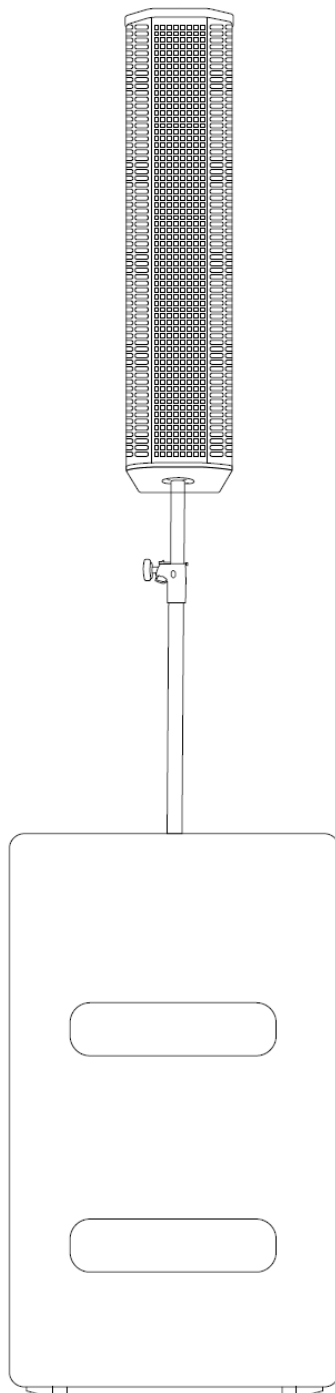


ECA4815

User Manual Manuale



! WARNING !

Please read the following safety information carefully and always keep this document with the product.

Failure to follow these precautions can result in serious injuries or death from electric shock, fire or damage to the product.

This device has a switching type power supply and can work with supply voltages in the range 115...230 VAC.

Touching the internal components or a damaged cable may cause electric shock, which may result in death.

To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

- Do not open the product. There are no user serviceable parts inside.
- Only qualified servicing personnel may carry out any repairs or maintenance.
- Never use damaged cables.
- Do not expose the product to water or places of moisture.
- Do not use this product outdoors it is intended for indoor use only.
- Do not place the product near direct heat sources. Always place it in a well-ventilated place.
- Do not place heavy items on the product or the cables.
- Please ensure any cables are firmly secured and locked in place before inserting into a power socket

Safety and Health Information: ELEVA products are designed for safe, effective use. Please review this guide for essential safety, health information, and details on the Limited Warranty for your product. Following these setup, usage, and care instructions enhances comfort, productivity, and safety. Failure to adhere to these guidelines may result in electric shock, fire, serious injury, or damage to the product or property. Additional support is available at ELEVA.com.

Warning: Keep out of reach of children. ELEVA products and accessories are not toys and should not be handled by young children, as they may cause injury or damage.

Suffocation Hazard: For products containing or supplied in plastic bags, keep bags away from babies and children to prevent suffocation.

Power Supply Safety: Applies to products using an AC power supply. Use only the original or compatible AC power supply specified for your product. Failure to follow this guidance may result in electric shock, fire, serious injury, or product damage.

Proper Usage: Keep the device away from moisture, including rain, snow, or water, and avoid placing it near heat sources, food, excessive dirt, dust, oil, chemicals, or direct sunlight. For devices with ports, avoid inserting objects, allowing dust to accumulate, or using heat sources like hair dryers or microwaves to dry it. If the device becomes wet, gently wipe the exterior with a dry cloth.

High-Risk Use: This product is not intended for applications where failure could lead to death, serious injury, or significant environmental harm ("high-risk use"). Use in such applications is solely at your own risk.

Explosive Atmospheres: Do not store or transport flammable or explosive materials alongside this product or its accessories. Always unplug and power off the product, and avoid charging in areas with potentially explosive atmospheres.

English

Cable Connectors and Ports: To prevent shock or fire when using connectors with a power supply, avoid contact during use. Keep connectors free from moisture, dirt, and contaminants. Discontinue use and contact support if any connector appears damaged.

Cleaning: To minimize risks of fire, electric shock, or product damage, unplug all cables and power off the device and accessories before cleaning. Use a dry cloth to clean the exterior only. Avoid inserting objects into ports, and do not immerse connectors in liquids; instead, wipe and dry them thoroughly.

Risk in Repairs: Attempting to open or repair this product may expose you to risks of electric shock, fire, or injury. ELEVA strongly recommends using professional repair services, as unauthorized repairs may void your warranty.

CAUTION

Skin Irritation: This product contains materials commonly used in electronics that may cause skin irritation for some users. To reduce this risk, clean your device regularly, avoid applying lotions near contact areas, and discontinue use if irritation occurs. Consult your health care provider if symptoms persist.

Cable Safety: Exposed cables can pose a tripping hazard. Arrange cables to prevent tripping or pulling risks and protect them from crushing, sharp bends, and heat exposure. Regularly inspect cables and discontinue use if damaged. Unplug cables during lightning storms or for long-term storage.

NOTICE

Heat-Related Concerns: The product may become warm during regular use. Avoid prolonged skin contact, ensure adequate ventilation, and use in well-circulated areas to prevent overheating and discomfort.

Operating Temperature: -10° to 45°C.

Personal Medical Devices: Electronic emissions and magnetic fields from ELEVA products may unintentionally interfere with medical devices, despite regulatory compliance. If you suspect interference, turn off the product immediately. For guidance on using electronic devices nearby, consult the manufacturer of your medical device or your healthcare provider.

Handling: Handle your ELEVA product with care. The product may be damaged if dropped, punctured, or exposed to liquid. If damage is suspected, stop using the product to prevent potential hazards.

