

Firmware Änderungen Version R1656

- ① Veröffentlichungsdatum : 14.Mai 2012
- ② Version des Updates : R1656
- ③ Im folgenden finden Sie die Aktualisierungen von Firmware 1644 zu 1656

✘ WICHTIGER HINWEIS

Wir haben einen Fehler im Bezug auf die automatische Firmwareupdatefunktion über das Internet gefunden. Dieser betrifft Firmware 1644 und 1655. Bitte installieren Sie Firmware R1656 per USB

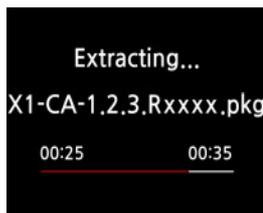
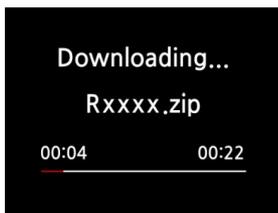
✘ Falls Sie nicht über die Firmwareupdatefunktion über das Internet informiert sind, dann lesen Sie die Änderungshinweise in Firmware 1592 (veröffentlicht am 07.10.2011) auf www.cocktailaudio.de

1. Das Problem stellt sich wie folgt dar:

- ① Falls Sie Firmware 1644 oder 1655 installiert haben werden Sie beim Gerätestart wie folgt gefragt:



- ② Um die neue Firmware einzuspielen müssen Sie den angezeigten Dialog mit OK bestätigen. Daraufhin wird das Update vom Gerät heruntergeladen und entpackt.



- ③ Das oben benannte Problem entsteht nach diesem Vorgang. Der X10 bleibt bei folgendem Bildschirm stehen:



- ④ Sie müssen nun das Gerät auf der Rückseite abschalten. Wenn Sie das Gerät neu starten, werden Sie erneut nach dem Update gefragt. Brechen Sie diesen Vorgang mit 'Abbrechen' ab

- ⑤ Die Firmwareversion ist danach die selbe wie vor dem Vorgang

2. Lösung:

- ① Wenn Sie am X10 die Firmware R1655 oder R1656 installiert haben, brechen Sie den Updatevorgang mit 'Abbrechen' ab. Das Gerät fährt dann vollständig hoch.
- ② Sie müssen die neue Firmware (R1656) manuell per USB-Speicher aktualisieren nachdem Sie die Firmware von www.cocktailaudio.de heruntergeladen haben.

[Achtung]

Nach dem Update der Firmware auf Version R1656 wählen Sie am Hauptbildschirm das Browser-Symbol und wählen dort HDD aus (insofern eine Festplatte installiert ist). Löschen Sie dort den Ordner [New Firmware] mit der Taste MENU.

Wenn sich dieser Ordner auf der Festplatte befinden wird der X10 keine Meldung anzeigen, falls eine neue Firmware verfügbar ist! Das gilt auch, wenn eine höhere Version verfügbar sein sollte!

1 Audio codec Unterstützung erweitert

- 1-1) Ab Firmware 1656 werden die Apple Lossless Formate (ALAC), AIFF, AIF, m4a unterstützt
- 1-2) Die Unterstützung für hochauflösende FLAC-Formate (24bit/192Khz) wurde verbessert
- 1-3) Die Unterstützung für hochauflösende WAV-Formate(24bit/192Khz) wurde verbessert
- 1-4) Es wurde ein Fehler beseitigt, der den X10 beim Abspielen von MP3 einfrieren lässt

※ Hinweis :

- ① Der X10 unterstützt keine hochauflösenden WMA und WMA Lossless Formate
- ② Der X10 unterstützt keine Mehrkanal PCM Audio-Formate

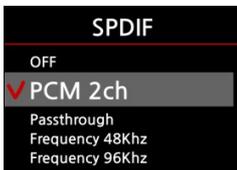
2 Matrix für Audioausgänge und hochauflösende Dateiformate

※ Diese neue Firmware (R1656) unterstützt 96Khz Abtastraten über SPDIF (optisch)

