
Installationsanleitung

TANA SL-1

Rev 1.1

DEUTSCH

EINFÜHRUNG

Willkommen in der Welt von Electrocompaniet! Während unserer vierzigjährigen Geschichte haben wir durch permanentes Anwenden gelernt, zeitloses skandinavisches Design mit innovativen Denkansätzen zu kombinieren. Immer mit dem Ziel, Ihnen das absolut reine, unverfälschte Erleben von Musik und Klang zu ermöglichen. Die Serie EC Living ist mehr als nur die Kombination dieser Erfahrungen dargeboten in einer kompakten, konzentrierten Form. Sie enthält zukunftsweisende Technologie, die Ihnen eine leichte Nutzung Ihrer bevorzugten Musik-Streaming-Dienste ermöglicht.

VERPACKUNGSIHALT

1 x EC Living-Lautsprecher
1 x Stromkabel (220 V)
1 x Kurzanleitung „Quick Start Guide“

AUSPACKEN

Überprüfen Sie direkt nach Erhalt des EC Living-Lautsprechers, ob auf dem Versandweg Schäden am Gerät verursacht worden sind. Der Karton und das Verpackungsmaterial wurden so gestaltet, dass höchstmögliche Sicherheit während des Transports Ihres EC Living-Lautsprechers gewährleistet ist. Heben Sie den Lautsprecher vorsichtig aus dem Karton. Bewahren Sie das Verpackungsmaterial für eventuelle spätere Versendungen gut auf.

Anleitungen und Dokumente in anderen Sprachen



Electrocompaniet verfolgt eine Politik der Nachhaltigkeit. Deswegen reduzieren wir den Umfang der im Karton enthaltenen Dokumente so weit wie möglich. Sie finden Bedienungsanleitungen, weitere Dokumentationen und andere Publikationen auf unserer Website.

ERSTINSTALLATION

Die erste Inbetriebnahme eines kabellosen Musiksystems ohne Bildschirm und Tastatur kann sich als Herausforderung darstellen - ähnlich der Frage „Wer war zuerst da: Huhn oder Ei“? Denn wir müssen uns mit einem System verbinden um das WLAN-Kennwort einzugeben, aber ohne verbundenes System ist die Eingabe des WLAN-Kennworts nicht möglich. Bevor das WLAN-Kennwort nicht eingegeben ist, können wir also nicht innerhalb des WLAN kommunizieren.

Grundsätzlich erlaubt das EC Living-System mehrere Wege der Erstinstallation. In diesem Handbuch beschreiben wir jedoch ausschließlich eine erste Inbetriebnahme, die mit Hilfe einer kabelbasierten LAN-Verbindung erstellt wird.

VORBEREITUNGEN ZUR ERSTINSTALLATION

Sie installieren Ihren EC Living TANA SL-1 Lautsprecher & Streamer das erste Mal.

Laden Sie die „EC PLAY“-App herunter

Sie finden die kostenlose App im App Store von Apple oder bei Google Play. Suchen Sie nach „EC PLAY“ oder „Electrocompaniet“.

Verbinden Sie den Lautsprecher mit dem Router

Um eine WLAN-Verbindung zu erstellen, müssen Sie zuerst ein LAN-Kabel* verwenden. Dieses stellt eine Verbindung zu Ihrem lokalen Netzwerk oder direkt zu Ihrem vorhandenen WLAN-Router her.

**Ein LAN-Kabel befindet sich nicht im Lieferumfang. Sie können jedes gängige RJ 45-Kabel verwenden.*

Schließen Sie das Stromkabel an

Schalten Sie den TANA SL-1 Lautsprecher an, indem Sie das Stromkabel gemäß Bild in das Gerät und die Stromsteckdose stecken. Bevor Sie fortfahren, müssen Sie sich vergewissern, dass das „E“-Zeichen auf der Oberseite des Lautsprechers dezent leuchtet.



BLUETOOTH AKTIVIERUNG: „PAIRING“

Für das Paaren mit einem Bluetooth-Sendegerät drücken Sie den „Power“-Knopf auf der Oberseite des EC Living-Geräts für 5 Sekunden. Die rote LED beginnt zu blinken und ein Signalton wird hörbar, der den „Pairing“-Modus bestätigt. In den Bluetooth-Einstellungen des Smartphone oder Tablets finden Sie jetzt die EC Living-Komponente aufgelistet. Eine erneute Pairing-Prozedur mit demselben Gerät ist nicht nötig.

