



GO-SOUND | Air

8"-10" Battery Speakers with
"Go-Sound Air" App Control



User Manual Manuale Utente

*Please read this manual carefully and properly take care of it
Leggete questo manuale e conservatelo per future consultazioni*



Dear customer,

First of all thanks for purchasing a SOUNDSATION® product. Our mission is to satisfy all possible needs of musical instrument and professional audio users offering a wide range of products using the latest technologies.

We hope you will be satisfied with this item and, if you want to collaborate, we are looking for a feedback from you about the operation of the product and possible improvements to introduce in the next future. Go to our website www.soundsation-music.com and send an e-mail with your opinion, this will help us to build instruments ever closer to customer's real requirements.

One last thing: read this manual before using the instrument, an incorrect operation can cause damages to you and to the unit. Take care!

The SOUNDSATION Team

Gentile Cliente,

Grazie per aver scelto un prodotto SOUNDSATION®. La nostra missione è quella di offrire ai nostri utenti una vasta gamma di strumenti musicali ed apparecchiature audio e lighting con tecnologie di ultima generazione.

Speriamo di aver soddisfatto le vostre aspettative e, se voleste collaborare, saremmo lieti di ricevere un vostro feedback sulla qualità del prodotto al fine di migliorare costantemente la nostra produzione. Visitate il nostro sito www.soundsationmusic.com ed inviateci una mail con la vostra opinione, questo ci aiuterà a sviluppare nuovi prodotti quanto più vicini alle vostre esigenze.

Un'ultima cosa, leggete il presente manuale al fine di evitare danni alla persona ed al prodotto, derivanti da un utilizzo non corretto.

Il Team SOUNDSATION

TABLE OF CONTENTS

1. BEFORE YOU START	6
1.1. Unpacking.....	6
1.2. Getting Started.....	6
2. GO-SOUND 8-10AIR SERIES	6
2.1. Main Features.....	7
3. AUDIO CONNECTIONS	7
4. REAR PANEL FUNCTIONS	8
4.1. Digital Media Player & Go-Sound Air App.....	10
4.2. Using USB drives and SD-Cards.....	12
4.3. Using the BT Connection.....	12
4.4. Remote Control.....	13
5. GO-SOUND AIR APP	13
5.1. Double BT Connection.....	15
5.2. Music, USB, SD-Card Pages.....	16
5.3. AUX Page.....	17
5.4. Volume / Tone Page.....	17
5.5. EQ Page.....	17
5.6. VHF WIRELESS MICROPHONE.....	18
6. RECHARGEABLE BATTERY	19
6.1. Battery Replacement.....	19
6.2. Charging the Battery.....	20
6.3. Battery safety and disposal instructions.....	21
7. SPECIFICATIONS	23
8. WARRANTY AND SERVICE	24
9. WARNING	24

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS



The symbol is used to indicate that some hazardous live terminals are involved within this apparatus, even under the normal operating conditions, which may be sufficient to constitute the risk of electric shock or death.



The symbol is used in the service documentation to indicate that specific component shall be replaced only by the component specified in that documentation for safety reasons.



Protective grounding terminal



Alternating current/voltage



Hazardous live terminal

ON

Denotes the apparatus is turned on

OFF

Denotes the apparatus is turned off

WARNING:

Describes precautions that should be observed to prevent the danger of injury or death to the operator.

CAUTION:

Describes precautions that should be observed to prevent danger of the apparatus.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- ▶ Read these instructions
- ▶ Keep these instructions
- ▶ Heed all warning
- ▶ Follow all instructions

1) Water and Moisture

The apparatus should be protected from moisture and rain and can not be used near water; for example near a bathtub, a kitchen sink, a swimming pool, etc.

2) Heat

The apparatus should be located away from heat sources such as radiators, stoves or other appliances that produce heat.

3) Ventilation

Do not block areas of ventilation opening. Failure to do could result in fire. Always install according to the manufacturer's instructions.

4) Object and Liquid Entry

Objects do not fall into and liquids are not spilled into the inside of the apparatus for safety.

5) Power Cord and Plug

Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two poles; a grounding-type plug has two poles and a third grounding terminal. The third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, refer to an electrician for replacement.

6) Power Supply

The apparatus should be connected to the power supply only of the type as marked on the apparatus or described in the manual. Failure to do could result in damage to the product and possibly the user. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

7) Fuse

To prevent the risk of fire and damaging the unit, please use only of the recommended fuse type as described in the manual. Before replacing the fuse, make sure the unit turned off and disconnected from the AC outlet.

8) Electrical Connection


Improper electrical wiring may invalidate the product warranty.

9) Cleaning

Clean only with a dry cloth. Do not use any solvents such as benzol or alcohol.

10) Servicing

Do not implement any servicing other than those means described in the manual. Refer all servicing to qualified service personnel only. Only use accessories/attachments or parts recommended by the manufacturer.

 **WARNING: Please remember the high sound pressure do not only temporarily damage your sense of hearing, but can also cause permanent damage. Be careful to select a suitable volume.**

1. BEFORE YOU START

1.1. Unpacking

Thank you for purchasing Go-Sound 8-10Air Series portable PA systems. Each unit has been well tested and shipped in perfect operating conditions. Carefully unpack the carton and check the contents to ensure that all parts are present and in good conditions:

- ▶ 1 Loudspeaker
- ▶ 1 Handheld Wireless Microphone
- ▶ 1 Remote Control
- ▶ 1 Power Adapter
- ▶ This User manual

If anything damaged during transport, notify the shipper immediately and keep packing material for inspection. Again, please save its carton and all packing materials. If the unit must be returned to the manufacturer, it is important that the unit is returned in the original manufacturer's packing. Please do not take any action without first contacting us.

1.2. Getting Started

GO-SOUND Air Series portable PA systems are part of a wider range of SOUNDSATION Pro Audio product line. These active speakers are compact, light weight and very easy to use. They are ideal for any live music purpose. Make sure there is enough space around the unit for proper ventilation and prevent overheating; do not place the unit on top of hot devices such as radiators or power amplifiers. The speaker is connected to mains through the supplied cable. The product meets the required safety standards. Blown fuses must be replaced with fuses of the same type and specification.

 **Make sure that all units must be properly grounded. For your safety, you should never remove any ground connector from electrical devices or power cables, or make them inoperative.**

Our products are subject to a continuous process of further development. Therefore modifications to the technical features remain subject to change without further notice.

2. GO-SOUND 8-10AIR SERIES

Soundsation GO-SOUND takes another step forward and becomes **Go-Sound Air**. While keeping all features of the previous Go-Sound Air series (battery or mains power, trolley with telescopic handle (only 10" model), VHF wireless microphones, USB/SD-Card/BT Player, Mic/Line Input, 2-band graphic EQ, etc.), it allows now to control the multimedia player and the Stereo Line Input via the new "Go-Sound Air" app for both Android and iOS devices (download it from Google Play® or AppStore®). It has never

been easier to play and control your favorite playlists from your mobile phone: just connect the speaker and the App via BT to your tablet or phone and it's done deal.

As for the previous Air Series, the battery lasts 5 hours (Go-Sound 8Air) and about than 12 hours (Go-Sound 10Air) at maximum volume and full charge. Built-in Class-D amplifiers deliver 250W (8" model) and 360W (10" model) peak-power (mains powered). The polypropylene enclosure is strong and lightweight, with metallic grille, 36mm standard pole mount hole, and acoustic foam to protect the woofer and give a pleasant look.

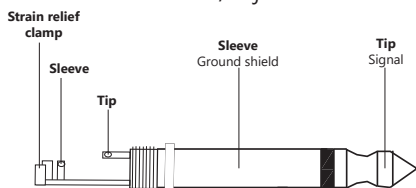
2.1. Main Features

- ▶ Portable PA System with rechargeable battery
- ▶ Sturdy polypropylene enclosure yet compact and lightweight
- ▶ 250W (8" model) - 360W (10" model) Peak Power Class-D power amplifier (mains powered)
- ▶ 8"/10" woofers with 1" compression driver
- ▶ MP3 player with USB, SD Card and BT
- ▶ Go-Sound Air App Control on Android® and iOS® devices
- ▶ VHF Handheld Wireless Microphone
- ▶ Microphone/Line inputs
- ▶ 2-Band Graphic EQ
- ▶ Recharg. Battery with up to 5-hour (8" model) / 12-hour (10" model) battery life
- ▶ 36 mm standard pole mount
- ▶ Handle on top
- ▶ Trolley with 2 Wheels and 1 Telescopic (only 10" model)

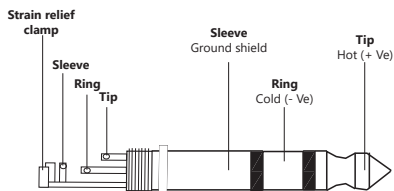
3. AUDIO CONNECTIONS

You will need several cables for the various connections TO and FROM this speaker. See the pictures below that show the internal wiring of these cables. Be sure to use only high quality cables. You can connect balanced equipment to unbalanced inputs. Use either mono and stereo jack, making sure ring and collar are connected together (or pins 1 & 3 in the case of XLR connectors).

Unbalanced use of 1/4" jack TS connector

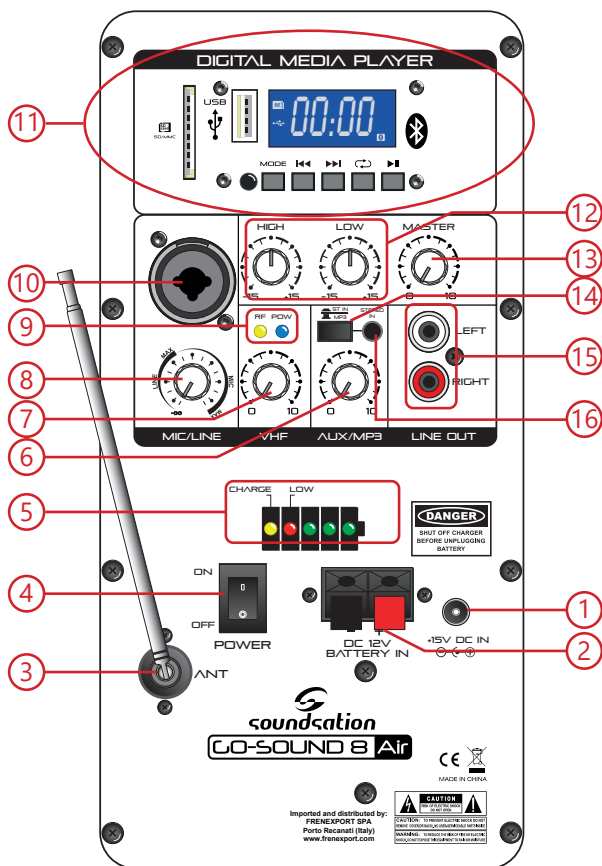


Balanced use of 1/4" jack TRS connector / Headphones connection with 1/4" TRS connector



4. REAR PANEL FUNCTIONS

GO-SOUND Air Series active loudspeakers have several connectors, controls, and indicators the use of which you should understand.



1) AC Adapter Connection

Connect the device to the supplied power adapter, and then to a mains outlet. Be sure that mains voltage correspond to the adapter input voltage (within 110-240VAC).

NOTE: Should you need to replace or lose this adapter, be sure that the new one's output is +15V DC, 1.5A, \ominus - \oplus (with internal positive).

2) DC 12V Auxiliary Power Input

GO-SOUND 8 and 10Air speakers can be powered by a 12VDC power source (such as

the battery of a car). Be sure to use cables with appropriate conductor section (1.50 mm² minimum) to avoid overheating. Pay also attention to correct polarity: positive pole is red; negative is black.

 **Before taking into operation for the first time, the installation has to be approved by an expert.**

3) Antenna

It receives the RF signal from the transmitter. To increase the reception capacity, extend the telescopic antenna as much as possible.

4) Power Switch

Switch upside to turn the speaker on, and switch down to turn it off. Make sure MASTER LEVEL control is down before you turn it on.

5) Battery Charge and Level Status

When you connect the adapter, you can check battery charge (even without switching the unit on) basing on how many of the four LEDs are on. When charge level is below 25%, the red LED flashes and indicates that you need to re-charge the battery as soon as possible. For further details battery and charge function, please refer to "6. RECHARGEABLE BATTERY" on page 19.

6) AUX/MP3 Level

This knob controls the overall signal level of AUX and MP3/BT player.

7) VHF Wireless MIC Level

These portable PA system feature a wireless microphone for maximum mobility during your gigs. This knob adjusts output level of the wireless microphone

8) MIC/LINE Level

This controls MIC/LINE input level.

9) RF and Power ON LEDs

There two LED indicators. RF LED (yellow) lights up when there is radio signal from the handheld transmitter. POWER LED (Blue) lights up when the unit is powered on. For further details on the handheld microphone, see "5.6. VHF WIRELESS MICROPHONE" on page 18.

10) MIC/LINE Input

It accepts balanced XLR or balanced/unbalanced 1/4" Jack plugs with Mic or Line level signals. There is no phantom power so, in case of microphones, please be advised the

you can use all kind of dynamic microphones, or use condenser microphones with their own battery power.

11) Digital Media player

This panel controls all functions related to the multi-player and hosts the BT receiver as well as USB and SD-Card slots. For further information about how to use it, see "4.1. Digital Media Player & Go-Sound Air App" on page 10.

12) 2-Band EQ

This EQ optimizes the overall frequency response in order to better adapt the speaker to the environment in which it is used. It operates on 2-bands (20-100 Hz, 9K-20KHz) with a gain/reduction of +/- 15dB.

13) Master Level

This controls the overall level of the speaker.

14) Stereo IN/MP3 Selection

This switch toggles between the stereo mini-jack connector (16) and the multimedia player (11), whose level is adjusted by knob n. 6.

15) Line Out

It is a pair of RCA outlets with unbalanced line-level signals. It contains the mix of all inputs and all controls. It can be used for recording purposes or simply to connect the Go-Sound 8-10Air PA system to a mixer or any other audio system.



 **NOTE: This output is not affected by MASTER LEVEL and 2-Band EQ.**

16) Stereo Input

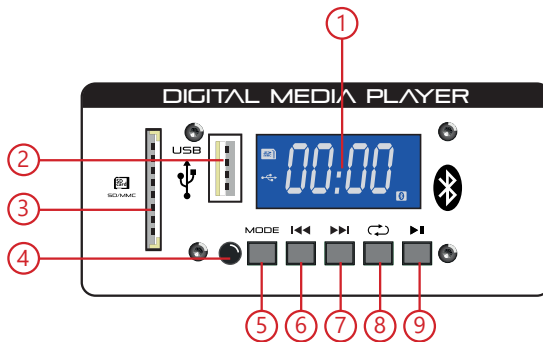
This stereo mini-jack plug can be used to connect mobile phones, tablets, computers, etc. Please use knob number 6 to adjust its level.








4.1. Digital Media Player & Go-Sound Air App

GO-SOUND 8-10 Air feature the brand new  Application for both Android and iOS devices. Check section "5. GO-SOUND AIR APP" on page 13 to know how to download from Google Play® or AppStore®.


 controls the BT connection, USB drives, SD-Cards and the Stereo AUX Inputs. It has never been easier to play and control your favorite playlists from your mobile phone: just connect the speaker and the App via BT to your tablet or phone and it's done deal. For further details on how to connect and use  App, please check "5.1. Double BT Connection" on page 15.

The reader accepts two BT streaming channels (one for the audio streaming from your mobile phone or tablet; one for the Go-Sound Air App). It also accepts SD-Cards and USB devices and plays audio files in MP3 (up to 320kbps) and WAV (44.1kHz - 16bit).




1. LCD display.
2. USB Type-A plug: it reads USB drives in MS-DOS® format (Up to 32GByte).
3. SD-Card slot: it reads SD-Cards in MS-DOS® format (Up to 32GByte).
4. Remote control sensor: allows the speaker to be controlled by the supplied remote control. For details see "4.4. Remote Control" on page 13.
5. MODE button: by pressing repeatedly, it switches among BT mode, USB/SD mode and OFF (player and display off).
6.  Button (Rewind): Press to go back one track; holding down for one second allows you to rewind to the beginning of current track.
7.  Button (Fast Forward): Press to move to next track; holding down for one second lets you skip to the end of current track.
8.  Button (Repeat): by pressing repeatedly, it allows you to browse through different play modes (valid only when using USB drives and SD-Cards):
 -  Loop playback of current song.
 -  Random playback of all songs in current folder.
 -  Loop playback of all songs in all folders in ascending order.
9.  Button (Play / Pause): plays audio of the selected device.

4.2. Using USB drives and SD-Cards


When you insert a USB drive into the socket n.2, the player says “USB Drive Mode”, briefly shows **USB** on the display and the  icon lits as long as the drive is inserted into the socket. Then, it reads the content, plays the first track in ascending order in **ALL** mode and the display briefly shows its position **00:01**. During playback you can read the time code in minutes and seconds of the song.



When you insert a SD-Card into the port n.3, the player says “SD Card Mode”, briefly shows **SD** on the display and the  icon lits as long as the card is inserted into the socket. Like the USB mode, the player reads the content of the SD-Card, plays the first track in ascending order in **ALL** mode and the display briefly shows its position **00:01**. During playback you can read the time code in minutes and seconds of the song.

 **NOTE: In the case of use of a USB drive and an SD-Card simultaneously, the reader will play music from last device connected.**

4.3. Using the BT Connection





When no USB drive or SD-Card is inserted, the player automatically switches to BT mode and says “BT Mode”. The display shows **BLUE** with  icon and both flash, indicating that there is no paired device. To play music from your BT device you must first pair it.

1) Pairing

If a USB Drive or an SD-Card are inserted, you need to press **MODE** key until **BLUE** appears on the display. If there are no USB or SD-Card, the player is already in BT mode and the display flashes.



At this point turn on the BT mode on your smartphone or tablet. A device called **GO SOUND** will be shown among the various available devices. Select it and start the pairing process. Once done, the player says “BT Connected”, and then you can play your music on Go-Sound 8/10Air.

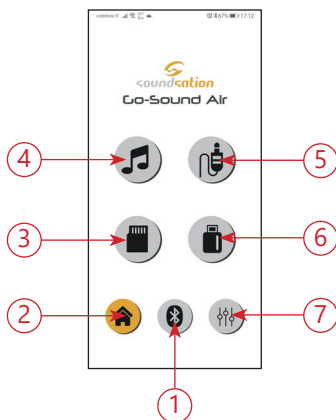
 **NOTE: GO-SOUND Air player acts on your BT device; so that, for example, by pressing the button , you play / pause the song; pressing , you skip to the next track, and so on. However,  (Repeat), is deliberately disabled**



It allows you to browse and control all audio contents in your mobile's default music player, any USB drivers and SD-Cards connected to Go-Sound 8/10Air speakers, and the mini-jack Stereo Line input on rear panel.



Below the home page of **GO-SOUND Air** app.

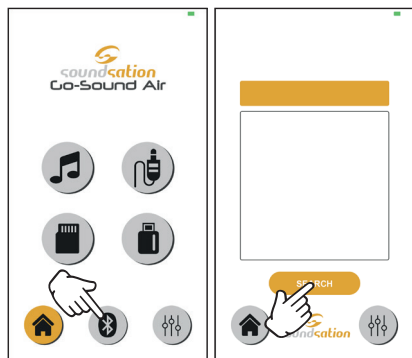
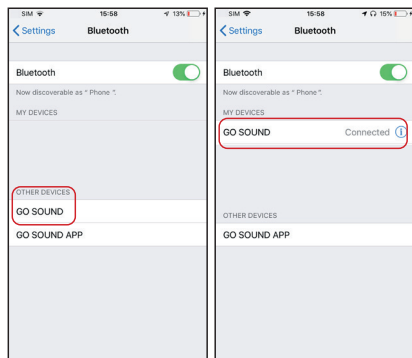


1. Enter BT connection page to control your Go-Sound 8/10Air speaker (see "5.1. Double BT Connection" on page 15 for details).
2. Home page button. Press it when you want to come back to main menu.
3. SD-Card source selection. Enters SD-Card page, shows music contents and controls playback.
4. Music player button. Enters your device internal player page, shows music contents and controls playback.
5. Aux source selection. Enters Aux line page and controls channel on/off.
6. USB drive selection. Enters USB page, shows music contents and controls playback.

7. Sound Control Pages. Enters Volume and Graphic EQ pages.


5.1. Double BT Connection

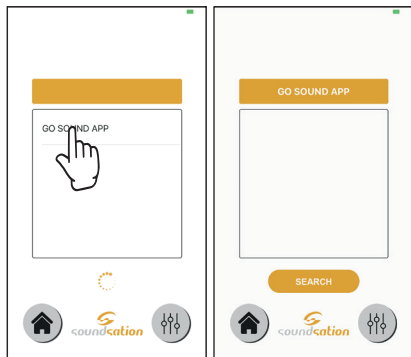
This application works with a Dual-BT connection: the first manages the stereo audio streaming between your device and the Go-Sound 8/10Air PA system; the second allows your speaker's multimedia player to be controlled by **GO-SOUND Air** app. Follow the steps below to connect it:



1. Be sure that your Go-Sound speaker is in BT mode by pressing **MODE** button until **BLUE** appears on the display. If there are no USB or SD-Card, the player is already in BT mode and the display flashes.
2. Turn on the BT mode on your smartphone or tablet (check your device's user guide for this operation). You will see 2 devices among the various available called GO SOUND and GO SOUND APP. The first is the audio streaming connection; the second is the App control. You have to pair GO SOUND BT device. Once done, the player says "BT Connected", and the display stops blinking. Then, close your mobile's settings page.




Now you have to pair the second BT channel to control the media player on the speaker.

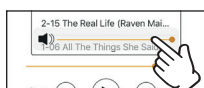
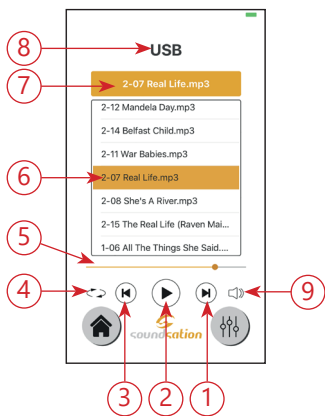
3. Open **GO-SOUND Air** app by clicking on  icon. You will then enter the home page. Press BT button to enter the BT pairing page; then press SEARCH button to see all available Go-Sound Air speakers.



4. Choose the available speaker connection (GO SOUND APP); it will quickly move to the orange bar and will automatically come back to the home page or the source page used before the pairing (MUSIC, USB or SD-Card).

5.2. Music, USB, SD-Card Pages

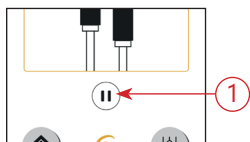
In home page, press  to access Music page; press  to enter USB Drive page; press  to enter SD-Card page. All commands are in common, and described below.



1. Skips to next song in the list.
2. Plays/Pauses current song.
3. Skips to previous song in the list.
4. Press to activate **Single Play** mode and current song will be repeated. Press again to change into **Shuffle Playback** mode, which plays randomly all songs in the list. Press once more to come back to **List of loops**, which is the default mode.
5. Playback status bar.
6. Selected song in the list.
7. Song under playback mode.
8. Selected Source.
9. Quick volume control. By pressing this button you can adjust the overall volume. A bar will appear and you can move to left (decrease) or right (increase) the orange pointer.

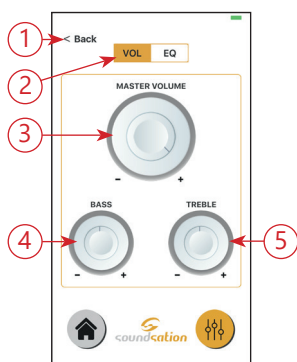
5.3. AUX Page

From home page, press  to access AUX page.




1. Press this button to activate or mute the aux input on your Go-Sound 8/10Air speaker.

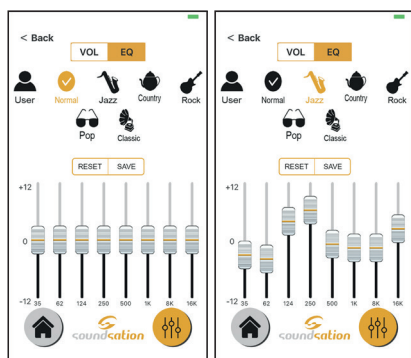
5.4. Volume / Tone Page



1. Press here to come back to previous source page or home page.
2. Press to choose between VOL and EQ pages. The active one is in orange.
3. This knob adjusts the overall volume.
4. It adjusts the overall Bass frequencies.
5. It adjusts the overall Treble frequencies.

 **Please note that this volume, Bass and Treble knobs act only on the Digital Medial Player. They do not affect Master Volume, Low and High knobs of your Go-Sound Air speaker.**

5.5. EQ Page



EQ pages offers a 8-Band graphic EQ with 6 presets (**Normal, Jazz, Country, Rock, Pop, Classic**) and one programmable **User** curve.

You have 8 sliders with ± 12 dB range on 35Hz, 62Hz, 124Hz, 250Hz, 500Hz, 1kHz, 8kHz, 16kHz.

Once adjusted your frequencies, press **SAVE** button to memorize the curve. You can then recall your User preset by pressing **USER** icon.

Press **RESET** to cancel your current user preset and program it again.

5.6. VHF WIRELESS MICROPHONE

These portable PA systems feature a handheld wireless microphones. Below there are all details.

1) Grill


It protects the microphone capsule. Do not remove this cap to prevent damage to internal components.

2) Led

This LED lights up briefly when you turn on the microphone. Under normal operating conditions (switch 2 in MUTE or ON position) and batteries in normal conditions, this LED does not light. It flashes when batteries charge level is low and they must be replaced.

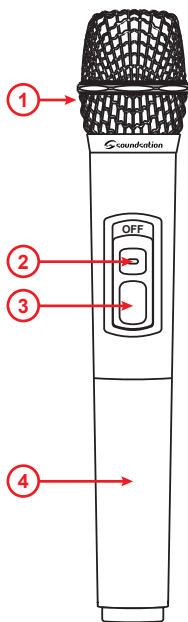
3) On/Off Switch

It has 3 positions: when it's all down, transmitter is OFF. When it is in central position (MUTE), the transmitter is on but audio is disabled; finally, when it's all up (ON), the transmitter is working and the audio is active

 **NOTE: Standby central position allows the unit to transmit without audio. This option is important to prevent interference in the receiver due to the absence of a radio transmitting signal. It is, therefore, suggested to ALWAYS use this MUTE position when you temporarily don't sing or play but the wireless microphone is connected to an audio system (e.g. during a pause in a gig). You can move the switch to OFF position (all down) only when you are sure that the sound system volume is low.**

4) Battery Slot

Batteries are housed inside the transmitter. Use 2x 1.5V AA type batteries (not included), paying attention to their polarity.



6. RECHARGEABLE BATTERY

These PA systems work with both AC or battery power. They feature 11.1V-2200mAh (Go-Sound 8Air) and 12V - 4500mAh (Go-Sound 10Air) lead rechargeable batteries, housed inside the unit and accessible through the rear panel unit. Please see below how to open the speaker and access the battery.

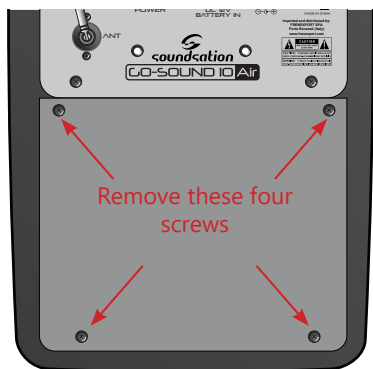
Note: If you power the unit with the external cable for an extended period, you should remove the battery for longer life.

6.1. Battery Replacement

WARNING: This operation must be done by professional personnel. Please contact your local dealer or contact SOUNDSATION after-sales service.

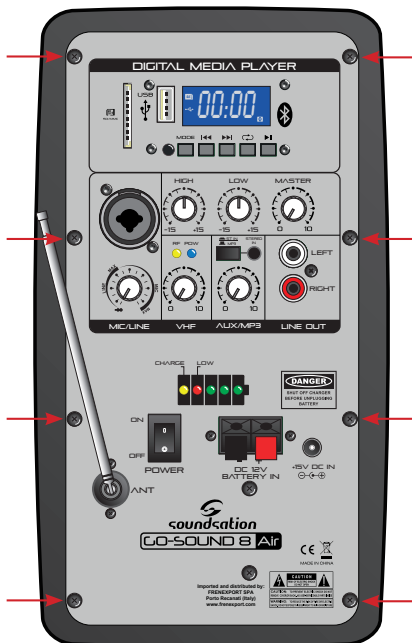
To remove or replace the battery, follow the instructions below:

- ▶ Turn off the unit, unplug the mains cable and/or the connection to a DC12V external power source.



GO-SOUND 10Air Rear Panel

Remove all the screws



GO-SOUND 8Air Rear Panel

5) Go-Sound 10Air

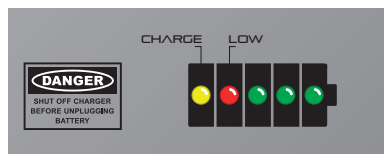
- ▶ Unscrew the 4 screws shown in the following picture and remove the plastic cover.
- ▶ Pull out the battery and disconnect the two wires paying attention to colors (red for positive, black for negative).
- ▶ Replace the battery with a similar both in size and electrical characteristics (12V-4500mAH Lead Battery, model 6FM4.5). See size details in "7. SPECIFICATIONS" on page 23.
- ▶ Close the cover with the screws.

6) Go-Sound 8Air

- ▶ Unscrew the 8 screws shown in the following picture and remove the whole rear panel cover. Pay attention to internal wiring.
- ▶ Pull out the battery and disconnect the two wires paying attention to colors (red for positive, black for negative).
- ▶ Replace the battery with a similar both in size and electrical characteristics (11.1V-2200mAH Lithium Battery, model HKD-22). See size details in "7. SPECIFICATIONS" on page 23.
- ▶ Close the cover with the screws.
- ▶ Contact SOUNDSATION support service on <https://www.soundsationmusic.com/en/services/support> in case of problems.

6.2. Charging the Battery

The battery, when fully charged has a duration of about 5 hours (Go-Sound 8Air) and up to 12 hours (Go-Sound 10Air) of normal use.



The full charge cycle lasts about 2 hours for Go-Sound 8Air, and 5 hours for Go-Sound 10Air. For the first charge cycle, however, it would be better that it lasted more than 3 times normal charge cycle (that is 6 hours for the 8"; 15 hours for the 10" model). This considerably lengthens battery life.

- ▶ Connect the unit to a power outlet through the supplied power adapter. It is not necessary to turn on the unit.
- ▶ The CHARGE LED (yellow) lit and the four LEDs (1 red; 3 Green) start lighting as the level of charge increases from the first LED (25%) to the maximum level (100%).
- ▶ After a charging time for a full charge, the 3 green LEDs are lit and then you can

disconnect the power adapter (yellow LED switches off). Once reached the maximum level, however, the charging circuit turns off, even if you leave it plugged.

- ▶ When you switch on the unit, you can check the state of the charge (even during charging process), basing on the number of green LEDs on. When the LOW red LED start blinking and the other three LEDs are off, you need to re-charge the battery as soon as possible.

6.3. Battery safety and disposal instructions

Please follow the instructions below for safe handling and proper disposal of user-serviceable batteries.

- ▶ Charge rechargeable batteries with the instructions and correct charging equipment supplied with your SOUNDSATION product.
- ▶ Store batteries in a cool, dry place at normal room temperature. Remove batteries from devices that will be stored unused for extended periods.
- ▶ Dispose of batteries according to the local laws and regulations of your region. Some batteries may be recycled, and may be accepted for disposal at your local recycling center.
- ▶ Contact SOUNDSATION Customer Support if you have questions about the proper handling of batteries. Batteries may present a risk of fire, explosion, or chemical burn if mistreated.
- ▶ Do not disassemble, puncture, modify, drop, throw, or cause other unnecessary shocks to batteries.
- ▶ Do not dispose of batteries in a fire or trash incinerator, or leave batteries in hot places such as an automobile under direct sunlight.
- ▶ Do not store batteries near an oven, stove, or another heat source.
- ▶ Do not connect batteries directly to an electrical source, such as a building outlet or automobile power-point.
- ▶ Do not place batteries into a microwave oven, or into any other high-pressure container.
- ▶ Do not immerse batteries in water or otherwise get them wet.
- ▶ Do not short circuit batteries; for example, do not carry loose batteries in a pocket or purse with other metal objects, which may inadvertently cause a battery to short circuit.
- ▶ Do not use batteries, or charge rechargeable batteries, that appear to be leaking, discolored, rusty, deformed, emit an odor or are otherwise abnormal.
- ▶ Do not touch leaking batteries directly; wear protective material to remove the batteries and dispose of them properly immediately.
- ▶ Do not reverse the polarity (positive and negative terminals) of batteries.
- ▶ Do not continue to charge batteries beyond the specified time.
- ▶ Do not give batteries to young children, or store batteries where children may

access them.

- ▶ Do not put batteries in the mouth. If swallowed, contact a physician or local poison control center immediately.

7. SPECIFICATIONS

	GO-SOUND 8Air	GO-SOUND 10Air
Speaker Type	Portable 2-way active speaker with rechargeable battery	
Frequency response	70Hz-19KHz	65Hz-19KHz
Max. SPL	107* dB	109* dB
LF	8"	10"
HF type	1" Compression Driver	
Directivity (HxV)	90° x 40° - 60°, Asymmetric	
Amp Power (Program/Peak, connected to mains)	125 W/250W, Class-D	180 W/ 360W, Class-D
Controls	Mic/Line level, VHF Mic Level, AUX/BT/MP3 level, AUX-MP3 Switch, Master level	
2-Band Graphic EQ	20-100 Hz, 9K-20KHz (+/- 15dB)	
Connections	Mic/Line Combo, AUX Stereo Mini Jack, Line Out L&R RCA Jack	
Indicators	Power, Clip, Wireless Mic On, RF Mic, Battery Charge	
Media player	USB, SD-Card, BT, LCD Display	
Media player controls	Stop, Play/Pause, Next track, Previous track, Mode	
Power		
Mains:	15VDC - 1.5A	
Add. Power (no charge function):	DC12V	
Add. Power Connector	DC12V Push-in Spring Terminal	
Rechargeable Battery:	11.1V-2200mAh Lithium Battery	12V-4500mAh Lead Battery
Battery Model Name:	HKD-22	6FM4.5
Battery Size (WxHxD):	T19mm*W56mm*L71mm	T70mm*W90.5mm*L102mm
Charge/Discharge Cycle:	2hours / 5hours	4hours / 12hours
Wireless Microphone		
Frequency:	VHF 175.00MHz	
Frequency Response:	40Hz – 16kHz / ±3dB	
Transmitter Power:	10mW	
Modulation Type:	FM	
Battery Voltage:	3V (2x1.5V AA-Type Batteries)	
Continuous Using:	7 hours	
Hand-held Mic. Size (W/DxH):	Ø33 (min) - Ø48 (max) x 265 mm	
Hand-held Mic. Net Weight:	0.218 kg (batteries included)	
Mechanics		
Housing / Grille material	Polypropylene / 0-8mm Steel	
Handles	1 on top	2 on sides; 1 telescopic on top
Trolley	No	Yes
Pole Mount	Standard D36 mm	
Speaker Dimension (WxHxD)	248 x 395 x 198 mm	308 x 493 x 250 mm
Packing Dimension (WxHxD)	300 x 245 x 445 mm	365 x 300 x 540 mm
Net Weight	4.6 kg	6.4 kg
Gross Weight	6.0 kg	8.5 kg

Our products are subject to change. Modifications to technical features remain subject to change without notice.

8. WARRANTY AND SERVICE

All SOUNDSATION products feature a limited two-year warranty. This two-year warranty is specific to the date of purchase as shown on your purchase receipt.

The following cases/components are not covered from the above warranty:

- Any accessories supplied with the product
- Improper use
- Fault due to wear and tear
- Any modification of the product effected by the user or a third party

SOUNDSATION shall satisfy the warranty obligations by remedying any material or manufacturing faults free of charge at SOUNDSATION's discretion either by repair or by exchanging individual parts or the entire appliance. Any defective parts removed from a product during the course of a warranty claim shall become the property of SOUNDSATION.

While under warranty period, defective products may be returned to your local SOUNDSATION dealer together with original proof of purchase. To avoid any damages in transit, please use the original packaging if available. Alternatively you can send the product to SOUNDSATION SERVICE CENTER – Via Enzo Ferrari , 10 – 62017 Porto Recanati - Italy . In order to send a product to service center you need an RMA number. Shipping charges have to be covered by the owner of the product.

For further information please visit www.soundsationmusic.com

9. WARNING

PLEASE READ CAREFULLY – EU and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein) only



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2202/96/EC) and your national law.

This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (WEEE).

Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service.

SOMMARIO

1. PRIMA DI INIZIARE	28
1.1. Fuori dall'Imballo	28
1.2. Introduzione.....	28
2. SERIE SOUNDSATION GO-SOUND Air	28
2.1. Caratteristiche principali	29
3. CONNESSIONI AUDIO.....	29
4. FUNZIONI DEL PANNELLO POSTERIORE	30
4.1. Lettore Digitale & App Go-Sound Air.....	32
4.2. Uso di drive USB e SD-Card.....	33
4.3. Uso della Connessione BT	34
4.4. Telecomando	35
5. APP GO-SOUND AIR	35
5.1. Doppia Connessione BT	37
5.2. Pagine Musica, USB, SD-Card	38
5.3. Pagina AUX.....	39
5.4. Pagina Volume / Tono.....	39
5.5. Pagina EQ.....	39
6. RADIOMICROFONO VHF	40
7. BATTERIA RICARICABILE	40
7.1. Sostituzione della Batteria.....	41
7.2. Carica delle Batterie.....	42
7.3. Sicurezza della batteria e istruzioni per lo smaltimento.....	43
8. SPECIFICHE.....	45
9. GARANZIA E ASSISTENZA.....	46
10. AVVISO	46

IMPORTANTI SIMBOLI DI SICUREZZA



Il simbolo è usato per indicare che in questa apparecchiatura sono presenti alcuni terminali sotto tensione pericolosi, anche in condizioni di normale funzionamento, che possono costituire rischio di scosse elettriche o di morte.



Il simbolo viene utilizzato nella documentazione di servizio per indicare che uno specifico componente può essere sostituito esclusivamente dal componente specificato nella documentazione per motivi di sicurezza.



Terminale di Terra



Corrente/Tensione alternata



Terminale in tensione pericoloso

ON

Indica che l'apparato è acceso

OFF

Indica che l'apparato è spento

WARNING:

Precauzioni da osservare per evitare il pericolo di ferimento o di morte per l'utilizzatore.

CAUTION:

Precauzioni da osservare per evitare danni all'apparecchio.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- ▶ Leggete queste istruzioni
- ▶ Conservate queste istruzioni
- ▶ Rispettate tutte le avvertenze
- ▶ Seguite tutte le istruzioni

1) ACQUA/UMIDITÀ

L'apparecchio deve essere protetto dall'umidità e dalla pioggia, non può essere usato in prossimità di acqua; ad esempio nei pressi di una vasca da bagno, di un lavandino, di una piscina, etc.

2) Calore

L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore come radiatori, stufe o altri

apparecchi che producono calore.

3) Ventilazione

Non ostruite le prese d'aria per la ventilazione: ciò potrebbe provocare incendi. Installate sempre l'unità secondo le istruzioni del produttore.

4) Introduzione di oggetti e liquidi

Non introdurre oggetti o versare liquidi all'interno dell'apparato per ragioni di sicurezza

5) Cavo di alimentazione e spina

Evitate che il cavo di alimentazione venga calpestato o schiacciato, in particolare in prossimità delle spine, delle prese e del punto in cui fuoriesce dall'apparecchio. Non vanificate la finalità di sicurezza della spina con messa a terra. Una spina normale o "polarizzata" ha due soli terminali; una spina con messa a terra ha un terzo polo di terra. Questo ulteriore terminale serve per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non si inserisce nella presa, consultate un elettricista per l'eventuale sostituzione.

6) Alimentazione

L'apparecchio deve essere collegato alla sorgente di alimentazione elettrica del tipo indicato sull'apparecchio o descritto nel manuale. In caso contrario si potrebbero provocare danni al prodotto ed eventualmente all'utente. Staccate la spina in caso di temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.

7) Fusibile

Per evitare il rischio di incendi e di danni all'unità, utilizzate solo il tipo di fusibile descritto nel manuale. Prima di sostituire il fusibile, assicuratevi che l'apparecchio sia spento e scollegato dalla presa di corrente.

8) Collegamento alla rete elettrica

Il collegamento elettrico improprio può invalidare la garanzia del prodotto.

9) Pulizia

Pulite solo con un panno asciutto. Non utilizzate solventi come benzolo o alcol.

10) Manutenzione

Non effettuate qualsiasi altro intervento al di fuori di quelli descritti nel manuale. Per eventuale assistenza rivolgetevi solo a personale qualificato. Utilizzate solo accessori/componenti suggeriti dal produttore.

