

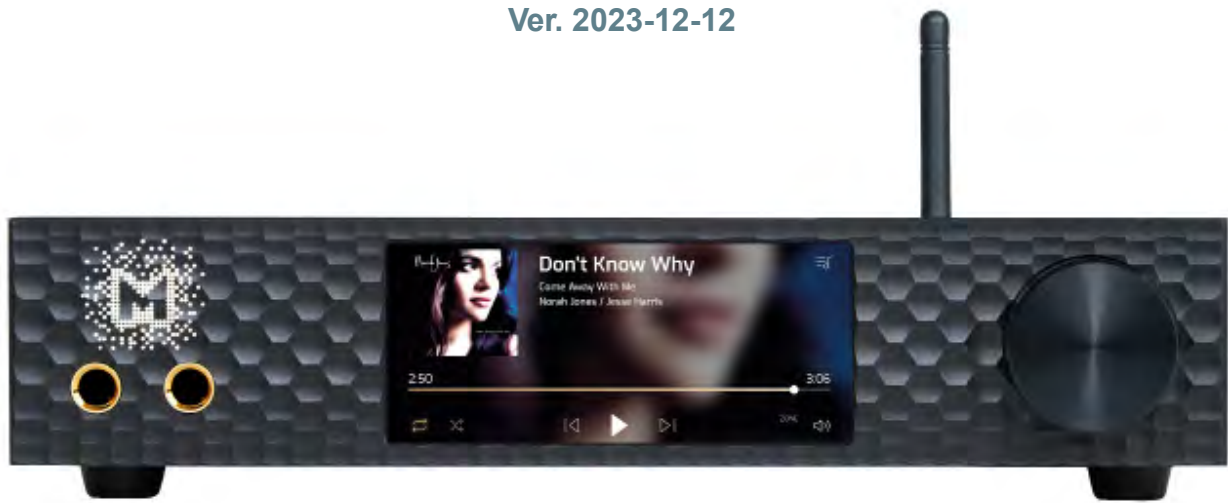
BROOKLYN BRIDGE II

ROON CORE

STREAMER HIGH-END-DAC ROON CORE VORVERSTÄRKER KOPFHÖRERVERSTÄRKER

Startup-Guide + Bedienungsanleitung

Ver. 2023-12-12



Bedienungsanleitung ver. 2023-12-12

BBII software ver. 1.0.x

Für Neuigkeiten, technischen Support und
Produktinformationen besuchen Sie bitte:

www.mytek.audio



MYTEK.AUDIO MAIN NEW YORK OFFICE 148

India Street 1 Fl
Brooklyn, NY 11222, USA
tel. +1 347 3842687
us.office@mytek.audio

MYTEK.AUDIO E.U. BRANCH OFFICE

Pilicka 5
02-629 Warszawa, Poland
tel. +48 22 8692906

Vertrieb in der DACH-Region

ATR – Audio Trade HiFi-Vertriebsgesellschaft mbH
Villa Belvedere
Wallufer Straße 2
D-65343 Eltville am Rhein
www.audiotra.de

© Mytek Audio 2023

INHALT

STARTUP-GUIDE

1. Einführung	5
2. Inhalt des Pakets	6
Liste der im Paket enthaltenen Artikel	
Installation	6
Grundlegende Einrichtung Ihres Brooklyn Bridge II-Streamers, einschließlich der Stromversorgung und des Anschlusses an Ihre Lautsprecher	
3. Ersteinrichtung und Konfiguration	8
Erste Schritte: Schalten Sie den Streamer zum ersten Mal ein und verbinden Sie ihn mit Ihrem lokalen Netzwerk.	
4. Die Brooklyn Bridge II mit externem Roon Core benutzen	10
Einrichten der BBII als Roon-Endpunkt mit einem vorhandenen externen Roon-Core	
5. Roon Account und Einlösen von Codes	12
Roon-Konto einrichten und den enthaltenen Gutschein sowie das einjährige kostenlose Abonnement einlösen	
6. Roon-App-Installation und Einrichten	13
Detaillierte Anweisungen zum Herunterladen, Installieren und Konfigurieren der Roon-App auf Ihrem Gerät	
7. Verbindung der Brooklyn Bridge II mit der Roon App	16
Verknüpfung der Roon-App mit der Brooklyn Bridge II	
9. Die Brooklyn Bridge II mit einem externen DAC nutzen	18
10. Roon-Einführung und Nutzer-Guide	21

INHALT

BEDIENUNGSANLEITUNG

11. Hauptfunktionen and Technische Daten.....	22
12. Hauptmenü.....	24
Eine Übersicht über das BBII-Hauptmenü mit einer Erläuterung aller Einstellungen und Funktionen. In diesem Abschnitt erfahren Sie unter anderem, wie Sie die Parameter des Geräts an Ihre persönlichen Vorlieben anpassen und wie Sie das BBII für diese Hauptfunktionsgruppen verwenden: 1) Streaming und lokale Wiedergabe mit Roon 2) Streaming, Podcast mit Bluetooth 3) Verwendung des analogen und digitalen Vorverstärkers, DAC und Kopfhörerverstärkers [4) Streaming mit UPnP in einer zukünftigen Softwareversion]	
13. Musik von anderen Services streamen.....	37
Einige Worte zu unserer gegenwärtigen Priorität bei der Entwicklung der Funktionalität der Brooklyn Bridge II – die Ermöglichung des direkten Musik-Streamings von Streaming-Diensten ohne die Notwendigkeit, Roon zu verwenden.	
14. Hinzufügen Ihrer privaten Musikbibliothek zur BBII.....	37
Eine Anleitung, wie Sie Ihre digitalisierte private Musiksammlung auf der BBII anhören können.	
15. Backup.....	52
Sichern der BBII-Einstellungen und -Speicher, um Datenverlust zu verhindern	
16. Datenmigration von einem anderen Roon Core.....	57
Übertragung von Wiedergabelisten und Einstellungen von einem anderen Roon Core.	
17. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen und Datenlöschung.....	63
Teilweises Zurücksetzen des Geräts zu Fehlerbehebungszwecken oder vollständiges Zurücksetzen auf die Standardeinstellungen „wie neu“.	
18. MQA - Master Quality Authenticated.....	66
Dokumentiert mit einem Zertifikat, das die Unterstützung für einen der besseren Codecs bestätigt, der Aufnahmen in Studioqualität ermöglicht.	
19. Garantie.....	66
20. Apple Remote verwenden	69

STARTUP-GUIDE

1. Einführung

Willkommen beim Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core, einem revolutionären digitalen Audio-Streamer, der modernste Technologie und außergewöhnliche Klangqualität vereint. Wir sind stolz darauf, Ihnen ein Produkt vorstellen zu können, das Ihr Klangerlebnis auf ein neues Niveau hebt, eine makellose Klangqualität liefert und einen neuen Standard für die Digital-Analog-Wandlung setzt.

Wir bei Mytek wissen, dass Musik ein wesentlicher Bestandteil Ihres Lebens ist, und wir sind bestrebt, ein Produkt zu liefern, mit dem Sie sie in vollen Zügen genießen können. Der Mytek Brooklyn Bridge Roon Core ist das Ergebnis unserer Leidenschaft für Audio und unseres Engagements, ein Audioerlebnis von höchster Qualität zu bieten. Der Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core verfügt über einen leistungsstarken, hochmodernen DAC (Digital-Analog-Wandler), der einen neuen Standard für die Digital-Analog-Wandlung setzt und eine außergewöhnliche Klangqualität liefert, die selbst mit teureren Wandlern konkurrieren kann.

Der Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core wurde entwickelt, um eine makellose Klangqualität zu liefern, wobei der Schwerpunkt auf Detailtreue, Präzision und Genauigkeit liegt. Unser Team von Ingenieuren hat unermüdlich daran gearbeitet, einen digitalen Audio-Streamer zu entwickeln, der selbst die Erwartungen der anspruchsvollsten Audiophilen übertrifft. Der Brooklyn Bridge II Streamer läuft auf der neuesten Roon OS-Engine und dem Mytek OS und ist der technologisch fortschrittlichste und klangvollste hochauflösende Musik-Streamer, der heute erhältlich ist. Und dank seines erweiterbaren Designs wird er auch in den kommenden Jahren das ultimative Audioerlebnis bieten.

Genießen Sie den neuen Brooklyn Bridge II Roon Core!

Das Mytek Audio Team

2. Inhalt der Verpackung

- 1 Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core (BB II)
- Netzkabel
- 2 Wifi-Antennen
- USB 2.0-Kabel
- Quick Startup-Guide
- Code für 2 Monate kostenloses Roon-Abo mit der Möglichkeit einer einjährigen Verlängerung
- **Kunden erhalten einen kostenlosen 1-Jahres-Abonnementcode per E-Mail, wenn sie die Produktgarantie-Registrierung unter www.mytek.audio/support abschließen und eine Anfrage an support@mytek.audio senden.**

Die Infrarot-Apple-Fernbedienung ist optional und kann als separates Zubehör von Mytek oder einem Drittanbieter erworben werden.

3. Installation

3.1. Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Netzkabel an das Stromnetz an.



3.2. Bringen Sie die beiden WLAN-Antennen am Gerät an. Die Reihenfolge der Anbringung ist nicht vorgegeben.



3.3. Schließen Sie Ihre Lautsprecher an die Brooklyn Bridge II an und wählen Sie aus den verfügbaren Ausgängen den für Ihr Lautsprechersystem geeigneten aus:

- a. Verwenden Sie für den Line-Audio-Ausgang zwei Cinch-Kabel: eines für den linken und eines für den rechten Kanal.



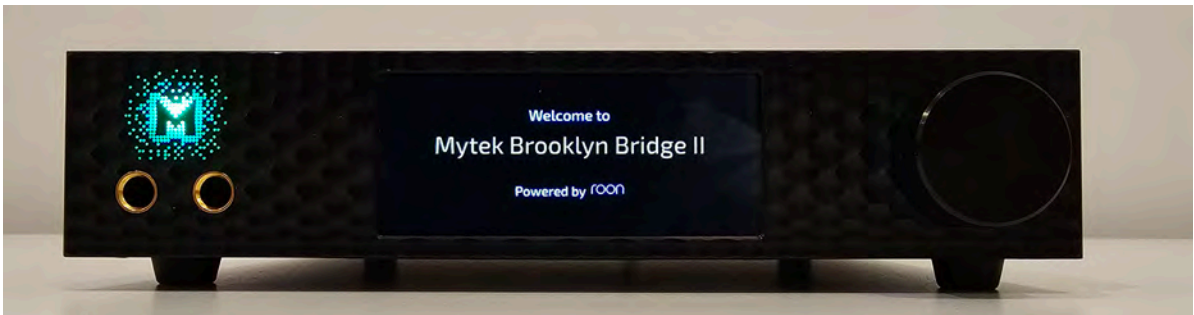
- b. Verwenden Sie für eine symmetrische Audioausgabe zwei XLR-Kabel: eines für den linken und eines für den rechten Kanal.



Um die beste Systemleistung zu erzielen, empfehlen wir die ausschließliche Verwendung hochwertiger Kabel. So wird das Hörerlebnis so, wie es von unseren Designern beabsichtigt war. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler nach weiteren Details.

4. Erstinstallation und Konfiguration

4.1. Halten Sie die Lautstärketaste gedrückt, bis ein Klickgeräusch zu hören ist. Warten Sie nach dem Klicken, bis das Gerät initialisiert ist und das Hauptmenü auf dem Bildschirm angezeigt wird.



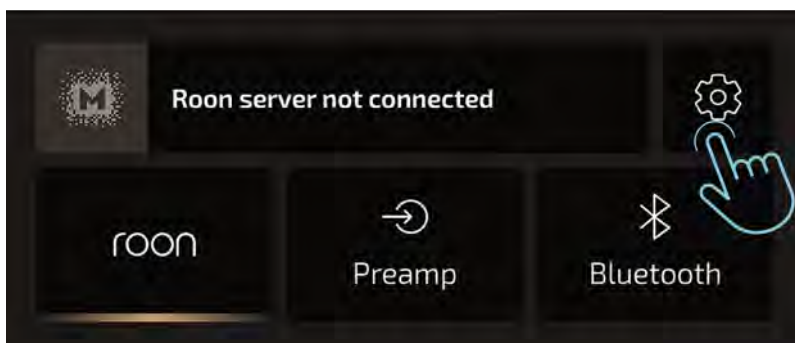
4.2. Verbinden Sie die Brooklyn Bridge II mit Ihrem lokalen Netzwerk:

a. Für eine Kabelverbindung verbinden Sie den Streamer direkt über ein Ethernet-Kabel mit Ihrem Router.

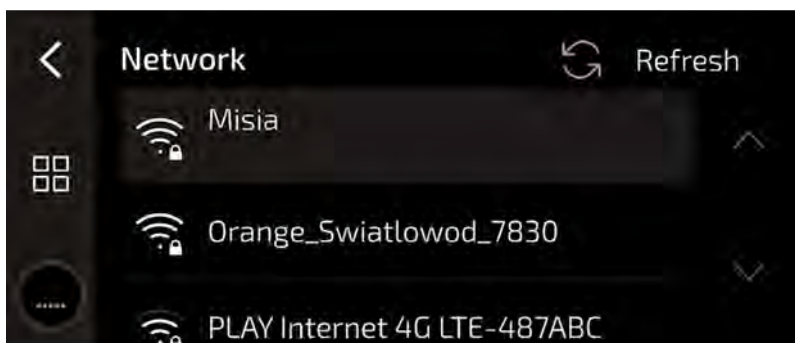
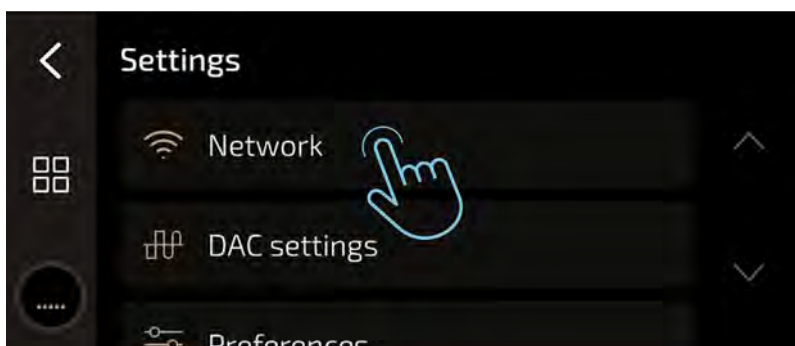


b. Für eine drahtlose Verbindung:

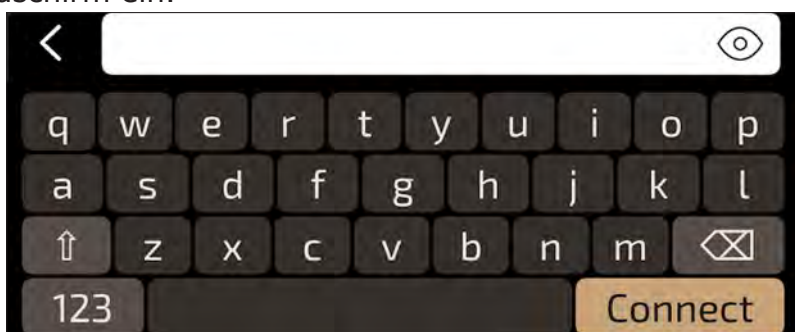
- Navigieren Sie zum Symbol „Einstellungen“ in der oberen rechten Ecke des Bildschirms.



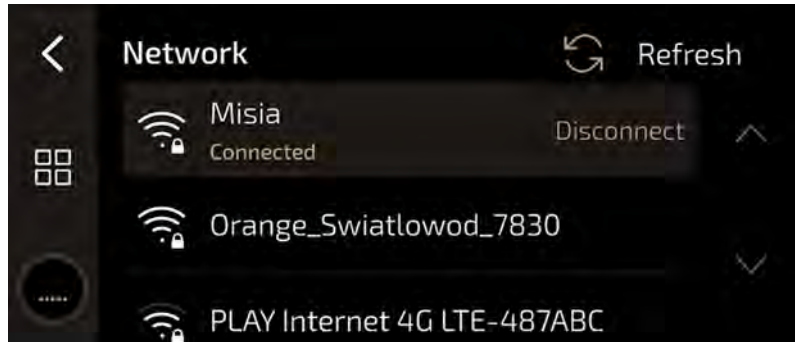
- Wählen Sie die Option „Network“ und suchen Sie den Namen Ihres WLAN-Netzwerks.



- Geben Sie Ihr WLAN-Passwort über die virtuelle Tastatur auf dem Bildschirm ein.



- Nach erfolgreicher Verbindung sollte unter dem ausgewählten WLAN-Netzwerk der Status „Verbunden“ angezeigt werden.



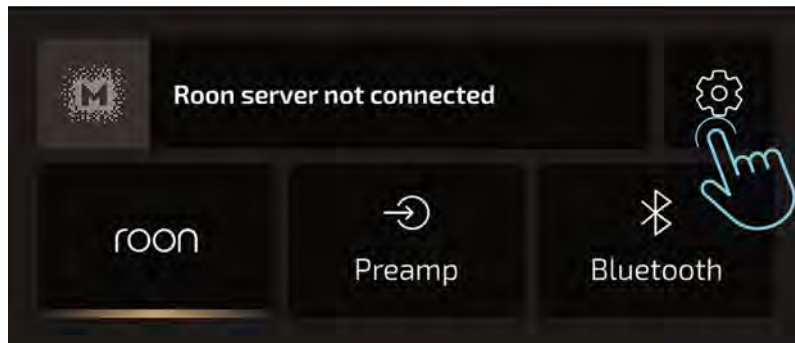
Nun können Sie zum Hauptmenü der Brooklyn Bridge II zurückkehren und mit der Konfiguration des Roon-Kontos fortfahren.

5. Verwendung von BB II mit externem Roon Core

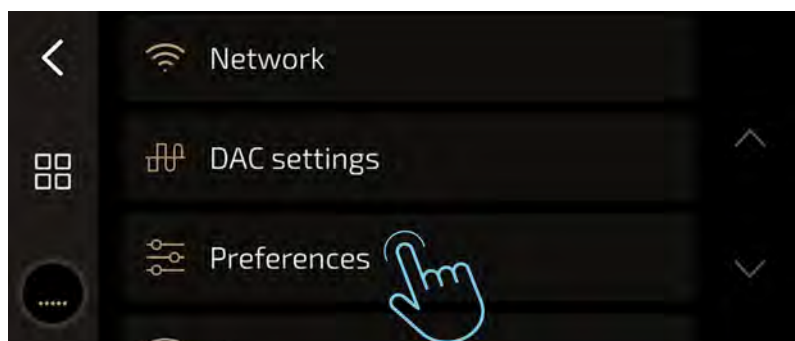
Wenn Sie bereits mit dem Roon-Dienst vertraut sind und über ein auf Roon Core basierendes Ökosystem verfügen, können Sie die Brooklyn Bridge II als einen der Endpunkte mit Ihrem bestehenden Core verbinden. Befolgen Sie dazu die nachstehenden Anweisungen:

5.1. Einrichtung der Brooklyn Bridge II als externer Roon Core

- Navigieren Sie zum Symbol „Einstellungen“ in der oberen rechten Ecke des Bildschirms.



- Wählen Sie die Option „Preferences“ und gehen Sie zur Option „Roon Core“, wählen Sie sie dann aus.



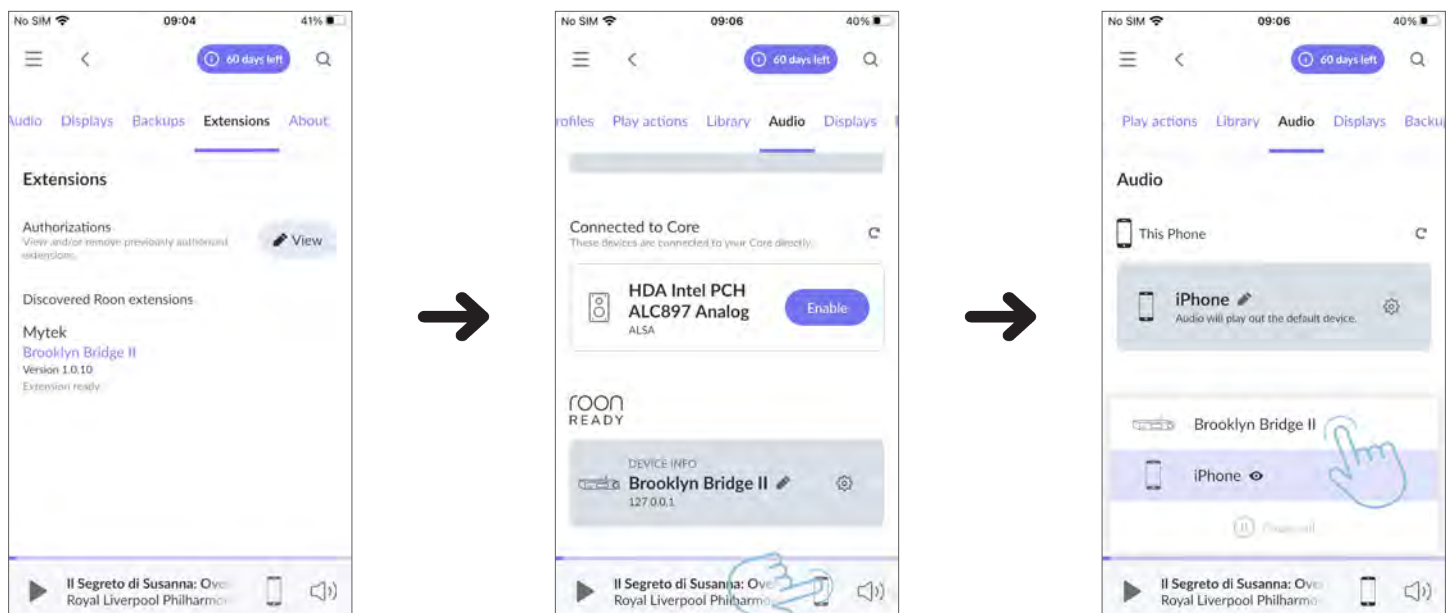


- Wählen Sie in den Roon Core-Einstellungen „External Roon Core“ aus.



5.2. Brooklyn Bridge II als Endpunkt in der Roon-App hinzufügen.

- Führen Sie die Schritte aus, die in Abschnitt 8 beschrieben sind. Wenn Sie Brooklyn Bridge II in den Erweiterungen und Audioeinstellungen aktiviert haben, sollte BBII auf Ihren Endgeräten angezeigt werden.

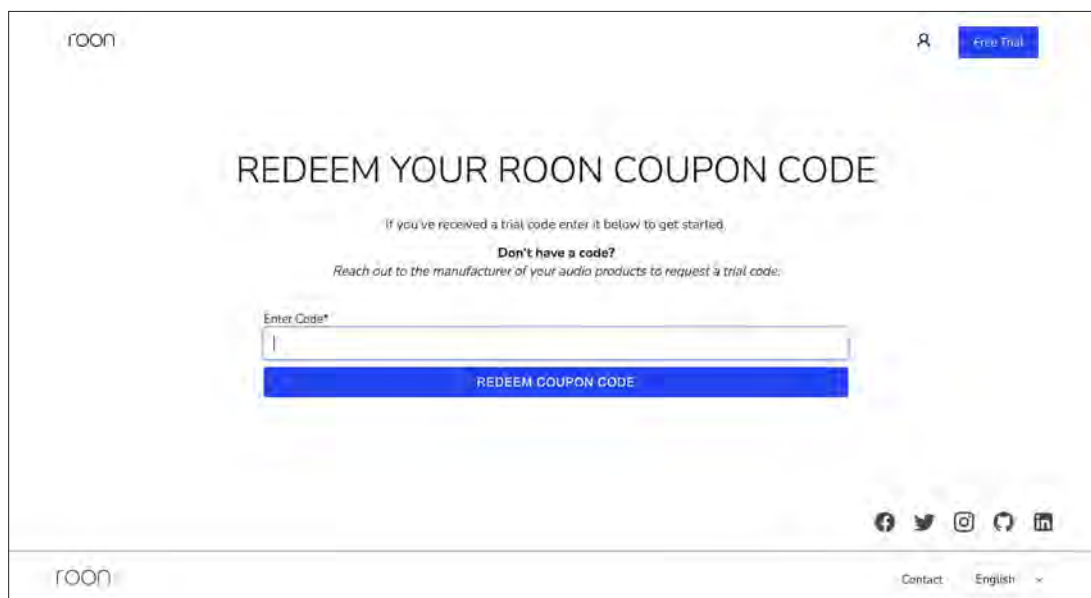


6. Konto erstellen und Code einlösen

6.1. Besuchen Sie die Roon-Seite zur Kontoerstellung [<https://account.roon.app/en/coupon>] oder scannen Sie den QR-Code:

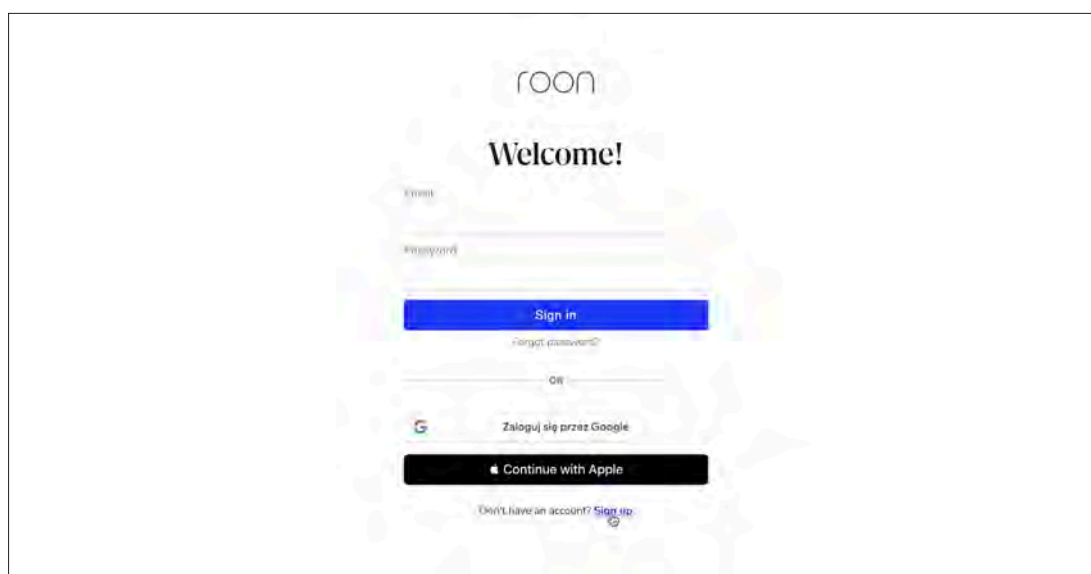


6.2. Geben Sie den in Ihrem Paket enthaltenen Gutscheincode ein.

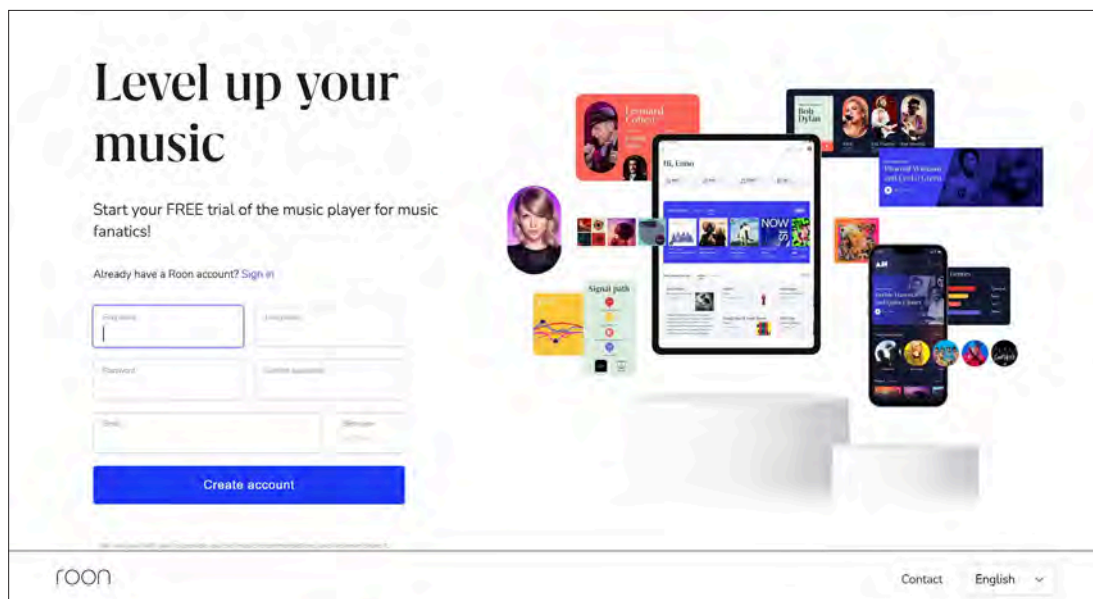


The screenshot shows the Roon website's coupon redemption page. At the top left is the 'roon' logo, and at the top right is a user profile icon and a 'Free Trial' button. The main heading is 'REDEEM YOUR ROON COUPON CODE'. Below this, there is a sub-heading: 'If you've received a trial code enter it below to get started.' A link 'Don't have a code?' is provided with the instruction: 'Reach out to the manufacturer of your audio products to request a trial code:'. There is an input field labeled 'Enter Code*' and a blue button labeled 'REDEEM COUPON CODE'. At the bottom right, there are social media icons for Facebook, Twitter, Instagram, YouTube, and LinkedIn. The footer contains the 'roon' logo, a 'Contact' link, and a language selector set to 'English'.

6.3. Melden Sie sich bei Ihrem bestehenden Roon-Konto an oder erstellen Sie ein neues, indem Sie die erforderlichen Anmeldedaten angeben.



The screenshot shows the Roon website's login page. At the top center is the 'roon' logo and the heading 'Welcome!'. Below this are two input fields for 'Email' and 'Password'. A blue button labeled 'Sign in' is positioned below the password field. A link 'Forgot password?' is located below the 'Sign in' button. Below the 'Sign in' button is the text 'OR'. There are two options for social login: 'Zaloguj się przez Google' with a Google logo and 'Continue with Apple' with an Apple logo. At the bottom, there is a link 'Don't have an account? Sign up' with a plus icon.