Das Pairing kann auch innerhalb der EC PLAY-App erfolgen - unter dem Menüpunkt „MORE“ > „Bluetooth“

ERSTINSTALLATION MIT DER „EC PLAY“ APP

Folgen Sie diesen Anweisungen, um Ihren TANA SL-1 Lautsprecher & Streamer das erste Mal zu installieren.

Starten Sie die „EC PLAY“ App

Wenn Sie die App gemäß den vorangegangenen Anweisungen heruntergeladen haben, werden Sie die App auf Ihrem mobilen Gerät (Smartphone/Tablet) in demselben Bereich wiederfinden, wo sich für gewöhnlich heruntergeladene Apps anordnen. Als erstes müssen Sie Ihren neuen TANA SL-1 auswählen.

Tippen Sie auf **ZONE BUTTON**



Nun wählen Sie Ihren TANA SL-1 aus. Das Gerät kann beispielsweise den Namen „EC Living 6“ tragen. Sollte kein derartiger Name aufgeführt sein, tippen Sie bitte das Feld Refresh („Erneut laden“) in der oberen Zeile an, damit eine erneute Suche im Netzwerk nach Ihrem TANA SL-1 gestartet wird. Wenn Sie Ihr Gerät aufgelistet vorfinden, tippen Sie auf den angezeigten Namen des Gerätes, um mit der Erstinstallation zu beginnen.



Eine Zone ist unser Begriff für den Ort, den wir beabsichtigen mit diesem Lautsprecher zu beschallen. Typische Zonen wären beispielsweise Livingroom (Wohnzimmer), Bedroom (Schlafzimmer), Kitchen (Küche) etc.

Starten Sie die Erstinstallation („Initial Setup“)

Tippen Sie einfach auf START um die Installation Ihres neuen EC Living-Systems zu beginnen.

Sprachauswahl („Language“)

Wählen Sie die Sprache aus. Danach landen Sie automatisch beim nächsten Bildschirmfenster.

Benennung (Geben Sie Ihrem Gerät einen spezifischen Namen wenn Sie planen mehr als ein Gerät zu verwenden)

Sie können Ihrem TANA SL-1 einen Namen Ihrer Wahl zuweisen. Beispielsweise Wohnzimmer, Schlafzimmer, Küche, Badezimmer. Tippen Sie auf ENTER oder Return auf der Tastatur, nachdem Sie den gewünschten Namen eingegeben haben. Tippen Sie auf **Next** (zu finden an der oberen rechten Ecke) wenn diese Eingabe abgeschlossen ist.

INSTALLATION 1 (SETUP 1): KONFIGURATION EINES EINZELNEN LAUTSPRECHERS

Platzieren Sie Ihren einzelnen Lautsprecher gemäß der Abbildung (*figure 1*).

Im nächsten Schritt müssen Sie Ihren Lautsprecher für eine Verwendung als einzelnen Lautsprecher definieren. Wenn Sie zur Steuerung ein Tablet verwenden, finden Sie in der Mitte des Bildschirms ein Lautsprecher-Symbol vor. Tippen Sie auf dieses Symbol, um einen Test-Ton abzuspielen.

Sollte das Lautsprecher-Symbol nicht sichtbar sein, tippen Sie bitte auf SCAN um eine Suche danach zu starten. Ziehen Sie das Lautsprecher-Symbol auf die korrekte Position, nachdem es gefunden wurde (falls Sie ein Tablet verwenden). Oder wählen Sie die Position vom Pop-Up-Menü aus (falls Sie ein Smartphone nutzen).

Tippen Sie auf **Next** (an der oberen rechten Ecke) wenn diese Eingaben abgeschlossen sind.

INSTALLATION 2 (SETUP 2): KONFIGURATION EINER STEREO-ANWENDUNG

Platzieren Sie Ihre beiden Lautsprecher für eine Stereo-Wiedergabe gemäß der Abbildung (*figure 2*).

Bei Verwendung eines Tablet verfahren Sie bitte wie folgt: Nachdem der Lautsprecher vom System erkannt wurde, ziehen Sie das Lautsprecher-Symbol von der unteren Linie aus an die richtige Position (Rechts - Links).

Wenn Sie ein Smartphone nutzen wählen Sie die gewünschte Position aus dem Auswahl-Angebot des Pop-Up-Menüs. (Tippen Sie auf ein Lautsprechersymbol um einen Test-Ton abzuspielen).

Sollten einzelne Lautsprecher-Symbole nicht sichtbar sein, tippen Sie bitte auf SCAN um eine Suche danach zu starten. Danach wiederholen Sie bitte den Vorgang INSTALLATION 2 von Beginn an.

Tippen Sie auf **Next** (an der oberen rechten Ecke) wenn diese Eingaben abgeschlossen sind.

* In der App für ein Tablet hat das TANA SL-1 Lautsprecher-Symbol ein kleines „Wireless Icon“ an der oberen Ecke.



EINBINDUNG (PAIRING) EINES ZUSÄTZLICHEN TANA L-1 ÜBER DAS SETTINGS-MENÜ (falls Sie einen Ergänzungs-Lautsprecher zu einem späteren Zeitpunkt hinzufügen möchten).

Gehen Sie zu SETTINGS -> OUTPUT SETTINGS -> SPEAKER CONFIGURATION.

Folgen Sie den Anweisungen gemäß INSTALLATION 2 (SETUP 2).

Test der Audio Wiedergabe

Tippen Sie auf den Button **START TEST**. Ein üblicher „White Noise“-Test-Ton sollte auf allen eingebundenen Lautsprechern zu hören sein. Warten Sie bis der Test-Ton endet.

Tippen Sie auf **Next** (an der oberen rechten Ecke) wenn dieser Vorgang abgeschlossen ist.

Internet-Verbindung prüfen

Das System wird nun den Internet-Zugang überprüfen. In dem Moment, wo eine stabile Internet-Verbindung erkannt worden ist, wird der sich drehende Kreis durch eine grüne Markierung ersetzt.



Tippen Sie auf **Next** (an der oberen rechten Ecke) wenn dieser Vorgang abgeschlossen ist.

Eigene Musik-Dateien verwenden

Der Menüpunkt „Add Libraries“ erlaubt Ihnen die Wiedergabe von auf anderen Geräten gespeicherten Musiktiteln über EC Living. **Sollte Ihre Musikbibliothek sehr umfangreich sein, empfehlen wir diesen Vorgang erst nach der Erstinstallation durchzuführen.**

Sie können diesen Vorgang jederzeit im Bereich SETTINGS im Haupt-Menü aufrufen und durchführen.

Anmelden / Einloggen bei Musik-Streaming-Diensten

Wählen Sie Ihren Streaming-Dienst und geben Sie die Zugangsdaten Ihres Accounts bei Wimp, Tidal und/oder Qobuz ein. Sie können diesen Vorgang auch zu einem späteren Zeitpunkt im Bereich SETTINGS im Haupt-Menü durchführen.

Tippen Sie auf **Next** (an der oberen rechten Ecke) wenn dieser Vorgang abgeschlossen ist.

Beenden der Erstinstallation

Um den Vorgang abzuschließen, tippen Sie bitte auf FINISH. Die Erstinstallation ist jetzt abgeschlossen. Für Testzwecke wählen Sie bitte das Feld „Internet Radio“ aus dem Haupt-Menü. Wischen Sie nach links und wählen Sie *TOP 100* - Stationen. Dort wählen Sie einen der angebotenen Internetradio-Sender aus, um das Audio-System zu überprüfen.

DIE KABELLOSE VERBINDUNG

Dieser Vorgang ist nur dann notwendig, wenn Sie das Audio-System mit Ihrem kabellosen Netzwerk (WLAN) verbinden möchten. Sollten Sie ausschliesslich die bisher installierte, kabelbasierte Verbindung (LAN) beibehalten wollen, können Sie diesen Abschnitt überspringen.

(Wir empfehlen grundsätzlich die kabel-basierte Verbindung sofern die Umstände dieses erlauben. Diese Vorgehensweise reduziert den WLAN-Daten-Verkehr und gewährleistet die maximale Stabilität des Audio-Systems.)