 **AVVISO: Vogliamo ricordare che un'alta pressione sonora non solo può danneggiare temporaneamente il senso dell'udito, ma può anche causare danni permanenti. Prestate attenzione affinché il volume sia sempre adeguato.**

1. PRIMA DI INIZIARE

1.1. Fuori dall'Imballo

Grazie per aver acquistato il sistema PA portatile della serie GO-SOUND 8-10 Air. Ogni unità è stata testata e spedita in perfette condizioni operative. Disimballare con cura il cartone e controllare il contenuto per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni

- ▶ 1 Diffusore
- ▶ 1 Microfono senza filo portatile
- ▶ 1 Telecomando
- ▶ 1 Adattatore di alimentazione
- ▶ Questo Manuale di istruzioni

In caso di danni durante il trasporto, informare immediatamente lo spedizioniere e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione. Si prega di conservare il cartone originale e tutti i materiali di imballaggio. Se l'unità deve essere restituita al produttore, è importante che l'unità venga restituita nella confezione originale del produttore. Si prega di non intraprendere alcuna azione senza prima contattarci

1.2. Introduzione

I sistemi PA portatili GO-SOUND 8-10Air fanno parte di una gamma più ampia di prodotti SOUNDSATION Pro Audio. Questi diffusori attivi sono compatti, leggeri e molto facili da usare. Sono ideali per qualsiasi scopo di musica dal vivo. Assicurarsi che ci sia abbastanza spazio intorno all'unità per una corretta ventilazione e prevenire il surriscaldamento; non posizionare l'unità sopra dispositivi caldi come radiatori o amplificatori di potenza. L'altoparlante è collegato all'alimentazione tramite l'adattatore di alimentazione in dotazione. Il prodotto soddisfa gli standard di sicurezza richiesti.

I nostri prodotti sono soggetti a un processo di ulteriore sviluppo continuo. Pertanto le variazioni alle caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

2. SERIE SOUNDSATION GO-SOUND AIR

Soundsation Go-Sound fa un altro passo avanti e diventa Go-Sound Air. Mantenendo tutte le funzionalità della precedente serie Go-Sound AMW (alimentazione a batteria o corrente, radiomicrofono VHF, Player con USB/SD-card/BT, Ingressi Mic/Line, EQ a 2-Bande, ecc.), è ora possibile controllare il lettore multimediale e l'ingresso stereo Aux tramite la nuova app "Go-Sound Air" per dispositivi Android® e iOS® (scaricalo da Google Play® o AppStore®).

Non è mai stato così facile suonare e controllare le tue playlist preferite dal tuo tele-

fono cellulare o tablet: collega il diffusore all'app tramite connessione BT e il gioco è fatto.

Così come per la precedente serie AMW, la batteria dura da 5 ore (volume massimo e carica completa).

L'amplificazione è in Classe-D da 250W di picco (con alimentazione a corrente). Il cabinet è in polipropilene robusto e leggero con griglia metallica, foro per stativo da 36mm e spugna acustica per proteggere il woofer e conferire un look piacevole.

2.1. Caratteristiche principali

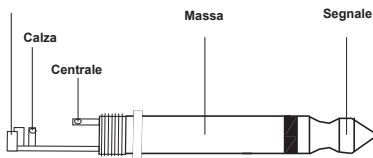
- ▶ Sistema PA Portatile con Batteria Ricaricabile
- ▶ Cabinet in polipropilene robusto, compatto e leggero
- ▶ Amplificatore in Classe-D da 250W di picco (alimentazione a corrente)
- ▶ Woofer da 8" e Driver a Compressione da 1"
- ▶ Lettore MP3 con USB, SD Card e BT
- ▶ App di controllo Go-Sound Air per dispositivi Android® e iOS®
- ▶ Radiomicrofono a mano VHF
- ▶ Ingressi Mic/Line
- ▶ EQ Grafico a 2-Bande
- ▶ Batteria Ricaricabile al Litio con autonomia fino a 5 ore
- ▶ Foro per palo o stativo tripode da 36 mm standard
- ▶ Maniglia sul lato superiore

3. CONNESSIONI AUDIO

Saranno necessari numerosi cavi per le varie connessioni da e verso l'altoparlante. Fare riferimento alle immagini sotto che mostrano il cablaggio interno di questi cavi. Assicurarsi di utilizzare solo cavi di alta qualità. Si possono collegare apparecchiature bilanciate a ingressi sbilanciati. Utilizzare jack mono e stereo, assicurandosi che anello e collare siano collegati insieme (oppure i poli 1 e 3 nel caso di connettori XLR).

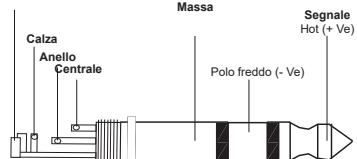
Uso sbilanciato del connettore jack TS 1/4"

Ferma-cavo



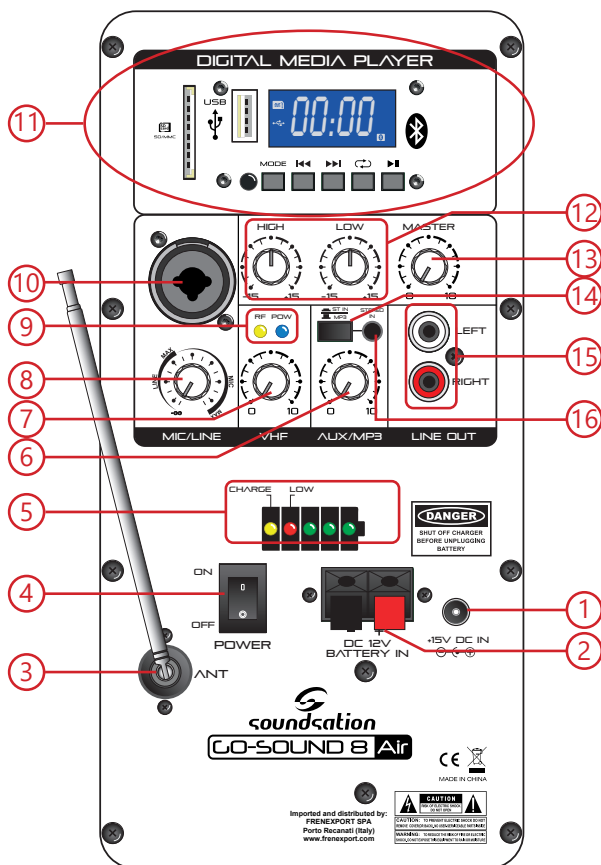
Uso bilanciato del connettore jack TRS 1/4" / presa cuffia con connettore TRS 1/4"

Ferma-cavo



4. FUNZIONI DEL PANNELLO POSTERIORE

I diffusori attivi GO-SOUND 8 e 10Air hanno numerosi connettori, controlli e indicatori il cui uso è importante conoscere.



1) Adattatore di Rete

Collegare il dispositivo all'adattatore di rete in dotazione e quindi a una presa di corrente. Assicurarsi che la tensione di rete corrisponda alla tensione di ingresso dell'adattatore (entro 110-240 V CA).

NOTA: Se è necessario sostituire questo adattatore, assicurarsi che l'uscita del nuovo sia + 15 V CC, 1,5 A, $\ominus \text{---} \oplus$ (con il positivo all'interno).

2) Alimentazione Ausiliaria a 12V

I diffusori GO-SOUND 8 e 10Air possono essere alimentati da una fonte di alimenta-

zione da 12VDC (come la batteria di un'automobile). Assicurarsi di utilizzare cavi con appropriata sezione del conduttore (minimo 1,50 mm²) per evitare il surriscaldamento. Assicurarsi di osservare la corretta polarità: il polo positivo è rosso; il negativo è nero

 **Prima di mettere in funzione per la prima volta, l'installazione deve essere approvata da un esperto.**

3) Antenna

Riceve il segnale RF dal trasmettitore. Per aumentare la capacità di ricezione, estendere l'antenna telescopica il più possibile.

4) Interruttore di Alimentazione

Premere l'interruttore verso la posizione ON per accendere il diffusore e verso la posizione OFF per spegnerlo. Assicurarsi che il controllo MASTER LEVEL sia al minimo prima di accendere il diffusore.

5) Livello e Carica della Batteria

Quando si collega l'adattatore, è possibile controllare la carica della batteria (anche senza accendere l'unità) in base a quanti dei quattro LED sono accesi. Quando il livello di carica è inferiore al 25%, il LED rosso lampeggia e indica che è necessario ricaricare la batteria il prima possibile. Per ulteriori dettagli sulla batteria e sulla funzione di carica, fare riferimento al paragrafo "7. BATTERIA RICARICABILE" a pagina 40.

6) Livello AUX/MP3

Questa manopola controlla il livello generale del segnale dei lettori AUX e MP3/BT.

7) Livello del Radiomicrofono VHF

Questo sistema PA portatile dispone di un radiomicrofono per la massima mobilità durante le proprie esibizioni. Questa manopola regola il livello di uscita del microfono wireless.

8) Livello MIC/LINE

Controlla il livello per l'ingresso MIC/LINE.

9) Led RF e Power

Ci sono due indicatori LED. Il LED RF (giallo) si illumina quando c'è un segnale che proviene dal radiomicrofono. Il LED POWER (blu) si illumina quando l'unità è accesa. Per ulteriori dettagli sul radiomicrofono, fare riferimento al paragrafo "6. RADIOMICROFONO VHF" a pagina 40.

10) Ingresso MIC/LINE

Questo ingresso accetta prese XLR bilanciate o jack 1/4 "bilanciati/sbilanciati con segnali di livello Mic o Line. Non c'è alimentazione Phantom quindi, in caso di microfoni, si consiglia di utilizzare tutti i tipi di microfoni dinamici o utilizzare microfoni a condensatore con la propria alimentazione a batteria.

11) Lettores Multimediale Digitale

Questo pannello controlla tutte le funzioni relative al lettore multimediale ed include il ricevitore BT e gli slot per USB e scheda SD. Per ulteriori informazioni relative all'uso consultare il paragrafo "4.1. Lettore Digitale & App Go-Sound Air" a pagina 32.

12) Equalizzatore a 2 Bande

Questo Equalizzatore ottimizza la risposta in frequenza complessiva al fine di adattare meglio il diffusore all'ambiente in cui viene utilizzato. Funziona su 2 bande (20-100 Hz, 9K-20KHz) con un guadagno/riduzione di +/- 15dB.

13) Master Level

Questa manopola controlla il livello generale del diffusore.

14) Selezione Stereo IN/MP3

Questo interruttore commuta tra il connettore mini-jack stereo (16) e il lettore multimediale (11), il cui livello è regolato dalla manopola n. 6.

15) Line Out


È una coppia di prese RCA di uscita con segnali di livello linea sbilanciati. Contiene il mix di tutti gli input e tutti i controlli. Può essere utilizzato per scopi di registrazione o semplicemente per collegare il sistema PA Air GO-SOUND a un mixer o qualsiasi altro sistema audio.



 **NOTA: Questa uscita non è influenzata, ne dal MASTER LEVEL, ne dall'Equalizzatore a 2 bande.**


16) Ingresso Stereo

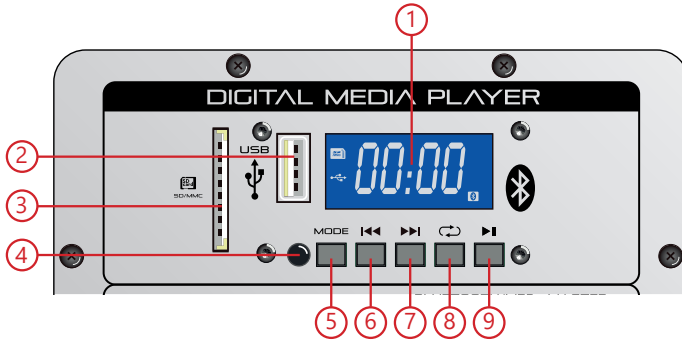
Questa presa mini-jack stereo può essere utilizzata per collegare telefoni cellulari, tablet, computer, ecc. Utilizzare la manopola numero 6 per regolare il livello.

4.1. *Lettores Digitale & App Go-Sound Air*

Go-Sound 8-10Air funzionano con la nuova app  per dispositivi Android e iOS. Leggere la sezione "5. APP GO-SOUND AIR" a pagina 35 per sapere come scaricarla da Google Play® o AppStore®.


 controlla la connessione BT, le unità USB, le schede SD e l'ingresso stereo AUX. Non è mai stato più facile eseguire e controllare le tue playlist preferite dal tuo telefono cellulare: collega la cassa e il telefono o tablet tramite la app  e il gioco è fatto. Per ulteriori dettagli, leggere il paragrafo "5.1. Doppia Connessione BT" a pagina 37.

Il lettore accetta due canali BT (uno per lo streaming audio dal tuo telefono cellulare o tablet; uno per l'app ). Accetta anche schede SD e dispositivi USB e riproduce i file audio in MP3 (fino a 320Kbps) e WAV (44.1kHz - 16 bit).




1. Display LCD.
2. Presa USB Tipo-A: legge dispositivi USB in formato MS-DOS® (fino a 32GByte).
3. Presa SD-Card: legge SD-Card in formato MS-DOS® (fino a 32GByte).
4. Sensore del Telecomando: riceve i segnali di controllo provenienti dal telecomando in dotazione. Per ulteriori dettagli, si veda il paragrafo “4.4. Telecomando” a pagina 35.
5. Tasto MODE: premere ripetutamente per passare al modo BT, USB, SD e spegnere il lettore (il display mostra “off”).
6. Tasto ◀◀ (Rewind): premere per passare al brano precedente; tenere premuto per un secondo per andare all’inizio del brano in riproduzione.
7. Tasto ▶▶ (Fast Forward): premere per passare al brano successivo; tenere premuto per un secondo per andare alla fine del brano in riproduzione.
8. Tasto ↺ (Ripetizione): premendolo ripetutamente permette di scegliere differenti modalità di esecuzione (valide solo quando si usa l’USB e la SD-Card):
 - ONE Ripetizione infinita del brano in riproduzione.
 - ALL Ripetizione di tutti i brani nella directory corrente in modo casuale.
 - ALL Ripetizione di tutti i brani di tutte le directory in ordine ascendente.
9. Tasto ▶|| (Play / Pause): esegue o mette in pausa il il brano corrente.


4.2. Uso di drive USB e SD-Card

Quando si inserisce un dispositivo USB nella presa n. 2, il lettore pronuncia “USB Drive Mode” e mostra brevemente sul display USB e l’icona  si accende per tutto il tempo che il dispositivo è inserito. Quindi legge il contenuto, esegue il primo brano in ordine


ascendente in modalità **ALL** e il display mostra brevemente la sua posizione **00:01**. Durante l'ascolto, il display visualizza la durata in minuti e secondi.



Quando si inserisce una SD-Card nella presa n.3, il lettore pronuncia "SD Card Mode", mostra brevemente **SD** sul display e l'icona  si accende per tutto il tempo che la scheda è inserita. Come per l'USB, il lettore legge il contenuto della SD-Card, esegue il primo brano in ordine ascendente in modalità **ALL** e il display mostra brevemente la sua posizione **00:01**. Durante l'ascolto, il display visualizza la durata in minuti e secondi.

 **NOTA: se si usa un dispositivo USB e una SD-Card simultaneamente, il lettore esegue i brani dall'ultimo dispositivo inserito.**

4.3. Uso della Connessione BT





Quando non è inserito nessun dispositivo USB o SD-Card, il lettore passa automaticamente al modo BT e pronuncia "Bluetooth Mode". Il display visualizza **BLUE** con l'icona  e entrambi lampeggiano, indicando che non c'è alcun dispositivo BT connesso. Per riprodurre musica dal vostro dispositivo BT occorre prima effettuare il "pairing".

10) Pairing

Se una unità USB o una scheda SD sono inseriti, premere il tasto **MODE** ripetutamente fino a che non compare **BLUE** sul display. Se non c'è nessun dispositivo USB o scheda SD, il lettore è già in modalità BT e il display lampeggia.

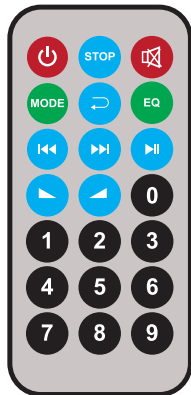








A questo punto attivate la modalità Bluetooth sul vostro smartphone o tablet. Un dispositivo chiamato GO SOUND apparirà tra quelli disponibili. Selezionatelo per effettuare il pairing. Una volta terminato, il player pronuncia "Bluetooth Connected", e a questo punto potete eseguire le vostre playlist sulla Go-Sound 8/10Air.