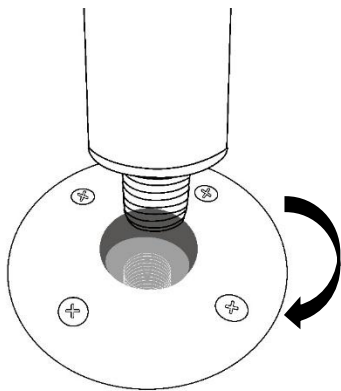
PACKAGE CONTENTS

- 15" subwoofer
- Array column
- Spacer rod
- Speakon cable, 2m
- Power cable

SPECIFICATIONS

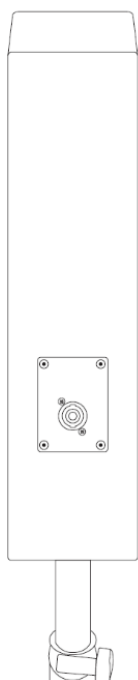
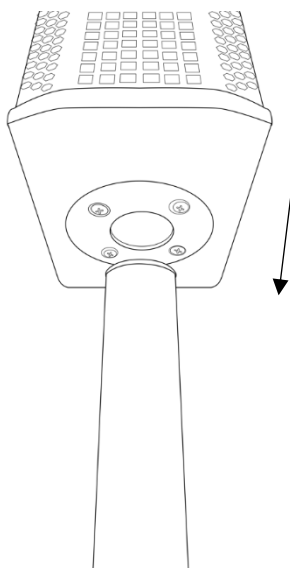
- Class D
- Power rating: 1100W Peak (550W RMS)
- Wooden cabinet 15" subwoofer, 2.5" voice coil
- 6x3.75" full range speakers, 1" neodymium tweeter
- System frequency range: 40Hz-20KHz
- Max SPL: 127dB
- 2 combo inputs TRS/XLR
- 3.5mm/RCA AUX in
- USB in
- XLR out
- DSP color display
- Voltage: 115/230V
- Frequency: 60/50Hz
- Power consumption: 550W
- Input impedance: 4Ω balanced combo
- Crossover frequency: 200Hz
- Net weight: 38.2Kg
- Gross weight: 42.2Kg
- Product dimensions: 50X44X75.5cm sub, 11X15X67cm linear array, spacer rod height can be adjusted from 56 to 90cm
- Packaging dimensions: 80X59.5X53cm
- Operating Temperature: -10° to 45°C
- Relative Humidity: 30%-70% (non-condensed)

INSTALLATION



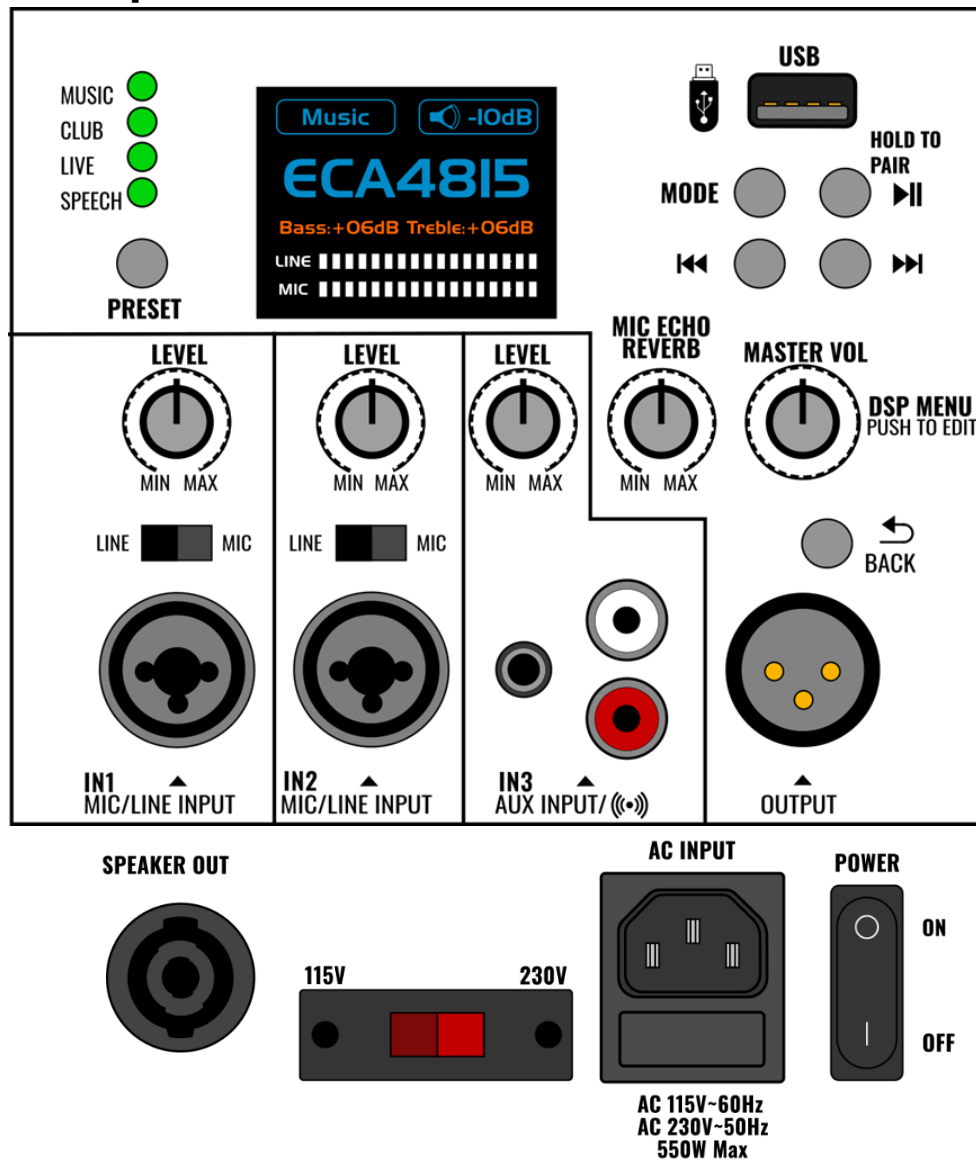
1. Insert the array column support into the subwoofer and screw to fix it.
2. Insert the spacer rod into the array column.
3. Connect the array column to the subwoofer with a speakon cable and switch on the unit.

