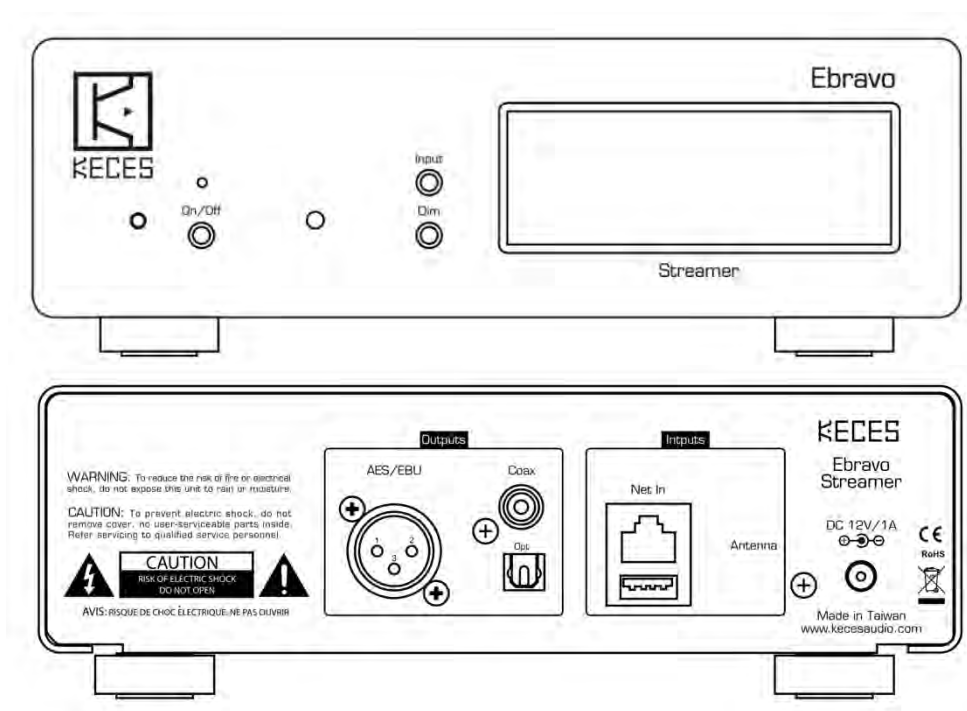


[在此鍵入]

KECES

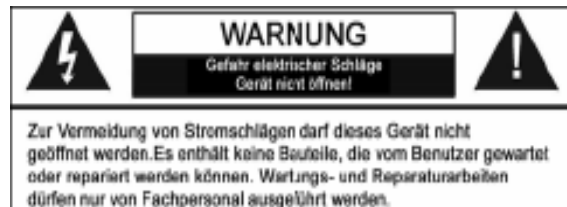


EBRAVO

Bedienungsanleitung

Warnung

- Das Gerät ist ausnahmslos nur in trockenen Innenräumen zu betreiben.
- Niemals mit Feuchtigkeit in Verbindung bringen.
- Niemals das Gerät öffnen. **STROMSCHLAGGEFAHR!** Dies ist nur dem Fachpersonal gestattet.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte und geerdete Netzsteckdose an. Die Netzspannung muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel im Betrieb niemals nass oder feucht wird. Das Netzkabel darf nicht eingeklemmt oder anderweitig beschädigt werden.
- Lassen Sie beschädigte Netzstecker oder Netzkabel sofort von dem Kundenservice austauschen.
- Bei Gewitter den Netzstecker sofort aus der Steckdose entfernen.
- Das Gerät sollte nur mit einem trockenen Tuch gereinigt werden.
KEINE REINIGUNGSMITTEL oder TÜCHER mit RAUEM Material verwenden!
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein Hitzestau entstehen kann. Auf eine ausreichende Luftzufuhr ist zu achten.
- Es dürfen keine mit Flüssigkeit befüllten Behälter (z.B. Vasen) auf oder in die Nähe des Gerätes gestellt werden.
- Decken Sie niemals die Belüftungsöffnungen zu.!
- Sie dürfen das Gehäuse nicht öffnen und reparieren. In diesem Falle ist die Sicherheit nicht gegeben. **STROMSCHLAGGEFAHR !**



Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht im Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können. Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. WEEE Richtlinie: 2002/96/EG WEEE Nr.: DE84907860

[在此鍵入]

Diese Bedienungsanleitung wurde als Vereinfachung für Sie als Nutzer geschaffen um Ihnen alle Funktionen und technische Möglichkeiten dieses Gerätes zu erklären. Bitte lesen Sie vor Gebrauch des Gerätes diese Anleitung gründlich und bewahren Sie die Anleitung gut auf. Für eine spätere Verwendung oder eine andere Nutzung lesen Sie diese Bedienungsanleitung erneut.