6.4. Lösen Sie Ihr 2-monatiges kostenloses Abonnement ein und bestätigen Sie es.



Nach Abschluss der oben genannten Schritte erhalten Sie ein zweimonatiges Abonnement für die Nutzung des Roon-Dienstes. Um es um ein weiteres Jahr kostenlos zu verlängern, müssen Sie Ihr Produkt über das Garantieregistrierungsformular auf www.mytek.audio (unter der Registerkarte „Support“) registrieren. Nachdem Sie das Formular zusammen mit dem Kaufbeleg eingereicht haben, erhalten Sie eine E-Mail an die bei der Registrierung angegebene Adresse mit einem Code für ein einjähriges kostenloses Abonnement von Roon.

<https://mytek.audio/warranty-registration>



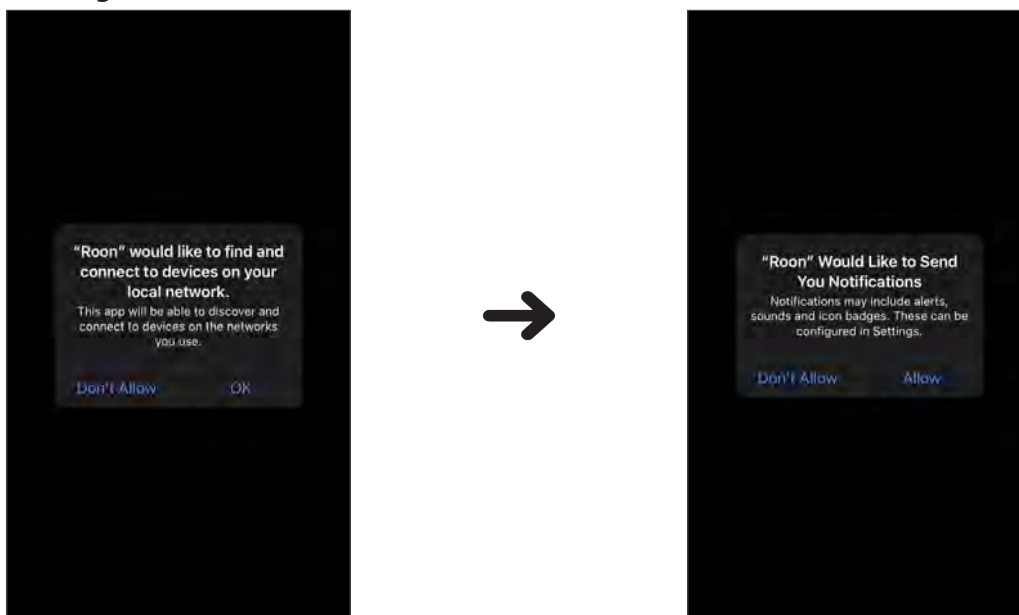
7. Installation und Einrichtung der Roon-App

7.1. Laden Sie die Roon-App für den Desktop oder Roon Remote für Mobilgeräte von der offiziellen Website herunter: [<https://roon.app/en/downloads>].
Oder scannen Sie den QR-Code:



Als Nächstes müssen Sie sich anmelden und die Roon-App konfigurieren. Die folgenden Schritte wurden mit der Roon Remote-App auf einem iPhone durchgeführt. Der Konfigurationsprozess ist bei anderen Geräten sehr ähnlich, aber beachten Sie, dass er möglicherweise nicht in allen Aspekten identisch ist.

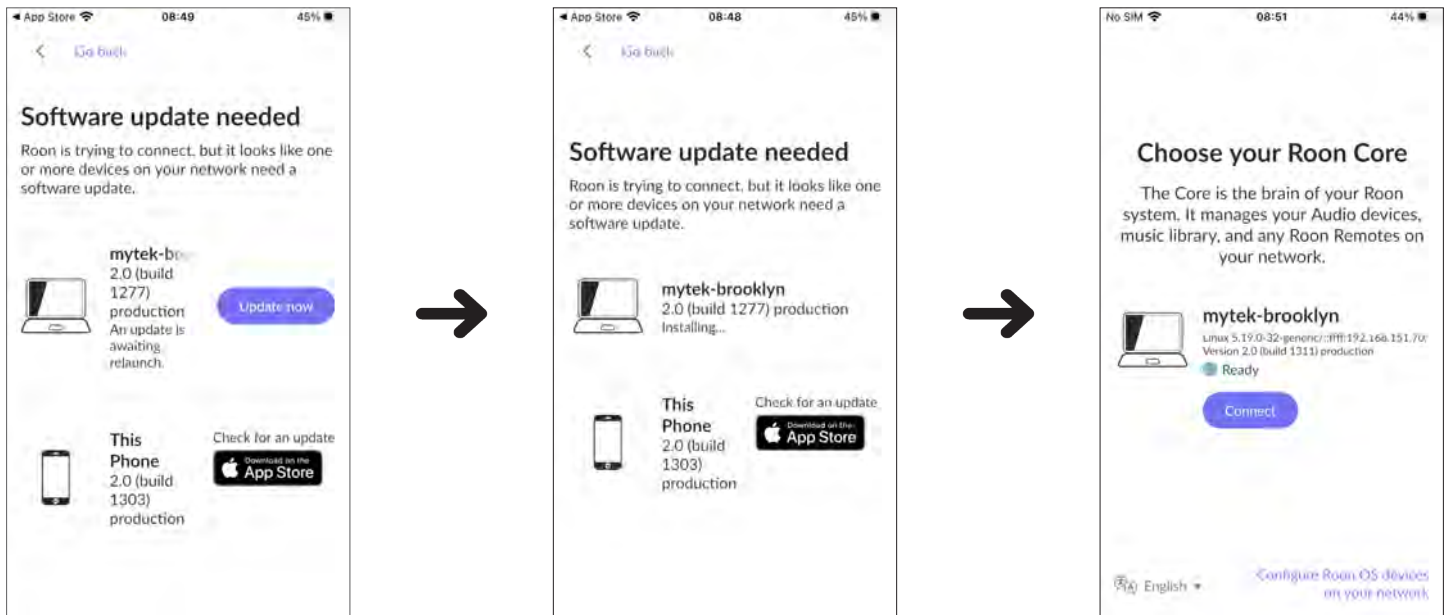
7.2. Starten Sie die Roon-App. Erteilen Sie der App beim ersten Start die erforderlichen Berechtigungen für Benachrichtigungen und den Zugriff auf das lokale Netzwerk, um die volle Funktionalität zu gewährleisten.



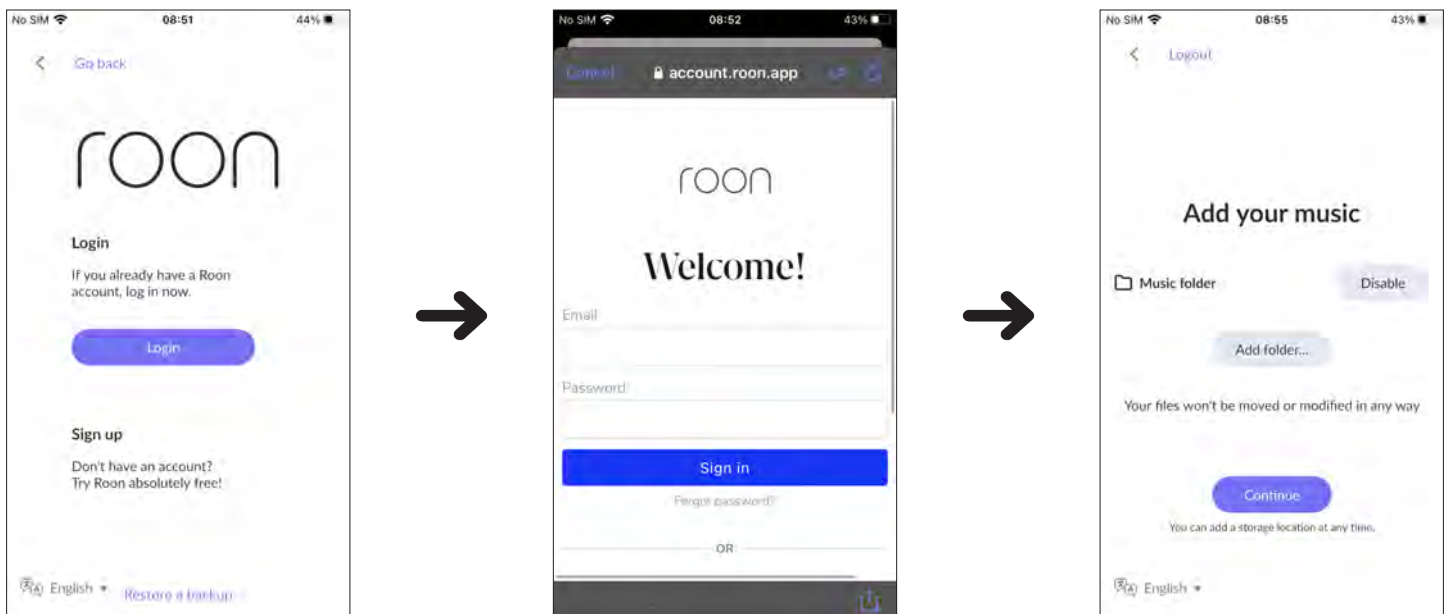
7.3. Wählen Sie Ihren Brooklyn Bridge II Roon Core aus der Liste der verfügbaren Geräte aus. Er sollte als „mytek-brooklyn“ angezeigt werden.



7.4. Wenn für den Roon Core ein Update erforderlich ist, werden Sie mit einer „Jetzt aktualisieren“-Benachrichtigung dazu aufgefordert. Fahren Sie mit dem Update fort und warten Sie, bis es abgeschlossen ist.

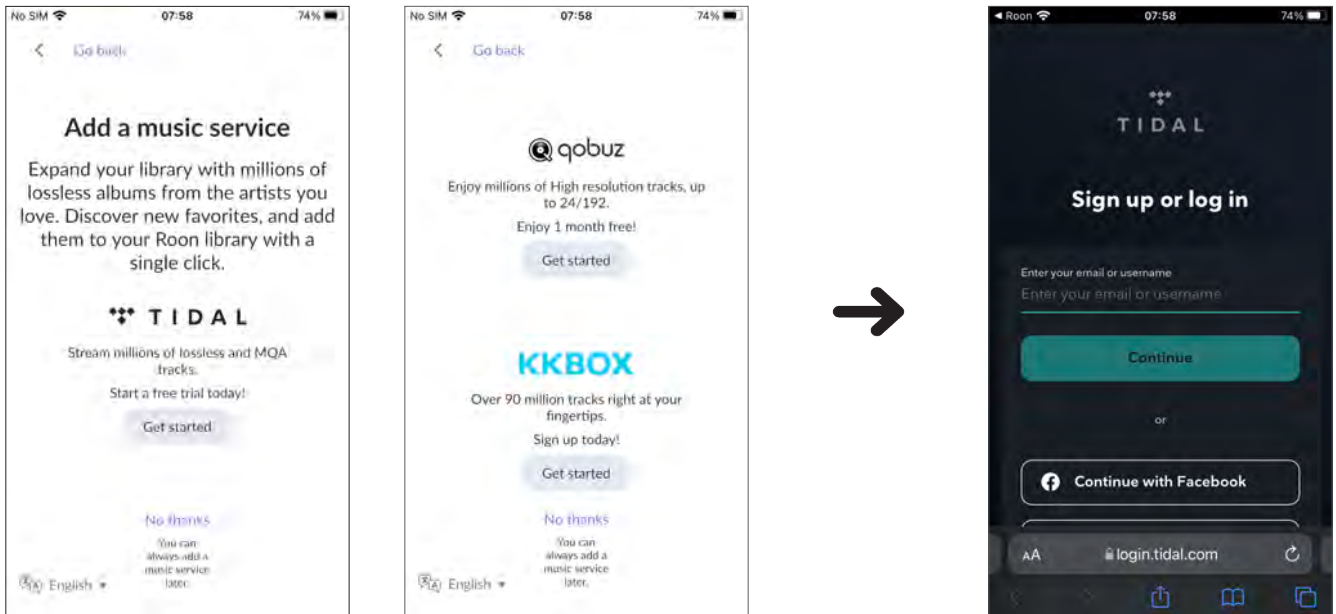


7.5. Melden Sie sich mit einer gültigen Lizenz bei Ihrem Roon-Konto an. Nach erfolgreicher Anmeldung wird möglicherweise ein Bildschirm angezeigt, in dem Sie aufgefordert werden, Musik aus Ihrem persönlichen Cloud-Speicher zu Ihrer Bibliothek hinzuzufügen. Dieser Schritt ist optional und kann bei Bedarf übersprungen werden.



Eine ausführliche Anleitung zum Einrichten Ihrer eigenen Musikbibliothek finden Sie im Abschnitt „Bedienungsanleitung“ dieses Handbuchs unter Punkt 4 auf Seite 37.

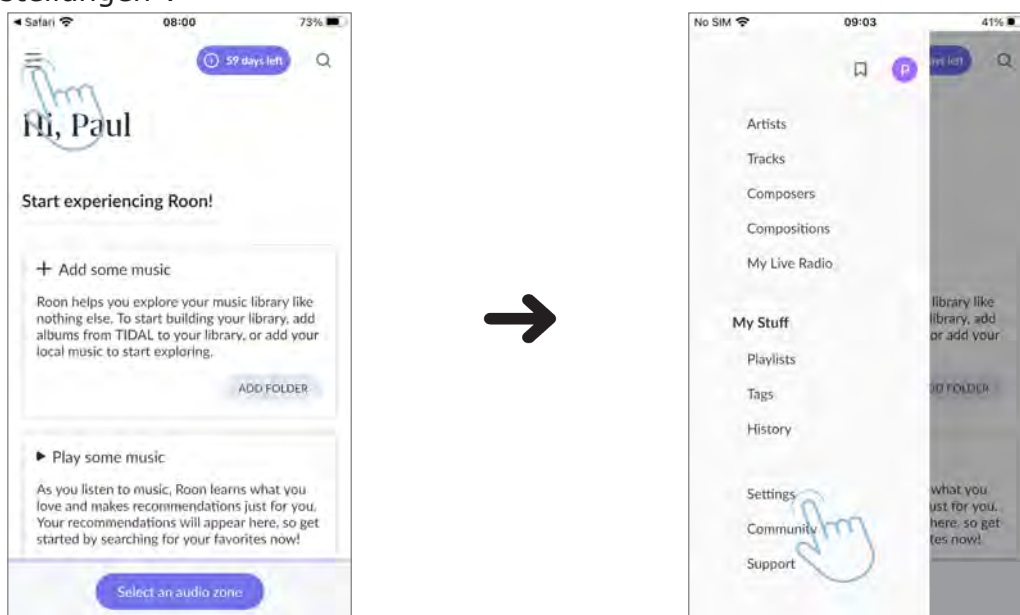
7.6. Stellen Sie als Nächstes eine Verbindung zu Ihrem bevorzugten Streaming-Dienst her, z. B. Tidal. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Get started“, um zur Anmeldeseite von Tidal zu gelangen. Geben Sie Ihre Tidal-Anmeldedaten ein, um den Dienst mit Ihrem Roon-Konto zu verknüpfen.



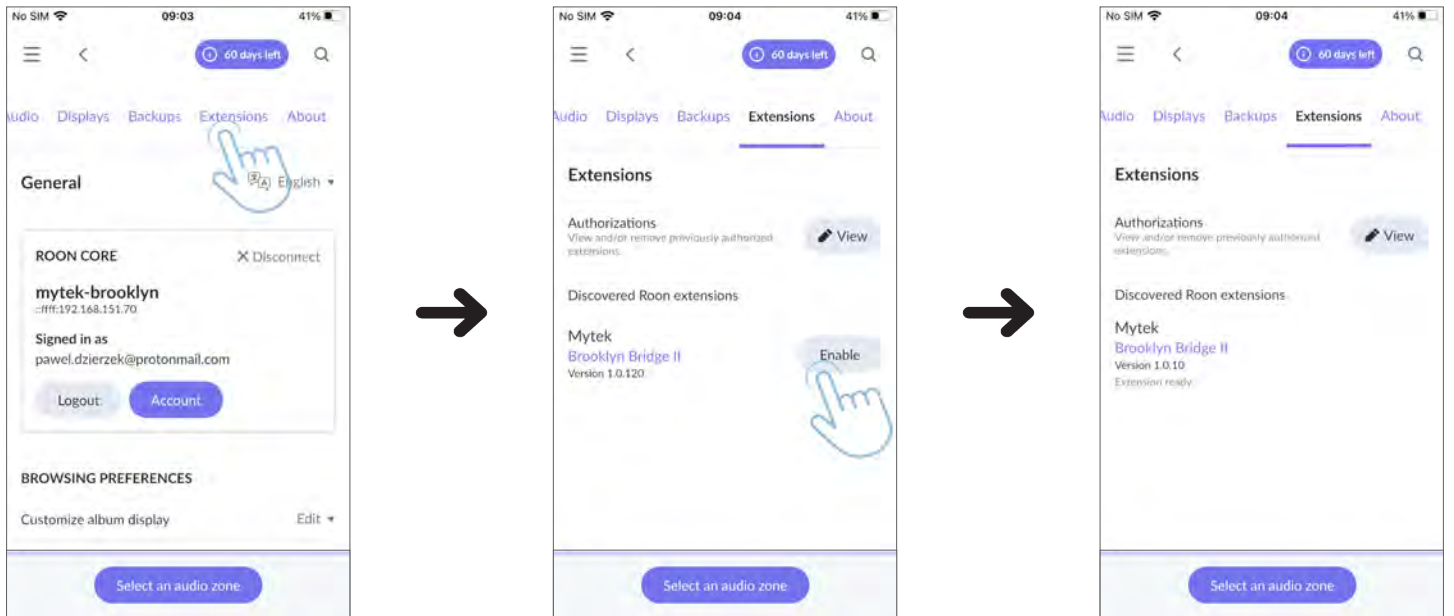
Nachdem Sie die Roon-App auf Ihrem Gerät eingerichtet und den Streaming-Dienst verbunden haben, müssen Sie die App nur noch mit Ihrem Brooklyn Bridge II-Streamer verknüpfen.

8. Verbinden Sie die BB II mit der Roon-App

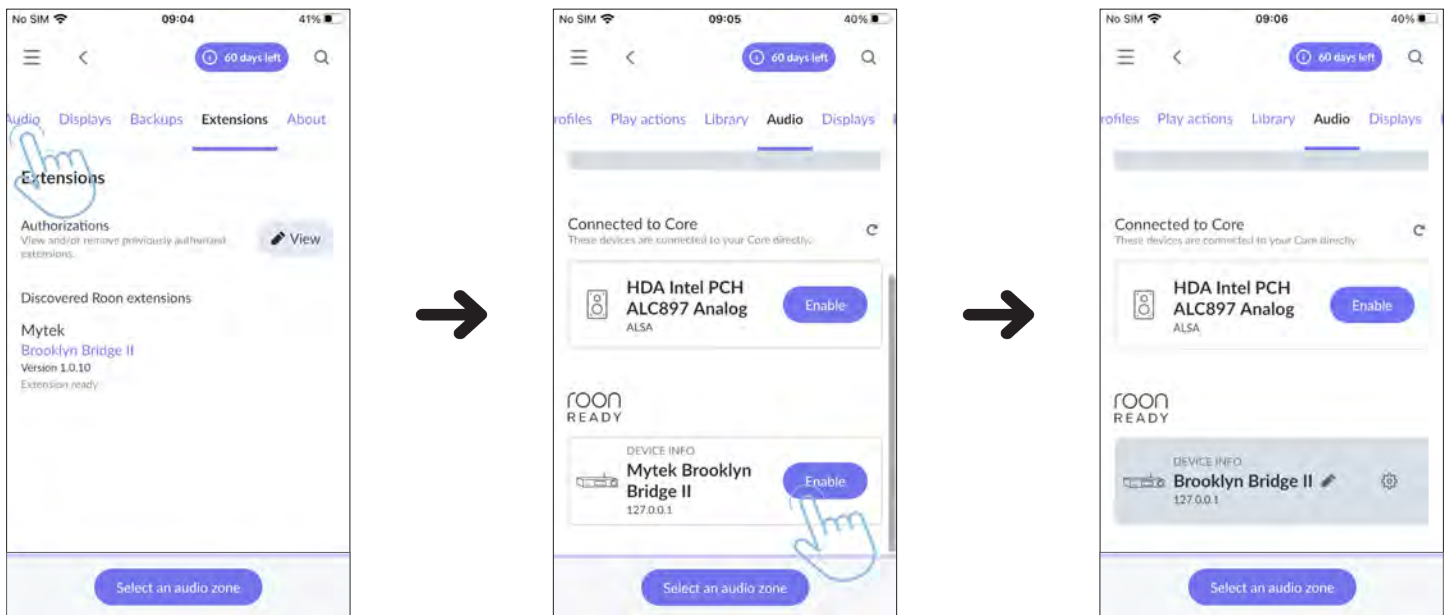
8.1. Rufen Sie das App-Menü in der oberen linken Ecke des Bildschirms auf und wählen Sie die Option „Einstellungen“.



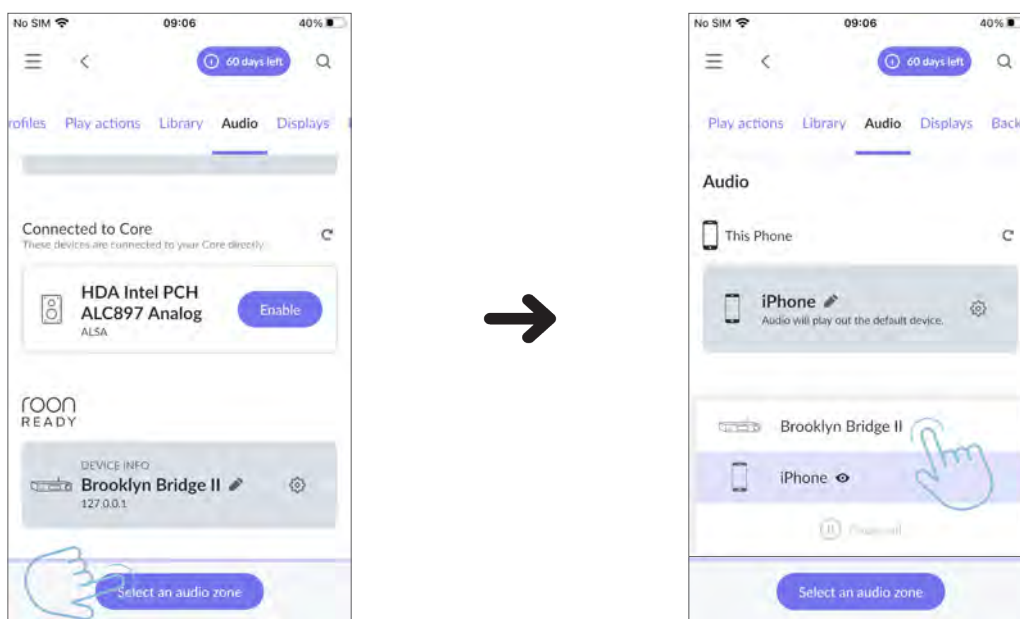
8.2. Navigieren Sie zu „Erweiterungen“ und stellen Sie sicher, dass dort „Erweiterung bereit“ angezeigt wird, oder fahren Sie bei Bedarf mit der Option „Aktivieren“ fort.



8.3. Suchen Sie im Menü „Audio“ das Gerät Mytek Brooklyn Bridge II im Abschnitt „Roon Ready“ und wählen Sie „Aktivieren“.



8.4. Wählen Sie die richtige Audioausgabe über die Option „Audiozone auswählen“ unten auf dem Bildschirm aus.



Jetzt können Sie über den Brooklyn Bridge II-Streamer Musik über Ihren bevorzugten Streaming-Dienst hören. Wenn Sie Ihre eigene Musik aus Ihrer persönlichen Bibliothek hören möchten, gehen Sie bitte auf Seite 22.

9. Verwendung der BB II mit externen DAC(s)

Dieses Gerät ist mit einem der unserer Meinung nach besten auf dem Markt erhältlichen DACs (Digital-Analog-Wandler) ausgestattet. Wenn Sie jedoch aus irgendeinem Grund Ihren bisherigen DAC verwenden möchten oder beide Geräte vergleichen möchten, ist auch dies mit diesem Streamer möglich. Im Folgenden finden Sie eine Anleitung, die die Schritte zum Streamen von Musik von der Brooklyn Bridge mithilfe eines externen Digital-Analog-Wandlers beschreibt. Zusätzlich können mehrere (bis zu 6) über das Netzwerk als Roon Ready End Points mit BBII Roon Core verbunden werden. Diese Funktion ermöglicht es, denselben Musik-Stream auf allen DACs für A/B/C-Vergleiche oder verschiedene Streams für den Multiroom-Betrieb abzuspielen.

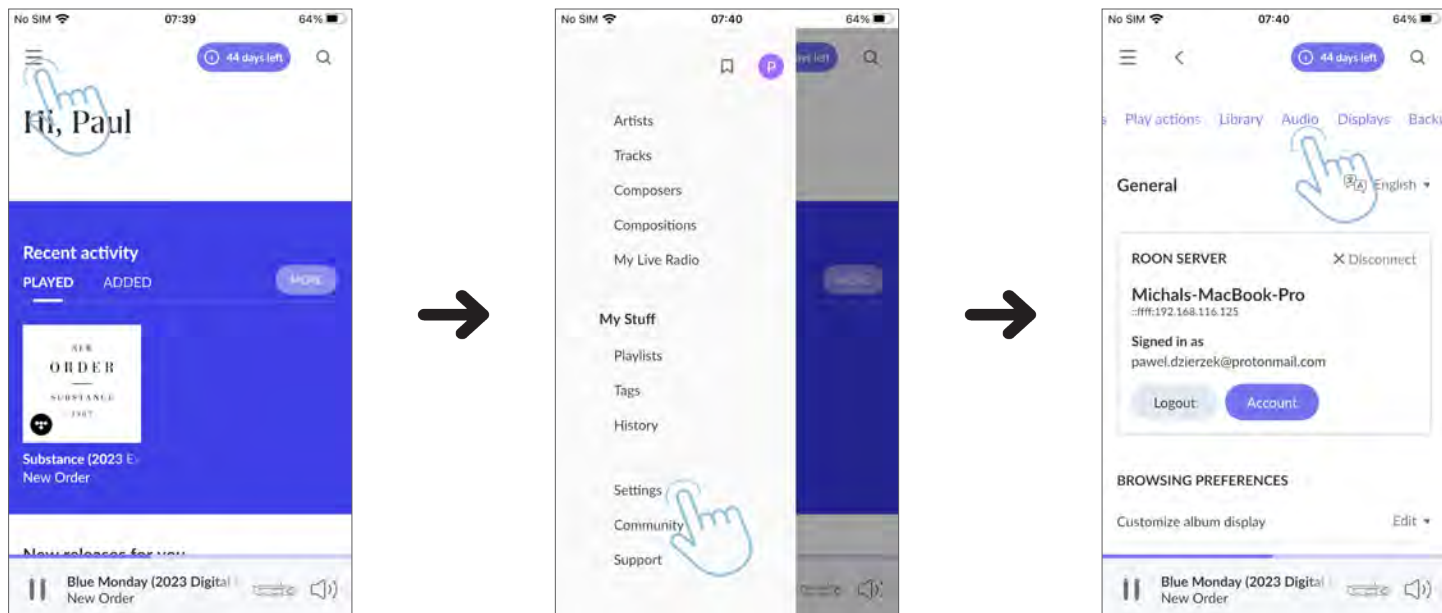
9.1. Schließen Sie den externen DAC mit einem USB-Kabel an und stecken Sie ihn in den USB-3.0-Anschluss der Brooklyn Bridge.

Vergewissern Sie sich, dass beide Geräte eingeschaltet sind. Es gibt 2 USB-Anschlüsse, an die bis zu zwei DACs angeschlossen werden können.

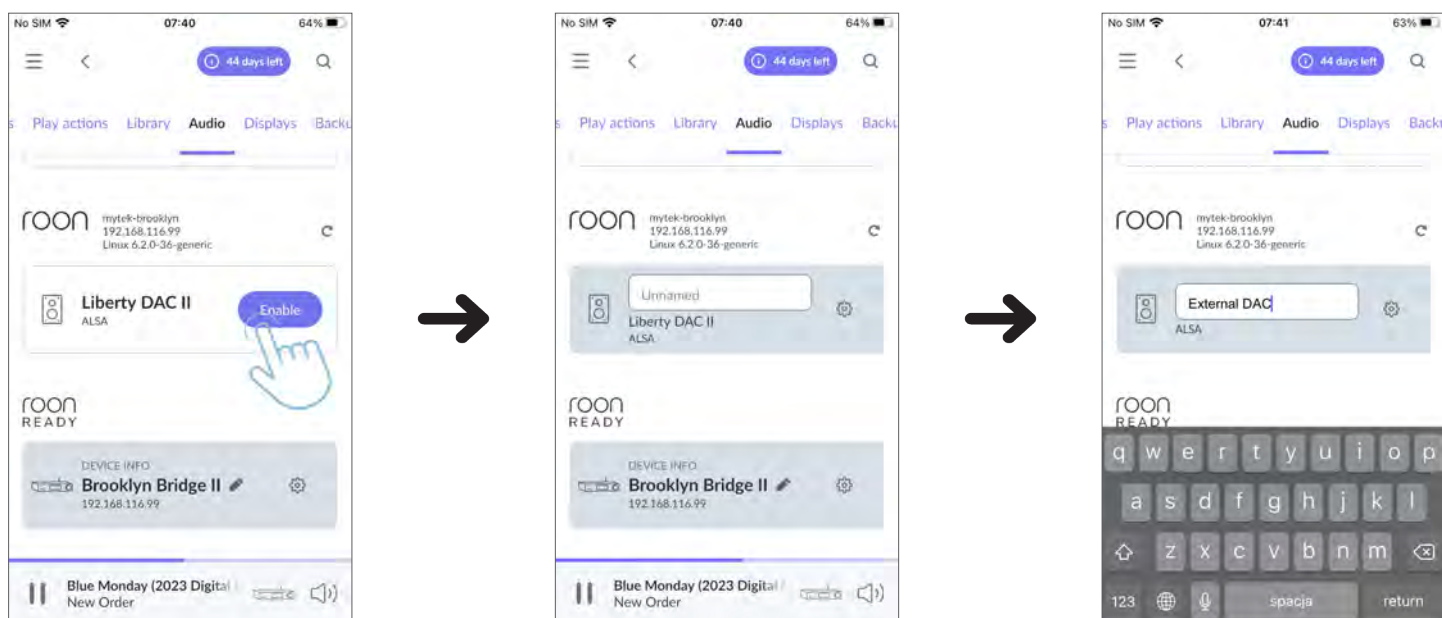


Um Musik vom BBII über einen externen DAC zu streamen, muss Brooklyn Bridge im Standardmodus „eingebauter Roon Core“ eingestellt werden. Wenn Sie die Funktion zuvor auf „Externer Roon Core“ umgestellt haben, müssen Sie anhand der Anweisungen in Abschnitt 5 zum vorherigen Modus zurückkehren.