Make sure all components are properly connected before switching on the unit.



OVERVIEW

Rear panel



PRESET: push to select between 4 different DSP equalizations: **MUSIC, CLUB, LIVE, SPEECH.**

USB: USB Type A port to connect a USB drive.

Player buttons: push MODE button to switch between USB/WIRELESS/LINE mode, push the player buttons, when the mode is selected use the player buttons to play/pause and select the previous/next track. Long press play/pause button to start TWS function for wireless pairing.

IN1/IN2: XLR/Jack combo Mic inputs with LEVEL control and MIC/LINE switch.

IN3: Aux 3.5mm, RCA and wireless input with LEVEL control.

MIC ECHO/REVERB: echo and reverb control for microphone inputs.

MASTER VOL/DSP MENU: turn left/right to turn down/up the master volume, push to enter in the DSP menu and browse on the display on the left.

BACK: go back and exit from DSP menu.

OUTPUT: XLR output to connect another active speaker.

SPEAKER OUT: speakon output to connect the array column.

AC INPUT: connect the power cable.

POWER ON/OFF: power on/off button.

OPERATION

LCD DISPLAY

The LCD display allows you to view the parameters configured by the user in real time.

When the speaker is turned on, after the initial screen with the ELEVA logo, the main screen will be displayed with the model name ECA4815 and the following settings:

- Selected DSP preset
- Master volume
- Bass and treble settings
- LINE and MIC input level indicators

The speaker is ready to reproduce audio signals.

The DSP settings are controlled via the **DSP/Master Volume** potentiometer, which is connected to both the internal processor and the LCD display.

This potentiometer allows you to navigate through the menus, change parameters, and select the desired audio configurations.

DSP PRESET:

The speaker has 4 presets that correspond to 4 different equalizations.

To switch between presets, simply press the **PRESET** button. The green LED indicates the active preset.

The available presets are:

- **MUSIC** - Flat equalization
- **CLUB** - Loudness equalization ideal for use in clubs or live music
- **LIVE** - Equalization useful for using the speaker as a reference monitor on stage
- **SPEECH** - Emphasizes frequencies from 1000Hz to 3000Hz. Ideal for using the speaker at conventions or for speeches

DSP MENU:

To access the DSP menu, press the **DSP/Master Volume** dial.

Once in the menu, you can navigate through the options by turning the **DSP/Master Volume** dial.

Press the **BACK** button to return to the previous menu.

The available items are:

- MODE
- SUB
- MIC Bass Treble Echo Reverb
- MUSIC Eq
- DELAY
- SETTINGS

MODE:

The MODE menu displays the 4 preset equalizations on the rear panel. You can also select a preset from this screen.

English

SUB:

The SUB function allows you to apply gain to the low frequencies, improving bass performance according to your listening needs or the environment.

The available options are:

- OFF – Function disabled
- 80Hz – Emphasizes low frequencies below 80 Hz
- 100Hz – Emphasizes low frequencies below 100 Hz
- 120Hz – Emphasizes low frequencies below 120 Hz
- 150Hz – Emphasizes low frequencies below 150 Hz

To activate the SUB, access the DSP menu, select SUB, and turn the DSP control to choose the desired frequency.

MIC Bass Treble Echo Reverb:

In this section, you can apply specific adjustments to channels that have the MIC selector.

Turn the **DSP/Master Volume** dial to select the parameter.

Turn the **ECHO/REVERB** dial to adjust the parameter.

- **BASS**: increases or decreases the level of low frequencies in dB
- **TREBLE**: increases or decreases the level of mid and high frequencies in dB
- **ECHO**: adds an echo effect to the input signal; the parameter indicates the echo delay in milliseconds
- **REVERB**: adds a reverb effect to the dry signal; the parameter indicates the reverb volume in dB

MUSIC Eq:

In this section, you can adjust the overall equalization of the speaker, replacing the preset selection.

Press the **DSP/Master Volume** dial to switch between frequency bands and turn the dial to increase or decrease the volume.

DELAY:

In this section, you can insert a delay in the playback between the subwoofer and the satellite speaker.

This is very useful if you want to place the satellite speaker in a position other than the stand supplied with the ECA4815 system.

Press the **DSP/Master Volume** dial to navigate through the menu.

You can select the delay based on:

- **Ms** - delay in milliseconds
- **Feed** - distance in feet from the subwoofer cone to the satellite speaker
- **Meters** - distance in meters from the subwoofer cone to the satellite speaker

SETTINGS:

This section contains settings for:

- **MIC Priority** - When enabled, the MIC Priority function applies automatic compression to the audio signal when a voice signal is present on channels with the MIC selector enabled. This allows the voice to remain in the foreground, automatically attenuating background music during speech.
Recommended for: conferences, presentations, karaoke, or situations where speech must prevail over music.
- **LCD Backlight** - Allows you to adjust the brightness of the screen.
- **Factory Reset** - When selected, press the DSP/Master Volume knob to restore the factory settings.

English

WIRELESS:

Press the mode button to select the Wireless audio source. A red symbol will appear on the top left of the display.

To pair an external audio playback device to channel IN3, search for the name ECA4815 on your device and pair it. Once paired, the symbol will turn blue.

From this point on, the Player Buttons can be used:

- **MODE** Select the input type on channel CH3: USB/LINE/WIRELESS
-  Previous track
-  Next track
-  Play/Pause

TWS PAIRING:

This operation is only available if you have two ECA4815 column speakers.

The **MODE/HOLD TO PAIR** button allows you to pair the two speakers in stereo mode via a wireless connection. Once paired, the left channel of the mix will be played on the main speaker (Master), while the right channel will be played on the secondary speaker (Slave).

TWS PAIRING PROCEDURE:

1. Turn on both speakers.
2. Set both speakers to "Wireless Audio mode." Make sure that no device is already paired with the Wireless Audio Aux In.
3. Press and hold the **HOLD TO PAIR** button on the speaker you want to set as Master for 3 seconds.
4. TWS-M will appear on the Master speaker display, and TWS-S will appear on the Slave speaker display.
5. At this point, the two speakers will operate in stereo mode. You can now also use the Wireless Audio Aux In to pair an audio source.

! ATTENZIONE !

Leggere attentamente le seguenti informazioni di sicurezza e conservare sempre questo documento insieme al prodotto.

La mancata osservanza di queste precauzioni può causare gravi lesioni o morte per folgorazione, incendio o danni al prodotto.

Questo dispositivo è dotato di un alimentatore di tipo switching e può funzionare con tensioni di alimentazione comprese tra 115 e 230V DC.

Il contatto con i componenti interni o con un cavo danneggiato può causare folgorazione, con conseguente rischio di morte.

Per ridurre il rischio di incendio, scosse elettriche o danni:

- Non aprire il prodotto. All'interno non sono presenti parti riparabili dall'utente.
- Qualsiasi riparazione o manutenzione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati.
- Non esporre il prodotto all'acqua o in luoghi umidi.
- Non utilizzare questo prodotto all'aperto, è destinato esclusivamente all'uso in interni.
- Non collocare il prodotto vicino a fonti di calore dirette. Collocarlo sempre in un luogo ben ventilato.
- Non collocare oggetti pesanti sul prodotto o sui cavi.
- Assicurarsi che tutti i cavi siano saldamente fissati e bloccati in posizione prima di inserirli in una presa di corrente

Informazioni sulla sicurezza e la salute: I prodotti ELEVA sono progettati per un uso sicuro ed efficace. Leggere questa guida per informazioni essenziali sulla sicurezza e la salute e per i dettagli sulla garanzia limitata del prodotto. Il rispetto delle istruzioni di installazione, utilizzo e manutenzione migliora il comfort, la produttività e la sicurezza. La mancata osservanza di queste linee guida può causare scosse elettriche, incendi, lesioni gravi o danni al prodotto o alla proprietà. Ulteriore assistenza è disponibile su ELEVA.com.

Avvertenza: tenere fuori dalla portata dei bambini. I prodotti e gli accessori ELEVA non sono giocattoli e non devono essere maneggiati da bambini piccoli, poiché potrebbero causare lesioni o danni.

Pericolo di soffocamento: per i prodotti contenuti o forniti in sacchetti di plastica, tenere i sacchetti lontano dalla portata dei bambini per evitare il soffocamento.

Sicurezza dell'alimentazione: si applica ai prodotti che utilizzano un alimentatore CA. Utilizzare solo l'alimentatore CA originale o compatibile specificato per il prodotto. La mancata osservanza di queste indicazioni può causare scosse elettriche, incendi, lesioni gravi o danni al prodotto.

Uso corretto: tenere il dispositivo lontano da umidità, inclusi pioggia, neve o acqua, ed evitare di posizionarlo vicino a fonti di calore, alimenti, sporco eccessivo, polvere, olio, sostanze chimiche o luce solare diretta. Per i dispositivi dotati di porte, evitare di inserire oggetti, consentire l'accumulo di polvere o utilizzare fonti di calore come asciugacapelli o forni a microonde per asciugarli. Se il dispositivo si bagna, pulire delicatamente l'esterno con un panno asciutto.

Uso ad alto rischio: questo prodotto non è destinato ad applicazioni in cui un guasto potrebbe causare la morte, lesioni gravi o danni ambientali significativi ("uso ad alto rischio"). L'uso in tali applicazioni è esclusivamente a proprio rischio.

Atmosfere esplosive: non conservare o trasportare materiali infiammabili o esplosivi insieme a questo prodotto o ai suoi accessori. Scollegare sempre il prodotto dalla presa di corrente e spegnerlo, ed evitare di ricaricarlo in aree con atmosfere potenzialmente esplosive.

Connettori e porte dei cavi: per evitare scosse elettriche o incendi quando si utilizzano connettori con un alimentatore, evitare il contatto durante l'uso. Tenere i connettori lontani da

Italiano

umidità, sporco e sostanze contaminanti. Interrompere l'uso e contattare l'assistenza se un connettore appare danneggiato.

Pulizia: per ridurre al minimo i rischi di incendio, scosse elettriche o danni al prodotto, scollegare tutti i cavi e spegnere il dispositivo e gli accessori prima di pulirlo. Utilizzare un panno asciutto per pulire solo l'esterno. Evitare di inserire oggetti nelle porte e non immergere i connettori in liquidi; pulirli e asciugarli accuratamente.

Rischi durante le riparazioni: tentare di aprire o riparare questo prodotto può esporre l'utente a rischi di scosse elettriche, incendi o lesioni. ELEVA raccomanda vivamente di rivolgersi a servizi di riparazione professionali, poiché riparazioni non autorizzate possono invalidare la garanzia.

ATTENZIONE

Irritazione cutanea: questo prodotto contiene materiali comunemente utilizzati nei dispositivi elettronici che possono causare irritazione cutanea ad alcuni utenti. Per ridurre questo rischio, pulire regolarmente il dispositivo, evitare di applicare lozioni nelle zone di contatto e interrompere l'uso in caso di irritazione. Consultare un medico se i sintomi persistono.

Sicurezza dei cavi: i cavi esposti possono costituire un pericolo di inciampo. Disporre i cavi in modo da evitare il rischio di inciampare o tirare e proteggerli da schiacciamenti, piegature brusche ed esposizione al calore. Ispezionare regolarmente i cavi e interrompere l'uso se danneggiati. Scollegare i cavi durante i temporali o per lo stoccaggio a lungo termine.

AVVISO

Problemi legati al calore: il prodotto può diventare caldo durante il normale utilizzo. Evitare il contatto prolungato con la pelle, garantire un'adeguata ventilazione e utilizzare in aree ben ventilate per evitare surriscaldamento e disagi.

Temperatura operativa: -10° to 45°C.

Dispositivi medici personali: le emissioni elettroniche e i campi magnetici dei prodotti ELEVA possono interferire involontariamente con i dispositivi medici, nonostante la conformità alle normative. Se si sospetta un'interferenza, spegnere immediatamente il prodotto. Per indicazioni sull'uso di dispositivi elettronici nelle vicinanze, consultare il produttore del dispositivo medico o il proprio medico.

Manipolazione: maneggiare il prodotto ELEVA con cura. Il prodotto potrebbe danneggiarsi se caduto, forato o esposto a liquidi. Se si sospetta un danno, interrompere l'uso del prodotto per evitare potenziali pericoli.

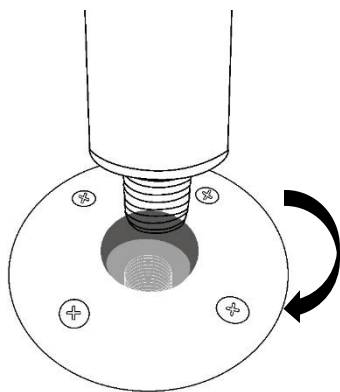
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Subwoofer da 15"
- Array a colonna
- Asta regolabile
- Cavo Speakon, 2m
- Cavo di alimentazione

SPECIFICHE

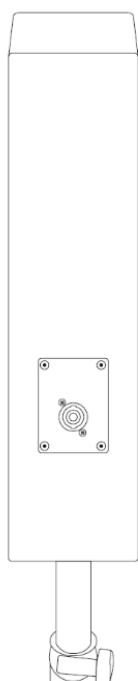
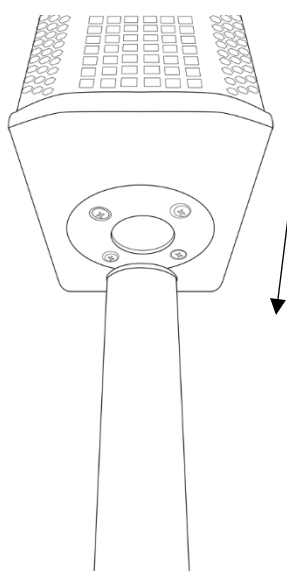
- Classe D
- Potenza nominale: 1100W di picco (550W RMS)
- Subwoofer con case in legno da 15", voice coil da 2.5"
- Speaker da 6x3.75" full range, tweeter da 1" in neodimio
- Range di frequenza: 40Hz-20KHz
- Max SPL: 127dB
- 2 ingressi combo TRS/XLR
- Ingresso 3.5mm/RCA AUX
- Ingresso USB
- Uscita XLR
- Display DSP a colori
- Tensione: 115/230V
- Frequenza: 60/50Hz
- Potenza assorbita: 550W
- Impedenza in ingresso: 4Ω combo bilanciata
- Frequenza di Crossover: 200Hz
- Peso netto: 38.2Kg
- Peso lordo: 42.2Kg
- Dimensioni: sub 50X44X75.5cm, array a colonna 11X15X67cm, asta regolabile in altezza da 56 a 90cm
- Temperatura operativa: -10° a 45°C
- Umidità relativa: 30%-70% (senza condensa)

INSTALLAZIONE



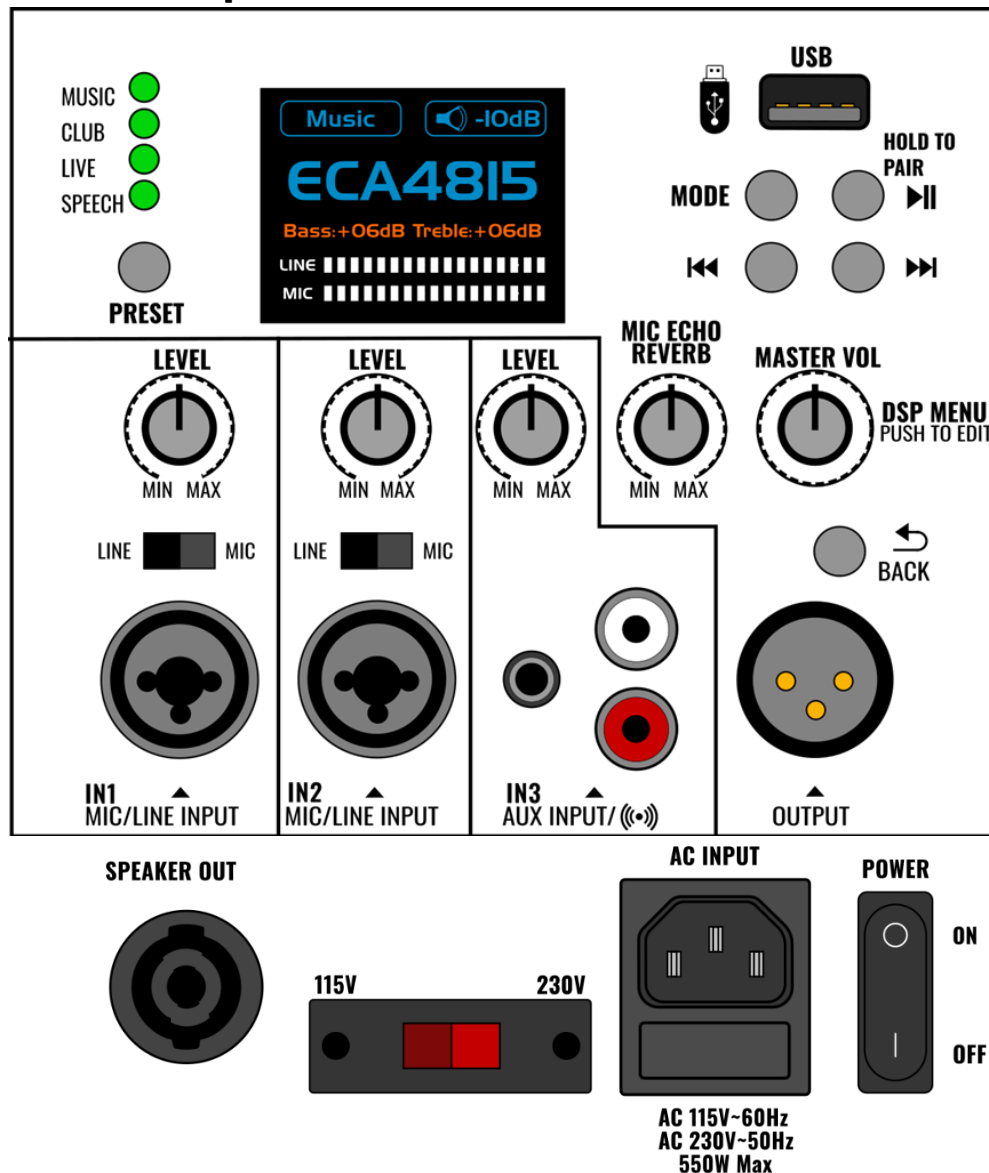
1. Inserire l'asta e avvitarla alla parte superiore del subwoofer.
2. Inserire la parte superiore dell'asta nell'array a colonna.
3. Collegare l'array a colonna al subwoofer utilizzando un cavo speakon.