- Produkt Übersicht: Die wichtigsten Funktionen und Grundlagen für das Gerät.
- Installation und Anschluss: Anleitung bei der Aufstellung und Anschluss des Gerätes.
- Einstellungen: Erklärt die Bedienung und die Einstellmöglichkeiten.

CE / FCC Compliance Statement

Information for the user: This unit has been tested and found to comply with the limits for FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This unit generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the manual, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

Falls dieses Gerät Störungen in Ihrem Fernseher oder Radio verursachen sollte, haben Sie folgende Lösungsmöglichkeiten (Sie können es einfach überprüfen durch Ein- bzw. Ausschalten des **EBRAVO**):

1. Verändern Sie die Position Ihrer Empfangsantenne.
2. Versuchen Sie den **EBRAVO** weiter weg von dem "gestörten Gerät" aufzustellen.
3. Verändern Sie die Steckdose eines der beiden Geräte, damit der **EBRAVO** an einen anderen Stromkreis angeschlossen ist.
- 4) Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler für weitere Hilfe.

[在此鍵入]

WARNUNG

Veränderungen oder Modifikationen, die durchgeführt werden, ohne bei der die CE- Prüfenden Stelle genehmigt zu sein, können zu einem **Stilllegen** des Gerätes zur Folge haben .

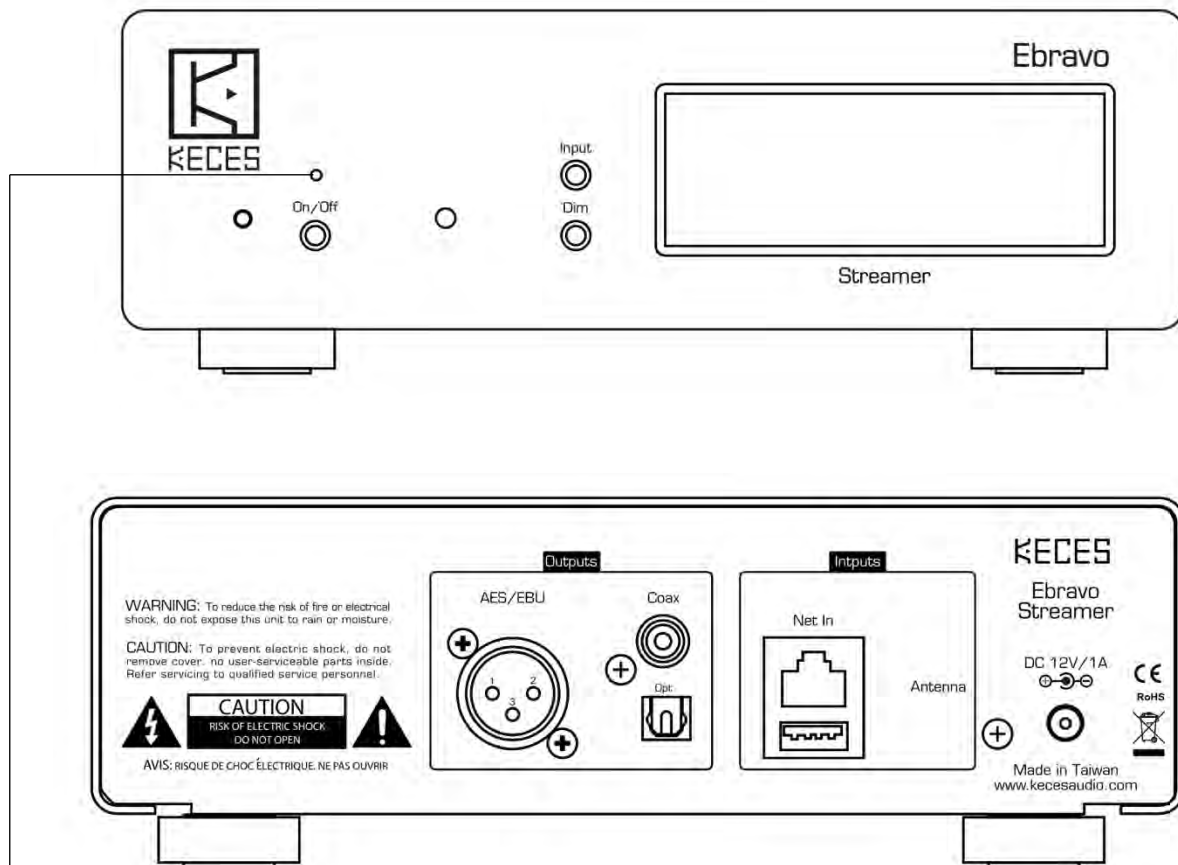
Der Hersteller versichert, dass dieses Gerät konform mit den Vorschriften EMC (2014/30/EU) Direktive und den allgemeinen Sicherheitsvorschriften (2014/35/EU) Directive ist.

