

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>
- <https://tascam.de/downloads/IF-ST2110>

Wichtig

Für diese Karte gibt es sowohl eine Geräte-Firmware, als auch eine Firmware für das enthaltene ST2110-Modul.

- **Aktualisierung der Geräte-Firmware:**
Siehe Referenzhandbuch des Sonicview, Kapitel 9, „Die Firmware aktualisieren“.
- **Aktualisierung der Modul-Firmware:**
Die Anleitung finden Sie weiter hinten in diesem Dokument.

Aktuelle Versionsnummern zugehöriger Geräte

Die folgenden Angaben zu den Versionen sind auf dem Stand vom 27. August 2025. (Updates sind farblich hervorgehoben.)

Sonicview 16/24	Version	Letztes Update
Geräte-Firmware	v2.2.2	27.08.2025
Dante-Modul (Brooklyn II)		22.01.2025
Produktversion	v1.0.4	17.06.2025
Modul-Firmwareversion	v1.0.4.2	
Dante-Firmwareversion	v4.2.8.2	
Dante-Modul (Brooklyn 3)		17.06.2025
Produktversion	v1.0.4	
Modul-Firmwareversion	v1.0.4.2	
Dante-Firmwareversion	v4.2.9.4	
Windows-USB-Treiber	v1.10	01.04.2025
Sonicview Control (Fernbedienungs-Software)	v2.2.1	10.07.2025

SB-16D	Version	Letztes Update
Geräte-Firmware	v1.21	01.04.2025
Dante-Modul-Firmware (Brooklyn II)		–
Produktversion	v1.0.1	
Modul-Firmwareversion	v1.0.1.1	
Dante-Firmwareversion	v4.2.8.2	
Dante-Modul-Firmware (Brooklyn 3)		01.04.2025
Produktversion	v1.0.2	
Modul-Firmwareversion	v1.0.2.1	
Dante-Firmwareversion	v4.2.9.4	
IO Control (Fernbedienungs-Software)	v1.1.1	04.04.2024

IF-MTR32	Version	Letztes Update
Geräte-Firmware	v1.12	13.12.2023

IF-ST2110	Version	Letztes Update
Geräte-Firmware	v1.09	27.08.2025
ST2110-Modul		
Modul-Firmwareversion	v2.1.16-j42	
FPGA-Version	v2.1.16-j42	
WebUI-Version	v2.1.16-j42	

Version 1.09 (27. August 2025)

■ Verbesserung Geräte-Firmware

Die MAC-Adresse wird nun nicht mehr manchmal als „0.0.0.0“, sondern immer wie vorgesehen angezeigt.

■ Verbesserungen Modul-Firmware

- Der **CONTROL**-Anschluss wird nun richtig erkannt. Dadurch wird **PORT 1** nicht mehr fälschlicherweise als **CONTROL**-Anschluss und **PORT 2** als **PORT 1** verwendet.
- Es ist nun wie vorgesehen möglich, die Standard-Gateway-Adresse für den Steuerungsanschluss (**CONTROL**) und die Medienanschlüsse (**PORT 1**, **PORT 2**) gleichzeitig festzulegen.
- Die in NMOS registrierten Stream-Bezeichnungen werden nun basierend auf den Feldnamen hinter „s=“ im SDP-Informationsbereich angezeigt.
- Die Anzahl der empfangenen Kanäle wird nun in einem NMOS-Viewer nicht mehr fälschlicherweise als 128 angezeigt.

Die Version der Modul-Firmware überprüfen

Bevor Sie mit der Aktualisierung beginnen, überprüfen Sie, welche Version in Ihrer IF-ST2110 aktuell installiert ist. Einzelheiten dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung zur Weboberfläche.

Rufen Sie die Seite Status auf.

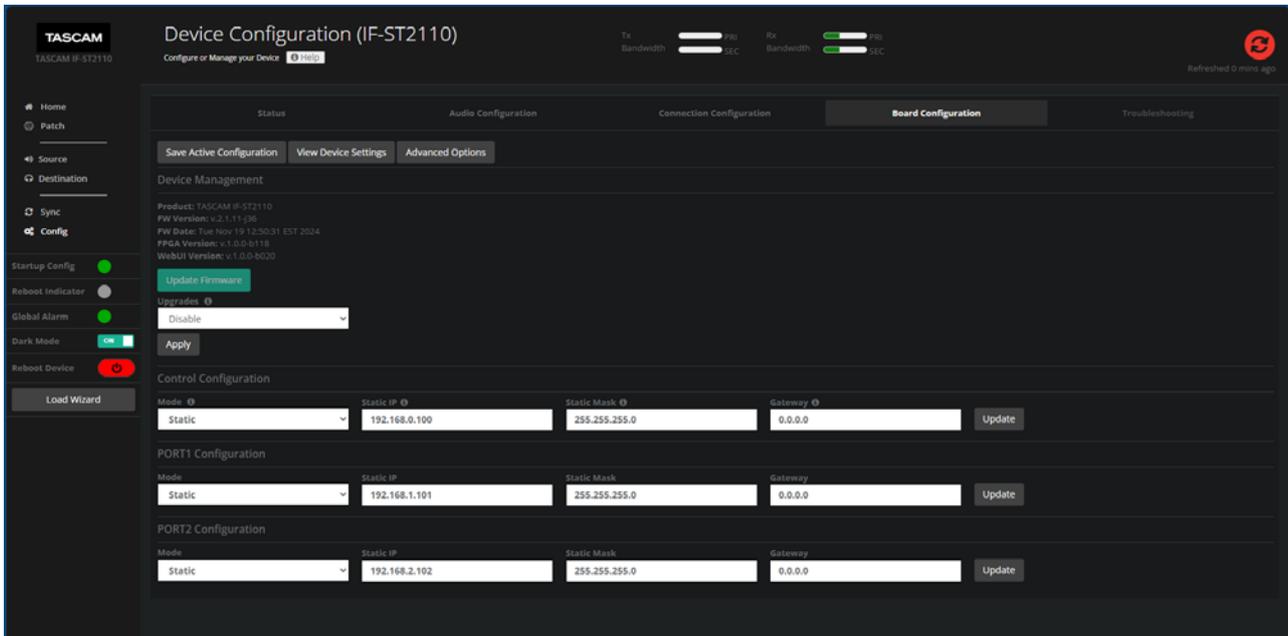
The screenshot shows the 'Device Configuration (IF-ST2110)' web interface. The 'Status' tab is active, displaying the following information:

- Device Status:**
 - Connection Settings: NMDG: Enabled, SSM Mode: Disabled, SAP Mode: Disabled, Ravenna Advertisement Mode: Enabled, Aramam Mode: Receivers Only Mode, TCP Ports: Emberx: 9095, Ravenna: 80, RTP: 8554
 - Audio Settings: Packet Time: 1000 µs, SMPTE ST2022-7 / Seamless Protection Switching: Enabled, Link Offset Multiple: 16, Channel Count Mode: 8, Channel Sampling Frequency: 48000 Hz
 - Board Information: Product: TASCAM IF-ST2110, FW Date: Tue Nov 19 12:50:31 EST 2024, FW Version: v.2.1.11-136 (highlighted), FPGA Versions: v.1.0.0-0118 (highlighted), WebUI Version: v.1.0.0-0020 (highlighted)
- IP Address Status:**

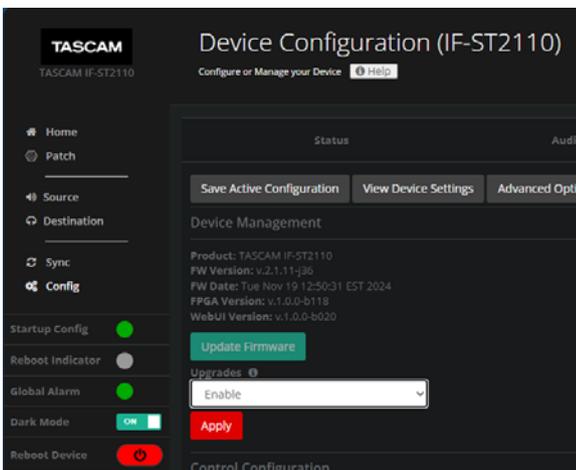
Name	MAC	Mode	Current IP	Mask	Gateway	Link Status
Control	00-02-2E-83-70-00	Static	192.168.0.100	255.255.255.0	0.0.0.0	●
PORT1	00-02-2E-83-70-01	Static	192.168.1.101	255.255.255.0	0.0.0.0	●
PORT2	00-02-2E-83-70-02	Static	192.168.2.102	255.255.255.0	0.0.0.0	●

Die Firmware aktualisieren

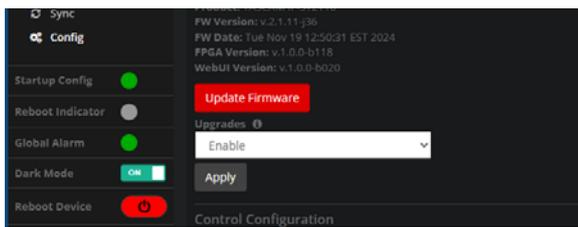
1. Laden Sie die aktuelle Modul-Firmware von der Tascam-Website herunter.
<https://tascam.de/downloads/IF-ST2110>
2. Entpacken Sie die Zip-Datei in einen Ordner, beispielsweise auf Ihrem Desktop.
3. Starten Sie die Weboberfläche der IF-ST2110 auf dem Computer und rufen Sie die Seite Configuration auf.



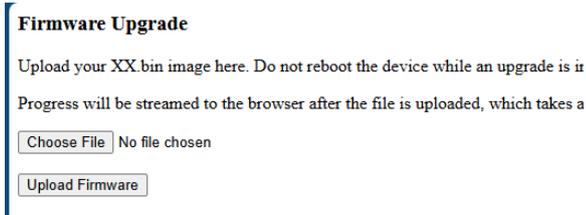
4. Wenn Upgrades **ausgeschaltet** ist (Disable), wählen Sie **Enable**, und klicken Sie auf **Apply**.



5. Klicken Sie auf Update Firmware.



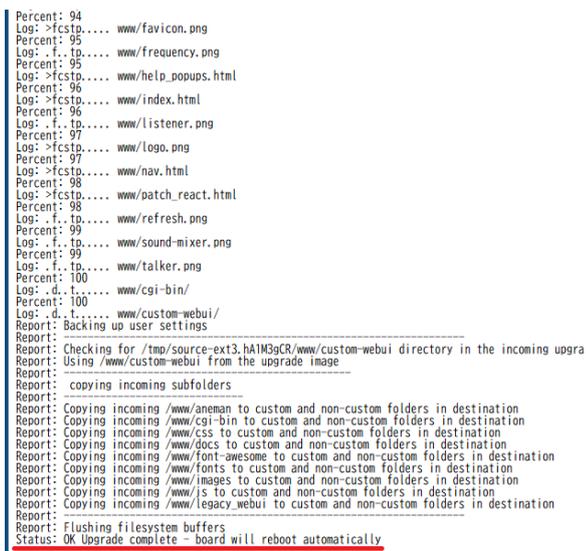
Es erscheint ein separater Dialog ähnlich dem folgenden:



6. Klicken Sie auf die Datei-Auswahlschaltfläche, und wählen Sie die in Schritt 2 entpackte Firmware-Datei aus.

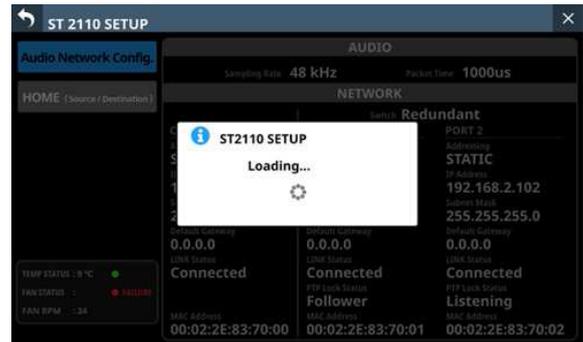
7. Klicken Sie auf Upload Firmware.

Die Aktualisierung beginnt.



Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, sollte der Hinweis OK Upgrade complete erscheinen (in der Abbildung oben rot unterstrichen) und die Karte automatisch neu starten.

Während des Neustarts der Karte erscheint der folgende Dialog auf der Seite ST2110 SETUP des Sonicview:



Der Neustart der Karte dauert etwa zweieinhalb Minuten.

8. Sobald der Dialog verschwunden ist, vergewissern Sie sich, dass die neue Version angezeigt wird (siehe „Die Version der Modul-Firmware überprüfen“ auf Seite 2).

Damit ist die Aktualisierung abgeschlossen.