Datei format	Auflösung (16/24bit, 2 Kanal)	Audio Ausgang			
		SPDIF(Optisch)			Lautsprecher & analoger LineOut
		Passthrough/ PCM 2ch	Frequenz 96Khz	Frequenz 48Khz	
WAV	bis zu 96Khz	Original Auflösung	96Khz	48Khz	OK
FLAC	bis zu 96Khz	Original Auflösung	96Khz	48Khz	OK
M4A(ALAC codec)	bis zu 96Khz	Original Auflösung	96Khz	48Khz	OK
WAV	176-192Khz	96Khz	96Khz	48Khz	OK
FLAC	176-192Khz	96Khz	96Khz	48Khz	OK
WAV	353Khz(DXD)	96Khz	96Khz	48Khz	OK

3 Auswahloptionen für 48Khz und 96 Khz im SPDIF Setup hinzugefügt

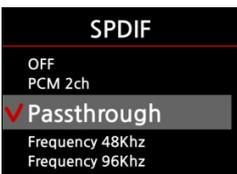
Wir haben für die Frequenzen 48Khz und 96Khz eine eigene Option hinzugefügt. Diese ist nützlich für Anwender, welche einen älteren DAC verwenden, welcher nur 48Khz unterstützt.



3-1) Einstellung bei PCM 2ch

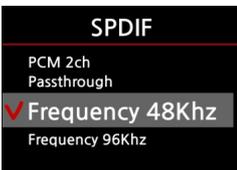
- ① Die Lautstärke kann über die Fernbedienung des X10 eingestellt werden.
- ② Audioausgang

Dateiauflösung	Audioausgang
über 96Khz	96Khz
96Khz	Original Auflösung
unter 96Khz	Original Auflösung



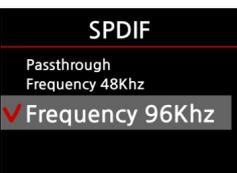
3-2) Einstellung bei Passthrough

- ① Die Lautstärke kann NICHT über die X10 Fernbedienung geändert werden
- ② Audioausgang: Siehe 3.1



3-3) Einstellung auf Frequency 48Khz

- ① Die Lautstärke kann über die Fernbedienung des X10 eingestellt werden.
- ② Audioausgang: Alles wird auf 48Khz ausgegeben



3-4) Einstellung auf Frequency 96Khz

- ① Die Lautstärke kann über die Fernbedienung des X10 eingestellt werden.
- ② Audioausgang: Alles wird auf 96Khz ausgegeben

Fortsetzung

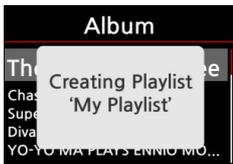
4 Erweiterung der 'My Playlist' Funktion

⌘ Hinweis :

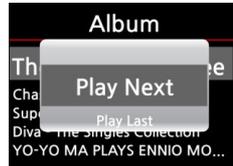
- ① Die Firmware R1644 unterstützt nur das Hinzufügen von einzelnen Titeln zu 'Meine Abspielliste'
- ② Falls Sie diese Funktion bisher nicht genutzt haben, finden Sie hier weitere Informationen in den Hinweisen zur Firmware 1644 auf www.cocktailaudio.de

Ab Firmware 1656 können Sie ganze Alben, Künstler, Genres oder Diskografien mit der Funktion 'Meine Abspielliste' abspielen

- ① Wählen Sie das entsprechende Album, Künstler, Genre oder Diskografie mit dem Cursor aus



- ② Drücken Sie die BLAUE Taste auf der Fernbedienung
- ③ Das ausgewählte Album wird nach der Anzeige "Erzeuge Abspielliste 'Meine Abspielliste'" abgespielt
- ④ "My Playlist" wird hierbei automatisch unter dem Menüpunkt Abspielliste erzeugt



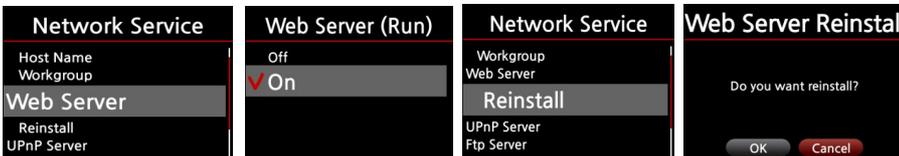
⌘ Wenn bereits eine 'My Playlist' vorhanden ist, wird beim Druck auf die blaue Taste [Jetzt abspielen] und [Als letztes Abspielen] angezeigt
* Jetzt abspielen: Die Auswahl wird sofort abgespielt.
* Als letztes Abspielen: Die Auswahl wird an die vorhandene Abspielliste angehängt