Assicurarsi che tutti i componenti siano connessi correttamente prima di accendere l'unità.



OVERVIEW

Pannello posteriore



PRESET: premere per scegliere tra 4 diversi tipi di equalizzazione DSP: **MUSIC, CLUB, LIVE, SPEECH.**

USB: porta USB Tipo A per il collegamento di una memoria di massa USB.

Tasti Player: premere il tasto MODE per selezionare una tra le modalità.

USB/WIRELESS/LINE, una volta selezionata la modalità premere i tasti player per selezionare play/pause, traccia precedente/successiva. Tenere premuto il tasto play/pause per avviare la modalità TWS per la connessione wireless ad un'altra cassa.

IN1/IN2: ingressi XLR/Jack combo con controllo LEVEL e selettore MIC/LINE.

IN3: ingresso Aux 3.5mm, RCA e wireless con controllo LEVEL.

MIC ECHO/REVERB: controllo echo e reverb per ingressi microfono.

MASTER VOL/DSP MENU: ruotare a destra/sinistra per regolare il volume master, premere per entrare nel menu DSP e ruotare per scegliere le opzioni del menu visualizzate sul display.

BACK: premere per tornare indietro e uscire dal menu DSP.

OUTPUT: uscita XLR per collegare un'altra cassa attiva.

SPEAKER OUT: uscita speakon per il collegamento all'array a colonna.

AC INPUT: collegare il cavo di alimentazione.

POWER ON/OFF: tasto power on/off.

INTRODUZIONE AL DISPLAY LCD

Il Display LCD a colori permette di visualizzare in tempo reale i parametri configurati dall'utente. All'accensione del diffusore, dopo la schermata iniziale con il logo ELEVA, verrà visualizzata la schermata principale con il nome del modello ECA4815 e le seguenti impostazioni:

- Preset DSP selezionato
- Volume master
- Impostazioni di Bass e Treble
- Indicatori di livello in input di LINE e MIC

Il diffusore è pronto a riprodurre segnali audio.

Il controllo delle impostazioni del DSP avviene tramite il potenziometro **DSP/Master Volume**, associato sia al processore interno che al display LCD.

Questo potenziometro consente di navigare nei menu, modificare i parametri e selezionare le configurazioni audio desiderate.

DSP PRESET:

Il diffusore ha 4 preset che corrispondono a 4 diverse equalizzazioni.

Per passare da un preset all'altro basta premere il pulsante **PRESET**. Il LED verde indica il preset attivo.

I preset presenti sono:

- **MUSIC** - Equalizzazione flat
- **CLUB** - Equalizzazione di tipo loudness ideale per essere utilizzata in club o musica dal vivo
- **LIVE** - Equalizzazione utile per utilizzare il diffusore come monitor di riferimento sul palco
- **SPEECH** - Enfattizza le frequenze dai 1000Hz ai 3000Hz. Ideal per l'utilizzo del diffusore in convention o speech

DSP MENU:

Per accedere al menu del DSP premere il potenziometro **DSP/Master Volume**.

Una volta all'interno del menu, è possibile navigare tra le opzioni ruotando il controllo **DSP/Master Volume**.

Premere il pulsante **BACK** per tornare al menu precedente.

Le voci disponibili sono:

- MODE
- SUB
- MIC Bass Treble Echo Reverb
- MUSIC Eq
- DELAY
- SETTINGS

MODE:

Nel menu MODE vengono rappresentate le 4 equalizzazioni preset presenti sul pannello posteriore. È possibile selezionare un preset anche da questa schermata.

Italiano

SUB:

La funzione SUB consente di applicare un guadagno alle frequenze basse, migliorando la resa dei bassi in base alle esigenze d'ascolto o all'ambiente.

Le opzioni disponibili sono:

- **OFF** – Funzione disattivata
- **80Hz** – Enfattizza le basse frequenze sotto 80 Hz
- **100Hz** – Enfattizza le basse frequenze sotto 100 Hz
- **120Hz** – Enfattizza le basse frequenze sotto 120 Hz
- **150Hz** - Enfattizza le basse frequenza sotto 150 Hz

Per attivare il SUB, accedere al menu DSP, selezionare la voce SUB e ruotare il controllo DSP per scegliere la frequenza desiderata.

MIC Bass Treble Echo Reverb:

In questa sezione è possibile applicare delle regolazioni specifiche ai canali che hanno il selettore **MIC**.

Ruotare il potenziometro **DSP/Master Volume** per selezionare il parametro.

Ruotare il potenziometro **ECHO/REVERB** per variare il parametro.

- **BASS**: aumenta o diminuisce il livello in dB di frequenze basse
- **TREBLE**: Aumenta o diminuisce il livello in dB di frequenze medie e alte
- **ECHO**: aggiunge un effetto di echo al segnale in ingresso, il parametro indica i millisecondi di ritardo dell'echo
- **REVERB**: aggiunge al segnale dry un effetto di riverbero, il parametro indica il volume del riverbero espresso in dB

MUSIC Eq:

In questa sezione è possibile intervenire sull'equalizzazione generale del diffusore, sostituendo quella selezionata come preset.

Premere il potenziometro **DSP/Master Volume** per passare da una banda di frequenze all'altra e ruotare il potenziometro per aumentare o diminuire il volume.

DELAY:

In questa sezione è possibile inserire un ritardo nella riproduzione tra il Subwoofer e lo speaker satellite.

È molto utile nel caso si voglia posizionare lo speaker satellite in una posizione differente dallo stand fornito nel sistema **ECA4815**.

Premere il potenziometro **DSP/Master Volume** per navigare nel menu.

È possibile selezionare il ritardo in base a:

- **Ms** - ritardo in millisecondi
- **Feed** - distanza in piedi dal cono del subwoofer allo speaker satellite
- **Meters** - distanza in metri dal cono del subwoofer allo speaker satellite

SETTINGS:

In questa sezione sono presenti le regolazioni per:

- **MIC Priority** - Quando attivata, la funzione MIC Priority applica una compressione automatica al segnale audio in presenza di segnale vocale sui canali con il selettore MIC attivato. Questo consente alla voce di rimanere in primo piano, attenuando automaticamente la musica di sottofondo durante l'intervento vocale.

Consigliato per: conferenze, presentazioni, karaoke o situazioni in cui la voce deve prevalere sulla musica.

- **LCD Backlight** - Permette di regolare l'intensità luminosità dello schermo.
- **Factory Reset** - Quando selezionato premere il potenziometro **DSP/Master Volume** per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

Italiano

WIRELESS:

Premere il pulsante mode per selezionare la sorgente audio Wireless. Comparirà un simbolo rosso sul display in alto a sinistra.

Per associare un dispositivo esterno di riproduzione audio al canale **IN3**, ricercare sul proprio dispositivo il nome **ECA4815** e associarlo. Una volta associato il simbolo diventerà blu.

Da questo momento potranno essere usati i Player Buttons:

- **MODE** Selezionare il tipo di input sul canale CH3: USB/LINE/WIRELESS
-  Traccia precedente
-  Traccia seguente
-  Play/Pause

TWS PAIRING:

Questa operazione è disponibile solo se si possiedono due speaker a colonna modello **ECA4815**. Il pulsante **MODE/HOLD TO PAIR** permette di accoppiare i due speakers in modalità stereo tramite una connessione wireless. Una volta effettuato il pairing, il canale sinistro del mix verrà riprodotto sullo speaker principale (Master), mentre il canale destro sarà riprodotto dallo speaker secondario (Slave).

PROCEDURA DI ACCOPPIAMENTO TWS:

1. Accendere entrambi gli speaker.
2. Settare entrambi gli speaker in "Wireless Audio mode". Assicurarsi che nessun dispositivo sia già associato alla Wireless Audio Aux In.
3. Premere e tenere premuto per 3 secondi il tasto **HOLD TO PAIR** sullo speaker che si desidera configurare come Master.
4. Sul display dello speaker Master comparirà la scritta TWS-M, sul display dello speaker Slave comparirà la scritta TWS-S.

A questo punto, i due speaker funzioneranno in modalità stereo. È ora possibile utilizzare anche il Wireless Audio Aux In per associare una sorgente audio.

WARRANTY

2-year warranty.

Eleva ensures that products you have purchased from Eleva or Eleva partners, under normal use, are free of defects in material or workmanship for a period of 2 years from the date of purchase. The specified duration of the warranty period is valid within the EU. The warranty period in all other countries may vary. For the warranty conditions, please ask your Eleva sales partner. The warranty period begins on the date of purchase. In order to assert a claim for warranty service, the proof of date of purchase is provided by the receipt bearing the date of purchase or the date of purchase on the delivery note.

This warranty applies only to the original purchaser of the products supplied by Eleva and is not transferable to any person to whom the property is transferred by the original purchaser.

Within the warranty period, the defective parts or the product from Eleva will be repaired or replaced.

Under the terms of this warranty, all the replaced or removed components become the property of Eleva.

Eleva does not guarantee that the operation of this product will be uninterrupted or error-free. Eleva accepts no responsibility for any damage due to incorrect compliance with the instructions received in the delivery.

This warranty does not extend to:

- wearing parts (eg battery, tubes)
- devices that have had their serial number removed or damaged, or failed as a result of an accident
- inappropriate or abusive use or other external causes
- devices that were not used in accordance with the operating parameters defined in the user documentation shipped with the product
- devices that have been repaired using parts not made or distributed by Eleva
- devices that have been serviced, modified or repaired by someone other than Eleva or an authorized service partner

These terms and conditions constitute the complete and exclusive warranty agreement between you and Eleva regarding the Eleva branded product you have purchased.

This warranty is valid only within Europe.

LIMITATION OF LIABILITY

Eleva is not liable for any damages caused by the product or the failure of the product, including any lost profits or savings or special, incidental, or consequential damages. Eleva is not liable for any claim made by a third party or made by you for a third party.

This limitation of liability applies whether damages are sought, or claims are made, under this Limited Warranty

or as a tort claim (including negligence and strict product liability), a contract claim, or any other claim.

This limitation of liability cannot be waived or amended by any person. This limitation of liability will be effective

even if you have advised Eleva of an authorized representative of Eleva of the possibility of any such damages. This limitation of liability however, will not apply to claims for personal injury.

GARANZIA

Garanzia di 2 anni.