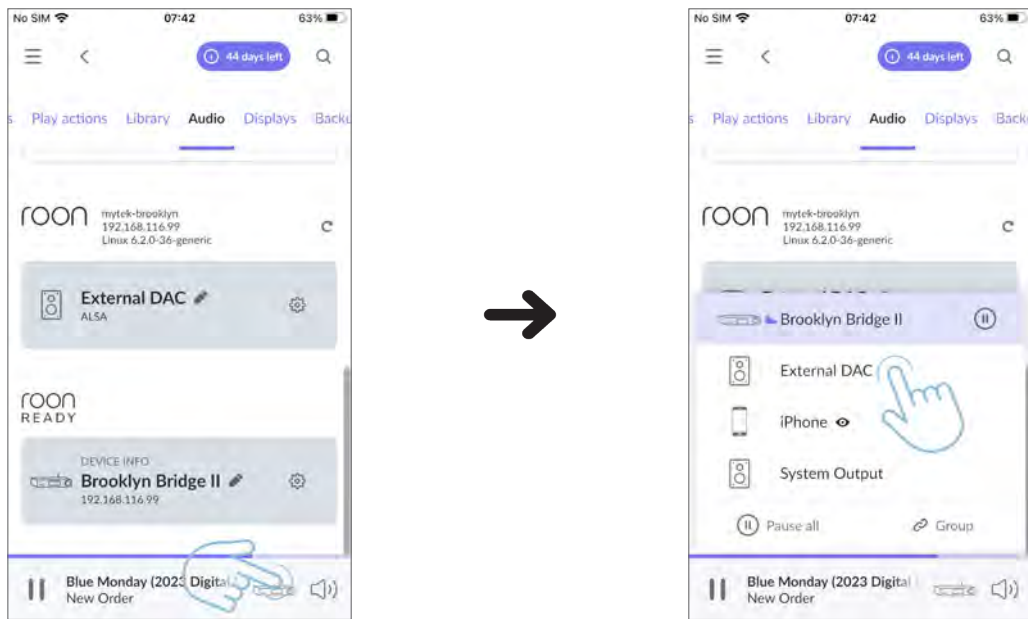
9.2. Gehen Sie in Roon zum Menü „Einstellungen“ und wählen Sie die Option „Audio“.



9.3. Scrollen Sie in der Audio-Option nach unten, bis Sie Ihren externen DAC sehen, und klicken Sie auf „Aktivieren“. Sie können ihn auch benennen, wenn Sie möchten.



9.4. Wählen Sie Ihren DAC als Endgerät aus.



Jetzt wird Ihre Musik über die Brooklyn Bridge II gestreamt und über einen externen DAC an Ihre Lautsprecher übertragen.

10. Roon Einführung und Bedienungsanleitung

Der Roon-Dienst ist die Antwort für die anspruchsvollsten Audiophilen, die gerne alles in einer App zur Hand haben. Über die App können Benutzer auf ihre bevorzugten Streaming-Dienste zugreifen und aus ihren privaten Sammlungen ihre eigenen Musikbibliotheken erstellen. Roon verfügt auch über eine umfangreiche Datenbank über die bekanntesten Musiker und Bands. Mit Roon können Sie nicht nur Musik in bester Qualität genießen, sondern auch etwas über Ihre Lieblingskünstler erfahren, sich über die neuesten Nachrichten aus der Musikwelt auf dem Laufenden halten und die Aktivitäten einzelner Musiker aus verschiedenen Bands verfolgen. Wir empfehlen Ihnen daher, sich mit allen Funktionen und Möglichkeiten von Roon vertraut zu machen. Anleitungsvideos dazu finden Sie auf der Roon Labs-Hauptseite auf YouTube..

Insbesondere empfehlen wir Ihnen, sich Folgendes anzusehen:

- Roon Einführungs-Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=ceTmrfzzyt0>



- Roon Walkthrough-Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=q7qBMeTJWAQ&t>



- Wie Sie Ihre eigene Musik zur Roon Cloud hinzufügen:

<https://www.youtube.com/watch?v=7eo8d1500sM&t>



Bedienungsanleitung

In diesem Teil des Handbuchs beschreiben wir alle Funktionen der BB II ausführlich und führen eine Tour durch alle Menüelemente und Systemeinstellungen des Geräts durch.

1. Hauptmerkmale und technische Daten des Geräts

1.1. Merkmale

- Roon Ready-zertifiziert für das ultimative Audioerlebnis
- Leistungsstarker DAC (Digital-Analog-Wandler) für außergewöhnliche Klangqualität
- MQA-Decoder für hochauflösende Audiowiedergabe
- Benutzerfreundliche Software für die nahtlose Integration in Ihr vorhandenes Audiosystem
- Ethernet- und USB-Konnektivität für vielseitige Wiedergabeoptionen

1.2. Technische Daten

- DAC-Architektur: Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core ist mit dem SABRE 9028PRO DAC-Chipsatz und einem vollständig symmetrischen Audiopfad ausgestattet, der ein erstklassiges Klangerlebnis bietet.
- Netzteil: Das Gerät ist mit einem überdimensionierten Linearnetzteil ausgestattet, das eine optimale Leistung und makellose Klangqualität gewährleistet. Der abgeschirmte, geräuscharme Ringkerntransformator passt sich automatisch an 100-240 VAC an.
- Analoge Eingänge: Phono M/C und M/M oder Line-RCA-Eingang

- Digitale Eingänge: SPDIF- und optische Eingänge für Plattenspieler oder TV- und Roon-Endpunkt-Eingänge, alle mit PCM-, DSD- und MQA-Fähigkeiten. Diese Bandbreite an Eingängen bietet die Vielseitigkeit, eine Vielzahl digitaler Geräte anzuschließen und eine erstklassige Audioqualität zu genießen.
- Interner Speicher: Der Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core verfügt über einen internen 64-GB-SSD-Speicher (mit der Option, auf 4 TB aufzurüsten) und akzeptiert alle externen USB3- und Netzwerklaufwerke, sodass ausreichend Speicherplatz für Ihre Audiosammlung zur Verfügung steht.
- Zukunftsfähige Plattform: Das Gerät verfügt über eine integrierte Mytek-OS-DAC/Vorverstärker-Plattform, die zukünftige Funktions-Upgrades und neue DSP-Funktionen des DAC/Vorverstärkers ermöglicht, die während der gesamten Lebensdauer des Produkts veröffentlicht werden. Mit drei Entwicklungs- und Funktionalitätsstufen ist der Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core so konzipiert, dass er über Jahre hinweg ein erstklassiges Audioerlebnis bietet.

WANDLUNG

bis zu 384k, 32bit PCM, native
DSD bis zu DSD256, DXD, 130dB
DR, ES9028PRO Chipsatz mit
überlegener Mytek-
Implementierung (HAT (tm)
Harmonic Audio Tuning)

STROMVERSORGUNG

90 W Ringkerntransformator-
Netzteil versorgt den DAC und die
Intel I5-CPU über separate
Wicklungen mit Strom.

DIGITALE DAC-EINGÄNGE

USB2 Class2 (OSX, Linux
treiberlos, alle Formate bis 384k,
DSD256), 2x S/PDIF, 1 Toslink
optisch (PCM bis 24/192k, bis
DSD64 DOP, MQA)

TAKTGEBER

Mytek Femtoclock Generator(tm)
0,82 ps interner Jitter

ANALOGE VORVERSTÄRKER-
EINGÄNGE

Line-Pegel-Eingang (10 k
Eingangsimpedanz) oder Phono M/
M, Relais-gesteuert. Alle analogen
Signalwege bis zum Ausgang.

LAUTSTÄRKEREGLER

Wahlweise analoger Dämpfer mit 1
dB-Schritten oder digitaler 32-Bit-
Dämpfer mit 1 dB-Schritten und
puristischer Relais-Bypass.

INTERNER SPEICHER

4 TB interner SSD (ca. 625 CDs).
Der interne Speicher ist Teil der
System-SSD auf der Haupt-CPU-
Platine und ist fest installiert und
nicht vom Benutzer aufrüstbar. Der
Benutzer greift auf den internen
Speicher als Netzlaufwerk zu.

MQA-HI-RES-DECODER DECODER:

integrierter Hardware-MQA-
Decoder, vollständige Entfaltung
bis zur ursprünglichen Abtastrate

KOPFHÖRERAUSGÄNGE

Referenz-Kopfhörerverstärker mit
hoher Stromstärke und hoher
Impulsfestigkeit, 500 mA, 6 Watt,
zwei Kopfhörerbuchsen, für
anspruchsvolle Kopfhörer.
Symmetrischer Betrieb mit einem
1/4"-auf-4-poligen XLR-Adapter

LAUTSTÄRKEREGLER

USB2 Class2 (OSX, Linux treiberlos,
alle Formate bis 384k, DSD256), 2x
S/PDIF, 1 Toslink optisch (PCM bis
24/192k, bis DSD64 DOP, MQA)

ANALOGAUSGÄNGE

RCA, symmetrisch XLR,
gleichzeitig, 10 Ohm
Ausgangsimpedanz

2xUSB3/2 Anschlüsse

für

1) Alle Musikdateien auf einer FAT/NTFS/Exfat/MAC OS (APFS/HFS+) Festplatte oder einem USB-Stick. SSD wird aufgrund des 1A-Stroms empfohlen.

2) zusätzliche USB-DACs für weitere Roon-Zonen (2 Stück oder bis zu mehrere können angeschlossen werden, wenn ein USB-Hub verwendet wird)

Maße

BxTxH

216x225x44 mm

Gewicht

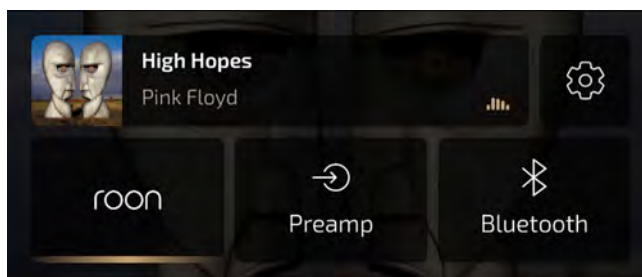
3 kg

Garantie

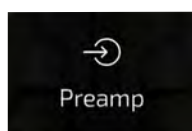
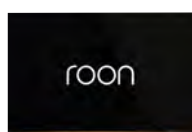
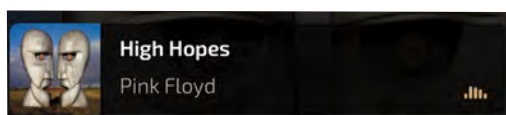
2 Jahre

2. Hauptmenü

Der Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core verfügt über einen leistungsstarken DAC (Digital-Analog-Wandler), der eine außergewöhnliche Klangqualität liefert..



Der Brooklyn Bridge II Roon Core verfügt über ein benutzerfreundliches Hauptmenü mit intuitiven Symbolen, über die Sie auf Ihre gesamte Musik und alle Einstellungen zugreifen können. Hier ist eine kurze Übersicht über die Symbole des Hauptmenüs:



Aktuelle Wiedergabe: Dieses Symbol bietet einfachen Zugriff auf die aktuelle Wiedergabe und deren Details.

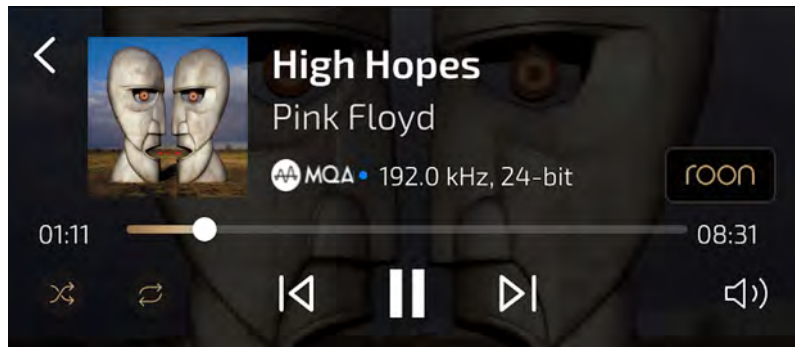
Roon: Mit diesem Symbol behalten Sie den Überblick über alle Ihre Wiedergabelisten und haben sie immer griffbereit. Tippen Sie einfach darauf, um Ihre Lieblingssongs und -alben abzuspielen und über Ihr Telefon oder Ihren PC zu navigieren.

Vorverstärker: Ermöglicht das schnelle Umschalten zwischen den Eingängen des DAC

Bluetooth: Spielen Sie Ihre Lieblingsmusik in nur wenigen Sekunden über Bluetooth ab

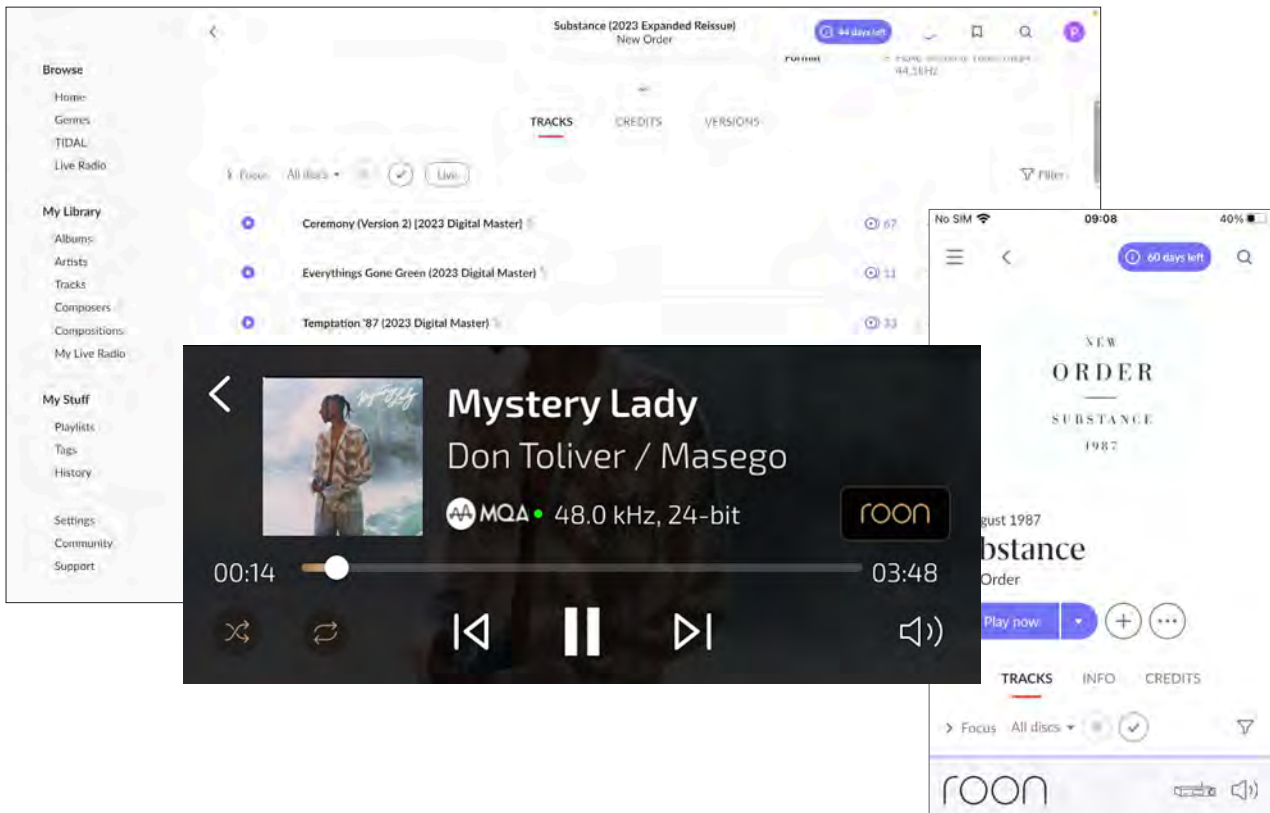
Einstellungen: Passen Sie verschiedene Einstellungen an Ihre persönlichen Vorlieben an.

2.1. Aktuelle Wiedergabe



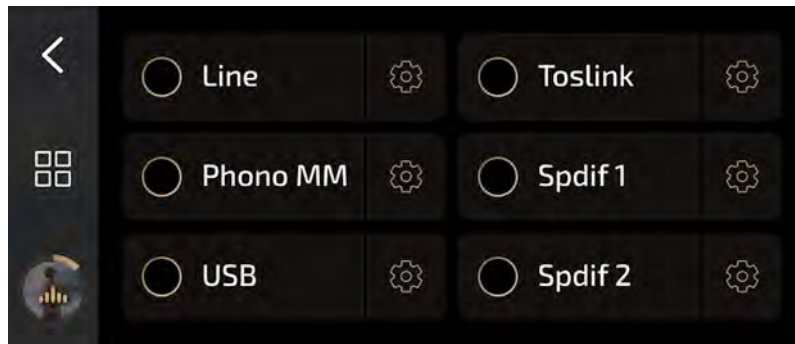
Das Symbol „Aktuelle Wiedergabe“ bietet schnellen und bequemen Zugriff auf Informationen über den aktuell wiedergegebenen Audioinhalt. Dazu gehören das Albumcover sowie Details wie das MQA-Symbol, das anzeigt, ob das abgespielte Material MQA-codiert ist, die aktuelle Bitrate und Abtastrate, die aktuelle Lautstärke und ein Roon-Symbol, über das Sie einfach auf Ihre Roon-Wiedergabelisten zugreifen können. Mit dieser Funktion können Sie Ihre Audioinhalte ganz einfach im Auge behalten und Ihre Einstellungen nach Bedarf anpassen, um Ihr Hörerlebnis zu optimieren.“

2.2. Roon



Das „Roon“-Symbol stellt eine Verbindung zwischen Ihrer Brooklyn Bridge II und dem Roon-Server her. Sie können Roon von jedem Gerät (Telefon, Tablet, PC) aus über die Roon-App steuern. Beste Klangqualität durch verlustfreie Musikkompression.

2.3. Preamp/Vorverstärker

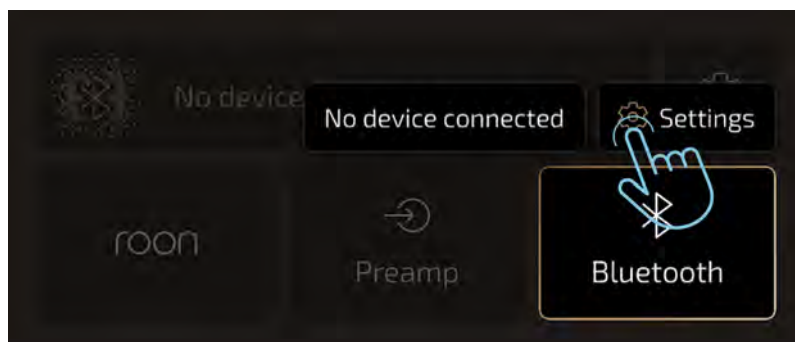
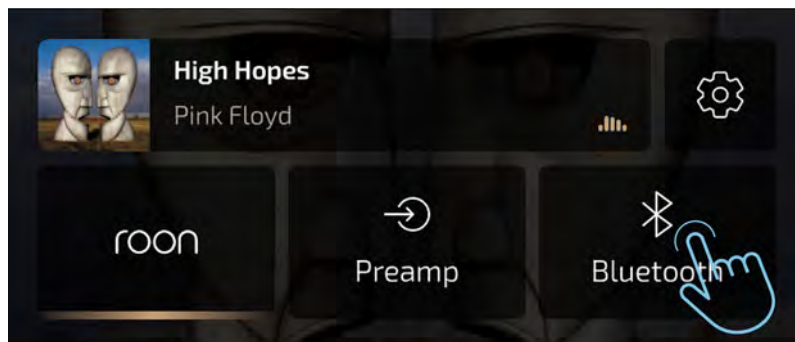


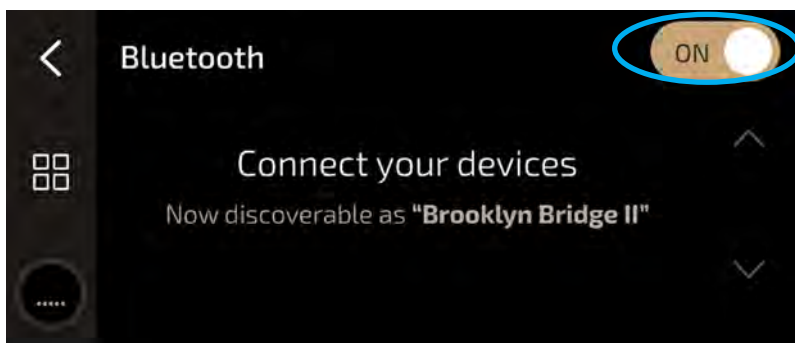
Über das Symbol „Preamp inputs/Vorverstärker-Eingänge“ können Sie schnell zwischen den verschiedenen Eingängen des Geräts wechseln und so ganz einfach den Eingang auswählen, den Sie für Ihre Audiowiedergabe verwenden möchten. Mit dieser Funktion können Sie mehrere Audioquellen an Ihr BBII anschließen und nahtlos zwischen ihnen wechseln, ohne Kabel abziehen und wieder einstecken zu müssen.

2.4. Bluetooth

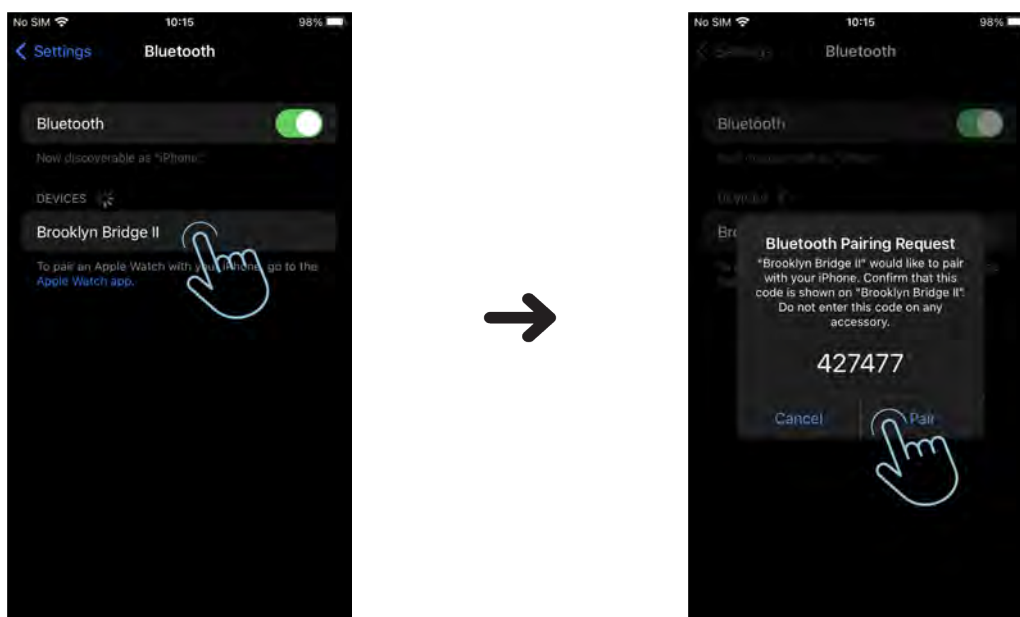
Über das Bluetooth-Symbol können Sie Ihre Lieblingsmusik ganz einfach über die Bluetooth-Technologie auf Ihrem Audiosystem abspielen. Mit dieser Funktion können Sie Ihre Bluetooth-fähigen Geräte, wie Smartphones oder Tablets, mit Ihrem Audiosystem verbinden und in wenigen Sekunden Musik drahtlos streamen.

- Zunächst müssen Sie sicherstellen, dass Bluetooth auf der Brooklyn Bridge II eingeschaltet ist. Gehen Sie dazu in das Bluetooth-Menü und aktivieren Sie das Modul mit dem Schieberegler in der oberen rechten Ecke.

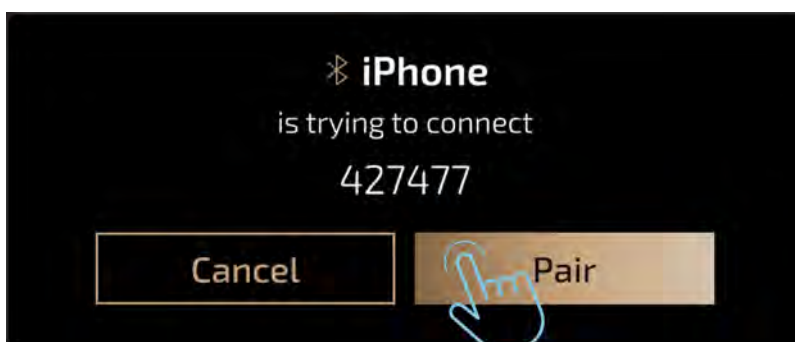




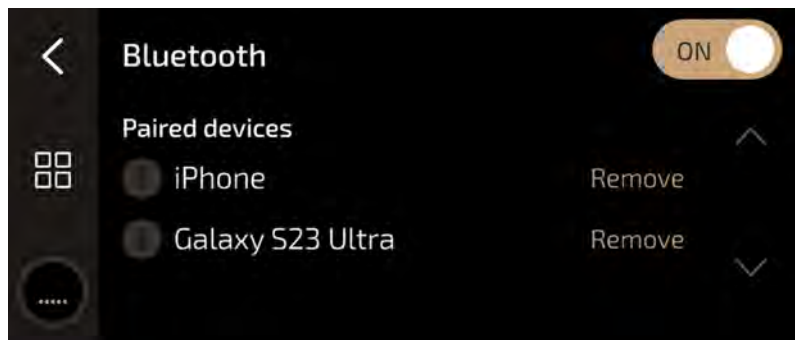
- Schalten Sie dann Bluetooth auf Ihrem Sendergerät ein. In unserem Fall ein iPhone. Suchen Sie in der Liste der verfügbaren Geräte nach der Brooklyn Bridge II und koppeln Sie sie.



- Bestätigen Sie die Kopplungsanfrage auf beiden Geräten.

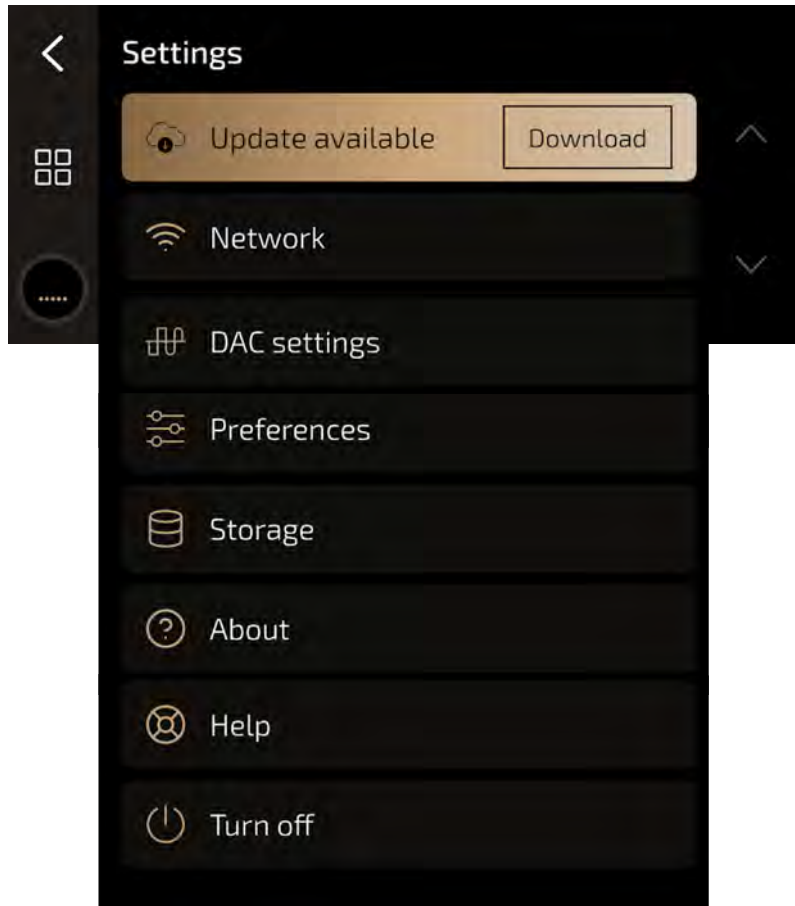


- Beide Geräte sollten nun verbunden sein. Informationen zum Verbindungsstatus finden Sie neben dem Namen des gekoppelten Geräts. In diesem Bereich werden auch alle Geräte gespeichert, mit denen Sie zuvor eine Verbindung hergestellt haben.



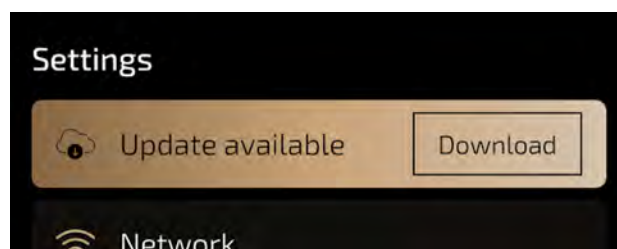
Derzeit ist die Bluetooth-Verbindungsfunktion der Brooklyn Bridge II recht einfach und beschränkt sich auf das Streamen von Musik von einem Bluetooth-fähigen Gerät auf die BBII. Die Musik wird mit dem AAC-Codec übertragen, der zwar besser als MP3 ist, aber immer noch eine verlustbehaftete Tonkomprimierung aufweist. In Zukunft planen wir, das Bluetooth-Modul zu erweitern, um verlustfreie Codecs (z. B. aptX HD, LDAC) zu unterstützen, und ein bidirektionales Bluetooth-Modul zu implementieren, das auch die Verbindung des Streamers mit Bluetooth-Kopfhörern und -Lautsprechern ermöglicht.

2.5. Settings/Einstellungen

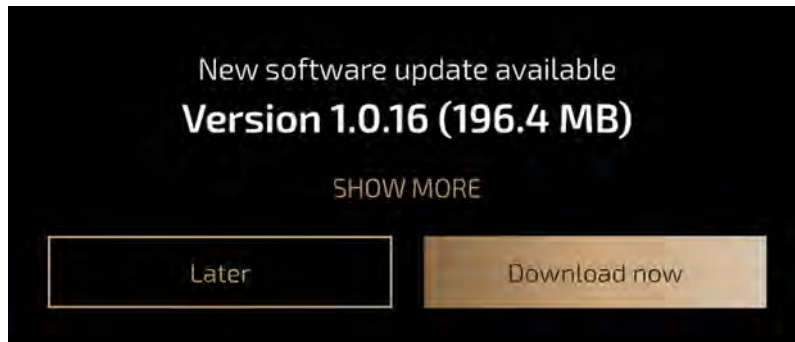


Über das Symbol „Einstellungen“ können Sie Ihr Brooklyn Bridge II Roon Core-Erlebnis an Ihre persönlichen Vorlieben anpassen und verschiedene erweiterte Einstellungen in Bezug auf Ihr System konfigurieren. Mit dieser Funktion können Sie Einstellungen wie die Bildschirmhelligkeit anpassen. Nachfolgend finden Sie eine Anleitung zu allen Einstellungsoptionen des Brooklyn Bridge II. Systemaktualisierungen Der Brooklyn Bridge II ist ein Gerät, das auf Komponenten mit enormem Potenzial basiert, die wir durch Systemaktualisierungen kontinuierlich verbessern. Um die Funktionalität dieses Streamers voll auszuschöpfen, empfehlen wir die Verwendung der neuesten Softwareversionen. Wenn eine neue Systemversion verfügbar ist, wird oben in der Einstellungsliste eine Benachrichtigung angezeigt.

- Um das System zu aktualisieren, wählen Sie die Schaltfläche „Download“ aus.



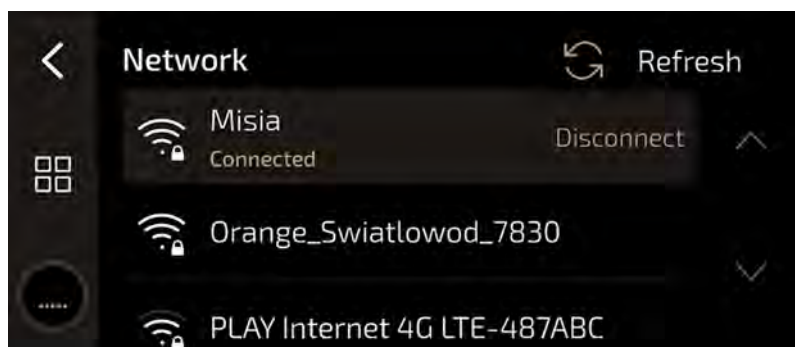
- Anschließend wird eine Meldung zur neuen Systemversion angezeigt. Wenn Sie mehr über die eingeführten Änderungen erfahren möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche „SHOW ;ORE/MEHR ANZEIGEN“. Um das Update herunterzuladen, klicken Sie auf „Download now/Jetzt herunterladen“.



Wenn das Update bereit ist, klicken Sie auf „Install & restart/Installieren und neu starten“ und warten Sie, bis das Gerät neu gestartet wurde.



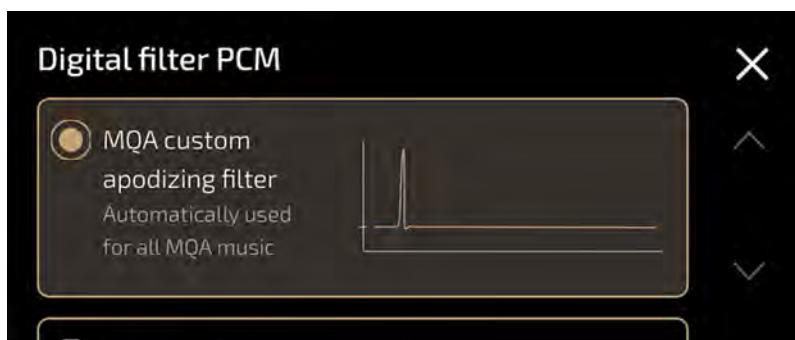
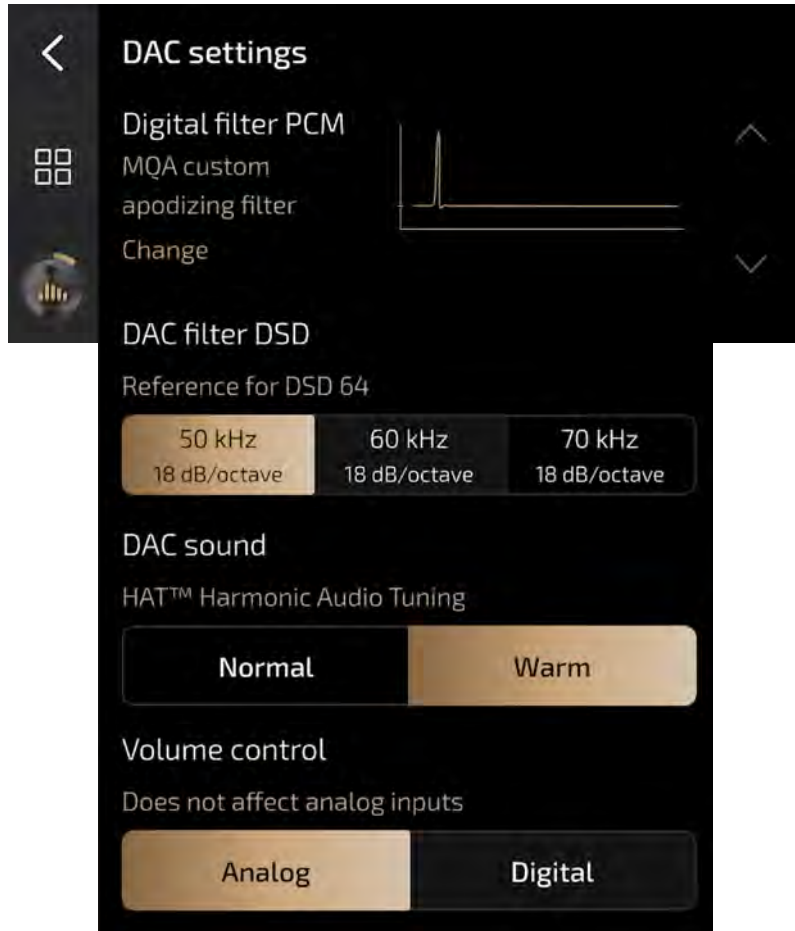
a. Network/Netzwerk



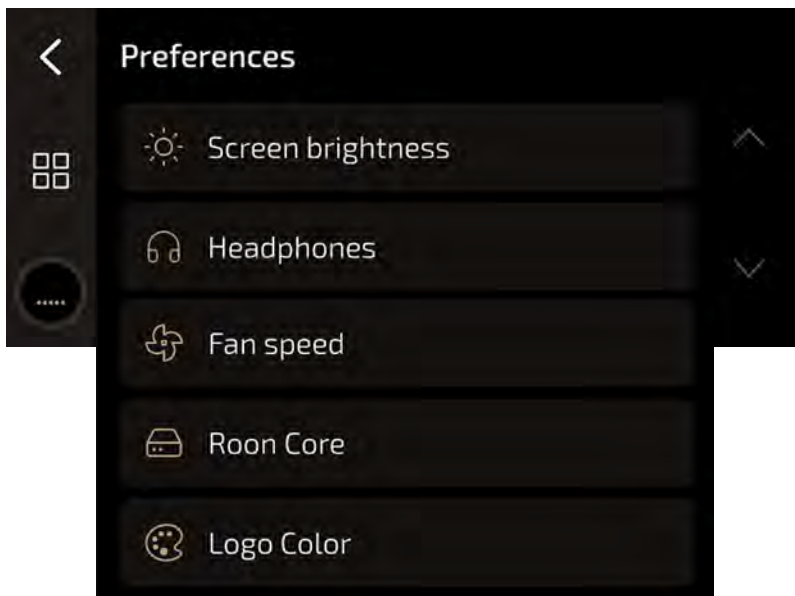
In diesem Abschnitt finden Sie eine Liste der derzeit erkannten WLAN-Netzwerke und Informationen darüber, mit welchem Sie derzeit verbunden sind.

b. DAC-Einstellungen

Hier können Sie die DAC-Einstellungen in Brooklyn Bridge II an Ihre persönlichen Vorlieben anpassen. Sie können Parameter wie den DSD-Typ, die Lautstärkeregelungsmethode oder die Impulsantwort des Filters anpassen. Für die meisten Benutzer empfehlen wir, die Einstellungen auf den Standardwerten zu belassen:



c. Preferences



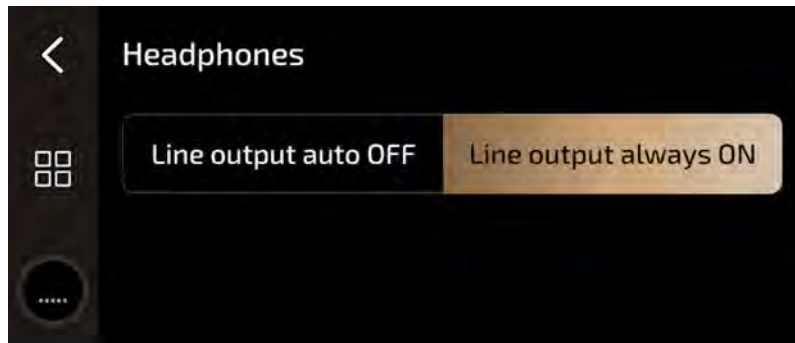
In diesem Abschnitt können Sie einige Geräteparameter an Ihre persönlichen Vorlieben anpassen, z. B. Bildschirmhelligkeit, Lüfterlautstärke, Roon-Betriebsmodus und andere Einstellungen.

- **Screen brightness/Anzeigehelligkeit**



Ermöglicht die Anpassung der Bildschirmhelligkeit

- **Headphones/Kopfhörer**

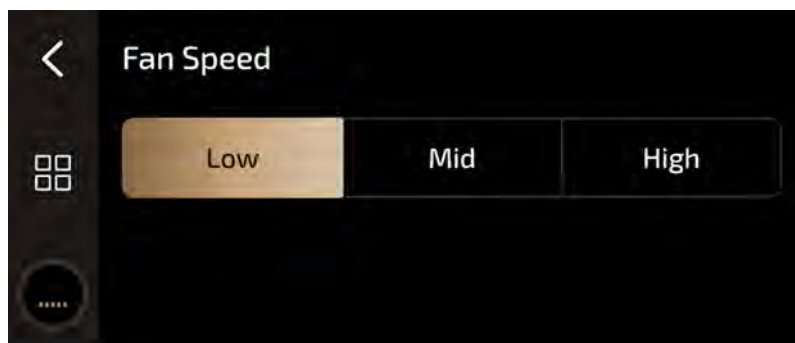


Diese Option ermöglicht die Auswahl zwischen zwei Betriebsmodi für den Audioausgang der Leitung.

'Line output auto OFF' - In diesem Modus schaltet die Brooklyn Bridge II den Kopfhörerausgang automatisch aus, wenn er nicht verwendet wird, um mögliche Störungen zu minimieren..

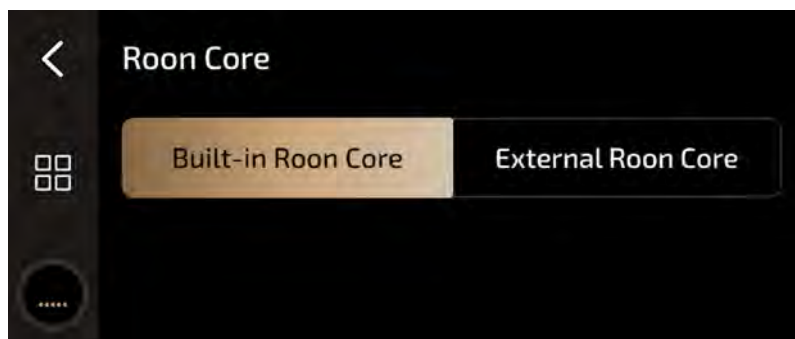
'Line output always ON' - Der Ausgang bleibt immer eingeschaltet..

- **Fan speed/Lüftergeschwindigkeit**



Bei dieser Option können Sie zwischen drei verschiedenen Lüfterstufen wählen, um die Lautstärke des Lüfters und die Temperatur des Geräts anzupassen.

- **Roon Core**



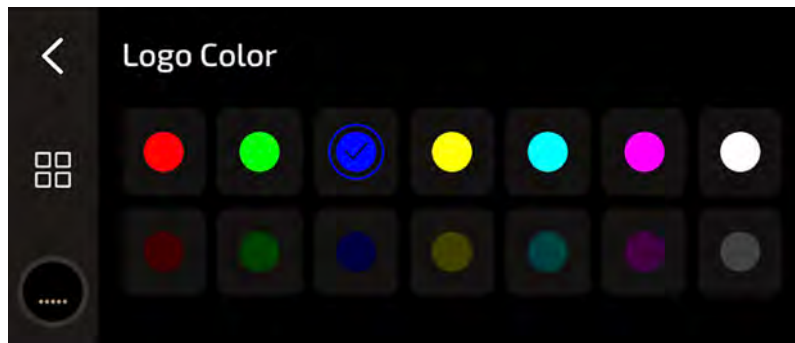
Mit dieser Option kann der Roon Core in der Brooklyn Bridge II zwischen zwei verschiedenen Modi umgeschaltet werden.

'Built-in Roon Core' - (Standardmodus) In diesem Modus fungiert das BBII als Host für andere Roon Ready-Geräte.

'**External Roon Core**' - In diesem Modus fungiert das BBII als einer der Endpunkte für einen bestimmten Roon-Host, bei dem es sich um ein anderes Gerät mit Roon Core oder einen Computer mit Windows oder MAC OS handeln kann.

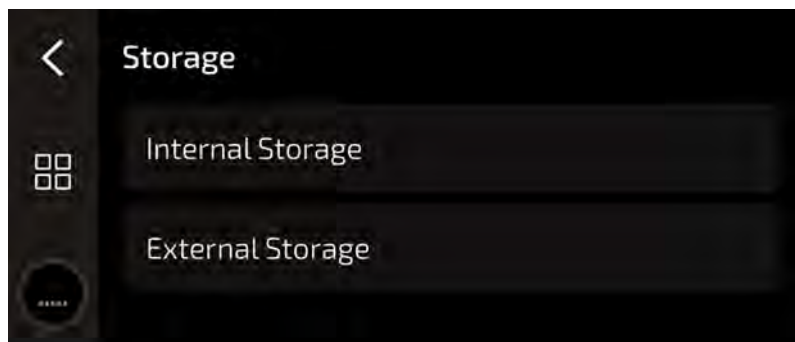
Ausführlichere Informationen zum Einrichten des BBII als Roon Ready-Endpunkt finden Sie in Absatz 5 im Abschnitt STARTANLEITUNG auf Seite 10.

- **Logo Colour/Farbe**



Ermöglicht die individuelle Anpassung der Anzeigefarbe des Mytek-Logos auf der Vorderseite, sodass sich das Gerät nahtlos in die Inneneinrichtung des Raums einfügt, in dem es aufgestellt ist.

d. Storage/Speicher

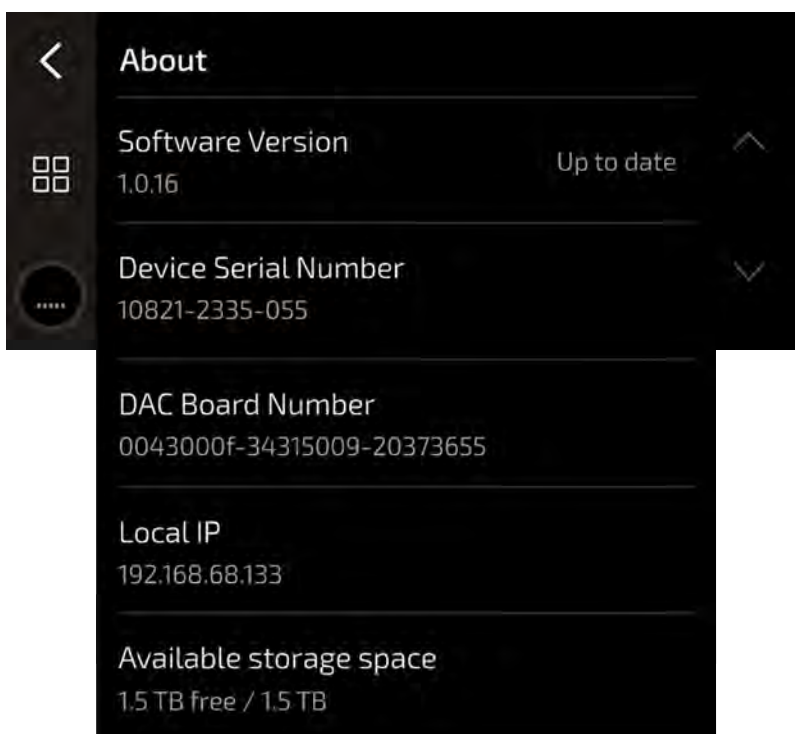


In diesem Abschnitt können Sie den Status der internen Speicherkapazität des Geräts sowie aller daran angeschlossenen externen USB-Speichergeräte anzeigen.



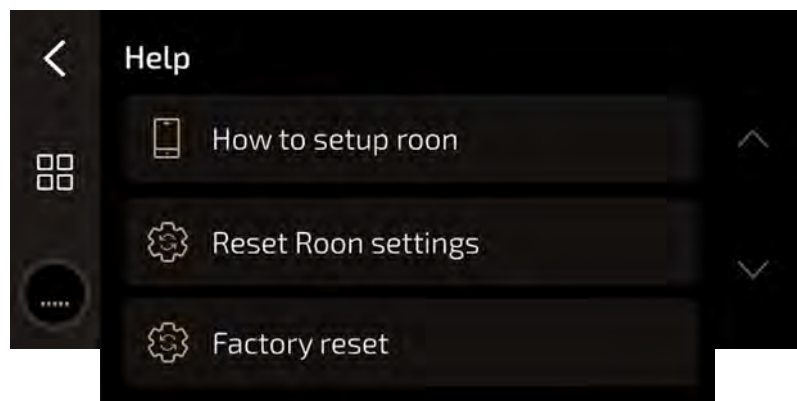


e. About/Informationen



Hier finden Sie Informationen wie: die installierte Softwareversion, die Größe des internen Speichers, die IP-Adresse des Geräts, die Seriennummer des Geräts und den DAC. Diese Angaben können insbesondere im Falle von technischem Support nützlich sein.

f. Help/Hilfe



In diesem Abschnitt können Sie die Brooklyn Bridge II und ihre Roon-Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Dies kann bestimmte technische Probleme beheben und wird vor allem empfohlen, wenn das Gerät an einen anderen Benutzer weitergegeben wird. Durch das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen werden auch alle Daten aus dem Speicher des Geräts gelöscht, wodurch ein möglicher Verlust sensibler Daten verhindert wird.

3. Streaming von Musik von anderen Streaming-Diensten ohne Roon (in Arbeit, Veröffentlichung in Kürze)

Die Brooklyn Bridge II ist ein Gerät mit einer sehr leistungsfähigen Hardware-Spezifikation. Bei ihrer Entwicklung haben wir uns zum Ziel gesetzt, die bestmöglichen Komponenten zu integrieren, da sie als solide Basis für eine kontinuierliche Weiterentwicklung und zusätzliche Funktionalität konzipiert wurde. Ihre derzeitige Funktionalität beschränkt sich auf das Musikhören über eine Verbindung mit dem kostenpflichtigen Dienst Roon. Uns ist bewusst, dass diese Lösung möglicherweise nicht für alle Benutzer die beste ist. Wir möchten, dass ein so kompaktes und dennoch leistungsstarkes Gerät den Bedürfnissen möglichst vieler Menschen gerecht wird. Deshalb ist es unsere oberste Priorität, das Musik-Streaming auf dem Brooklyn Bridge II ohne Roon zu ermöglichen. Zu diesem Zweck arbeiten wir derzeit an der Implementierung von UPnP-Lösungen, die das direkte Streaming von Musik von Diensten wie Qobuz Connect, JPlay und Spotify auf unserem Gerät ermöglichen werden.

4. Hinzufügen Ihrer privaten Musikbibliothek

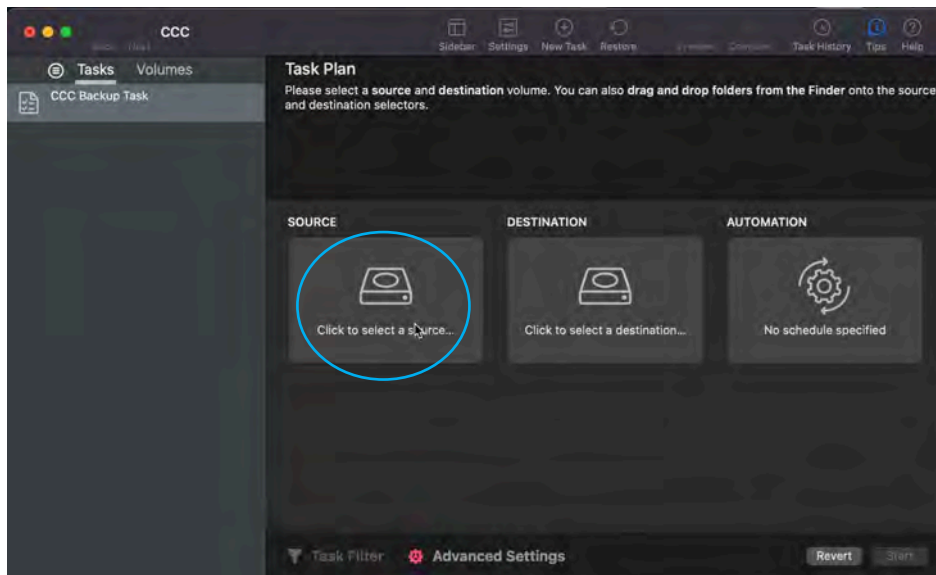
Das Abspielen von digital gespeicherter Musik auf der Brooklyn Bridge II ist nicht auf Streaming-Dienste beschränkt. Mit diesem Streamer können Sie auch Titel aus Ihrer privaten Bibliothek auf einem Computer oder einem anderen digitalen Speichermedium abspielen. Dazu gibt es drei Möglichkeiten:

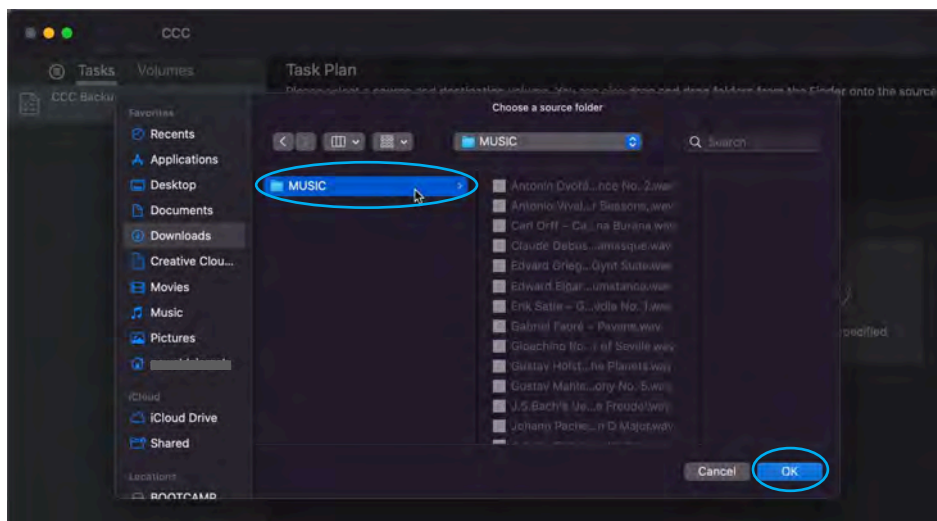
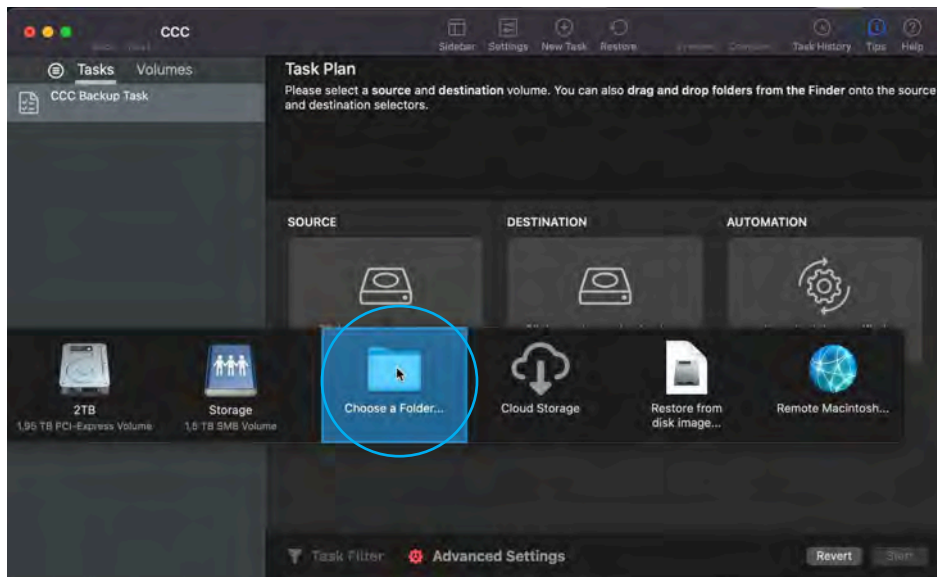
- Übertragen Sie Musik direkt in den Speicher des Geräts.
- Spielen Sie Musik von einem externen Laufwerk ab, das mit dem BBII verbunden ist.
- Streamen Sie Musik drahtlos über ein NAS (Network Attached Storage), das mit demselben internen Netzwerk wie das BBII verbunden ist.

4.1. Importieren von Musik in den internen Speicher der BBII

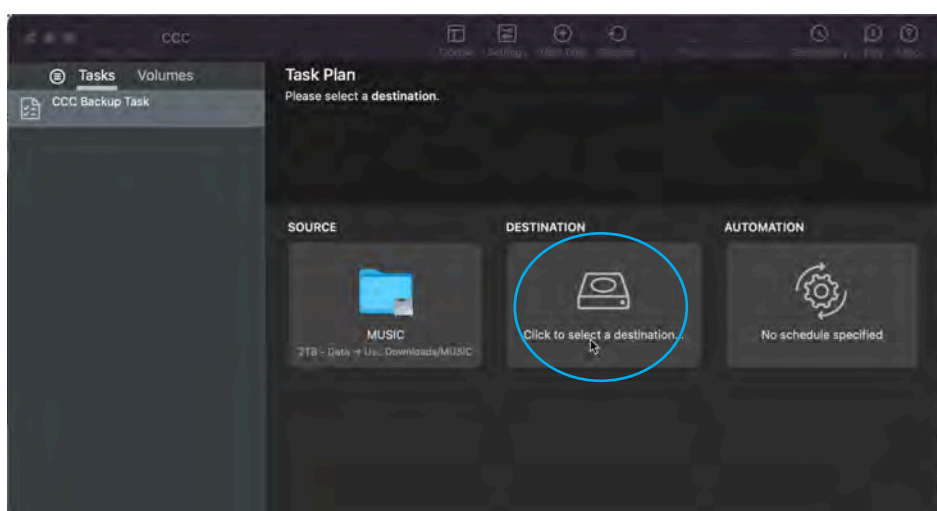
Hinweis: Für die folgenden Vorgänge empfehlen wir die Verwendung externer Datenübertragungsprogramme wie Carbon Copy Cloner für Mac OS oder TeraCopy für Windows, insbesondere bei größeren Bibliotheken. Externe Datenkopierprogramme bieten eine stabilere Leistung und die Möglichkeit, den Kopiervorgang an der Stelle fortzusetzen, an der er unterbrochen wurde. Die folgenden Schritte wurden mit Carbon Copy Cloner auf einem Mac OS-System durchgeführt. Es gibt zwei Methoden, um Musik in den internen Speicher des Brooklyn Bridge II zu übertragen:

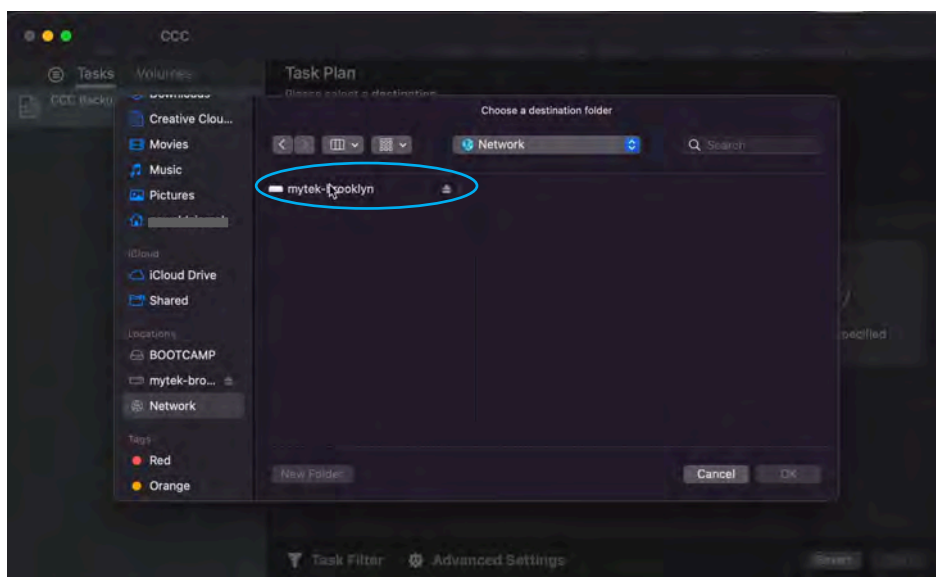
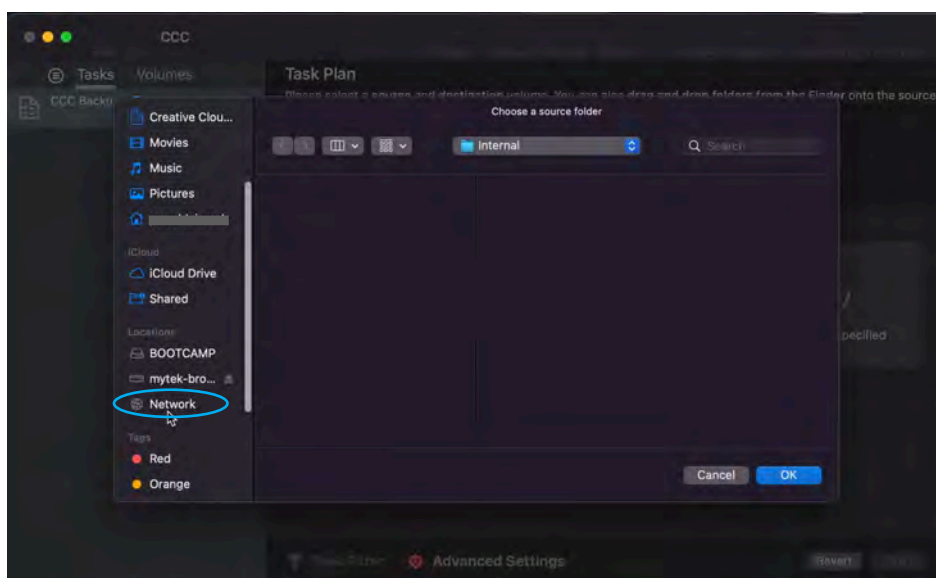
- a. Musik drahtlos von Ihrem Computer über ein lokales Netzwerk importieren: Navigieren Sie zu Ihrem Musikordner auf Ihrem Computer und wählen Sie ihn zum Kopieren aus.