Installation der kabellosen Netzwerk-Verbindung (WLAN)

1. Tippen Sie auf **SETTINGS** im Haupt-Menü.
2. Tippen Sie auf **NETWORK**.
3. Scrollen Sie abwärts und tippen auf **CONNECT TO NETWORK**.
4. Wählen Sie Ihr kabelloses Netzwerk aus (Hinweis: Ihr Smartphone bzw. Tablet muss sich im gleichen Netzwerk befinden).
5. Geben Sie Ihr Passwort ein und tippen auf „Join“ oder „OK“.
6. Entfernen Sie das LAN-Kabel und warten ab, bis das ZONE-Symbol erscheint. Tippen Sie auf ZONE und wählen Sie erneut das EC Living-System aus.

Sollten Sie die kabellose Verbindung wieder verlieren, schließen Sie bitte das LAN-Kabel erneut an und überprüfen die Korrektheit des eben eingegebenen Passworts Ihres Netzwerks.

TANA SL-1 STATUSANZEIGEN

Drei LED-Anzeigen informieren Sie über den Betriebszustand des Systems.

Power indicator = Betriebs-Anzeige

Standby = Standby

Volume DOWN = Lautstärke senken

Volume UP = Lautstärke anheben

	System-Status	LED-Verhalten	Farbe
	Einschaltvorgang	Schnelles Blinken. Danach nur für 10 Sekunden dauerhaft an.	Grün
	Scannen der Musikbibliothek	Langsames Blinken. Sobald die Bibliothek durchsucht ist, hört das Blinken auf.	Grün
	Keine Netzwerkverbindung	Dauerhaft an.	Gelb
	Aktualisierung der DSP- Firmware	Blinkmuster nach Art des Herzschlags.	Gelb
	Verbindungsvorgang mit einem weiteren Lautsprecher	Langsames Blinken.	Gelb
	Überhitzung	Schnelles Blinken.	Rot
	Wiederherstellung	Dauerhaft an.	Rot
	Wiederherstellung USB	Dauerhaft an.	Grün + Rot
	Übersteuerung Audio	Schnelles Blinken. Im Rhythmus der Übersteuerung.	Rot

ANSCHLÜSSE AUF DER RÜCKSEITE

1. Knopf zur Wiederherstellung („Reset“)
2. USB Port (Festplatte, Speicher-Stick)
3. S/PDIF Digital Eingang Optisch TOSLINK (TV, PC)
4. S/PDIF Digital Eingang Koaxial
5. LINK Port (für zukünftige Nutzung)
6. Netzwerk Port (Ethernet - RJ 45)
7. Spannungsversorgung (115-230 V AC)

UNTERSTÜTZE PROTOKOLLE

Alle Audio Streamer arbeiten vollständig kabellos. Das gilt auch für die Verbindung zu Ergänzungs-Lautsprechern und/oder Subwoofern.

Sie alle unterstützen folgende Protokolle:

Cloud:

- Tidal
- Spotify
- Qobuz
- Spotify
- Internetradio
- Bluetooth

Lokal/Netzwerk:

- SMB
- NFS
- USB Speicher
- UPnP als Renderer

Unterstützte Audio-Formate:

Alle populären Formate inklusive: WAV/WAVE, MP3, AAC+, FLAC, APE, WMA, bis zu 192kHz / 24Bit, bis zu DSD 128 (5,6 MHz).



Diese Liste wird permanent erweitert. Diese Kurz-Anleitung enthält Informationen, die ohne vorherige Ankündigung geändert werden können. Bitte besuchen Sie unsere Website. Dort finden Sie die jeweils neusten Updates vor.

TIPPS UND FEHLERBEHEBUNG

Streaming von Apple-Produkten

Bei Apple-Produkten ist es möglich, alle Audio-Signale von Ihrem iPhone/iPad zum EC Living über eine Technologie namens „Airplay“ zu streamen. Diese ist über folgendes Symbol zu erkennen:



Wir empfehlen, „Airplay“ **nicht** einzusetzen, wenn Sie die Musik-Streaming-Dienste Spotify, Wimp oder Tidal benutzen. Stattdessen verwenden Sie bitte unsere „EC PLAY“-App zur Steuerung der Wiedergabe.

Bei Spotify nutzen Sie bitte Spotify Connect. Diese Anwendung erkennen Sie in der Spotify-App am Lautsprecher-Symbol.

Dadurch ist es EC Living möglich, direkt über das Internet zu streamen. So wird die verfügbare Bandbreite optimiert und der Akku Ihres iPhone/iPad weniger beansprucht.

Kabellose Verbindung

Wir empfehlen eine Verbindungsgüte von mindestens 70% und eine Verbindungsgeschwindigkeit, die 40 MB/s überschreiten sollte. Diese Daten können Sie in der App erkennen - im Bereich Settings -> Network. Für beste Performance ist eine möglichst hohe Verbindungsgüte und Verbindungsgeschwindigkeit anzustreben. Hierfür eignet sich insbesondere ein kabelloser Router mit MIMO-Technologie.

Zurücksetzen des Systems

Sollte Ihr System sich ungewöhnlich verhalten, kann es auf seine Ursprungseinstellungen zurückgesetzt werden. Hierzu drücken Sie bitte - z. B. unter Zuhilfenahme einer Büroklammer - den RESET-Knopf auf der Rückseite des Gerätes (siehe hierzu die Illustration auf der Seite „Anschlüsse auf der Rückseite“).

Zuerst wird dann die gelbe LED mehrfach blinken. Danach wird die grüne LED auf der Oberseite des Lautsprechers blinken. Das Gerät hat sich in die Auslieferungszustand zurückgesetzt. Jetzt können Sie erneut eine Erstinstallation durchführen. Verfahren Sie wieder gemäß den Anweisungen in dieser Kurzanleitung. Um die Software vollständig zurückzusetzen, besuchen Sie bitte den Support-Bereich unserer Website electrocompaniet.no/ecliving und befolgen die dortigen Anweisungen zum Download der Software.

Service und Support

Ihr Händler besitzt alle notwendigen Informationen über Service-Werkstätten in Ihrer Umgebung. Er wird dafür Sorge tragen, dass Ihr Gerät schnellstmöglich instand gesetzt wird. Es ist unser Ziel, innerhalb von 5 Werktagen Ihr Gerät repariert zurückgeben zu können. Hier handelt es sich um eine durchschnittliche Dauer, die je nach Auslastung der jeweiligen Service-Werkstatt variieren kann. Falls in Ihrer Umgebung keine autorisierte Service-Werkstatt zur Verfügung steht, senden Sie das Gerät bitte an folgende Adresse:

MRV Audio - Vertrieb für Electrocompaniet
Wurzerstr.16 - 53175 Bonn
Web: mrvaudio.de - E-Mail: info@mrvaudio.de

Der Endverbraucher ist für sämtliche Versandkosten, Versicherung, Reimport- und Zoll-Kosten zuständig. Im Falle eines Versands muss Folgendes beigefügt werden:

1. Quittungskopie oder anderer Kaufbeleg im Falle einer Garantiereparatur.
2. Proforma-Rechnung mit Warenwert und Vermerk, dass das Gerät zur Reparatur geschickt wird.
3. Begleitschreiben welches die Fehler, Probleme und Verhaltensweise des Geräts erläutert.
4. Versenden Sie das Gerät immer im Original-Karton mit Original-Verpackungsmaterial um Transportschäden zu vermeiden.

Electrocompaniet kann nicht für Schäden während des Versands haften. Sollten Sie weitere Informationen bezüglich der Funktionsweise des Geräts benötigen oder Service-Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den nationalen Vertrieb.

Achtung!

Betreiben Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es extremer Hitze oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist. So vermeiden Sie die Gefahr eines Stromschlages oder von auftretendem Feuer.

Überprüfen Sie vor dem Betrieb die örtliche Netzspannung.

Entfernen Sie niemals die Abdeckung.

Es befinden sich keine vom Nutzer selbst zu reparierenden Teile innerhalb des Geräts.

Überlassen Sie den Service stets geschultem Personal.

Eine Garantie verliert Ihre Gültigkeit, wenn das Produkt von nicht-autorisiertem Personal bearbeitet worden ist. Wenden Sie sich ausschließlich an eine autorisierte Electrocompaniet Service-Werkstatt.