5 Erweiterung Weboberfläche

5-1) Web Server Neuinstallation

Durch das Update der Weboberfläche muß der Webserver neu installiert werden, um diese Aktualisierungen zu erhalten

- ① Wählen Sie Netzwerkdienste im Setup an
- ② Schalten Sie den Webserver auf 'AN'
- ③ Wählen Sie 'Reinstall' und bestätigen Sie mit 'OK'
- ④ Die Neuinstallation dauert ca. 10-15 Sekunden



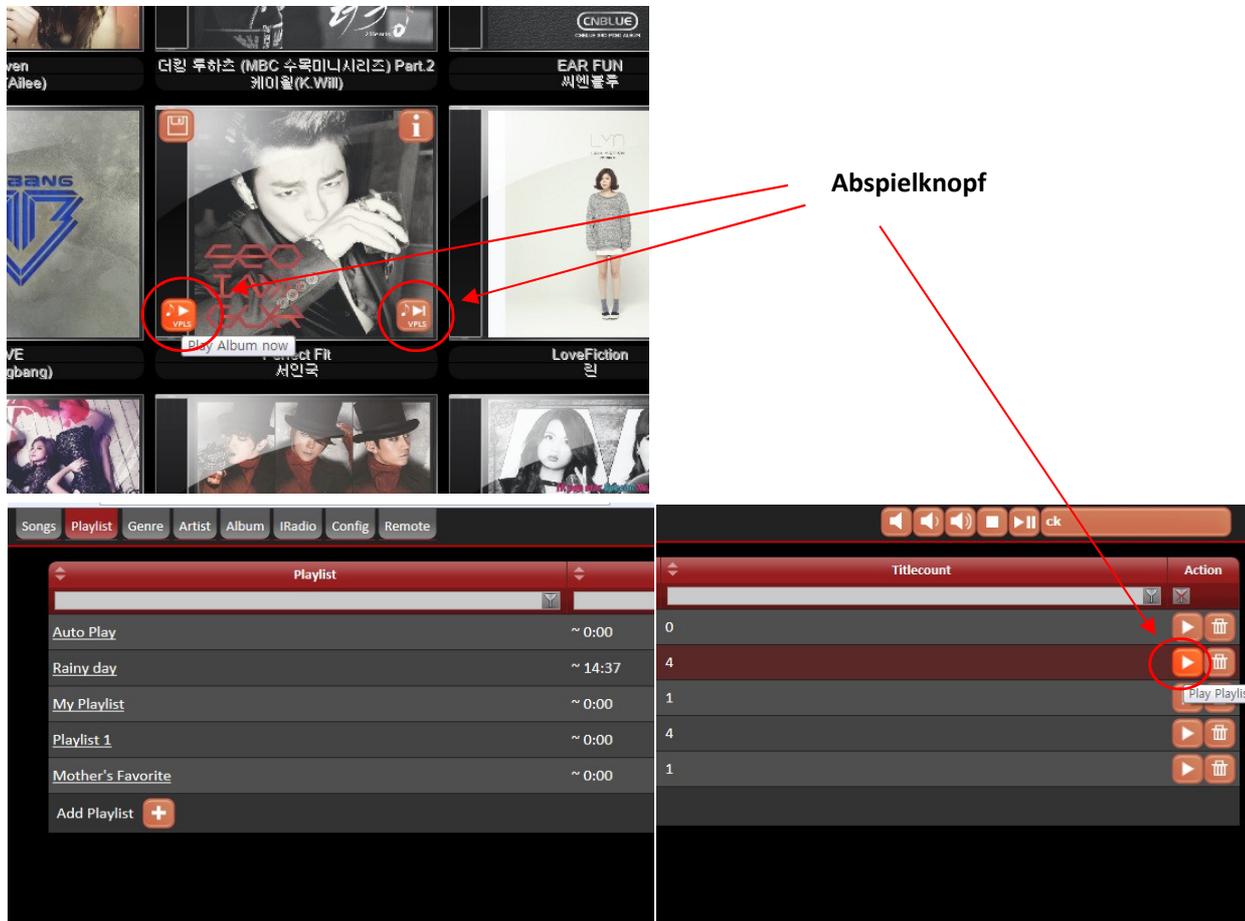
⌘ Hinweis : Für eine erweiterte Anleitung zum Webinterface lesen Sie bitte die Aktualisierungsinformationen zu Firmware 1644. auf www.cocktailaudio.de

Fortsetzung

5-2) Aktualisierungen

5-2-1) Die Weboberfläche sollte nun auf Safari-basierten Webbrowsern (Tablets) besser unterstützt werden

5-2-2) Die Funktionen für 'Meine Abspielliste' zum Abspielen von Alben, Genre, Künstlern wurde entsprechend ergänzt.



