer (0.50) für die SB-16D angezeigt.



3. Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, vergewissern Sie sich, dass das STATUS-Lämpchen an der SB-16D stetig leuchtet.

4. Beenden Sie das Aktualisierungsprogramm und schalten Sie die SB-16D aus.

5. Schalten Sie die SB-16D wieder ein.

Warten Sie, bis das **STATUS**-Lämpchen stetig leuchtet.

6. Überprüfen Sie die Firmwareversion.

Wenn die neue Version angezeigt wird, war die Aktualisierung im abgesicherten Modus erfolgreich.