Eleva garantisce che i prodotti acquistati da Eleva o dai suoi partner, in condizioni di utilizzo normale, sono privi di difetti nei materiali o nella lavorazione per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto. La durata specificata del periodo di garanzia è valida all'interno dell'UE. Il periodo di garanzia in tutti gli altri paesi può variare. Per le condizioni di garanzia, rivolgersi al proprio partner commerciale Eleva. Il periodo di garanzia decorre dalla data di acquisto. Per poter far valere il diritto alla garanzia, è necessario fornire la prova della data di acquisto tramite la ricevuta recante la data di acquisto o la data di acquisto riportata sulla bolla di consegna.

La presente garanzia si applica solo all'acquirente originale dei prodotti forniti da Eleva e non è trasferibile a nessuna persona a cui la proprietà sia stata trasferita dall'acquirente originale.

Entro il periodo di garanzia, le parti difettose o il prodotto di Eleva saranno riparati o sostituiti.

In base ai termini della presente garanzia, tutti i componenti sostituiti o rimossi diventano di proprietà di Eleva.

Eleva non garantisce che il funzionamento di questo prodotto sarà ininterrotto o privo di errori.

Eleva non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni dovuti al mancato rispetto delle istruzioni ricevute nella consegna.

La presente garanzia non si estende a:

- parti soggette a usura (ad es. batteria, parti meccaniche)
- dispositivi il cui numero di serie è stato rimosso o danneggiato, o che hanno subito un guasto a seguito di un incidente
- uso improprio o abusivo o altre cause esterne
- dispositivi che non sono stati utilizzati in conformità con i parametri operativi definiti nella documentazione per l'utente fornita con il prodotto
- dispositivi che sono stati riparati utilizzando parti non prodotte o distribuite da Eleva
- dispositivi che sono stati sottoposti a manutenzione, modificati o riparati da soggetti diversi da Eleva o da un partner di assistenza

I presenti termini e condizioni costituiscono l'accordo di garanzia completo ed esclusivo tra l'utente e Eleva in relazione al prodotto a marchio Eleva acquistato.

La presente garanzia è valida solo in Europa.

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Eleva non è responsabile per eventuali danni causati dal prodotto o dal malfunzionamento del prodotto, inclusi eventuali perdite di profitti o risparmi o danni speciali, incidentali o consequenziali. Eleva non è responsabile per eventuali reclami presentati da terzi o presentati dall'utente per conto di terzi.

La presente limitazione di responsabilità si applica sia che i danni siano richiesti o i reclami siano presentati ai sensi della presente Garanzia limitata o come reclamo per illecito civile (inclusi negligenza e responsabilità oggettiva del produttore), reclamo contrattuale o qualsiasi altro reclamo.

La presente limitazione di responsabilità non può essere oggetto di rinuncia o modifica da parte di alcuna persona. La presente limitazione di responsabilità sarà efficace anche nel caso in cui l'utente abbia informato Eleva o un suo rappresentante autorizzato della possibilità di tali danni. La presente limitazione di responsabilità non si applica tuttavia alle richieste di risarcimento per lesioni personali.



WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process. Each individual EU member state, as well as the UK, has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Italia

Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell'EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico. Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.

REACH

This device and any electrical accessories comply with local regulations on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, including EU Regulations 1907/2006 (REACH) and 2023/1542 on batteries (when included).

Questo dispositivo ed eventuali accessori elettrici sono conformi alle norme locali vigenti sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, tra cui i Regolamenti UE 1907/2006 (REACH) e 2023/1542 relativo alle batterie (quando incluse).

EU DECLARATION OF CONFORMITY

ELEVA declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

ELEVA declares that the radio equipment type Column PA System MOD. ECA4815 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.eleva-audio.com/documents>

This device can be used in all European Union member states.

Comply with national and local laws when using the device. Use of this device may be restricted depending on the local network.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

ELEVA dichiara che questa apparecchiatura è conforme ai requisiti CE europei pertinenti.

ELEVA dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Sistema PA a Colonna MOD. ECA4815 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://www.eleva-audio.com/documents>

Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti gli stati membri dell'Unione Europea.

Rispettare le leggi nazionali e locali durante l'uso del dispositivo. L'uso di questo dispositivo può essere limitato a seconda della rete locale.

POWER AND FREQUENCY BANDS

- a) Frequency bands in which the device operates PA Column System Mod. ECA4815 2.400 – 2.483,5 MHz.
- b) The maximum radio frequency power transmitted in the frequency bands in which the device operates is less than 10 dBm (10 mW) in compliance with the limits of the relevant harmonized standard.

POTENZA E BANDE DI FREQUENZA

- a) Bande di frequenza in cui operano il dispositivo Sistema PA a Colonna Mod. ECA4815 2.400 – 2.483,5 MHz.
- b) La massima potenza a radiofrequenza trasmessa nelle bande di frequenza in cui opera il dispositivo è inferiore a 10 dBm (10 mW) nel rispetto dei limiti della Norma armonizzata di riferimento.

Manufacturer/Fabbricante:

ELEVA Srls

Via Filippo Turati 1

20831 Seregno (MB)

Italy

Email: info@eleva-audio.com



No. ECA4815

1st Edition, September 2025

ELEVA-AUDIO.com



Save the Environment: Please Avoid Printing

In our commitment to sustainability, we encourage you to save paper and reduce waste. Please consider whether it is absolutely necessary to print this document. Instead, we suggest saving it digitally or sharing it via email to reduce environmental impact. Together, we can contribute to a greener future. Thank you for your support.

Salvate l'ambiente: evitate di stampare

Nel nostro impegno per la sostenibilità, vi invitiamo a risparmiare carta e ridurre gli sprechi. Valutate se è davvero necessario stampare questo documento. Vi suggeriamo invece di salvarlo in formato digitale o condividerlo via e-mail per ridurre l'impatto ambientale. Insieme possiamo contribuire a un futuro più verde. Grazie per il vostro sostegno.