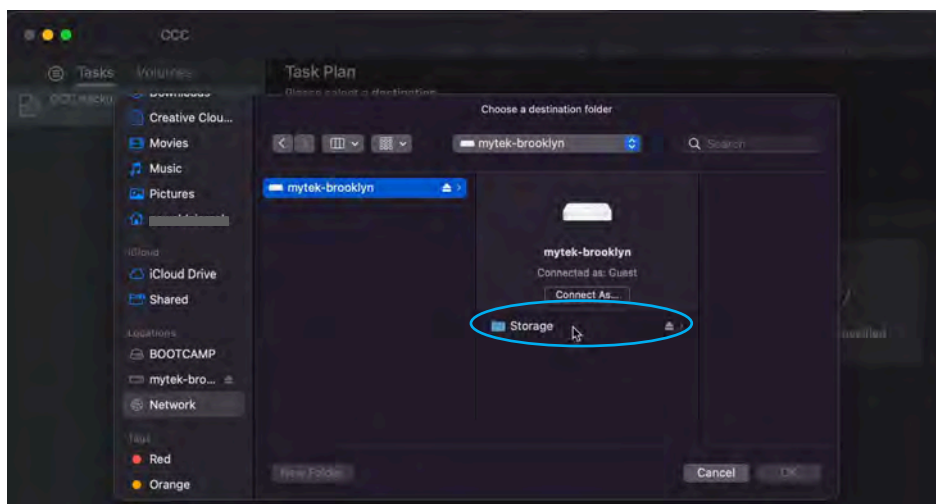


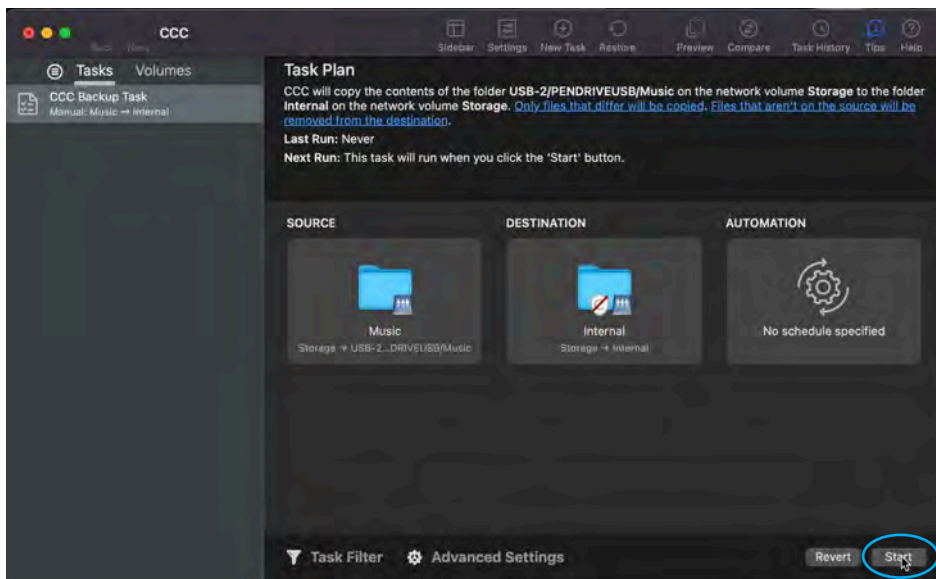
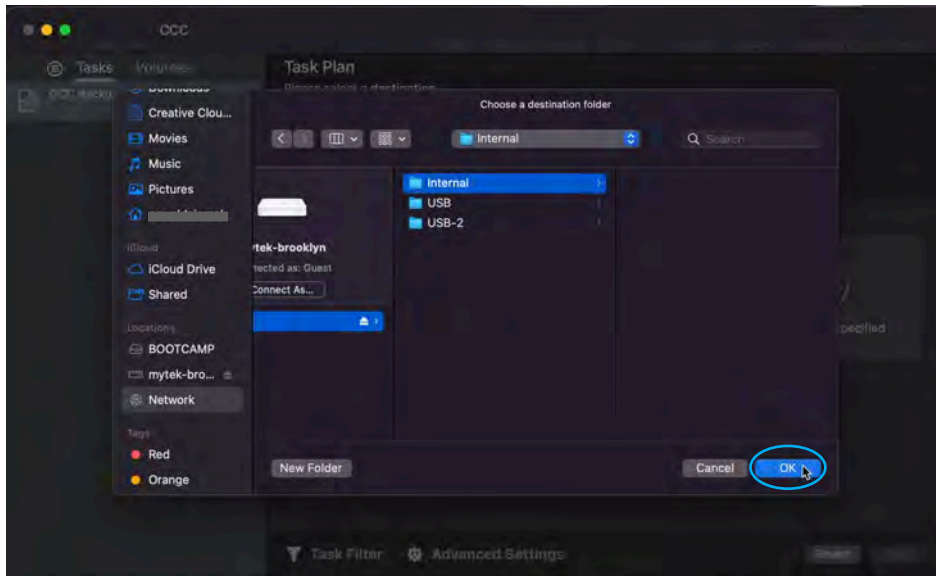
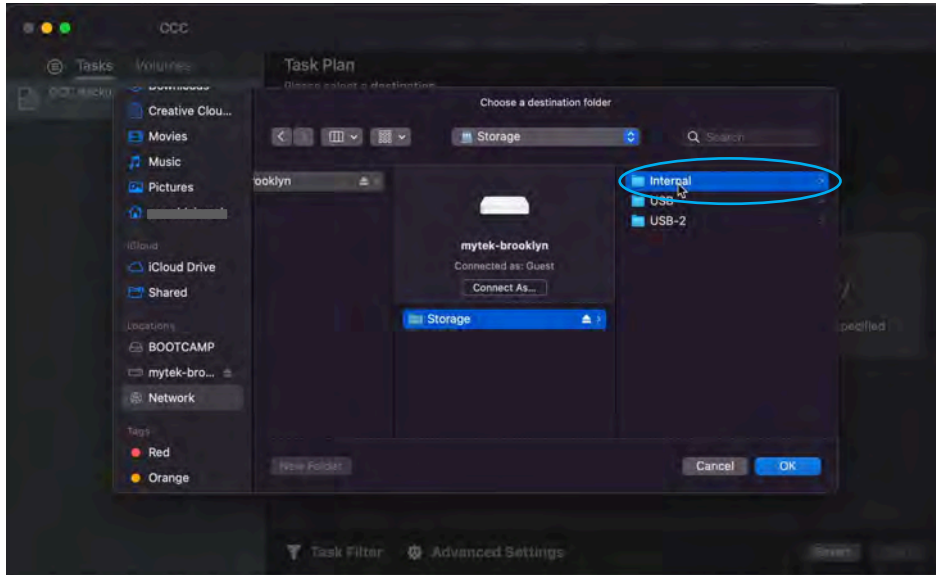
- Jetzt müssen Sie angeben, wohin die Dateien kopiert werden sollen. Wählen Sie dazu das Gerät „mytek-brooklyn“ aus den verfügbaren Netzlaufwerken aus. Denken Sie daran, dass Ihr Computer die Brooklyn Bridge II nur dann als Netzlaufwerk erkennt, wenn beide Geräte mit demselben lokalen Netzwerk verbunden sind.





- Suchen Sie nun den internen Speicher „Brooklyn Bridge II“ und legen Sie ihn als Zielort fest.

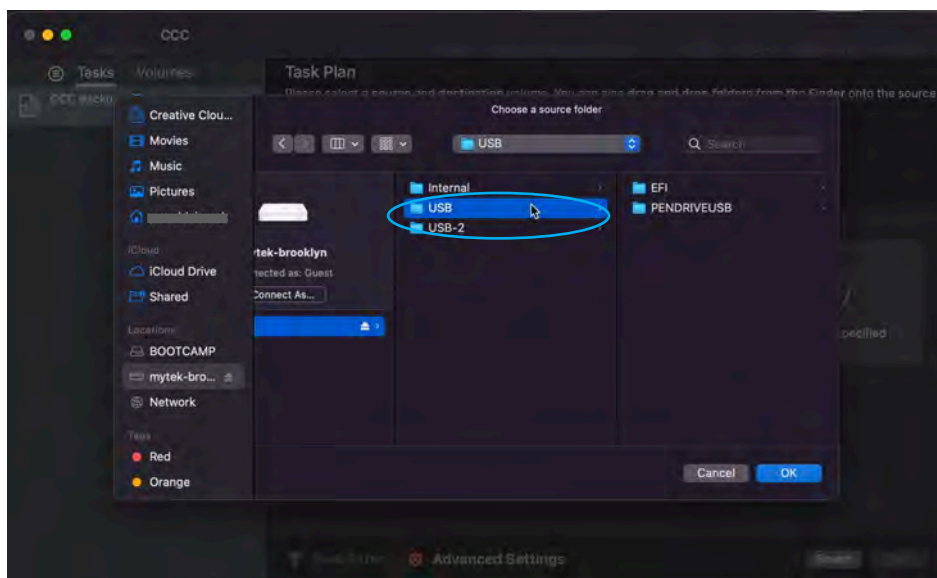
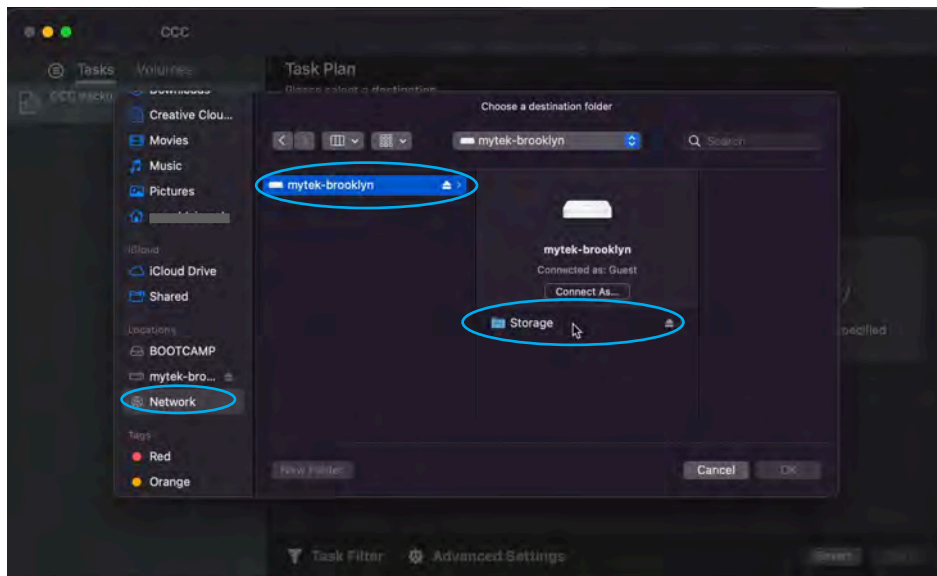


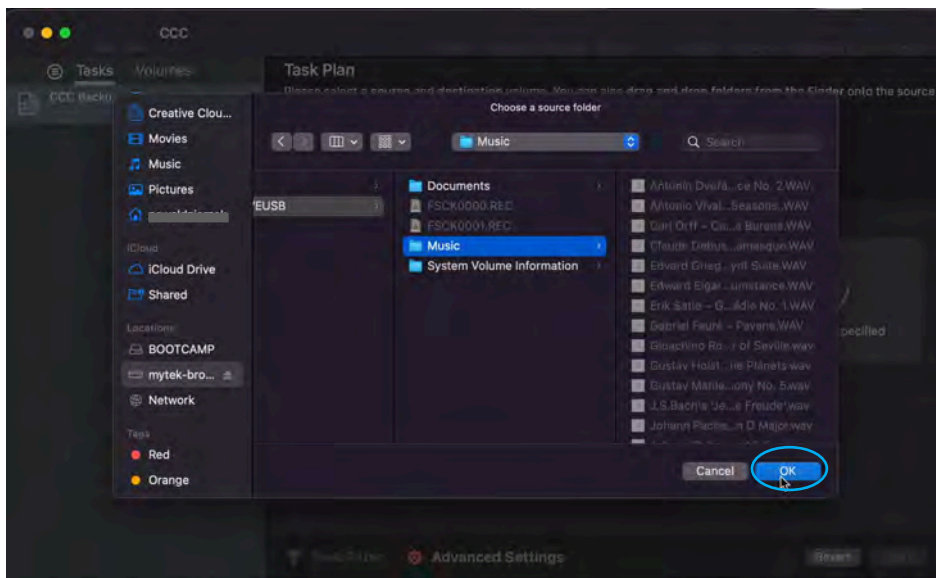
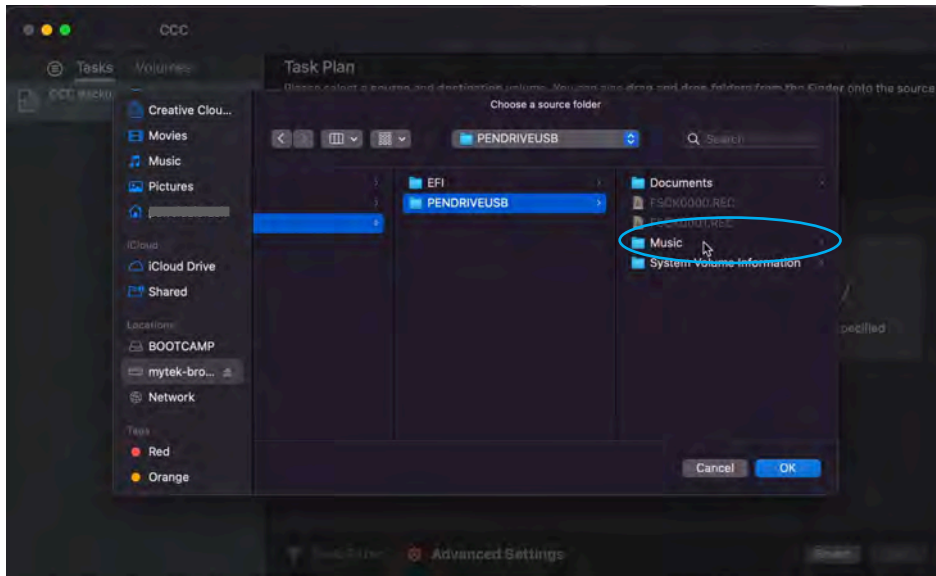
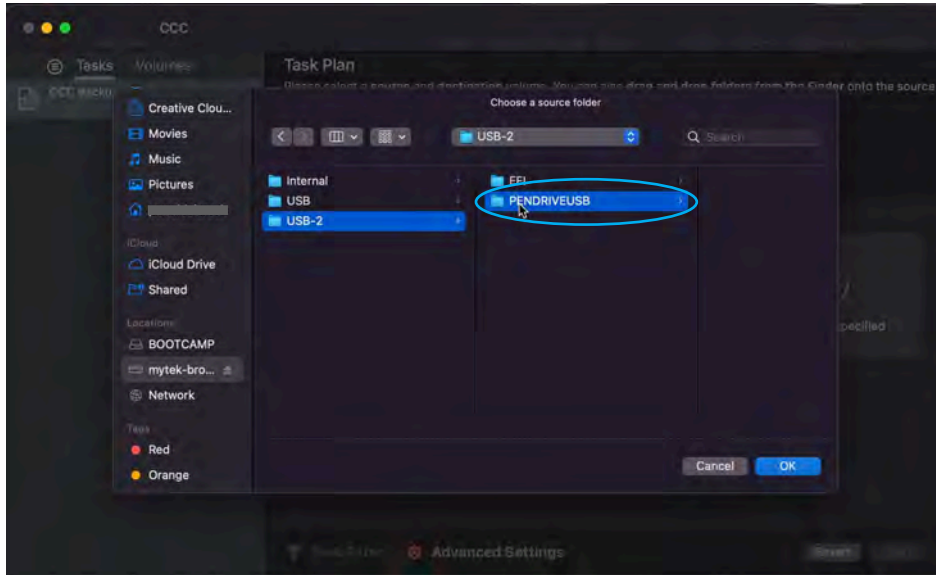


- b. Importieren von Musik von Ihrem externen Speicher über den USB-Hub in BBII
Schließen Sie ein externes USB-Speichergerät an den USB-Hub der Brooklyn Bridge II an.

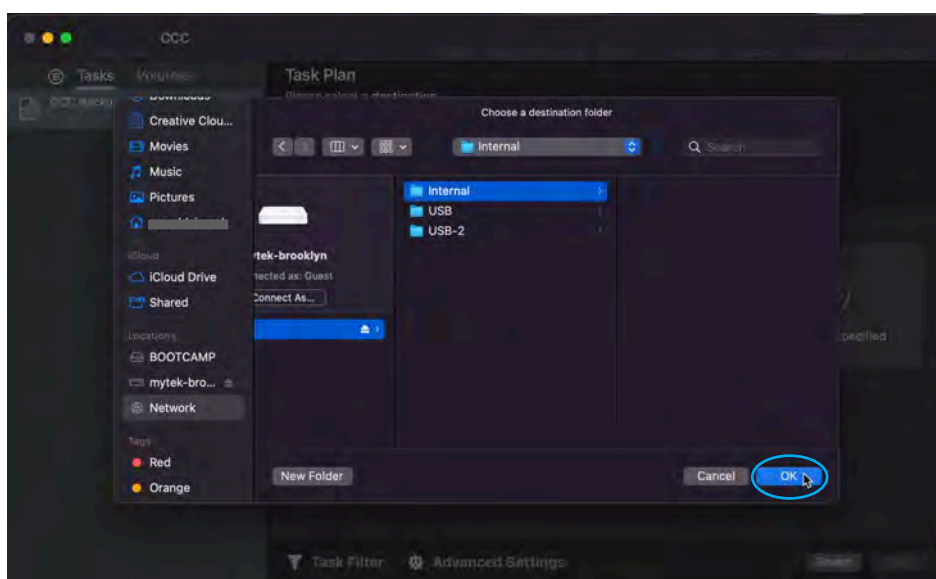
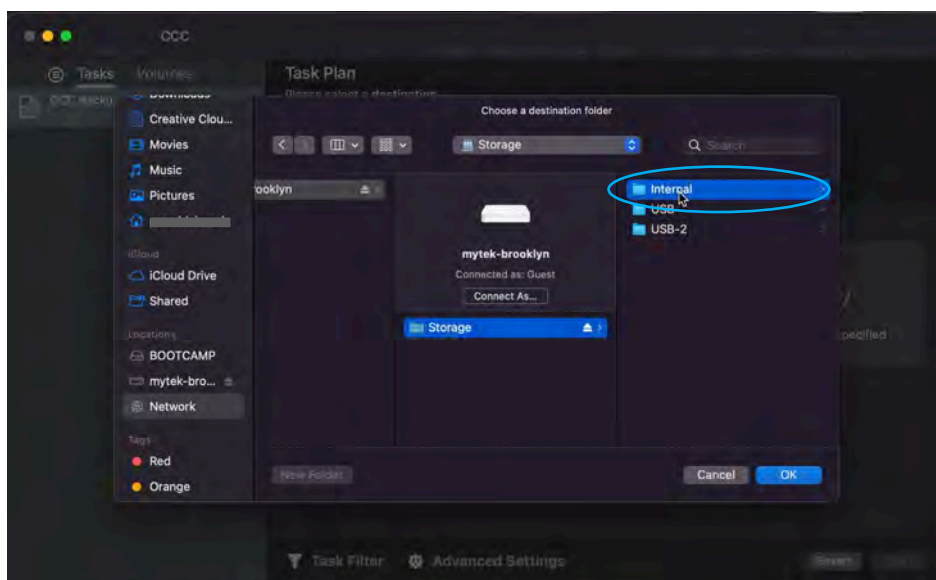
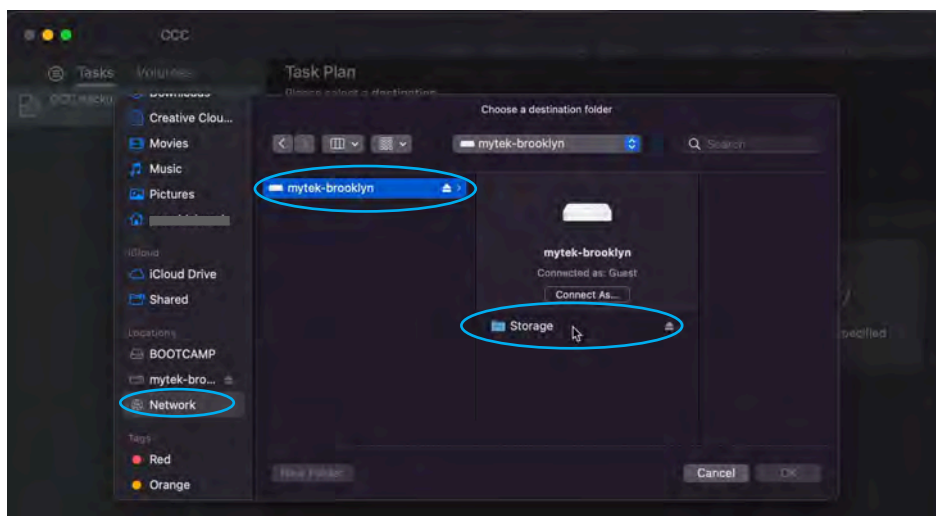


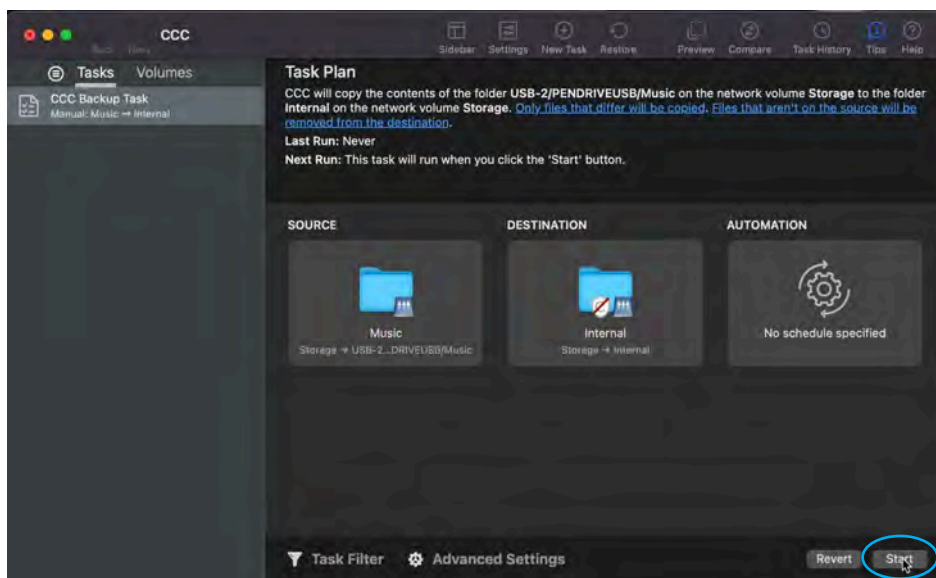
- Suchen Sie das angeschlossene USB-Laufwerk im Netzlaufwerk des Brooklyn Bridge II und wählen Sie den Ordner mit Ihrer Musik zum Kopieren aus.



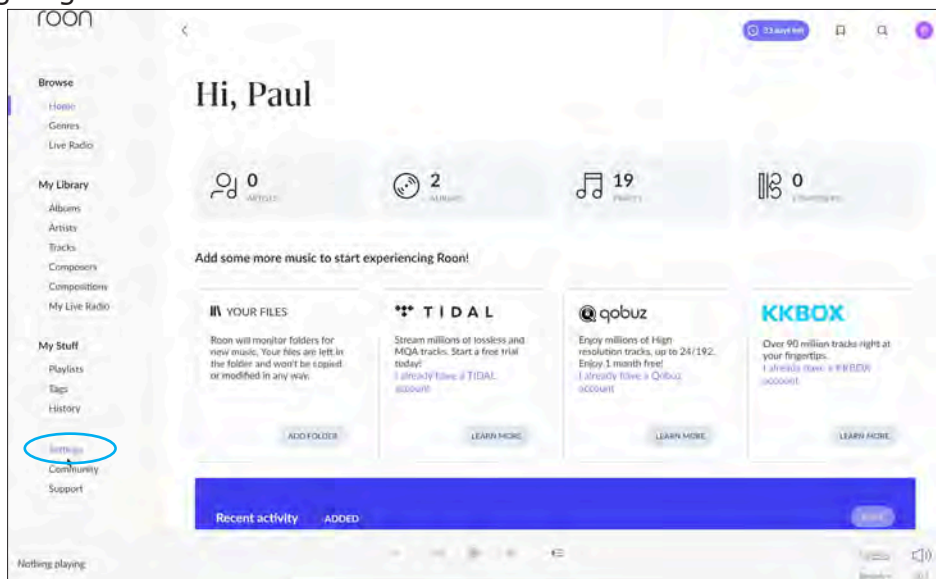


- Wählen Sie als Zielspeicherort für die Kopie den internen Speicher der Brooklyn Bridge II aus.

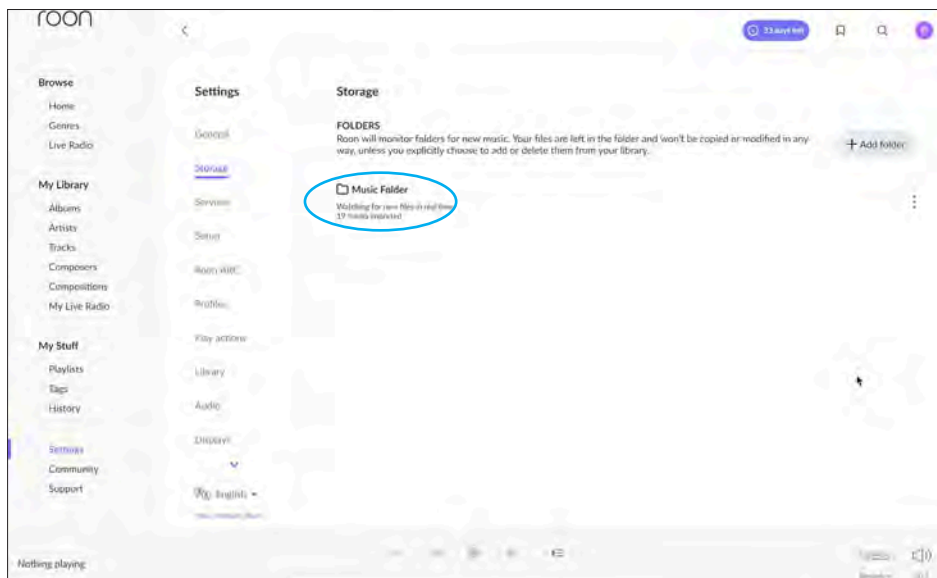
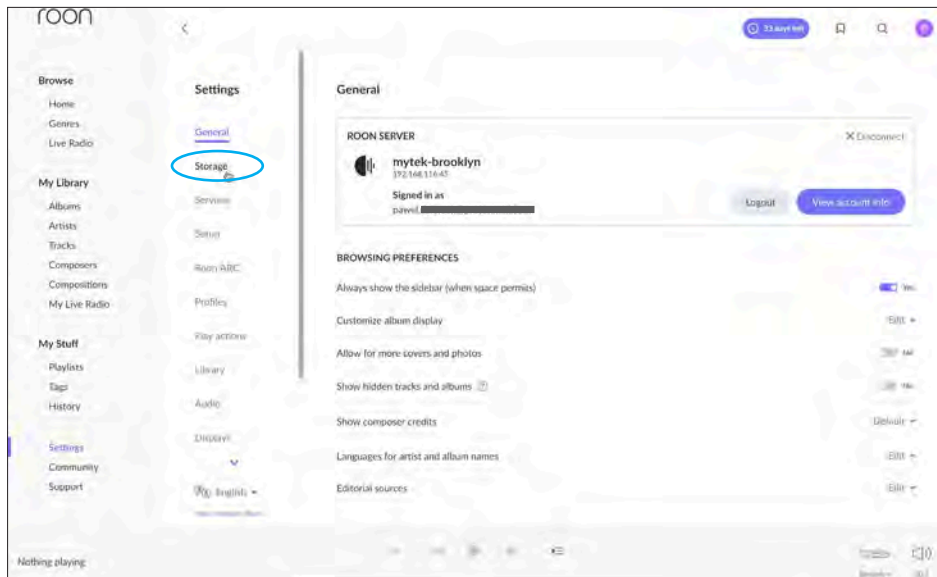




Unabhängig von der Methode, die zum Kopieren von Musik in den internen Speicher des Geräts verwendet wird, sollten die Titel nach Abschluss des Kopiervorgangs in beiden Fällen zur Roon-Bibliothek hinzugefügt werden.



Informationen über die aktuelle Anzahl der im internen Speicher des Geräts gespeicherten Titel finden Sie, indem Sie in den Einstellungen zur Registerkarte „Speicher“ navigieren.

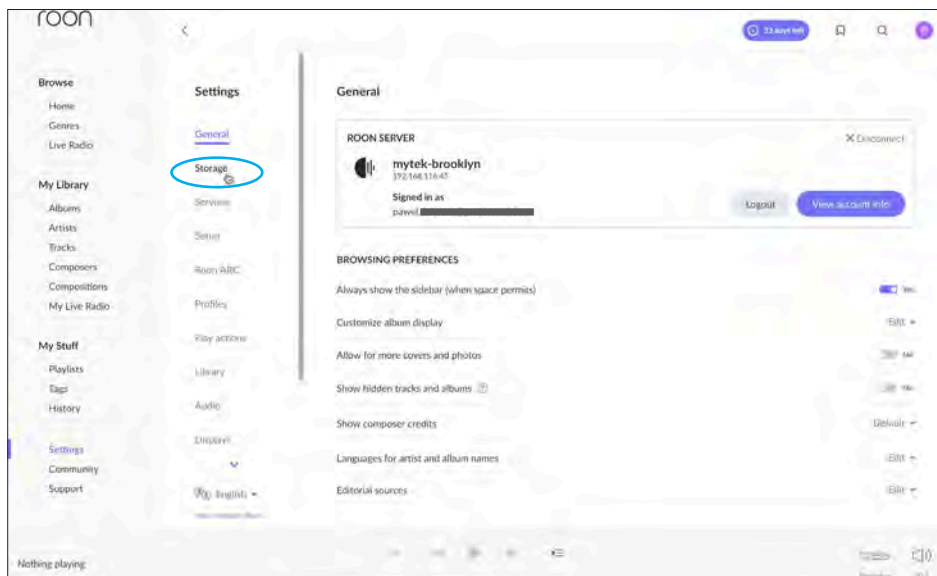
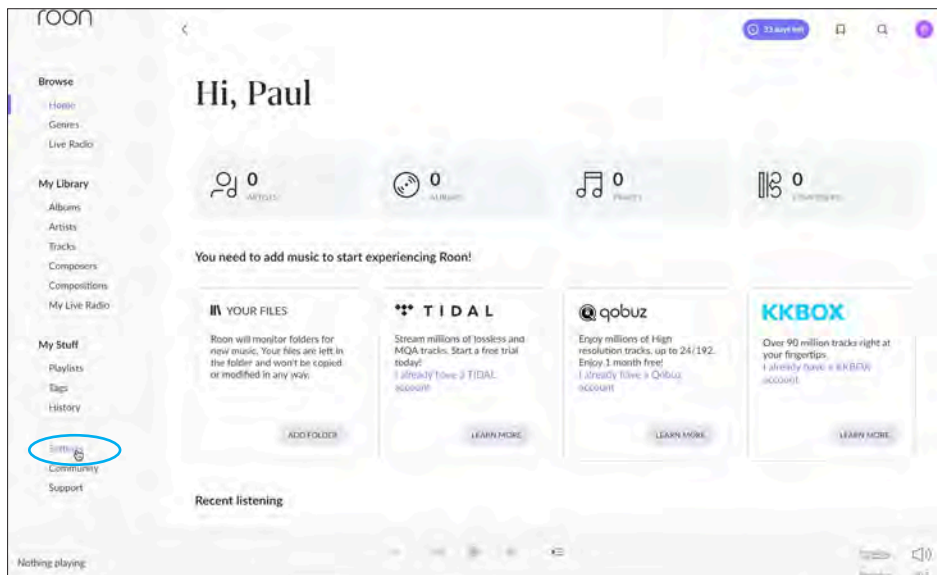


4.2. Musik vom externen USB-Laufwerk abspielen

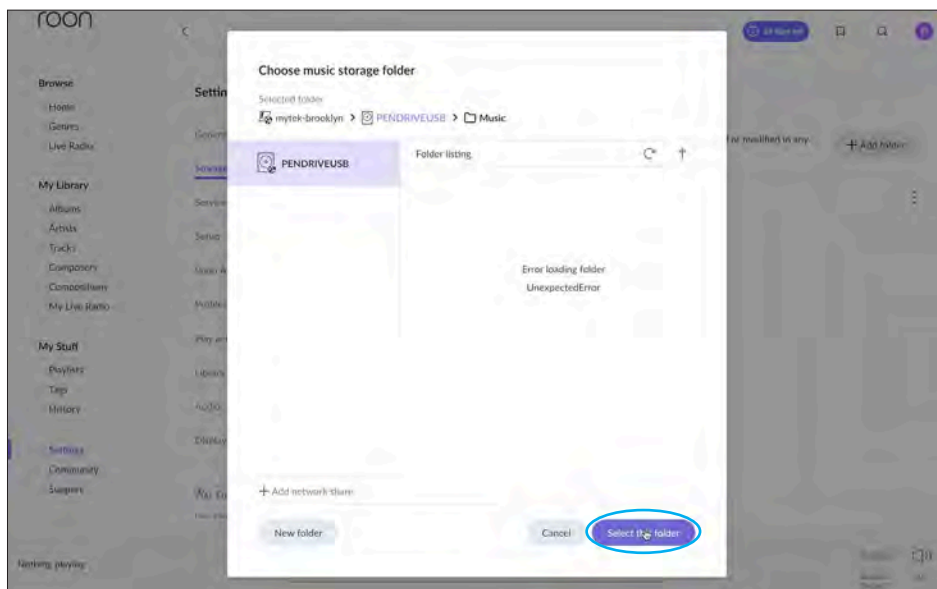
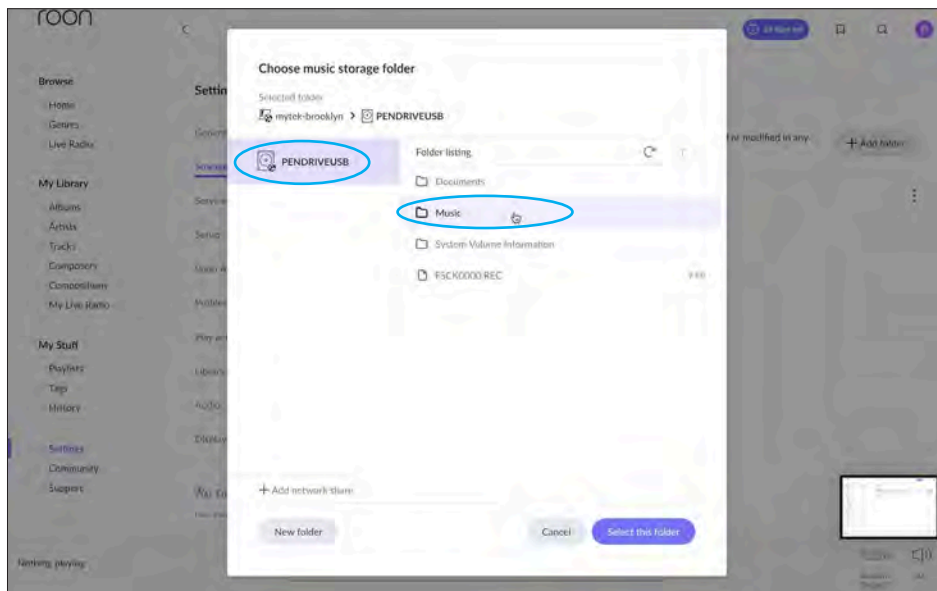
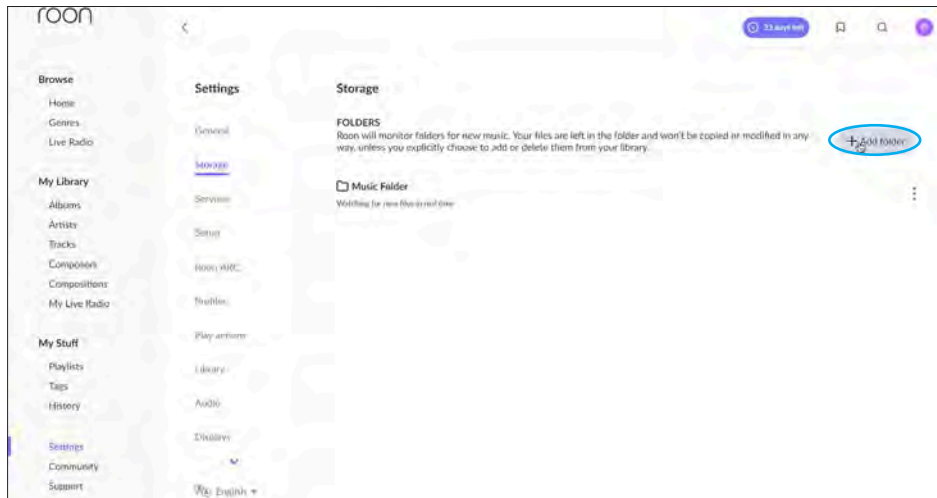
- Schließen Sie ein externes USB-Speichergerät an den USB-Hub der Brooklyn Bridge II an.



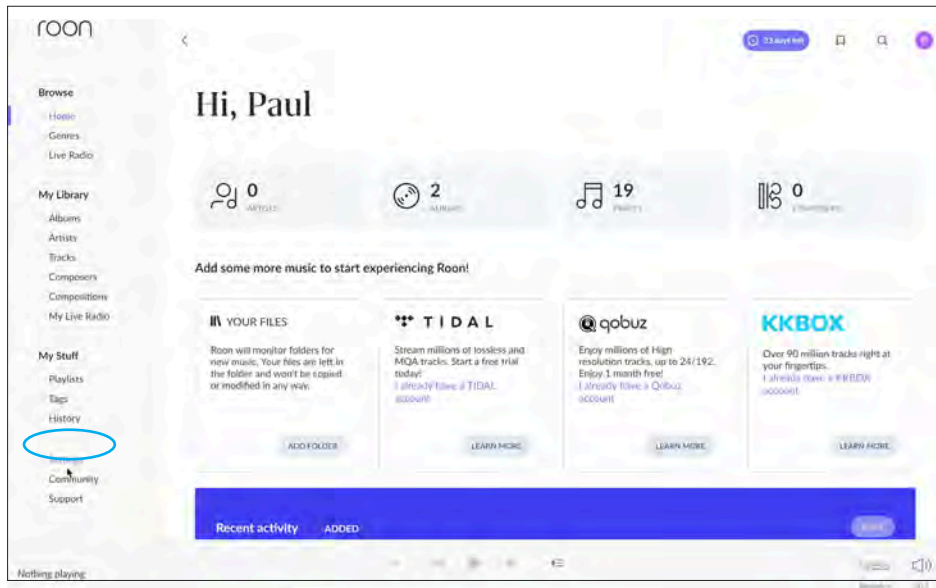
- Nachdem Sie ein USB-Laufwerk an das Gerät angeschlossen haben, öffnen Sie die Roon-Anwendung und wählen im Einstellungsmenü den Abschnitt „Speicher“ aus.



- Fügen Sie Ihre Musik hinzu, indem Sie die Option „Ordner hinzufügen“ auswählen und den Speicherort auf Ihrem Gerät angeben, an dem die Musik gespeichert ist, die Sie Ihrer Roon-Bibliothek hinzufügen möchten.



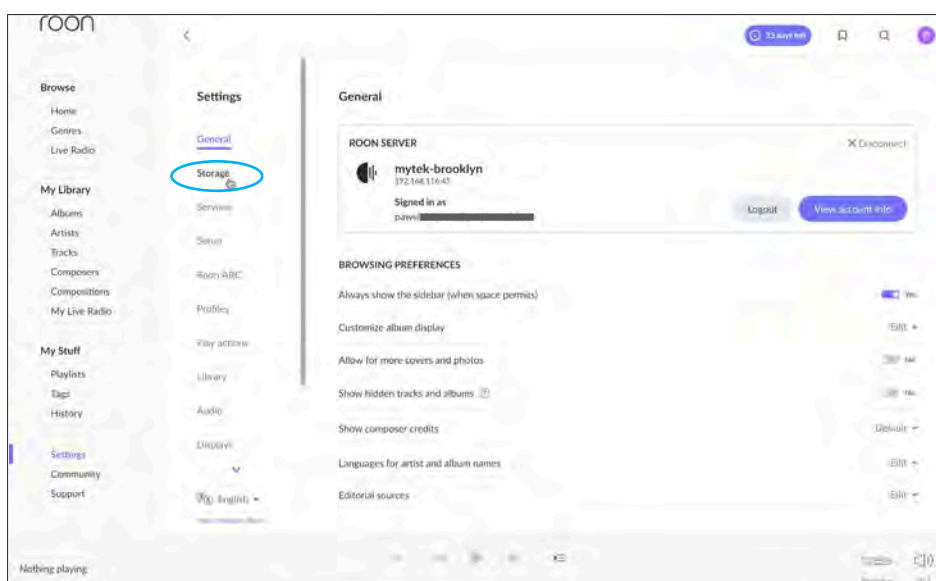
Es kann vorkommen, dass nach der Auswahl des entsprechenden Ordners, insbesondere bei größeren Dateien, keine Vorschau der darin enthaltenen Titelliste angezeigt wird. In diesem Fall sollten Sie dennoch die Option „Diesen Ordner auswählen“ wählen, um die Synchronisierung zu starten. Die auf dem USB-Speicher gespeicherten Titel sollten nun in Ihrer Roon-Bibliothek sichtbar sein.



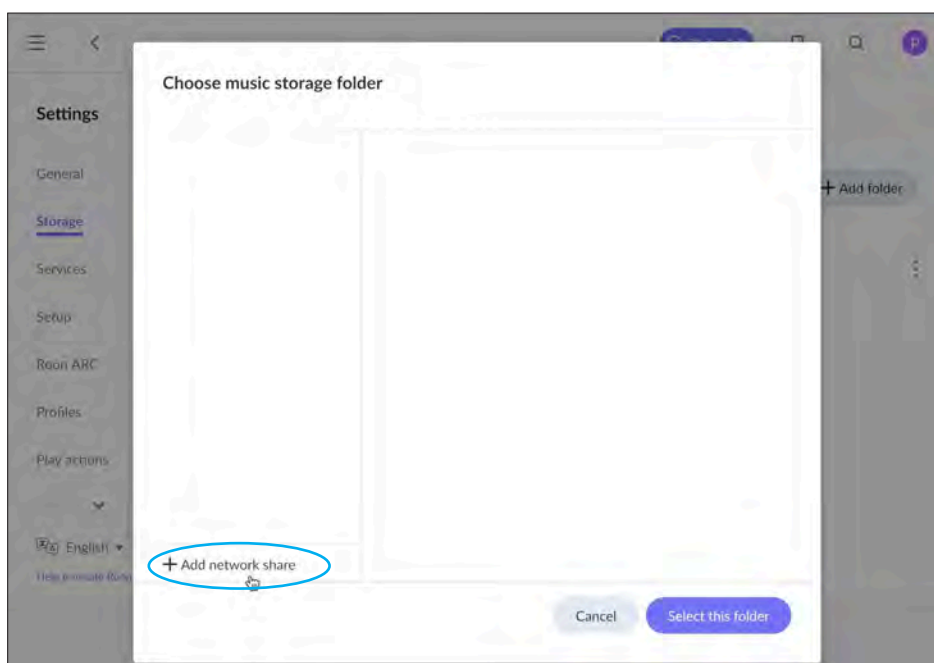
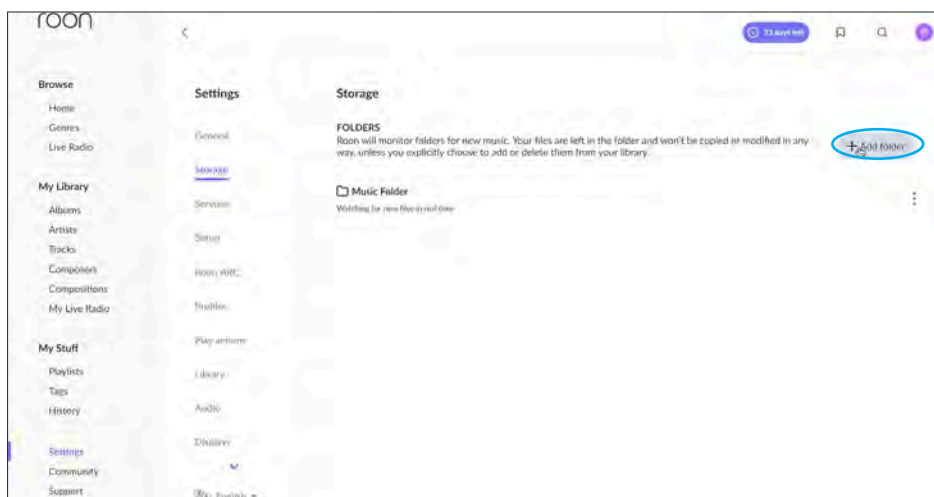
4.3. Übertragen Sie Musik kabellos über Ihr lokales Netzwerk mithilfe Ihres NAS-Laufwerks

Wenn Sie eine externe NAS-Festplatte besitzen, die mit demselben Netzwerk wie BBII verbunden ist, können Sie auch Musik aus Ihrer privaten Bibliothek direkt von einer solchen Festplatte streamen..

- Gehen Sie dazu im Optionsmenü auf die Registerkarte „Speicher“.

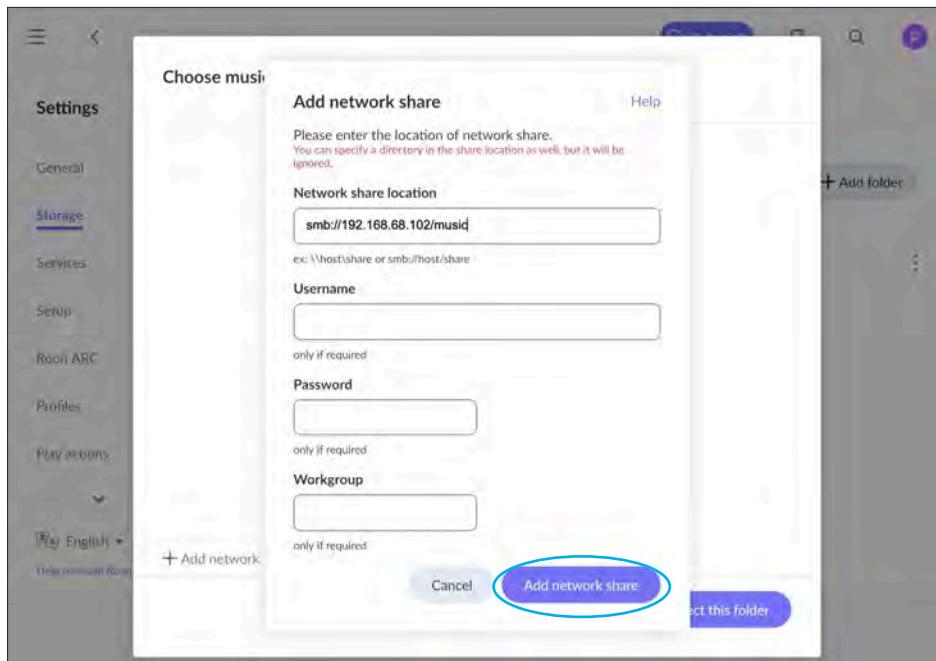


- Klicken Sie in den Speicheroptionen auf das Symbol „Ordner hinzufügen“ und wählen Sie dann die Option „Netzwerkfreigabe hinzufügen“.

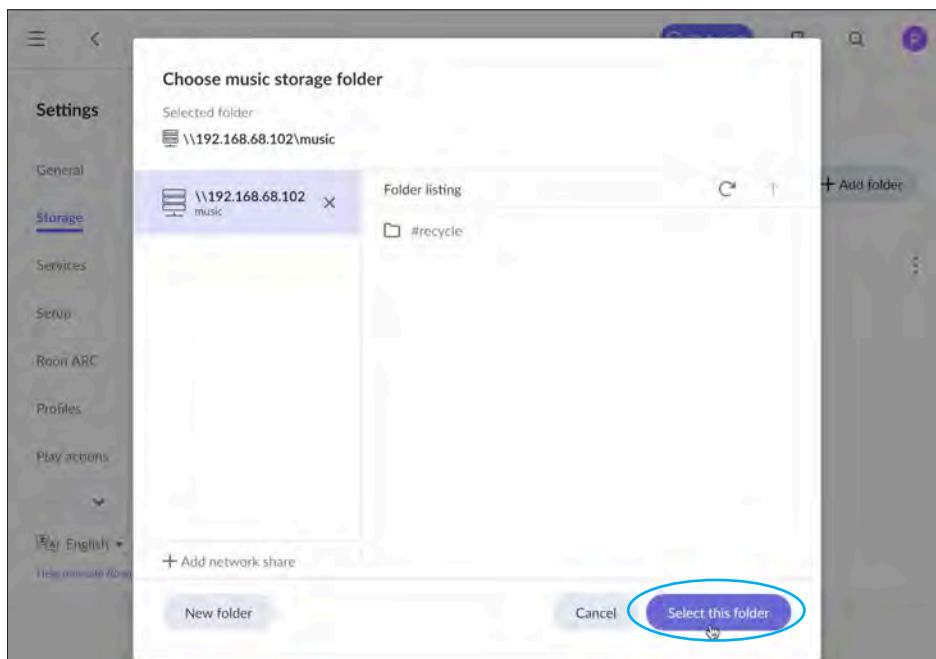


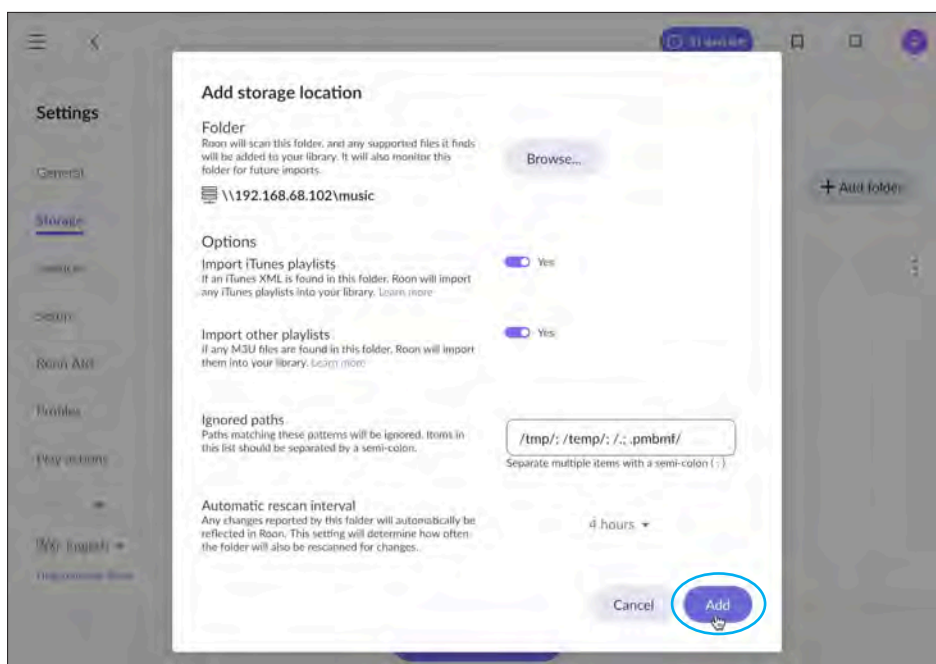
- Jetzt müssen Sie den Speicherort Ihres freigegebenen Musikordners und die Anmeldedaten (falls erforderlich) angeben. Geben Sie im Adressfeld smb://[statische IP-Adresse Ihres Laufwerks]/[Speicherort innerhalb des Laufwerks] ein. Wenn die IP-Adresse Ihres Laufwerks beispielsweise 162.168.68.102 lautet und einen freigegebenen Ordner mit dem Namen „Musik“ enthält, sollte die Adressleiste wie folgt aussehen:

smb://162.168.68.102/music

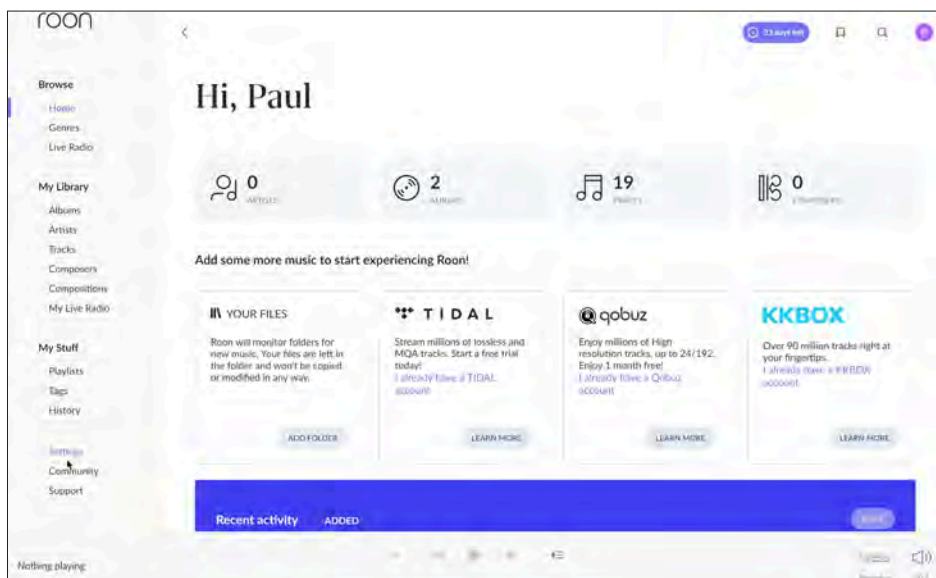


- Nachdem Sie sichergestellt haben, dass alle Angaben korrekt eingegeben wurden, wählen Sie die Option „Netzwerkfreigabe hinzufügen“ aus und klicken Sie im nächsten Fenster auf „Hinzufügen“.





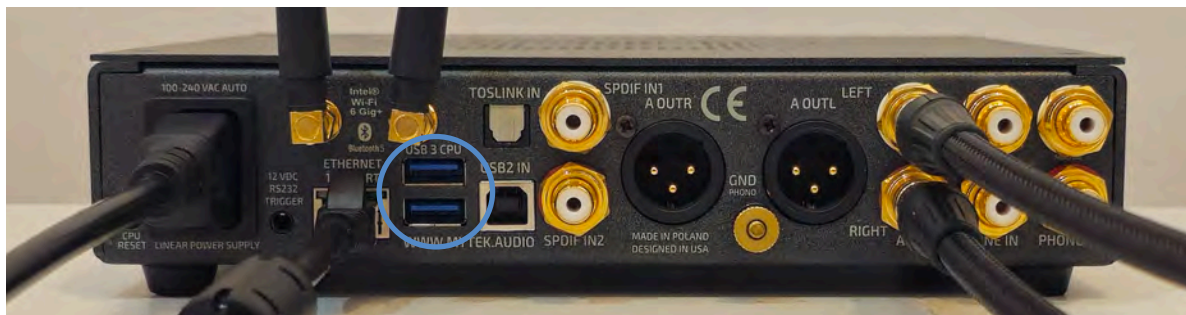
Sie sollten sehen, dass Ihre Titel aus dem freigegebenen NAS-Ordner zu Ihrer Roon-Bibliothek hinzugefügt wurden.



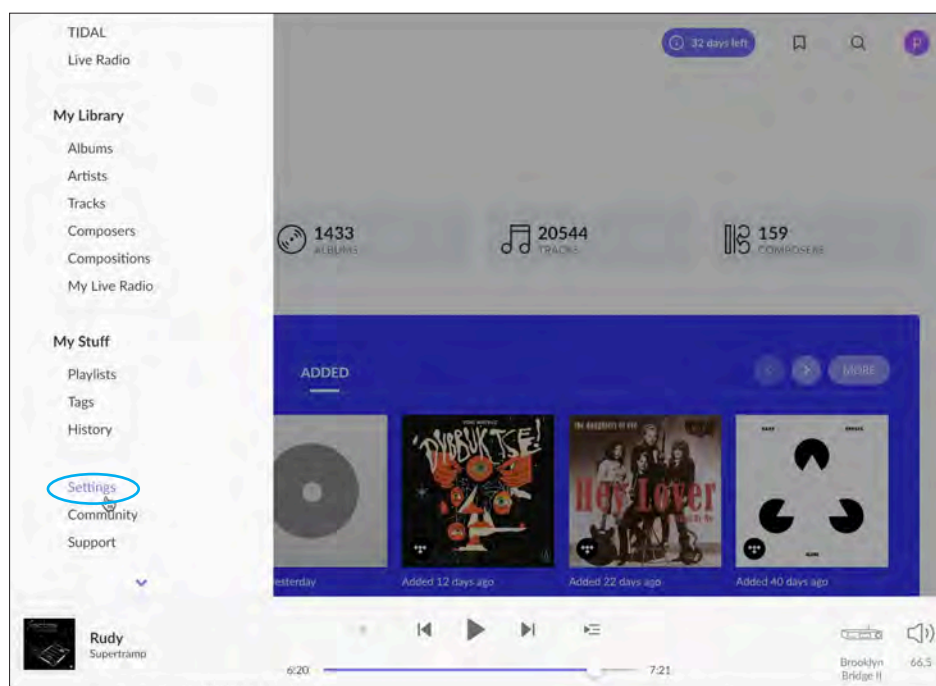
5. Backup/Datensicherung

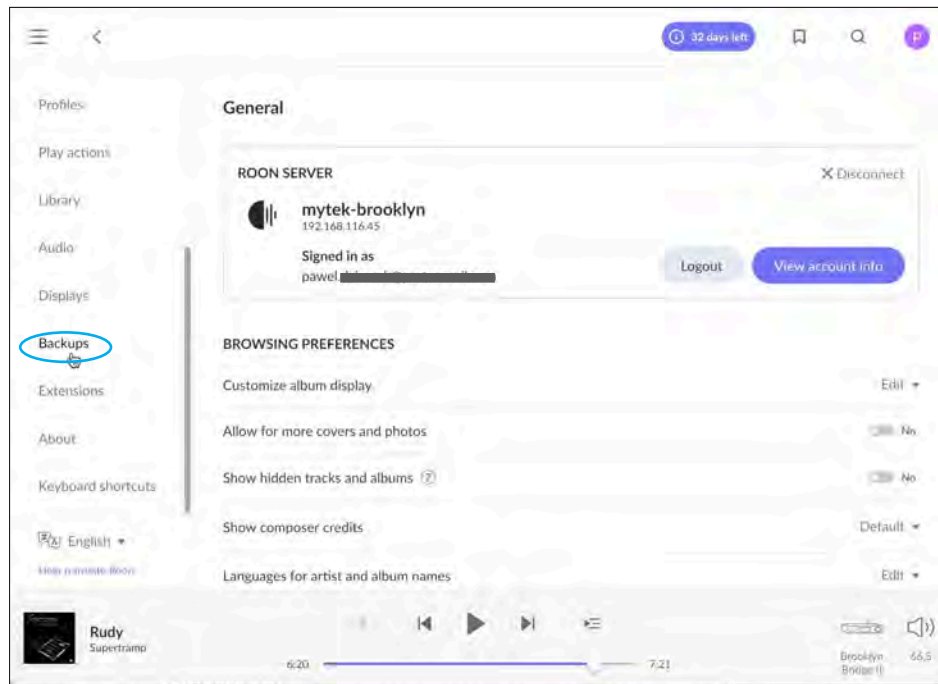
Es ist wichtig, die Daten auf Ihrem Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core regelmäßig zu sichern, um Datenverluste im Falle eines Ausfalls oder einer Fehlfunktion zu vermeiden. Führen Sie die folgenden Schritte aus, um eine Sicherung durchzuführen:

5.1. Schließen Sie ein externes USB-Speichergerät an den USB-Hub der Brooklyn Bridge II an.

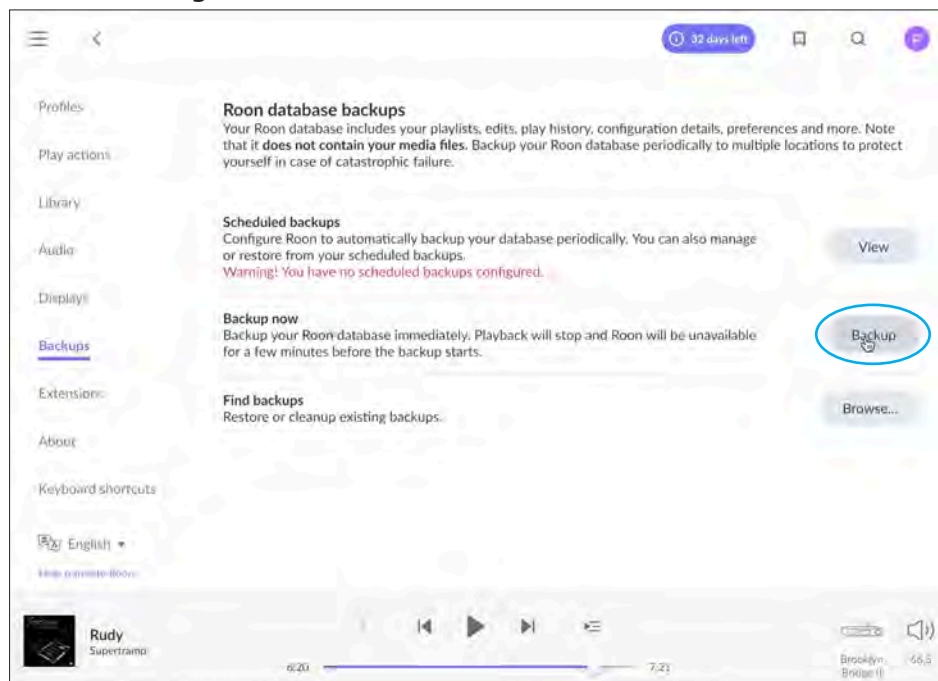


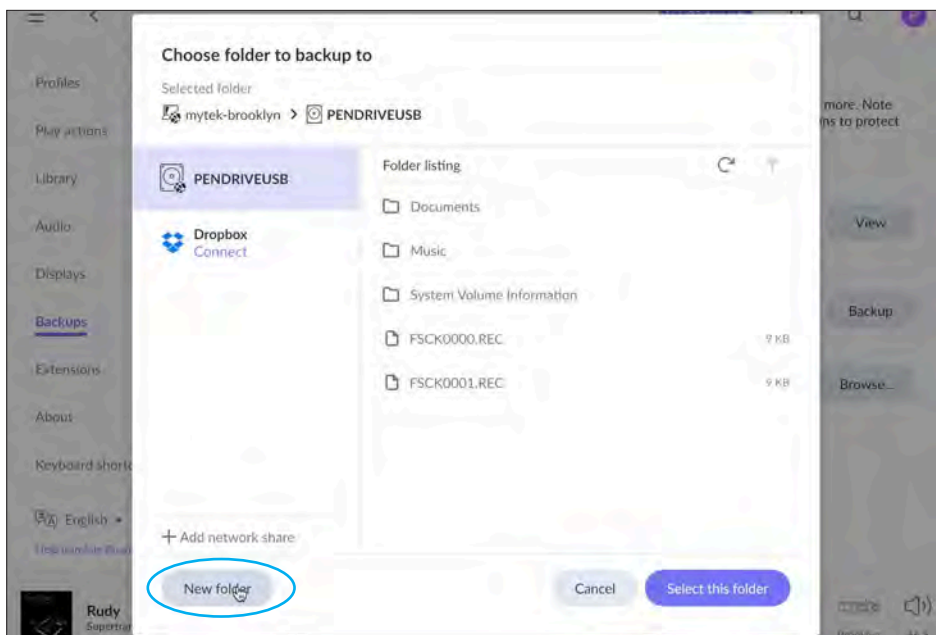
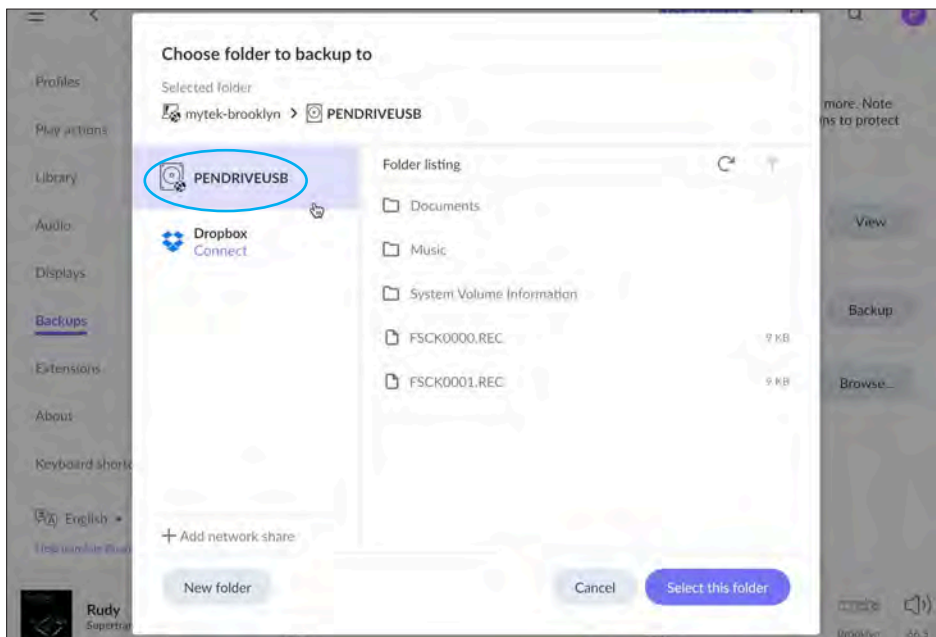
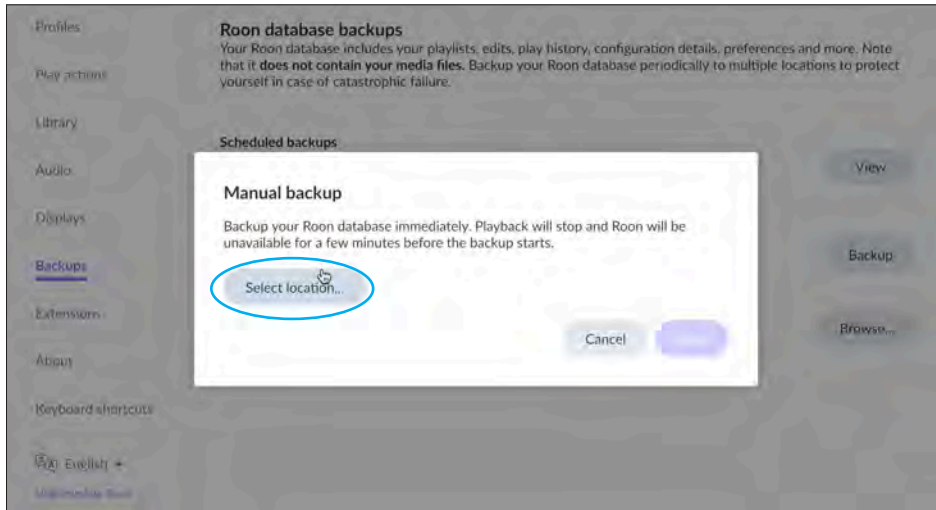
5.2. Navigieren Sie im Roon-Einstellungsmenü zum Abschnitt „Backup“.

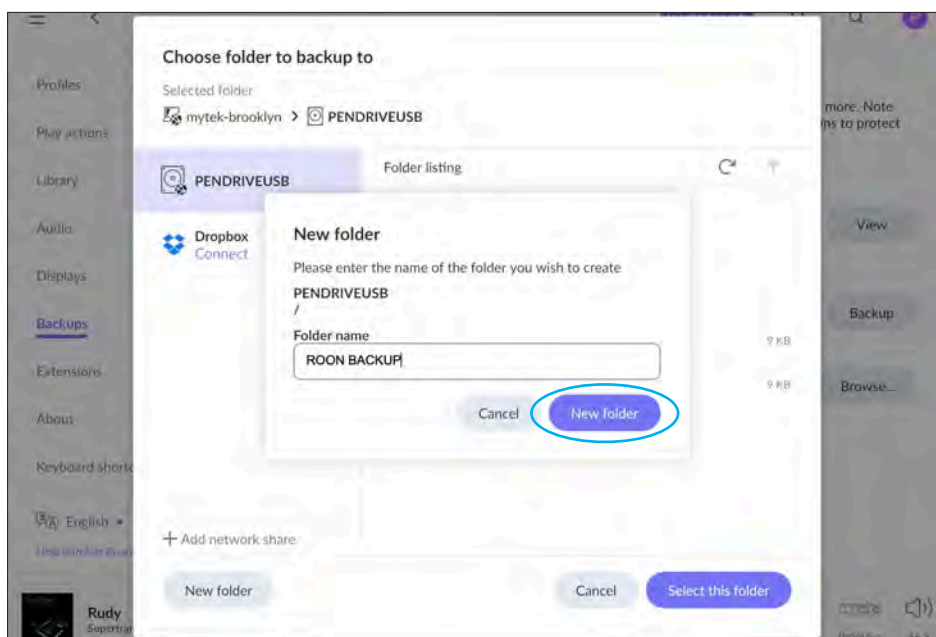




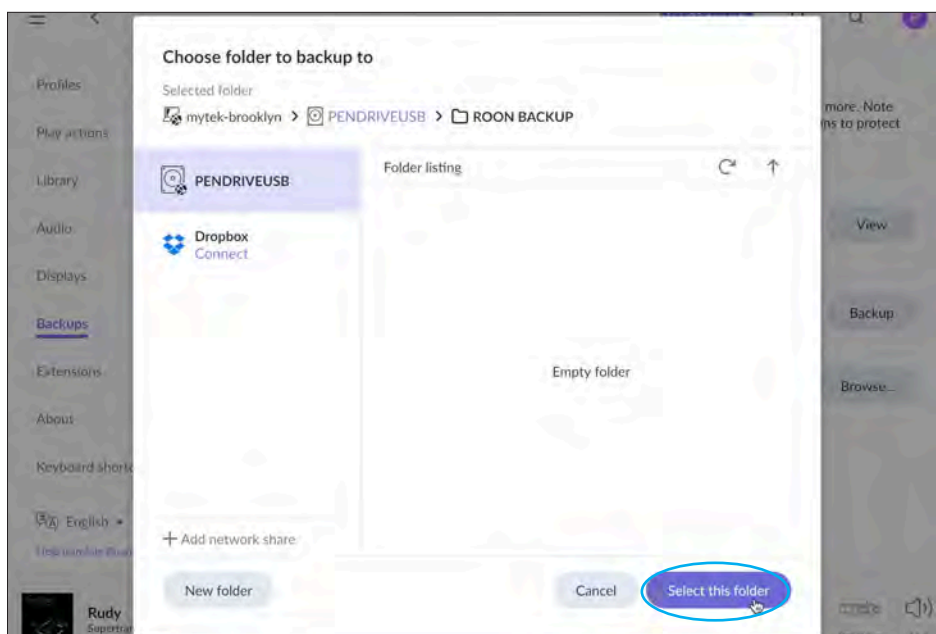
5.3. Wählen Sie die Sicherungsoption und dann das Ziel aus, an dem Ihre Sicherungen gespeichert werden sollen. Sie können sie auf einem externen USB-Speichergerät, das an das Gerät angeschlossen ist, oder in Ihrem Dropbox-Cloud-Speicher aufbewahren. Während Sie das Ziel auswählen, können Sie auch einen dedizierten Ordner speziell für die Speicherung von Sicherungen erstellen.



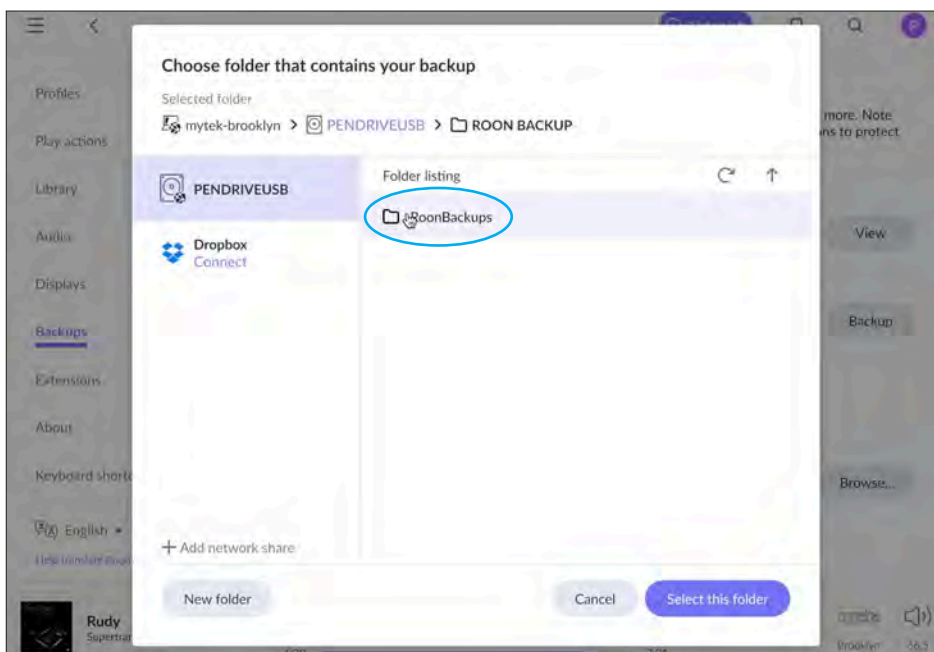
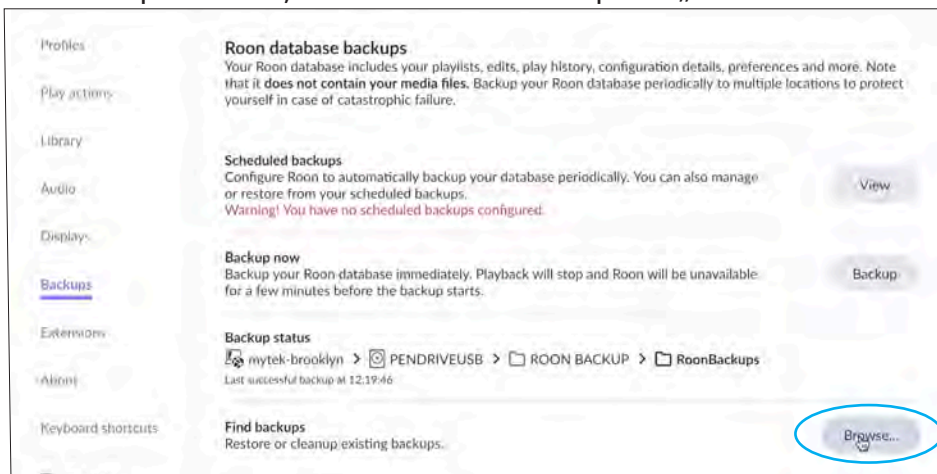




5.4. Bestätigen Sie Ihren Zielort, indem Sie „Diesen Ordner auswählen“ auswählen.



Um die vorherige Roon-Einrichtung mithilfe einer Ihrer Sicherungen wiederherzustellen, wählen Sie die Option „Wiederherstellen“, gehen Sie zum Speicherort der Roon-Sicherungen und wählen Sie den gewünschten Snapshot aus, indem Sie auf die Option „Wiederherstellen“ daneben klicken.



6. Datenmigration von einem anderen Roon Core

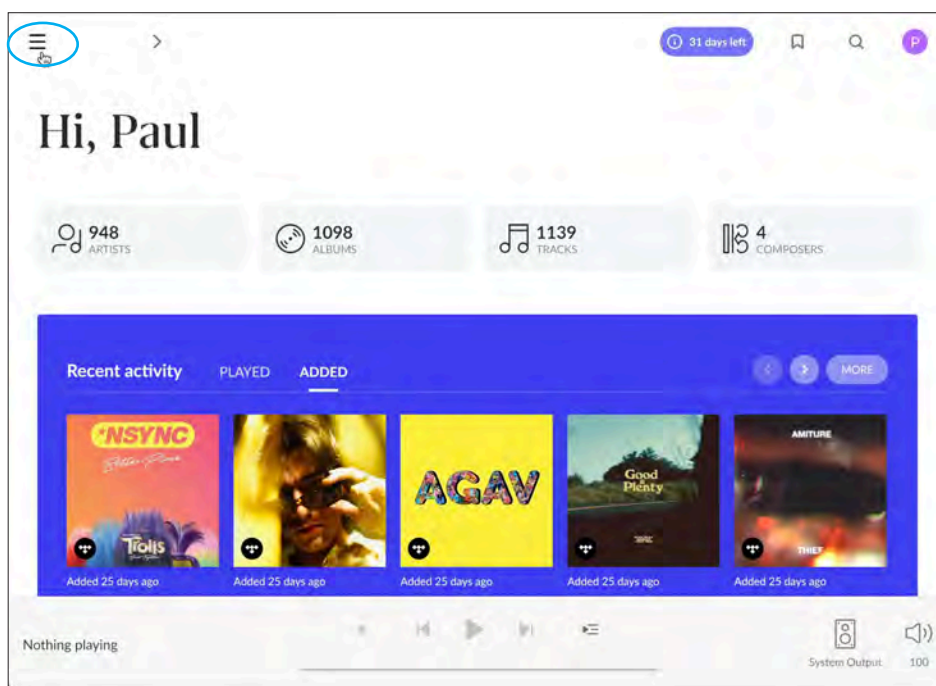
Wenn Sie das Roon-System bereits vor dem Erwerb des BBII verwendet haben, erfahren Sie in diesem Kapitel, wie Sie Daten von Ihrem vorherigen Roon Core auf das Brooklyn Bridge II übertragen können. Auf diese Weise kann das BBII zu Ihrem neuen Host-Gerät werden, und Sie müssen nichts neu konfigurieren.

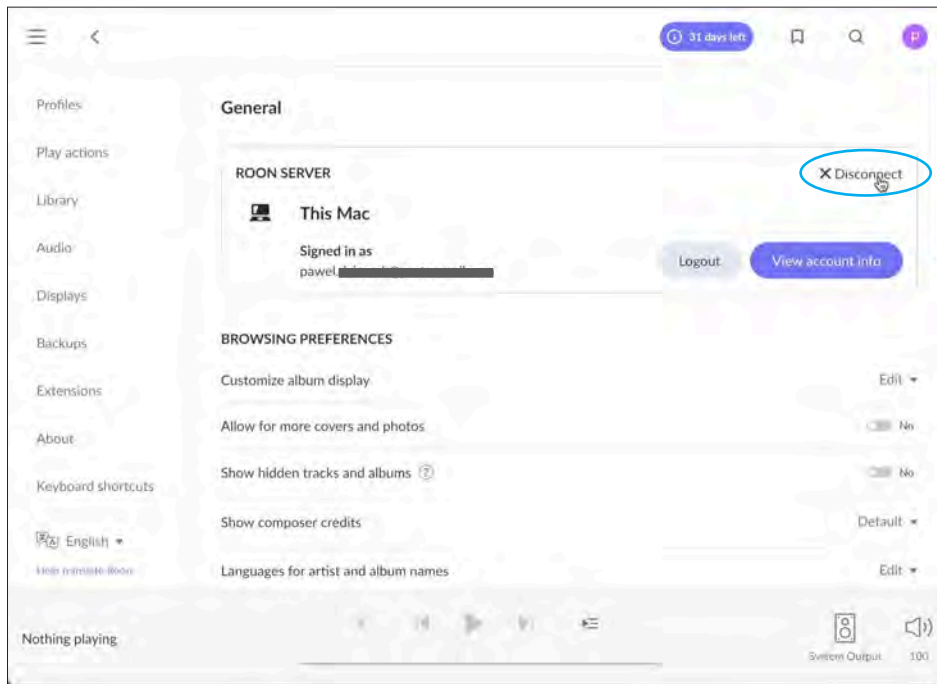
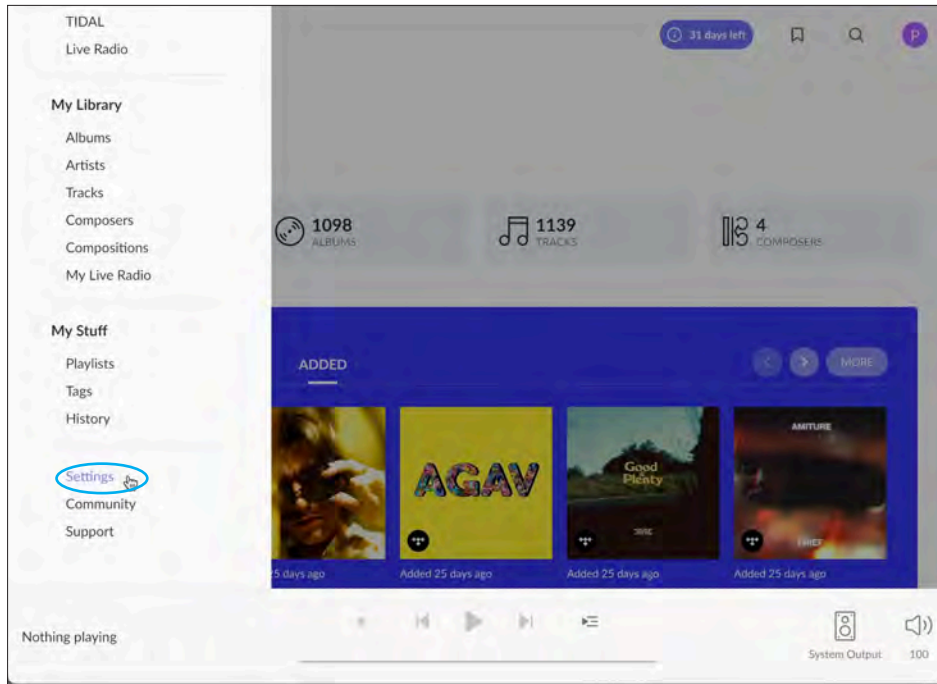
6.1. Zu Beginn müssen Sie eine Sicherungskopie Ihrer aktuellen Roon Core-Einrichtung auf einem externen USB-Laufwerk erstellen. Detaillierte Anweisungen hierzu finden Sie im vorherigen Absatz. Denken Sie daran, diese Schritte auszuführen, während Sie mit Ihrem alten Roon Core verbunden sind.

6.2. Schließen Sie einen externen USB-Speicher mit Sicherungsdateien an den USB-Hub der Brooklyn Bridge an.

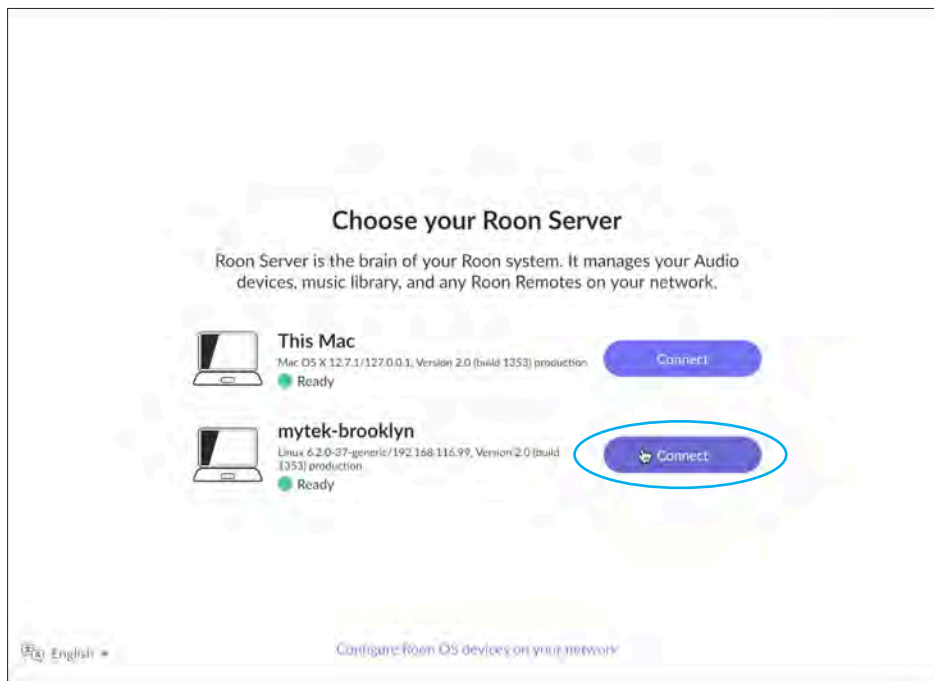


6.3. Verbinden Sie Ihre Roon-Anwendung mit dem Roon-Kern in Brooklyn Bridge II. Dazu müssen Sie zunächst die Verbindung der App mit Ihrem aktuellen Kern trennen. Gehen Sie zum Einstellungsmenü und klicken Sie auf der Registerkarte „Allgemein“ neben Ihrem Profil auf „Trennen“.

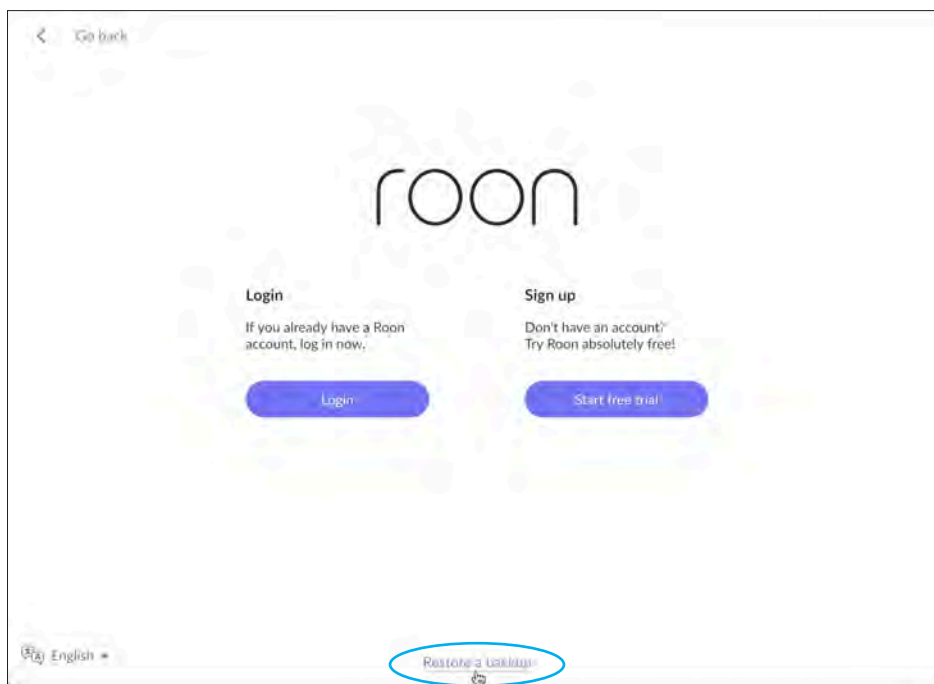




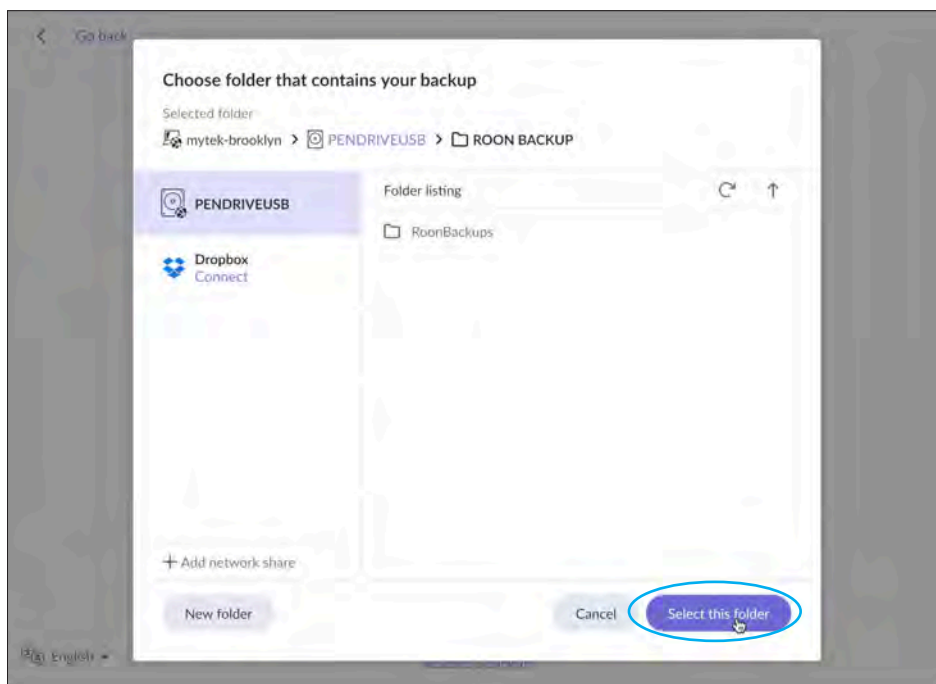
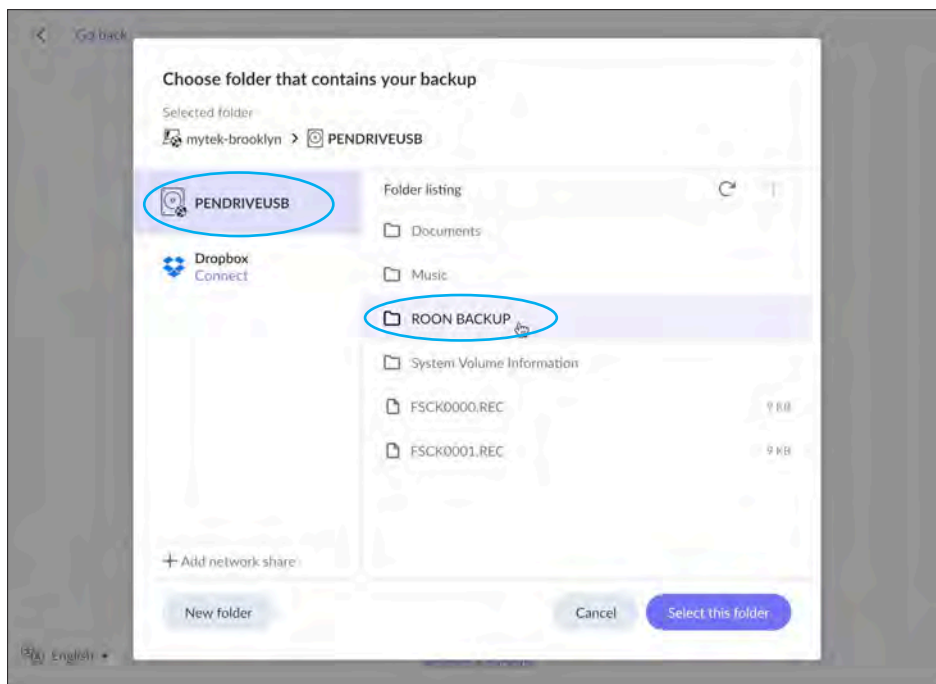
6.4. Stellen Sie nun eine Verbindung zum Roon Core her, der in der Brooklyn Bridge II verfügbar ist.



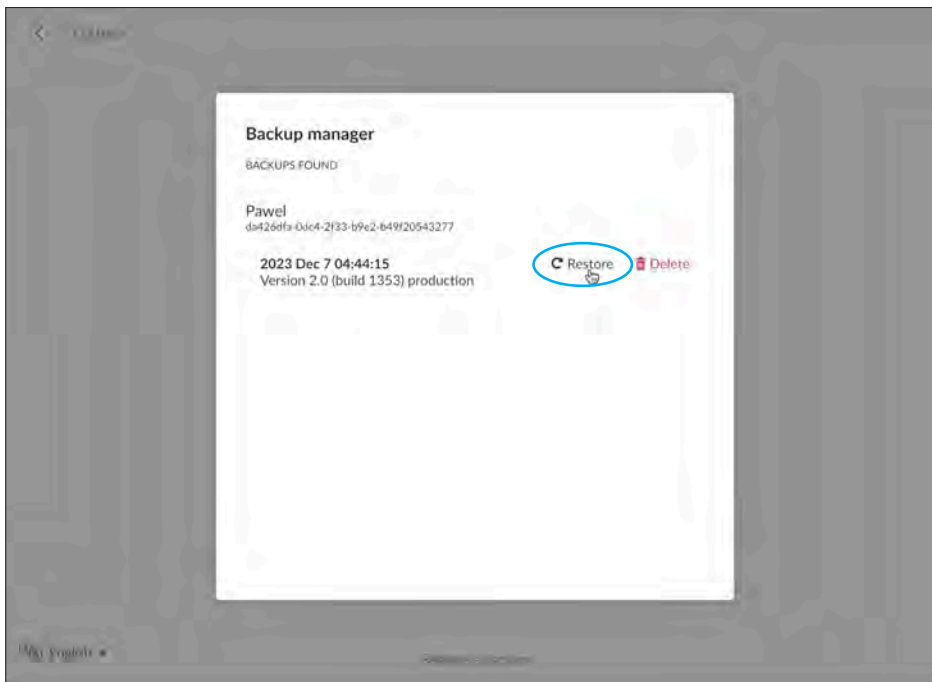
6.5. Wählen Sie auf dem Anmeldebildschirm des Roon-Kontos die Option „Restore a backup“ (Sicherung wiederherstellen) unten im Fenster aus.



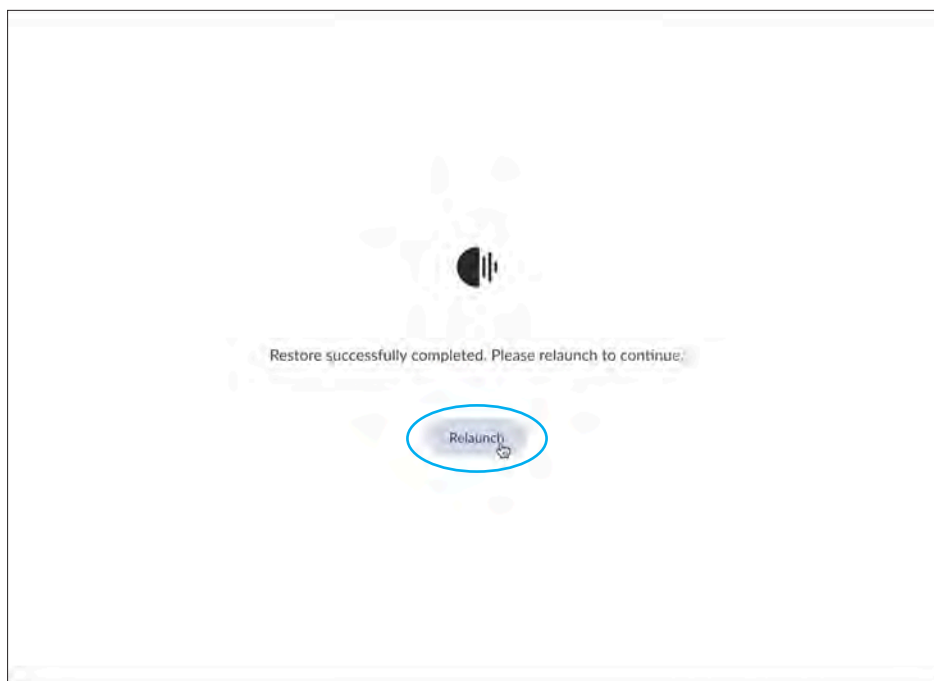
6.6. Wählen Sie den Speicherort für die Sicherung Ihres vorherigen Roon Core aus.

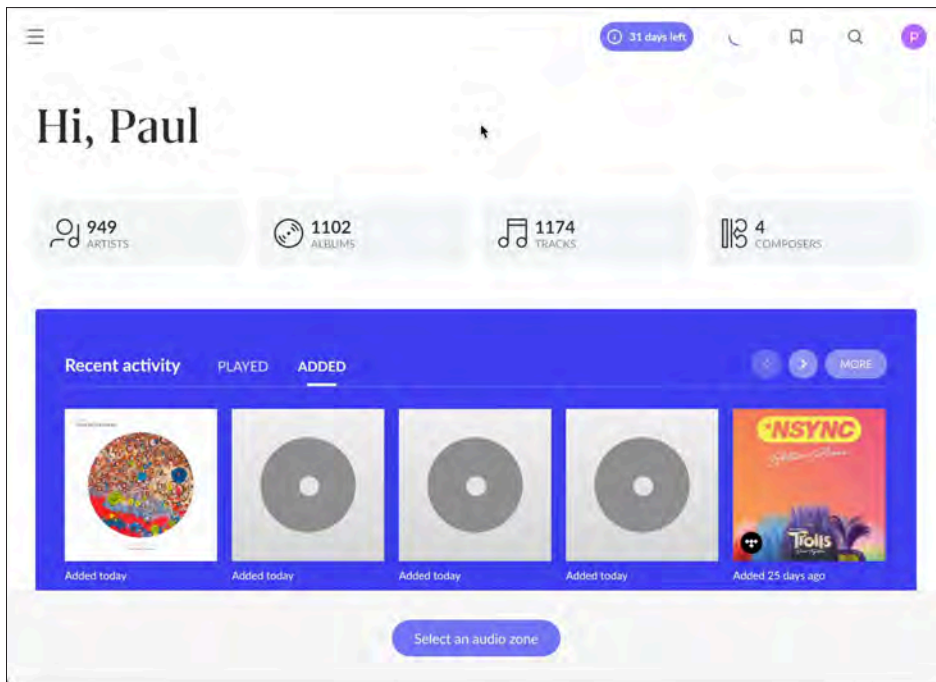
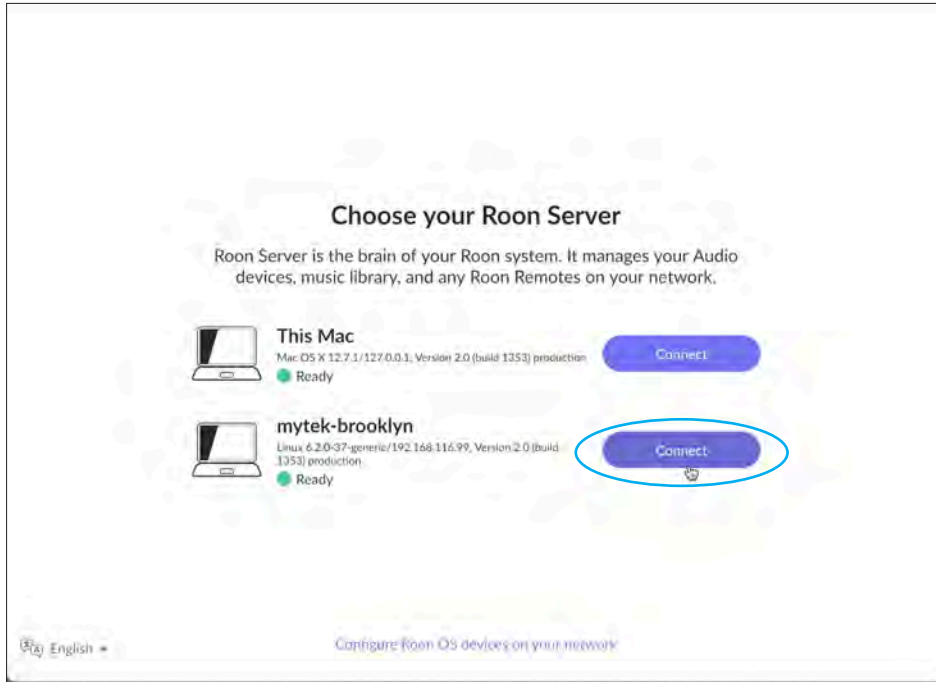


6.7. Klicken Sie auf die Option „Wiederherstellen“ neben dem gewünschten Schnappschuss.



6.8. Nach erfolgreichem Laden des Backups wählen Sie die Option „Relaunch“ und stellen erneut eine Verbindung mit dem BBII her. Nach dem Einloggen sollten Sie sehen, dass Ihre vorherigen Einstellungen auf den Brooklyn Bridge II Roon Core übertragen wurden.

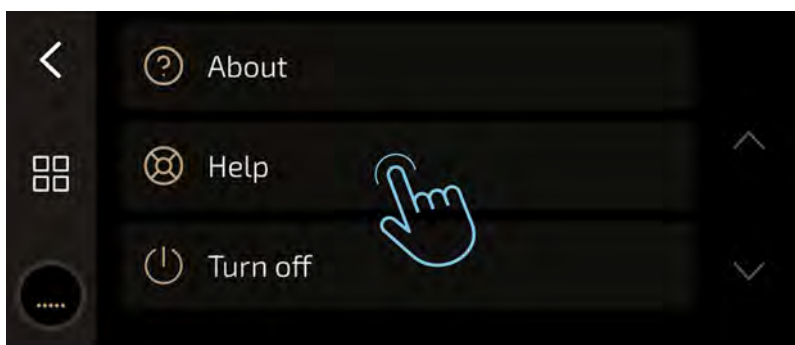
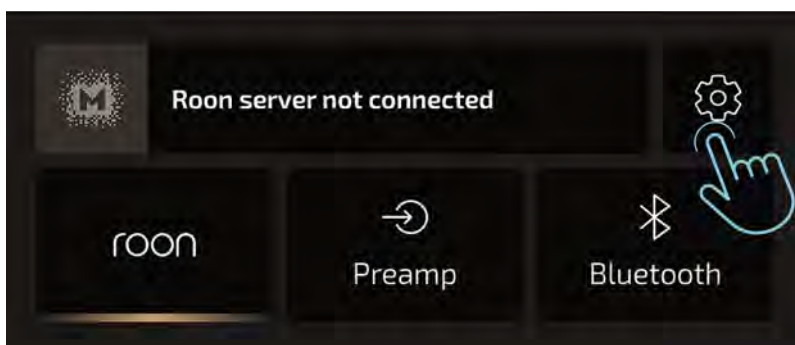




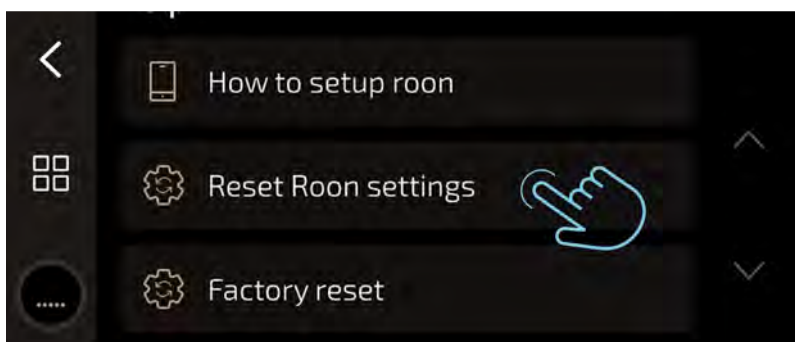
7. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen und Datenlöschung

Um bestimmte Funktionsprobleme zu beheben oder um die BB II für eine Reparatur oder einen Weiterverkauf vorzubereiten, wird empfohlen, das Gerät vollständig zurückzusetzen. Dadurch werden alle Daten gelöscht und die Einstellungen werden auf den ursprünglichen Zustand zurückgesetzt. Im Folgenden finden Sie die Schritte, wie Sie dies erreichen können.

7.1. Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option „Hilfe“ aus.

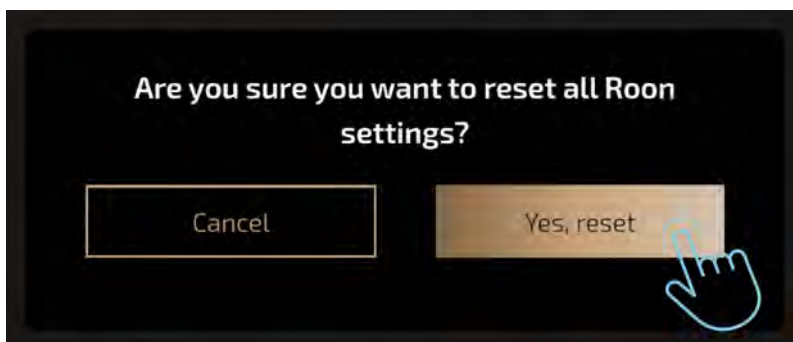


7.2. Wählen Sie die Option „Roon-Einstellungen zurücksetzen“. Scrollen Sie nach unten, um Ihre Auswahl zu bestätigen, indem Sie erneut „Roon-Einstellungen zurücksetzen“ auswählen.



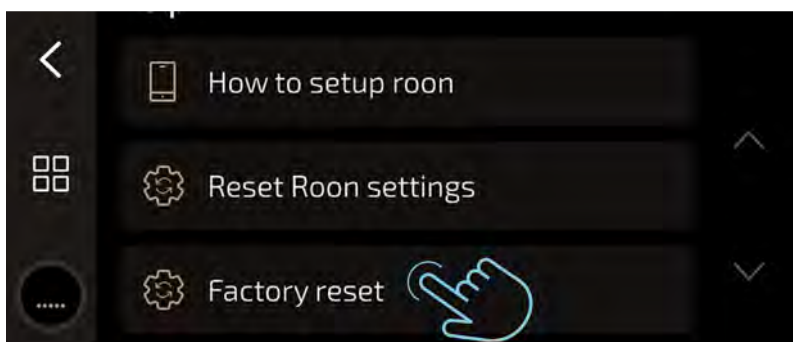


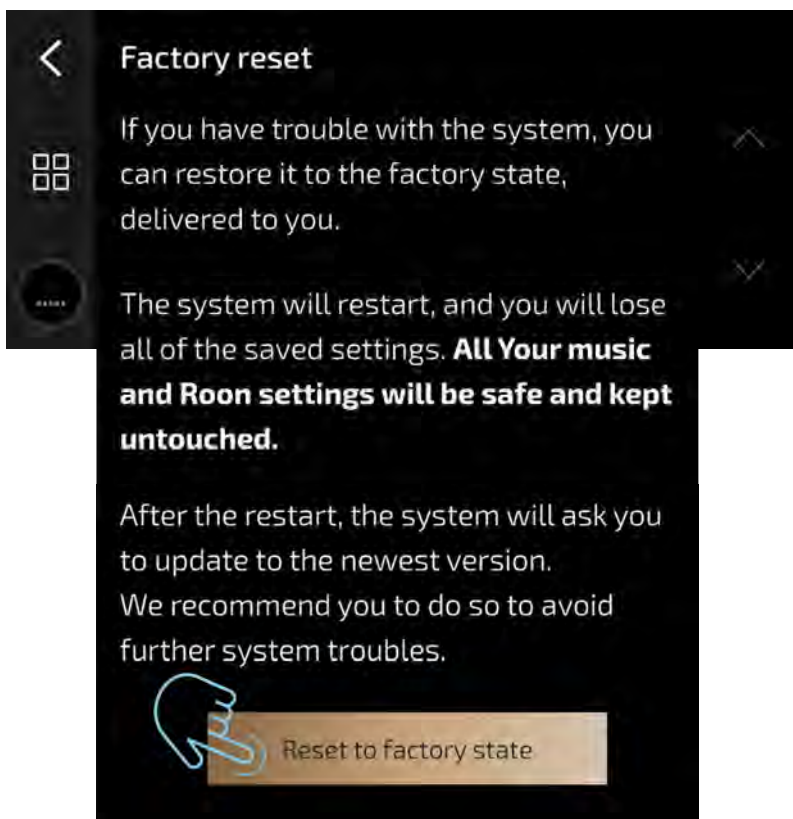
7.3. Das Gerät wird Sie erneut um eine Bestätigung bitten. Nachdem Sie „Ja, zurücksetzen“ ausgewählt haben, wird das Gerät automatisch heruntergefahren und neu gestartet, wobei der Datenlöschvorgang ausgeführt wird.



Durch den oben beschriebenen Vorgang wurden Ihre Roon-Kontodaten aus der BBII gelöscht, einschließlich der Anmeldedaten, Ihres Benutzernamens und einiger Einstellungen in der App selbst. Alle Daten, die sich auf den Streamer selbst beziehen, wie z. B. Musikdateien in seinem Speicher, Geräteeinstellungen usw., bleiben jedoch unberührt. Um diese zu löschen, wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte und wählen Sie die Option „Factory Reset“ (Werkseinstellungen).

7.4. Wählen Sie die Option „Auf Werkseinstellungen zurücksetzen“. Scrollen Sie nach unten, um Ihre Auswahl zu bestätigen, indem Sie „Auf Werkseinstellungen zurücksetzen“ auswählen.





7.5. Das Gerät wird Sie erneut um eine Bestätigung bitten. Nachdem Sie „Ja, wiederherstellen“ ausgewählt haben, wird das Gerät automatisch heruntergefahren und neu gestartet, um den Datenlöschvorgang durchzuführen.



Jetzt kann Ihr Gerät bedenkenlos an eine andere Person weitergegeben werden, ohne dass sensible Daten verloren gehen.

8. MQA - Master Quality Authenticated



Entdecken Sie den Klang der Original-Masteraufnahme mit MQA-Technologie, einer preisgekrönten britischen Innovation. MQA basiert auf fortschrittlicher wissenschaftlicher Forschung zum menschlichen Hörerlebnis und bietet ein Audioerlebnis in Masterqualität, das sowohl praktisch als auch kompromisslos ist. Der Brooklyn Bridge II Roon Core ist mit einem vollständigen Hardware-MQA-Decoder ausgestattet, mit dem Sie MQA-Audiodateien und -Streams in ihrer reinsten Form genießen können. Das MQA-Logo auf dem Gerät verfügt über einen leuchtenden Punkt, der die Art des wiedergegebenen MQA-Streams anzeigt. Das grün/blaue oder violette Leuchten gewährleistet Authentizität und bestätigt, dass der Klang dem Quellmaterial entspricht. Erleben Sie eine neue Dimension der Klangqualität.

Weitere Informationen finden Sie unter mqa.co.uk.

9. Garantie

Mit dem Anspruch, eine außergewöhnliche Qualität zu liefern, durchläuft jeder Brooklyn Bridge II Roon Core eine gründliche Qualitätskontrolle und umfassende Tests, bevor er unsere Einrichtung verlässt. Unser Team ist stolz darauf, Produkte herzustellen, die sich im Laufe der Zeit bewähren und eine beispiellose Leistung bieten. Aus diesem Grund bieten wir eine eingeschränkte Garantie von zwei Jahren ab Kaufdatum. Bei Registrierung Ihres Geräts auf www.audiotra.de/garantie verlängert ATR – Audio Trade die eingeschränkte Garantie auf insgesamt drei (3) Jahre. Bitte lesen Sie dazu die geltenden Konditionen.

Bitte beachten Sie, dass Mängel oder Probleme, die auf unsachgemäße Verwendung durch den Kunden, nicht autorisierte Änderungen oder versehentliche Beschädigungen zurückzuführen sind, nicht unter diese Garantie fallen. Seien Sie versichert, dass unser engagiertes Support-Team Ihnen im unwahrscheinlichen Fall eines Problems mit Ihrem Brooklyn Bridge II Roon Core zur Seite steht. Wenden Sie sich einfach an uns und wir helfen Ihnen bei der Beschaffung einer RMA-Nummer, die für alle Garantieleistungen erforderlich ist. Wir bei Mytek wissen, wie wichtig zuverlässige und langlebige Technologie ist. Deshalb bieten wir für alle unsere Geräte, unabhängig vom Herstellungsdatum, erschwingliche Reparaturdienste an. Unsere Reparaturzentren befinden sich in Brooklyn, New York, und in Warschau, Polen, sodass Sie unabhängig von Ihrem Standort Zugang zum bestmöglichen Support haben.

ZUSAMMENFASSUNG

Wir hoffen, dass dieses Handbuch Ihnen die Informationen bietet, die Sie benötigen, um das Beste aus Ihrem Mytek Brooklyn Bridge II Roon Core herauszuholen. Wir bei Mytek sind bestrebt, Ihnen das ultimative Audioerlebnis zu bieten, und wir sind zuversichtlich, dass Sie von der außergewöhnlichen Klangqualität dieses Produkts begeistert sein werden.

Wichtige Sicherheitsinformationen

- Lesen, verstehen und befolgen Sie diese Anweisungen sorgfältig.
- Schließen Sie alle Ihre Geräte an, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, Regen und jeglicher Art von Flüssigkeiten fern.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- Wenn Flüssigkeit oder Fremdkörper in das Gerät eindringen, schalten Sie es sofort aus und trennen Sie es von der Stromquelle. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, wenn der Gegenstand entfernt oder die Flüssigkeit vollständig getrocknet ist. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Mytek Audio.
- Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen und installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Halten Sie das Gerät von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizlüftern, Öfen und anderen Geräten, die Wärme erzeugen, fern.
- Achten Sie darauf, dass niemand auf das Netzkabel treten kann und dass es nicht eingeklemmt wird, insbesondere an den Steckern, Steckdosen und an der Stelle, an der es aus dem Gerät austritt.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebene Zusatzgeräte und Zubehörteile.
- Wenn Sie einen Wagen verwenden, seien Sie beim Bewegen des Wagens und des Geräts vorsichtig, um ein Umkippen zu vermeiden.
- Ziehen Sie das Gerät bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung aus der Steckdose.
- Alle Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, z. B. wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, Flüssigkeit verschüttet wurde, Gegenstände in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, es nicht normal funktioniert oder fallen gelassen wurde.

HINWEIS

Eine hohe Lautstärke von Lautsprechern und Kopfhörern kann zu Gehörschäden führen. Um eine sichere Nutzung zu gewährleisten, empfehlen wir, das Hören bei hoher Lautstärke nicht über einen längeren Zeitraum zu betreiben. Für Kunden in den USA: Unsere Geräte wurden getestet und erfüllen die von der FCC festgelegten Standards für digitale Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Standards zielen darauf ab, einen angemessenen Schutz vor möglichen Störungen zu bieten, wenn die Geräte in einer gewerblichen Umgebung verwendet werden. Unser Gerät erzeugt, verwendet und strahlt möglicherweise Hochfrequenzenergie aus. Die Nichtbeachtung der Anweisungen im Handbuch kann zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs führen. Wir raten dringend davon ab, ohne entsprechende Genehmigung Änderungen oder Modifikationen am Gerät vorzunehmen, da dies Ihre Berechtigung zum Betrieb des Geräts ungültig machen kann. Um die FCC-Vorschriften einzuhalten, müssen alle zum Anschluss von Peripheriegeräten verwendeten Kabel abgeschirmt sein. Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften und arbeitet unter den folgenden Bedingungen: Es darf keine schädlichen Störungen verursachen. Es muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Konformität mit der CE-Kennzeichnung:

Dieses mit dem CE-Symbol gekennzeichnete Produkt entspricht der EMV-Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft. Dies bedeutet, dass es den folgenden europäischen Normen entspricht:

- EN55103-1: Elektromagnetische Interferenzen (Emission)
- EN55103-2: Elektromagnetische Störfestigkeit (Immunität)

Vorgesehen für den Einsatz in den folgenden elektromagnetischen Umgebungen: E1 (Wohnbereich), E2 (Gewerbe und Leichtindustrie), E3 (städtische Außenbereiche), E4 (kontrollierte EMV-Umgebung, z. B. Fernseh)

Informationen zur Entsorgung für Nutzer von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (private Haushalte)

Das „Wheelie Bin“-Symbol auf unseren Produkten und in unserer Dokumentation weist darauf hin, dass ausrangierte elektrische und elektronische Geräte nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts ist unerlässlich, um wertvolle Ressourcen zu schonen und die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Um gefährliche Materialien ordnungsgemäß zu entsorgen und das Gerät zu recyceln, ist der Benutzer dafür verantwortlich, es an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle für elektrischen und elektronischen Abfall abzugeben. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Behörden, Abfallentsorgungsanlagen oder einen autorisierten Händler.



BBII Apple Remote – Funktionalität und Einrichtung

Brooklyn Bridge II Roon Core ist für die Infrarot-Fernbedienung vorbereitet und funktioniert mit einer optionalen Apple Remote. Die Fernbedienung kann für Folgendes verwendet werden:

- Ein-/Ausschalten des BBII: Drücken und halten Sie die [Auswahl]-Taste (kreisförmige Haupttaste)
- Wiedergabe und Pausieren der Musik: [Wiedergabe/Pause]-Taste
- Überspringen von Titeln: [Rechts/Links]-Taste
- Ändern der BBII-Lautstärke: [Lauter/Leiser]-Taste
- Stummschalten: Drücken Sie die [Auswahl]-Taste.



Einrichtung mit BBII:

1. Schalten Sie die Brooklyn Bridge II mit einem Drehknopf ein.
2. Richten Sie die Apple Remote auf den BBII-Bildschirm.
3. Halten Sie die Menü- und die [Auswahl]-Taste (das runde Hauptelement) auf der Fernbedienung gedrückt, bis das BBII-Mytek-Logo blinkt.
4. Die Fernbedienung ist nun gekoppelt.