Packungsinhalt

4. 1x **EBRAVO**
5. 1x Bedienungsanleitung
6. 1x Netzteil (wenn im Bundle mit P6 kein zusätzliches Netzteil)

[在此鍵入]

Frontplatte



6. LED Licht: Rot → Standby

Blau → Power On

Blau blinkt (langsam) → Dimmer

eingeschaltet.

7. Power On/Off: Drücken Sie die Taste 3 Sekunden für Ein oder Aus.

8. Input: Zum Umschalten zwischen Bluetooth oder Netzwerk.

→ 9. Dim: Wenn Dim aktiv ist, wird das Display dunkel und die blaue LED blinkt langsam.

10. Reset to default: Durch 3 Sekunden drücken schaltet sich das Gerät in die Grundeinstellungen zurück.

[在此鍵入]

Technische Daten

Feature	Description
Stromversorgung	DC Stecker 2.5/5.5mm, benötigt 12V, 1A
Audio Qualität	Digital Audio Ausgang: Bit-perfect, bis zu 192 kHz, 24-bit mit TOS link, Spdif oder AES/EBU Ausgang.
Netzwerk	802.11 b/g/n/ac 2.4 GHz and 5 GHz dualbands Wi-Fi 10/100M Ethernet
Bluetooth	Bluetooth 5.1
Audio Ausgang	Optical*1, Coax*1, AES*1 up to 192kHz/24-bit
Audio Coned	MP3, AAC, ALAC, APE, FLAC, WAV, WMA, OGG, AIFF
Streaming Protocol	DLNA, SpotifyConnect, TIDAL Connect
Streaming Services in App	Spotify, Deezer, TuneIn, Tidal, Qobuz, etc.
Gewicht	1KG.
Abmessungen	220x220x76mm

Inbetriebnahme

Verbinden des EBRAVO Audio Ausganges

Durch die 3 unterschiedlichen Digital-Ausgänge des **EBRAVO** sind Sie sehr flexibel bei Ihrer bestehenden HiFi-Kette. Die Anschlüsse bestehen aus TOSLINK, Spdif (75Ohm) und AES/EBU. Es ist **wichtig nur einen** (von den 3 vorhandenen) **Ausgang zu benutzen!**

Anschluss des **EBRAVO**:

4. Abhängig von Ihrer HiFi-Anlage wählen Sie nun die passende Digitalverbindung des **EBRAVO** Streamers zu den Digital Eingängen Ihrer HiFi-Kette: TOSLINK, Spdif oder AES/EBU
5. Verbinden Sie nun die Ausgänge des **KECES** Streamers mit den Eingängen.
6. Nun können Sie anfangen, Musik mit Ihrer High End Musikanlage zu genießen.

[在此鍵入]

Einschalten des EBRAVO

Bitte benutzen Sie das mitgelieferte Netzteil für die Stromversorgung Ihres **EBRAVO**. Falls Sie ein anderes Linearnetzteil benutzen, stellen Sie sicher, dass es mindestens 1 Ampere bei 12 Volt liefern kann.

Verbindung der 4STREAM App zu Ihrem Netzwerk

Sie können Ethernet oder eine WLAN Verbindung zu Ihrem Ebravo benutzen. Laden Sie bitte vor dem Einstellen die 4Stream App auf Ihr Gerät. Für eine WLAN Verbindung legen Sie sich Ihr WLAN Passwort bereit.

DOWNLOAD der 4STREAM APP



[在此鍵入]

WLAN oder Etherneteinstellungen

- Schalten Sie den **EBRAVO** Streamer ein und warten Sie ca. 30 Sekunden für die komplette Einsatzbereitschaft .
- Öffnen Sie die 4STREAM App.
- Wählen Sie das Gerät aus, das Sie einstellen wollen.
- Wählen Sie bei WLAN das gewünschte Netzwerk mit dem richtigen Passwort. (Bei Nutzung des Ethernets wird dieser Schritt nicht benötigt)

Audio Ausgang Via Bluetooth Verbindung

Sie können den **EBRAVO** auch als Bluetooth Quelle verwenden.

Bluetooth Pairing Procedure für Audio Ausgang:

- 4) Drücken Sie die Input Taste für die Bluetooth Betriebsart.
- 5) Schalten Sie das Bluetooth auf Ihrem Mobilgerät ein und suchen Sie das **EBRAVO** Gerät.
- 6) Nun können Sie beginnen, Musik zu hören.

Direkte Verbindung zu" Ihrer" StreamingApp

Sie können auch Ihre Lieblings Stücke direkt auf dem **EBRAVO** streamen, wenn Sie folgendes beachten:

Abhängig von Ihrem Mobilgerät und dem Musik-Service gibt es verschiedene Möglichkeiten von der Musik App auf den Ebravo zu streamen.

Spotify Connect

Spotify Connect ist ein Weg um Spotify mit Hilfe Ihres WLANs auf kompatiblen Gerätes anzuspielen. Das bedeutet, Sie können Ihre Lieblingstitel überall in Ihrem WLAN Bereich abspielen, ohne über Bluetooth verbunden zu sein.

Spotify Connect funktioniert von Ihrem Smartphone, Tablet oder PC aus wie eine Fernbedienung für Spotify.

Tidal Connect

TIDAL ist eine globale Streaming Plattform, die Fans durch die einzigartige bessere Klangqualität näher zum Künstler bringt. Streamen Sie Ihre Lieblingstitel unterbrechungsfrei und in höchster Klangqualität über die Tidal App.

TIDAL Connect ist eine Funktion, die Ihnen ermöglicht Musik von der Tidal App auf kompatible Geräte zu streamen. Tidal Connect ist somit sehr ähnlich zu der Spotify Connect App (wie oben beschrieben) .

Um Tidal Connect zu nutzen, müssen Sie die App auf Ihrem Mobilgerät starten. Danach suchen Sie das gewünschte Musikstück und spielen es ab, woraufhin Sie in den “now playing” screen schalten. Drücken Sie auf das “Cast” Icon in der rechten oberen Ecke des Bildschirms und wählen Sie den **EBRAVO** aus der Geräteliste aus.

DLNA

DLNA ist eine Abkürzung für Digital Living Network Alliance. DLNA eine Handelsorganisation die bestimmte Standards und Richtlinien für die Heim Netzwerkgeräte erarbeitet wie etwa für PCs, Smartphones, Tablets, Smart TVs, Blu-ray Disc Spieler, Home Theater Receivers, und Media Streamers, usw.. Immer wenn ein DLNA zertifiziertes Gerät in das Netzwerk eingebunden wird, kann dies automatisch mit allen anderen Im Netzwerk befindlichen DLNA Geräten kommunizieren und Media Daten teilen.

EBRAVO ist der DLNA Digital Media Renderer. Wenn der Ebravo mit dem gleichen Netzwerk wie alle anderen DLNA-Geräte oder Apps verbunden ist, erscheint der **EBRAVO** im Menü der Netzwerk Geräte. Ihr PC und andere Media Geräte entdecken und erkennen den **EBRAVO** automatisch.

Sie können den **EBRAVO** von jedem anderen DLNA digital Media Spielern oder Controllern aus steuern. Sie können auch Musikinhalte zum **EBRAVO** senden und abspielen.

Advanced Features

Ethernet (LAN) Verbindung statt WLAN

Wenn Sie das LAN Kabel mit einer bestehenden Verbindung zum Netzwerk angeschlossen haben, wird automatisch die WLAN Verbindung **ausgeschaltet** und nur noch die LAN Verbindung benutzt.

Die ganze Musik In einer App

Mit der kostenlosen 4STREAM App, können Sie Ihre Medien und Geräte von einer Position aus steuern und kontrollieren. Wir unterstützen viele beliebige Streaming Dienste in der App: Spotify, iHeartRadio, Tidal, Qobuz u.v.m.. Sie können auch Musik wiedergeben, die auf Ihrem Mobilgerät, dem Netzwerk oder der persönlichen Cloud gespeichert ist.

Die App erlaubt eine universelle Suche nach Künstler, Stück, Station, Album, Playlist, etc... Die App ist ein sehr gutes Werkzeug um beliebige Inhalte zu suchen, egal ob "Online" oder "Offline".

FAQ

Problemlösungen::

- Meine 4STREAM App findet das Gerät nicht ?
 - ▲ Stellen Sie sicher das der eingeschaltet ist und ein Netzwerk vorhanden ist .
 - ▲ Stellen Sie sicher, dass Mobilgerät und Ebravo im gleichen Netzwerk sind. (WLAN und LAN)
 - ▲ Starten Sie **EBRAVO** und Router evtl. neu.
 - ▲ Wenn obige Punkte nicht die Abhilfe schaffen, konfigurieren Sie
- Was kann ich tun, wenn mein **EBRAVO** keine Lautstärke hat?
Überprüfen Sie folgendes:
 - ▲ Die Lautstärkeeinstellung in der 4STREAM App und bei Ihrem D/A-Wandler oder Receiver, der mit dem **EBRAVO** verbunden ist.
 - ▲ Die Digital-Kabelverbindungen zwischen **EBRAVO** und Empfängergerät sind fest und an den richtigen Anschlüssen?
- Mein **EBRAVO** schaltet sich nicht normal ein?
 - ▲ Überprüfen Sie, ob die die LED Anzeige auf „Ein“ Steht.
 - ▲ Stellen Sie sicher, dass der originale Netzadapter funktioniert.