5-2-3) Anderes

- * Die virtuelle Fernbedienung reagiert nun besser auf die Fernbedienungsbefehle
- * Zusätzliche Sprachen wie italienisch, französisch, polnisch wurden hinzugefügt.

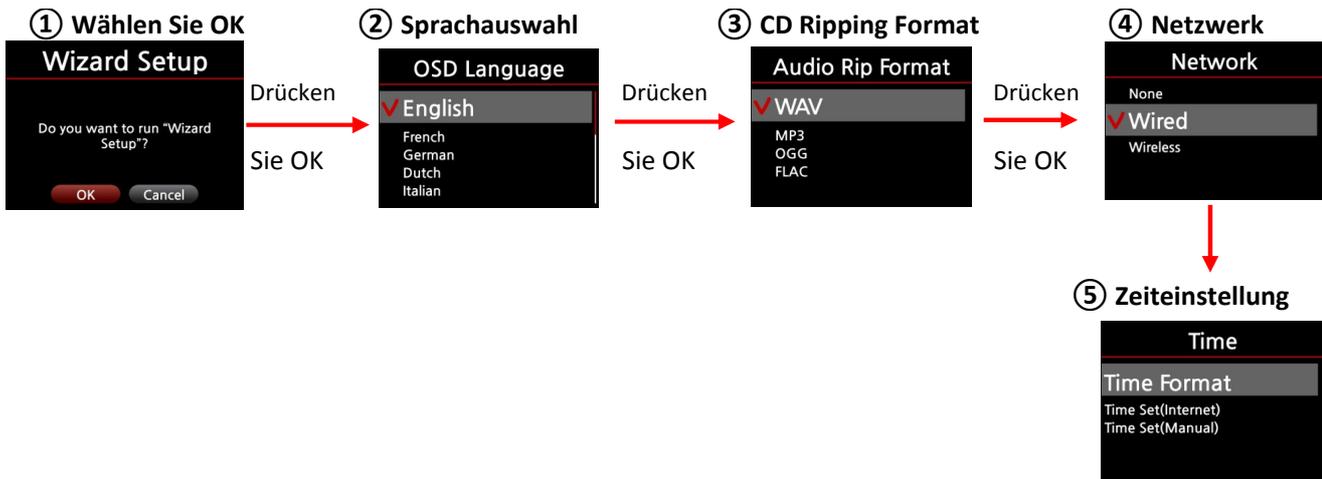
6 Funktion zum Information über den Musikdatenbank inhalt hinzugefügt

Sie können zusätzliche Informationen anzeigen, indem Sie die Info-Taste über dem 'Musik DB' Symbol drücken. Es werden Informationen wie Titelanzahl, Titel in Genre, Albenanzahl, Künstleranzahl und nicht konvertierte Titel angezeigt



7 Funktionen des Ersteinrichtungsassistenten

Diese Funktion ist nur beim ersten Start des Gerätes oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen notwendig



✂ Hinweis :

- ① Sie werden bei installierter aber noch nicht formatierten Festplatte gefragt, ob diese formatiert werden soll. Dieser Hinweis erscheint nur in diesem Fall
- ② Wenn Sie das Setup nicht mit dem Assistenten durchführen möchten, dann brechen Sie Schritt 1 mit Abbrechen ab

8 Anderes

- * Die Kompatibilität mit Audioformaten wurde verbessert
- * Die UPnP-Kompatibilität wurde verbessert
- * FLAC, OGG Abspielfunktionen verbessert
- * Menusprache polnisch aktualisiert
- * italienisch, polnisch und französisch wurden als Sprache im Webinterface hinzugefügt
- * **Diverse Änderungen um die Systemstabilität zu erhöhen**

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit