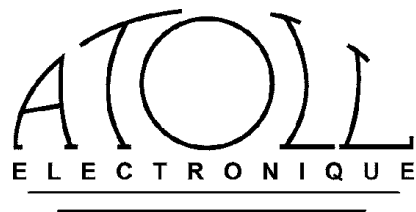


BEDIENUNGSANLEITUNG

NETZWERK-STREAMER

ST 200 SE

ST 100 SE



Sie haben einen Netzwerk-Streamer mit außergewöhnlicher audiophiler Performance erworben. Wir bedanken uns für das in unsere Produkte entgegengebrachte Vertrauen. Zur sicheren Bedienung und vollständigen Nutzung aller Funktionen des Gerätes lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme ausführlich diese Bedienungsanleitung.

INHALTSVERZEICHNIS :

Inhaltsverzeichnis, Hinweise	2
1. Generelle Informationen und technische Daten	3
1.1 Anschlüsse, Bedienelemente, WiFi-Antenne.....	4
1.2 Fernbedienung	5
2. Anschlussbeispiele	6
3. Bedienung:	7
3.1. Einstellungen: Start; Netzwerkeinstellungen	7
Weitere Einstellungen.....	8
3.2. Favoriten-Menü	9
3.3. USB Rückseite / USB Front.....	9
3.4. Media Server	9
3.5. Internet Radio	9
4. Vorstufen / DAC Funktionen:.....	10
5. Bluetooth	10
5. Apps	11
6. Menüstruktur des ST 100 / ST 200.....	12
7. Problembhebung	13
Garantiekarte.....	13

SICHERHEITSHINWEISE:

- Stellen Sie Ihren Streamer an einen trockenen und gut belüfteten Ort.
Vermeiden Sie die Nähe von Wärmequellen
- Decken Sie den Streamer nicht ab und stellen Sie nichts auf das Gerät..
- **Schließen Sie keine Stecker an/ab wenn das Gerät in Betrieb ist.**
- Vermeiden Sie Kurzschlüsse.

HINWEIS ZU VERBINDUNGKABELN :

Verwenden Sie immer Kabel von guter Qualität. Kabel sind die Verbindungsglieder Ihrer Hifi-Kette – und eine Kette ist bekanntermaßen nie stärker als ihr schwächstes Glied.
Lassen Sie sich diesbezüglich von Ihrem Hifi-Händler beraten.

Inhalt:

- 1 Netzwerk-Streamer;
- 1 Netzkabel;
- 1 Cinch-Kabel;
- 1 Fernbedienung;
- 1 WiFi Antenne
- Diese Bedienungsanleitung mit Garantieurkunde.

1 – GENERELLE INFORMATIONEN

INFORMATIONEN UND HINWEISE:

Ihr ATOLL Streamer ist DLNA / UPnP zertifiziert. Er kann in einem Netzwerk mit anderen Geräten betrieben werden. Nehmen Sie sich die Zeit und lesen Sie die Einführung BEVOR Sie das Gerät anschließen. Das Display zeigt das Logo des gewählten Internet-Radiosenders und Informationen über das aktuell wiedergegebene File vom Netzwerk / USB.

Desweiteren Zeigt es die eingestellte Lautstärke (0...100)

Keine Informationen werden über andere gewählte Quellen (USB-B, Line- oder Digitaleingänge) angezeigt.

VERWENDBARE DATEIFORMATE:

MP3 (8-48 kHz 16 bit)

AAC (24-96 kHz 16 bit)

AAC+ v1/HE-AAC

FLAC (44.1-96 kHz 16/24 bit)

WAV (22-96 kHz 16/24 bit)

AIFF & ALAC

FLAC, WAV, AIFF und ALAC mit **192 kHz/16-24 bit**; nur über USB oder KABEL-LAN via RJ45 Buchse).

REINIGUNG :

Vor der Reinigung des Gerätes Netzstecker ziehen (11). Benutzen Sie einen trockenen und weichen Schwamm um das Gerät zu reinigen. Benutzen sie niemals Aceton, reinen Alkohol oder Ammoniak, oder ähnlich aggressive Reinigungsmittel. Reinigen sie niemals das Gerät von innen.

GARANTIE :

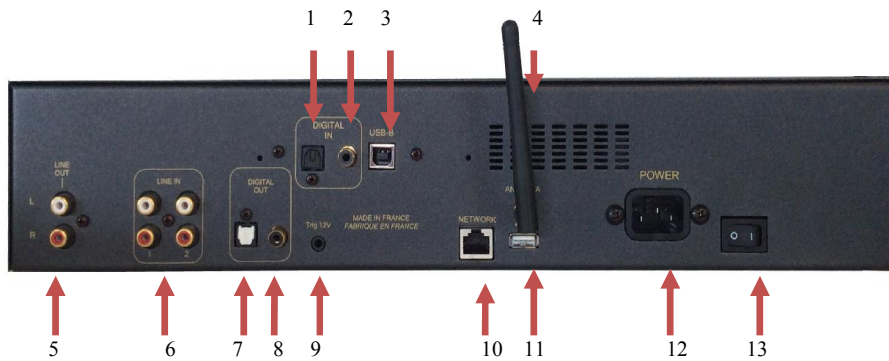
Die Garantie wird für einen Zeitraum von **2 Jahren ab dem Kaufdatum** gewährt. Wir empfehlen Ihnen Ihren Händler diesbezüglich anzusprechen und die Garantiekarte mit Ihm auszufüllen und gut aufzubewahren. **Ihr Garantieanspruch erlischt bei nicht sachgemäßer Behandlung des Gerätes.**

	ST 100 SE	ST 200 SE
Stromversorgung:	30 + 3,2 VA	30 + 5 VA
Siebkapazität:	9 858 µF	12 178 µF
Audio Ausgänge:	1 stereo analog 2 digital (coaxial & optisch)	1 stereo analog 2 digital (coaxial & optisch)
Audio Eingänge:	2 stereo analog 2 USB-A (24 bit/192kHz) 1 USB-B (24 bit/192kHz) 2 digital (coaxial & optisch)	2 stereo analog 2 USB-A (24 bit/192kHz) 1 USB-B (24 bit/192kHz) 2 digital (coaxial & optisch)
Ausgangsstufen:	2 diskrete Stufen ohne Rückkopplung	2 diskrete Stufen ohne Rückkopplung
Dynamik:	123 dB	129 dB
Ausgangsimpedanz:	100 Ohm	100 Ohm
Ausgangsspannung:	2,4 VRMS	2,5 VRMS
SNR:	123 dB	129 dB
THD @ 1kHz:	0,005%	0,005%
Bandbreite:	5Hz - 20kHz	5Hz - 20kHz
Anstiegszeit:	1,5µs	1,5µs
DA-Wandler:	Burr-Brown 24 bits/192 kHz	Burr-Brown 24 bits/192 kHz
Abmessungen:	440*90*255mm	440*90*255mm
Gewicht:	6 Kg	6,2 Kg

TECHNISCHE DATEN

1.1 ANSCHLÜSSE:

Rückseite des Gerätes:



- | | |
|--|--|
| 1- Optischer Digitaleingang | 7- optischer Digitalausgang (nur USB-A und Netzwerk) |
| 2- Coaxialer Digitaleingang | 8- coaxialer Digitalausgang (nur USB-A und Netzwerk) |
| 3- USB-B Eingang (für Computer-Verbindung) (*) | 9- Trigger Out |
| 4- WiFi-Antenne | 10- Netzwerkbuchse (Ethernet RJ45) |
| 5- Analogausgang | 11- USB-A Eingang (externe Festplatte, USB Stick) |
| 6- Analog Eingänge (2x) | 12- Netzbuchse (Power) |
| | 13- Netzschalter |

(*) Ihr Streamer ist mit einem hochauflösenden asynchronen USB-B Eingang ausgestattet. Sie können diesen nur dann mit Ihrem PC verwenden wenn Sie den passenden Treiber installiert haben. Laden Sie ihn von <http://audium.com/downloads.php> herunter! Verwenden Sie für hochauflösende Übertragung (24Bit/192kHz) nur qualitativ hochwertige Kabel mit Ferriten.

FUNKTIONEN:

Vorderseite des Gerätes:



- | | |
|---|--|
| 14- Lautstärke +&- und By-pass Funktion | 18- IR-Fernbedienungsempfänger |
| 15- Eingangswahltaster | 19- Menütasten zur Navigation |
| 16- Eingangs-LEDs (1) | 20- Kopfhörerbuchse (3,5mm) (2) |
| 17- USB-A Eingang | 21- On/Off Taste & Stand-By LED |
| | 34- Enter, Halten für 2sec: Play / Pause |

(1) Wenn keine LED leuchtet ist der Streamer als Quelle ausgewählt.

(2) Um elektrostatische Entladung zu vermeiden, empfehlen wir den Kopfhörer an das Gerät in ausgeschaltetem Zustand (StandBy oder Netzschalter auf Aus) anzuschließen. Schalten Sie Ihren Verstärker aus wenn Sie Kopfhörer verwenden.

(3) 2 Stand-By Modi sind möglich:

Kurzer Stand-by: Durch einen kurzen Druck auf die On/Off Taste (21) schalten Sie das Display und alle Eingänge ab. Wenn Sie den Streamer durch einen weiteren Druck auf die Taste wieder einschalten wird dieselbe Quelle und dieselbe Lautstärke ausgewählt. Die kurze Stand-By Funktion ist auch über die iOS bzw. Android App verfügbar: Drücken Sie dazu die Volume Control Taste der App.

Long Stand-by: durch einen langen Druck (ca. 3 sek) auf die On/Off Taste wird der Streamer in einen "tiefen" Stand-By geschaltet. Das Streamer-Modul wird dann deaktiviert und die Lautstärke ist nach dem Wiedereinschalten auf 0.

ANSCHLIESSEN DER WIFI-ANTENNE :

Verwenden Sie die mitgelieferte WiFi-Antenne oder eine passende mit männlichem Anschluß. Achten Sie auf guten Sitz der der Antenne bevor Sie das Gerät verwenden.



FERNBEDIENUNG:

Diese Tasten haben dieselbe Funktion wie an der Gerätefront:

14- Lautstärke + & -

15- Eingangswahl + & -

19- Menüasten zur Navigation

21- Stand-By Taste

22- **Alphanumerische Tasten** Zur Eingabe von Track-Nummern, Eingangsnummern, Buchstaben u. Zahlen (0...9 und A...Z)*

23- **Home:** Zur Rückkehr zur Album-Ansicht

24- **Play / Pause & Enter Taste**

25- **Schneller Vorlauf**

26- **Nächstes Lied**

27- **Stop Taste**

28- **ADD FAV:** Diese Taste fügt die aktuelle Auswahl Ihrer Favoritenliste hinzu.

29- **REM FAV :** Entfernt die Auswahl von Ihrer Favoritenliste.

30- **Eingangswahl-Tasten:** USB-B ; Coaxial ; Optisch ; By-Pass (für 2 sec halten) ; Line1 und 2 ; Streamer , Bluetooth

31- **IN / PR Tasten:** Diese Tasten erlauben die Bedienung Ihres Atoll Vollverstärkers (IN) oder Vorverstärkers (PR).

32- **BACK:** Einen Schritt zurück im Menü.

33- **Schneller Rücklauf**

34- **OK:** Bestätigungstaste im Menü.

35- **Vorheriges Lied, löschen von Buchstaben**

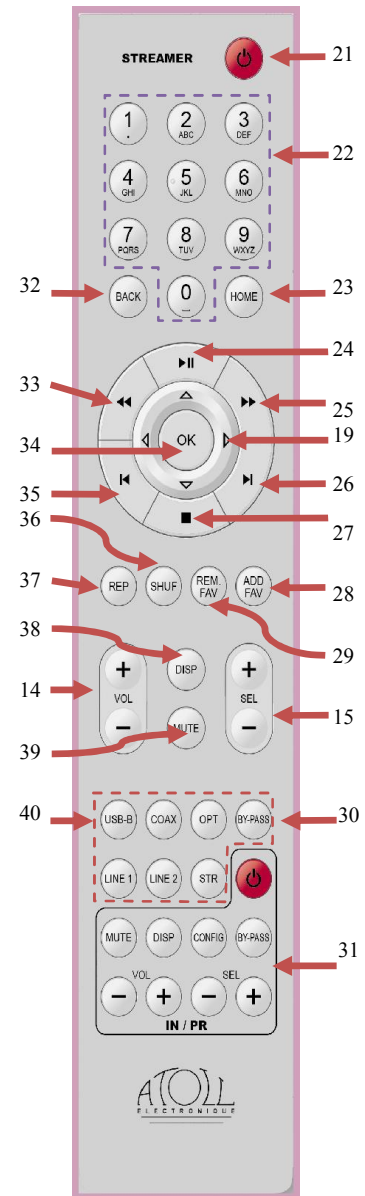
36- **SHUF:** Aktuelle Liste in zufälliger Reihenfolge abspielen

37- **REP:** Wiederholungstaste

38- **DISP:** Display dimmen / abschalten

39- **MUTE:** Stummschalt-Taste

40- **USB-B/Bluetooth:** Kurzer Tastendruck wählt USB-B, langer Tastendruck (2-3sec) wählt den Bluetooth Eingang.



(*) Wiederholtes, schnelles drücken von zB 2 ermöglicht die Eingabe von: a, b, c, 2, A, B, C – ähnlich wie bei einem Mobiltelefon

2 – ANSCHLUSSBEISPIELE

Das Gerät kann sowohl als reines Quellgerät als auch als Vorverstärker mit Quellwahl und Lautstärkeregelung verwendet werden.

Die Schaubilder unten zeigen die Verkabelung für beide Möglichkeiten.

ST100SE SE oder ST200 SE

...als Quellgerät



Verwenden Sie einen freien Line-Eingang Ihres Vollverstärkers (NICHT den PHONO-Eingang!)

Vorstufe



Wenn Sie den Streamer als Vorstufe verwenden können Sie den Line-Out auch mit einem By-Pass Eingang Ihres Vollverstärkers verbinden

TRIGGER STEUERUNG

Das Gerät ist mit einem Trigger-Ausgang ausgestattet. Dieser ermöglicht das automatische Ein- und Ausschalten eines Gerätes mit Trigger-Eingang (zB einer AM200 Endstufe)

Die Geräte müssen folgendermaßen verbunden werden:



Der Netzschalter des zu steuernden Gerätes muss in der Aus-Position sein. Ist das Gerät über den Netzschalter eingeschaltet, so ist es **IMMER** eingeschaltet und die Triggerfunktion ist deaktiviert.

Das Trigger Kabel muss an beiden Enden 3.5mm (1/8") Klinkenstecker (männlich) besitzen.

3 - BEDIENUNG

3.1 - EINSTELLUNGEN

Beginn:

Bevor Sie den Streamer zum Erstenmal einschalten, verbinden Sie ein Netzkabel welches zu Ihrem Switch/Router führt mit der Netzbuchse (10) auf der Geräterückseite.

Aufgrund der großen Anzahl an gebräuchlichen Funknetzen (Bluetooth, WLAN, DECT, ...) funktioniert die Kabelverbindung stabiler als die WiFi-Verbindung über Antenne und sollte deshalb vorgezogen werden.

Drücken Sie die Stand-By Taste. Die LED (21) blinkt für ca. 8 Sekunden bevor das Display den ersten Inhalt anzeigt. Warten Sie solange bis Sie weitere Schritte durchführen.

Sie können nun mit den Navigationstasten (19) an der Gerätefront oder auf der Fernbedienung durch das Menü Ihres Netzwerk-Streamers navigieren.

Installieren Sie Ihren ST zum Erstenmal (oder wenn Sie von RJ45 auf WiFi wechseln möchten), so müssen Sie die Netzwerkeinstellungen vornehmen.

Ohne diesen Schritt können Sie keine Files von Ihrem Netzwerk und auch keine Internet-Radiostationen wiedergeben.

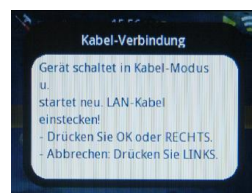


Netzwerkeinstellungen:

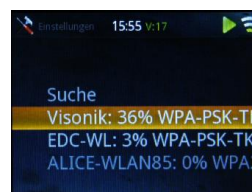
Wählen Sie im Menü "Einstellungen" und dann "Netzwerk-Verbindung".

Wählen Sie das Menü « Netzwerk-Konfiguration». Anschließend können Sie zwischen « Kabel-Verbindung » oder « Drahtlos-Verbindung » wählen.

1/ Haben Sie die Kabelverbindung ausgewählt, so zeigt die Anzeige einen Hinweis daß das Gerät neu starten muß. Sollten Sie das Netzkabel noch nicht verbunden haben, so machen Sie dies jetzt und drücken Sie OK.



Nach dem Neustart können Sie DHCP (automatische Zuweisung einer IP-Adresse durch Ihren Router) auswählen oder die IP-Adresse manuell eingeben. Im Zweifelsfall wählen Sie DHCP. Wenn Sie von DHCP auf manuell wechseln oder umgekehrt, so schalten Sie das Gerät danach aus und wieder ein um die Änderung zu aktivieren.



2/ Wählen Sie die Drahtlos-Verbindung, so erhalten Sie nach dem Neustart des Gerätes eine Auswahl „Suche“ oder WPS. Wählen Sie Suche so erhalten Sie eine Liste aller verfügbaren WLANs. Wählen Sie Ihr WLAN und bestätigen Sie es mit OK.

WPS key: Geben Sie anschließend den WPS Schlüssel ein. Sie finden diesen üblicherweise auf einem Aufkleber an Ihrem WLAN-Internetrouter. Achten Sie auf Gross- und Kleinschreibung und auf Leerzeichen. In manchen Fällen müssen Sie den WLAN-Router in einen sicheren Modus schalten um eine Verbindung zum Atoll Streamer zu ermöglichen.

Nachdem Sie alle Zeichen des WPS-Schlüssels eingegeben haben bestätigen Sie diesen folgendermaßen: Drücken Sie die Play-Taste auf der Fernbedienung (24) oder halten Sie die mittlere der Navigationstasten am Gerät für 2 Sekunden.

Falsch eingegebene Zeichen können Sie mit der Taste „Vorheriges Lied“ (35) löschen.

Anschließend verbindet sich der Netzwerk-Streamer innerhalb weniger Sekunden mit dem Netzwerk.

Auch wenn Sie Ihren Streamer oder Ihren Router aus- und wieder einschalten so wird die Verbindung zum WLAN automatisch wieder aufgebaut ohne daß Sie den Schlüssel erneut eingeben müssen.



Dieses Symbol zeigt an daß die WiFi Verbindung aktiv ist. Anzahl der Striche gibt Auskunft über die Empfangsstärke.

Informationen zum Netzwerk:

Im "Netzwerk" Menü finden Sie weitere Informationen:

- 1/ Network Info : Zeigt Ihnen den Namen des Gerätes, die SSID des WiFi Netzwerks, DHCP Status, Netzwerk-IP und MAC Adresse.
- 2/ Standard UPnP Server: Sie können hier Ihren bevorzugten UPnP Server auswählen von dem Sie üblicherweise Musik abspielen. Wenn „Alle verfügbaren“ ausgewählt ist, können Sie alle Files vom Netzwerk abspielen. Sobald ein Server ausgewählt wurde, steht nur dessen Musiksammlung zur Verfügung.
- 3/ Gerätename: Benennen Sie hier Ihren ST 100 oder ST 200.



3.2 – WEITERE EINSTELLUNGEN

Im „Einstellungen“ Menü können Sie weitere Geräteeinstellungen vornehmen:

Uhr:

In diesem Menü können Sie die Uhrzeit des Gerätes einstellen.

Sie können wählen :

- 1/ Zeitzone: Auswahl der Zeitzone
- 2/ Sommerzeit: Sommerzeit ein oder aus.
- 3/ Uhr anzeigen: Zeigt Datum und Uhrzeit.

Sobald der Streamer eine Verbindung mit dem Netzwerk hat wird die Uhrzeit automatisch justiert.




Oberfläche:

Einstellungen zur Bedienoberfläche können Sie in diesem Menü durchführen:

- 1/ Sprache: Sprache der Menüs (wählen Sie zwischen French, English oder German).
- 2/ Thema: Einstellung des Hintergrundbildes. Wählen Sie zwischen Thema 1 (blauer Atoll Hintergrund) oder Thema 2 (weiß auf schwarzem Grund) oder Thema 3 (Zoom Effekt)
- 3/ Bildschirmabschaltung: die Zeit nach welcher das Display ausgeschaltet wird. Normalerweise ist das Display immer an, aber Sie können Zeiten von 10s, 30s, 1min, 5min, 15min oder 1h auswählen.

Hinweis: Wird die Anzeige abgeschaltet ist das Gerät aber nach wie vor vollständig bedienbar. Drücken Sie einfach eine Taste auf der Fernbedienung oder auf der Front des Gerätes und die Anzeige wird wieder eingeschaltet.

Wiedergabe:

- In diesem Menü können Sie die Wiedergabeeinstellungen vornehmen.
- Wiederholen: Während der Wiedergabe können Sie folgende Einstellungen wählen: „aus“ (keine Wiederholung), „alle“ (symbol ) oder „ein Titel“ (symbol ) .
- Zufällige Wiedergabe: during the reading of a selection, you can choose: „aus“, „Lieder“ or „Alben“ (symbol )
- Diaschau: Wenn Sie Photos auf der Anzeige wiedergeben so können Sie hier die Anzeigedauer einstellen. „aus“ (wechseln Sie zwischen den Bildern mit der Track Vor- und Rücktaste (35, 26)), 5-10-15 sec... (die Anzeigedauer jedes Photos).

Allgemein

In diesem Menü können Sie generelle Einstellungen vornehmen:

- Einstellungen zurücksetzen: Wählen Sie diesen Menüpunkt um das Gerät auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Ein Reset erfordert einen Neustart des Gerätes.
Hinweis: Nach einem Neustart sind alle Menüs in englisch. (Änderung siehe „Oberfläche“, Punkt 1)
- Software Update: Die neueste Gerätesoftware kann hier aus dem Internet heruntergeladen werden.
- Info: Zeigt die installierten Soft- und Hardwareversionen des Streamermodul.
- Copyright: Zeigt eine Internetadresse auf der Copyright-Informationen gefunden werden können.

3.3 – FAVORITEN:

Das Gerät erlaubt Ihnen Ihre bevorzugte Musik und Ihre Lieblings-Internet-Radiostationen einer Favoritenliste hinzuzufügen. Wählen Sie ein Lied (welches sich im Netzwerk oder auf einem Datenträger im USB-Eingang befindet), oder eine Internet Radiostation.

Drücken Sie die « ADD FAV » (28) Taste auf der Fernbedienung zum Hinzufügen zur Favoritenliste

Hinweis: Wenn Sie die Favoriten wieder abspielen wollen, müssen das Netzwerk oder der Datenträger von dem das Lied stammt verfügbar sein. Ansonsten ist das Lied nicht abspielbar.

Um einen Favoriten zu entfernen, wählen Sie den Eintrag und drücken Sie die FAV REM (29) Taste.

3.4 - USB FRONT / USB RÜCKSEITIG:

Wählen Sie einen dieser Eingänge um Musik von einem USB-Stick oder einer externen USB-Festplatte abzuspielen. Zur Navigation verwenden Sie bitte wieder die Navigationstasten (19) auf der Gerätefront oder der Fernbedienung.

3.5 – MEDIA SERVER:

Über dieses Menü Erlangen Sie Zugriff zu Musik aus Ihrem Netzwerk. Wählen Sie dieses Menü und Sie erhalten eine Liste der verfügbaren Netzwerk-Quellen. Bei allen Quellen können Sie „Musik“ oder „Photos“ auswählen.



Musik:

In diesem Menü können Sie Musik anhand unterschiedlicher Kriterien auswählen. Je nach verwendetem Server und Zusatzdaten die in den Musikdateien abgelegt werden müssen stehen unterschiedliche Auswahlkriterien zur Verfügung.

Üblicherweise steht folgendes zur Auswahl: All Tracks / Album / Artist / Genre / Composer / Folders

Photos:

In diesem Menü können Sie Photos anhand unterschiedlicher Kriterien auswählen. Dies ist vom Server und von der in den Photos hinterlegten Zusatzinformationen abhängig.

Üblicherweise steht folgendes zur Auswahl: All photos / Albums / Datum / Keyword / Ordner / Files.

Auswählen:

Dieses Menü ermöglicht Zugriff auf zuvor getroffene Auswahlen von Musikstücken.

Im "Musik" Menü finden Sie unter „Playlists“ eine Auswahl an Favoritenlisten.

ZB. Unter "Recently Played" auch alle Lieder in chronologischer Reihenfolge die zuletzt abgespielt wurden.

3.5 – INTERNET RADIO:

Dieses Menü ermöglicht Zugriff auf den «vTuner » mit ca. 15.000 Internet-Radiostationen.

Treffen Sie eine Auswahl an Radiostationen anhand folgender Kriterien :

Länder / Musikrichtungen / Aktuelle Playlist / Genre / Radiostation / Podcasts / Suche Podcast / Populär / Zugriffscodes / Neue Sender / ... / Favoriten Zurücksetzen

Sender Suchen:

Zwei Menüs ermöglichen die direkte Suche anhand des Namens (Radiosender und Podcasts).

Geben Sie direkt den Namen (oder einen Teil davon) über die alphanumerischen Tasten auf der Fernbedienung ein (22) oder verwenden Sie die Navigationstasten auf der Gerätefront. Bestätigen Sie Ihre Eingabe durch Drücken der PLAY-Taste (24) oder die mittige Navigationstaste (19) auf der Front.

Anschließend erhalten Sie eine Liste aller Radiosender die auf Ihre Eingabe zutreffen.

Wählen Sie den Namen, und drücken Sie die PLAY / Pause Taste (24) oder die mittige Navigationstaste (19) auf der Gerätefront für 2 Sekunden zur Bestätigung.



Dieses Symbol zeigt an dass das Gerät sich im Wiedergabemodus befindet.

4 – VORSTUFEN / DAC-FUNKTIONEN:

Sie können das Gerät auch als Vorstufe verwenden und so zwischen mehreren Geräten als Musikquelle wählen sowie die gewünschte Wiedergabelautstärke einstellen.

ANSCHLIESSEN: Wenn Sie das Gerät als Vorstufe verwenden und mit einer Endstufe verbinden dürfen Sie NIEMALS das Gerät in den BY-PASS Modus schalten. Das Musiksinal wird sonst unabgeschwächt an Ihre Endstufe weitergegeben und Ihre Lautsprecher / Endstufe können Schaden nehmen!

Bevor Sie das Gerät als Vorstufe verwenden möchten überprüfen Sie dass die **By-Pass LED ausgeschaltet ist** und **eine anderes Quellgerät als Line1 oder Line2** ausgewählt sind.

Um den By-Pass Modus zu aktivieren gibt es nun zwei Möglichkeiten:

- Drücken Sie die By-Pass Taste (30) auf der Fernbedienung für 2 Sekunden.
- Drücken Sie auf der Gerätefront die VOL + & - Tasten (14) gleichzeitig für 3 Sekunden.

Spezialfall: Sie möchten nur Line1 oder Line2 als By-Pass Eingang konfigurieren (z.B. Um Ihren Streamer in eine Heimkinoanlage zu integrieren): Wählen Sie dazu den gewünschten Line1 oder Line2 als Quellgerät und aktivieren Sie den By-Pass-Modus (s.o.). Die Lautstärkeregelung ist dann nur für diesen Line-Eingang deaktiviert und das Musiksinal wird unverändert auf den Line-Out durchgereicht.

LAUTSTÄRKE:

Die Lautstärkeeinstellung erfolgt durch die VOL + & - Tasten (14) auf der Gerätefront oder auf der Fernbedienung. Nach einer Lautstärkeänderung wird der neue Wert für kurze Zeit groß am Display angezeigt. Der aktuelle Wert wird auch immer mittig oben neben der Uhrzeit angezeigt.



Wenn Sie das Gerät einschalten ist die Lautstärke immer auf das Minimum reduziert. Ist der By-Pass Modus aktiv, so ist die Lautstärke auf den Maximumwert eingestellt.

EINGÄNGE:

Das Gerät verfügt über 8 Eingänge:

- 1 USB Eingang (Typ-A) a.d. Front
- 1 USB Eingang (Typ-A) a.d. Rückseite
- 1 USB Eingang (Typ-B) a.d. Rückseite: Verbinden Sie das Gerät über diese Buchse mit einem Computer. Es ist keine Treiberinstallation notwendig. Jede am Computer wiedergegebene Musik wird dann an den Streamer in deren Auflösung übertragen und vom Streamer wiedergegeben.
- 1 Coaxialer Digitaleingang
- 1 Optischer Digitaleingang
- 2 Analoge Line Cinch-Eingänge (für CD-Spieler, Tuner...).
- Bluetooth Eingang

Die Wahl des Quellgerätes erfolgt über die Tasten an der Gerätefront (20) oder über die Direktwahltasten auf der Fernbedienung (15).

Ist der Streamer als Quellgerät ausgewählt so leuchtet keine der LEDs.

Die Wahl der USB-Eingänge, Internet-Radio und Medienbibliothek erfolgt dann über Die Menütasten und das Display des Gerätes



5 – BLUETOOTH

Ihr Streamer ermöglicht den drahtlosen Empfang von Audio-Daten über Bluetooth. Dazu müssen Sie Ihr Bluetooth-Gerät (Handy, Tablet, ...) mit dem Streamer koppeln.

Erstmalige Kopplung:

- Aktivieren Sie Bluetooth am sendenden Gerät;
- Wählen Sie den Atoll SDA aus der Liste verfügbarer Empfänger
- Wählen Sie den Bluetooth-Eingang am HD120 mit den Sel-Tasten +/- (15) an der Front, oder mit der MODE-Taste auf der Fernbedienung (40). Led 16 leuchtet dann blau.



Die Audio-Signale werden nun von Ihrem Bluetooth-Sender an den ST übertragen. Die Assoziation bleibt bestehen bis Sie den ST ausschalten.

Assoziation mit einem anderen Sender:

Um Ihren HD120 mit einem anderen Bluetooth-Sender zu assoziieren ist es notwendig den HD120 komplett auszuschalten.

Die Empfangsqualität hängt ab von der Sendeleistung des Senders und dem Abstand der beiden Geräte. Vermeiden Sie einen Abstand von > 5m um das Risiko von Aussetzern während der Funkübertragung zu minimieren.

5 – APP FÜR IPOD, IPAD, ANDROID:

Eine kostenlose App für iPod Touch, iPad, iPhone, and Android genannt "Atoll HD" wird in den entsprechenden App-Stores angeboten..

Im ersten Schritt prüfen Sie daß das Smartphone mit demselben WLAN wie Ihr Netzwerkstreamer verbunden ist. Ist dies der Fall, so wird Ihr Atoll Streamer nach dem Start der App nach kurzer Zeit aufgelistet.

Wählen Sie den Streamer dann aus.

Die App Zeigt dann die Daten die am Display des Gerätes angezeigt werden: Album-Cover, Logo der Radio-Station, Volume etc. Unter Umständen werden manche Covers nicht in der App angezeigt. Dies ist von den Metadaten der wiedergegebenen Audio-Files abhängig.

Je nach App-Version und Streamer-Firmware können diese auch unabhängig Covers aus dem Internet laden.

Prüfen Sie denn App-Store und die Software-Updates (Sie Kap. 3.1, allgemein) immer wieder auf updates um neue Funktionen Ihres Netzwerk-Streamers bzw. Atoll-App zu erhalten.

Sie können durch die Menüs navigieren und die analoge Lautstärke einstellen. Durch zweifaches Drücken auf 'Volume' können Sie auch eine maximale Lautstärke einstellen.

Sollte die App hängenbleiben starten Sie diese einfach erneut.

Zusätzliche Apps:


Es sind auch weitere Apps für Ihren Atoll Streamer verfügbar. zB PlugPlayer (kostenpflichtig) oder Apple FULL BLAST (kostenpflichtig) welche die Wiedergabe von Musik aus Ihrem Smartphone über den Streamer ermöglicht.

7 – MENÜSTRUKTUR DES ST 100 / ST 200:

Favoriten	Liste Ihrer bevorzugten Lieder / Radiostationen
USB hinten	Inhalt des Datenträgers der mit der hinteren USB Buchse verbunden ist abspielen
USB vorne	Inhalt des Datenträgers der mit der vorderen USB Buchse verbunden ist abspielen
Medienserver	Musik von einem Medienserver in Ihrem Heimnetz abspielen
<Servernamen>	Liste der verfügbaren Server
Musik	Musik auf dem Medienserver
Album	Musikalben
All Tracks	Alle Lieder
Artist	Interpreten
...	Die Ordnerstruktur ist vom Typ / der Konfiguration des Medienservers abhängig
Playlists	Wiedergabelisten
Photos	Photos auf dem Medienserver
Album	Photoalben
All Photos	Alle Photos
...	Die Ordnerstruktur ist vom Typ / der Konfiguration des Medienservers abhängig
Internet Radio	Musik von einer Internetradiostation wiedergeben
Deutschland	Sender aus Deutschland
Oeffentlich-Rechtlich	
Populaere Sender	
Groesste Staedte	
Alle Sender	
Ambient	
...	
Aktuelle Playlist	Aktuelle Wiedergabeliste
Sender suchen	Nach einem Sender suchen (Teil des Namens eingeben)
Länder	Sender nach Ländern sortiert
Musikrichtungen	Sender nach Musikrichtung sortiert
Podcast suchen	Nach einem Podcast suchen (Teil des Namens eingeben)
Podcasts nach Ländern	Podcasts nach Ländern sortiert
Podcasts nach Musikrichtung	Podcasts nach Musikrichtung sortiert
Neue Sender	Neu erschienene Sender
Populäre Sender	Oftgehörte Sender
Zugriffscodes erhalten	
Zurücksetzen	
Einstellungen	Einstellungen Ihres Netzwerk-Streamers
Netzwerk-Verbindung	Einstellen der Netzwerkverbindung
Netzwerk-Konfiguration	Art der Verbindung
Kabel-Verbindung	
Drahtlos-Verbindung	
Netzwerk-Info	Aufzählung der vergebenen IP/MAC Adressen
Standard-UPnP Server	Festlegen des Standard-Medien-servers
Gerätename	Festlegen des Namens Ihres ST 100 / ST 200
Uhr	Urzeit-Einstellungen
Zeitzone	
Sommerzeit	
Uhr anzeigen	Grafische Einstellungen
Oberfläche	
Sprache	Menüsprache
Themen	Farbthema des Bildschirms
Bildschirmabschaltung	Autom. Abschaltung des Bildschirms
Wiedergabe	Musikwiedergabeeinstellungen
Wiederholen	
Aus	
Alle	
Ein Titel	
Zufällige Wiedergabe	
Aus	
Lieder	
Alben	
Diaschau	
Aus, 5s, 10s, 15s, 20s, ...	
Allgemein	
Einstellungen Zurücksetzen	Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen
Software-Aktualisierung	Software des Gerätes über das Internet aktualisieren
Info	Software- und Hardware Versionen anzeigen
Copyright	

7. PROBLEMBEHEBUNG

Problem	Mögliche Lösung
Keine Musikwiedergabe.	<ul style="list-style-type: none"> - Prüfen Sie Ihre Audio-Verbindungen - Wurde die korrekte Quelle ausgewählt? - Ist die Lautstärke auf 0?
Kein Zugriff auf das Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> - Wiederholen Sie die Eingabe des WAP Schlüssels. - Prüfen Sie den Sitz der Antenne und dass diese vollständig angeschraubt ist..
USB-Stick / externe Platte wird nicht erkannt.	<ul style="list-style-type: none"> - Das Dateisystem muss FAT32 sein.
Wiederholter Verlust der WiFi Verbindung.	<ul style="list-style-type: none"> - Achten Sie darauf dass Ihr Wireless-Router und der Streamer nicht zu weit voneinander entfernt sind.. - Ist dies der Fall so verwenden Sie alternativ Verkabelung oder eine Netzwerkverbindung mit zB PowerLine.
Das Gerät reagiert nicht mehr.	Schalten Sie das Gerät komplett aus- und wieder ein Power-Schalter auf der Geräterückseite (12).

 **GARANTIEKARTE – ST100/ST200**

to present to your dealer and to join with your purchase invoice when sending back the appliance to the Service Center or to the address below:

ATOLL ELECTRONIQUE®
Bd des Merisiers
50370 BRECEY

CONDITIONS DE GARANTIE :

This device was made to give you complete satisfaction.
Atoll electronics warranty is two years from the date of purchase of the equipment, date and stamp of the seller being authentic. We recommend you to keep your proof of purchase (invoice) with this coupon properly filled.
The warranty, as well as the terms of service should you be specified at the time of purchase by your dealer who will advise you, in case of faulty behavior or failure.
This warranty covers labor and replacement of parts acknowledged to be faulty and not their normal wear and tear caused by. Devices with traces of disassembly, drop, immersion, or abnormal voltage or any cause of degradation in the appliance and damage resulting from a use contrary to the indications included in the operating instructions, automatically lose the benefit of the guarantee.

Buying Date: _____

Address: _____

Buyer's Signature: _____

Dealer's Stamp

ATOLL ELECTRONIQUE® - ein französisches Unternehmen welches seine Produkte eigenständig entwickelt, herstellt und vertreibt.