 **NOTE: il player della Go-Sound 8/10Air agisce sul vostro dispositivo BT nel senso che se, per esempio, premete il tasto , eseguite o mettete in pausa il brano corrente; se premete , passate al brano successivo, e così via. Il tasto  (Ripetizione), invece è volutamente disabilitato e può essere attivato sol dal dispositivo BT.**


4.4. Telecomando

Il player della Go-Sound 8/10Air ha in dotazione un telecomando in grado di funzionare in un raggio di circa 5m (senza ostacoli). Di seguito la lista delle funzioni.



-  Accende/spegne il lettore multimediale.
- STOP** Interrompe l'esecuzione.
-  Mette in mute l'esecuzione. Quando attivo, il brano continua la riproduzione.
- MODE** Scorre i differenti menù (BT, USB, SD e AUX).
-  Premendo ripetutamente, scorre le tre modalità di esecuzione (**ONE, ADD, ALL**).
- EQ** Premendo ripetutamente scorre i vari preset EQ (**Normal, Jazz, Country, Rock, Pop, Classic**).
-  Passa al brano precedente o successivo.
-  Esegue o mette in pausa il brano corrente o l'ultimo brano eseguito. Premendolo nuovamente, rimette in esecuzione dallo stesso punto.
-  Aumenta o diminuisce il volume.
- 0 - 9** Richiamano il brano della lista nella posizione corrispondente.

5. APP GO-SOUND AIR

Il lettore multimediale della Go-Sound 8/10Air può essere controllato da , la nuova app gratuita di Soundsation per dispositivi iOS e Android.



Go-Sound Air

Potete scaricare l'ultima versione dall'AppStore® di Apple e dal Google Play® store usando i QR-Code di seguito o cercando **go-sound air**.

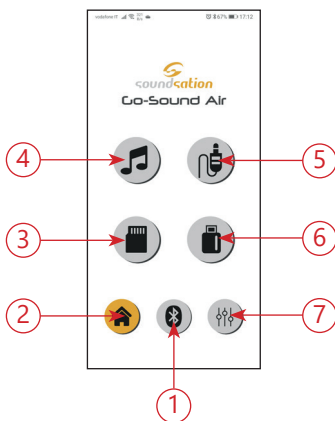

 App Store

 Google Play

Essa permette di selezionare e controllare i contenuti audio nel player del vostro telefono o tablet, i dispositivi USB e le SD card collegate sulla vostra Go-Sound 8/10Air, e l'ingresso stereo mini-jack di linea sul pannello posteriore.



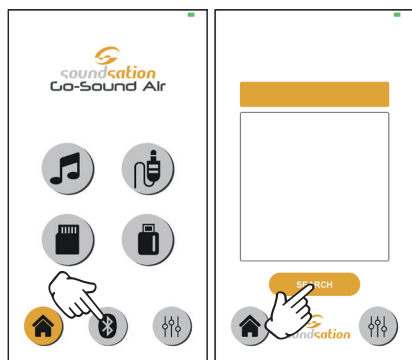
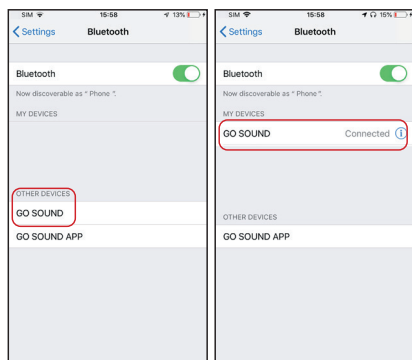
Di seguito la schermata home della app **GO-SOUND Air**.



1. Accede alla pagina di configurazione BT per il controllo della Go-Sound 8/10Air (leggere "5.1. Doppia Connessione BT" a pagina 37 per ulteriori dettagli).
2. Tasto home. Premetelo per tornare al menù principale.
3. Pagina SD-Card. Mostra i brani nella card e ne controlla l'esecuzione.
4. Tasto Music player. Accede ai brani del player predefinito nel telefono o tablet e ne controlla l'esecuzione.
5. Tasto Aux. Accede alla pagina di controllo dell'ingresso Aux e lo attiva o disattiva.
6. Tasto USB. Mostra i brani nel dispositivo USB e ne controlla l'esecuzione.
7. Pagina di controllo del suono. Accede alle pagine Volume e EQ.



5.1. Doppia Connessione BT

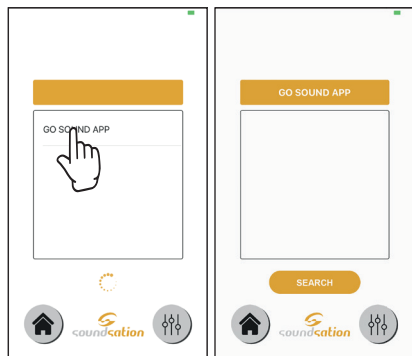
Questa applicazione lavora con una connessione BT doppia: la prima gestisce lo streaming audio fra lo smartphone o tablet e la Go-Sound 8/10Air; la seconda permette alla app **GO-SOUND Air** di controllare il lettore multimediale della cassa. Seguite i passaggi di seguito per effettuare la connessione.



1. Assicuratevi che il diffusore Go-Sound Air sia in modalità BT premendo il tasto **MODE** fino a quando non appare **BLUE** sul display. Se non ci sono unità USB or SD-Card, il player è già in modo BT e il display lampeggia.
2. Aprite le impostazioni del vostro telefono o tablet e entrate nella pagina Bluetooth (consultate la loro guida per eventuali dettagli). Troverete 2 dispositivi tra quelli disponibili chiamati GO SOUND e GO SOUND APP. Il primo è la connessione audio; il secondo è il controllo della App. Dovete scegliere GO SOUND e fare il pairing. Una volta fatto, il lettore pronuncia "Bluetooth Connected" il display smette di lampeggiare. Quindi chiudete la pagina di impostazioni del vostro dispositivo.




A questo punto dovete fare il pairing del secondo canale BT per fare in modo che la App controlli il player del diffusore.

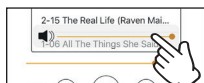
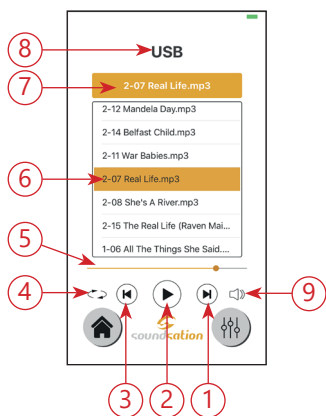
3. Aprite la app **GO-SOUND Air** cliccando sull'icona ; entrerete nella home page. Premete l'icona  (BT) e, una volta entrati nella pagina BT, premete il tasto SEARCH per vedere tutti i diffusori Go-Sound Air disponibili.



4. Scegliete il diffusore disponibile nella lista in bianco (GO SOUND APP); esso si sposterà nel riquadro arancione e uscirete automaticamente dalla pagina BT per tornare alla home page o alla pagina della sorgente usate prima del pairing (MUSIC, USB or SD-Card).

5.2. Pagine Musica, USB, SD-Card

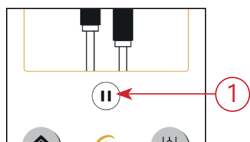
Nella home page, premete  per entrare nella pagina Music; premete  per entrare nella pagina USB; premete  per entrare nella pagina SD-Card. Tutti i comandi sono in comune e descritti di seguito.



1. Passa al brano successivo nella lista.
2. Mette in Play/Pausa il brano corrente.
1. Passa al brano precedente nella lista.
2. Premete per attivare il modo **Single Play** e ripetere all'infinito il brano corrente. Premete di nuovo per passare a **Shuffle Playback** mode che esegue tutti i brani nella lista in modo casuale. Premete nuovamente per tornare al modo predefinito **List of loops**.
3. Barra di progressione dell'esecuzione.
4. Brano selezionato nella lista.
5. Brano in riproduzione.
6. Sorgente Selezionata.
7. Controllo rapido di volume. Premendolo potete regolare il volume generale. Una barra apparirà e potrete muovere il pallino arancione a sinistra (per diminuire) o a destra (per aumentare).

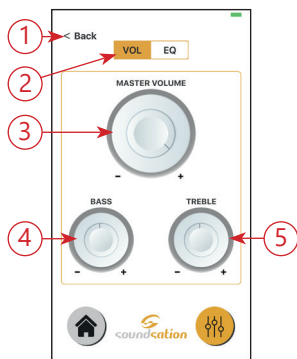
5.3. Pagina AUX

Dalla home page, premete  per accedere alla pagina AUX.




1. Premete il tasto per attivare o mettere in mute l'ingresso aux sulla Go-Sound 8/10Air.

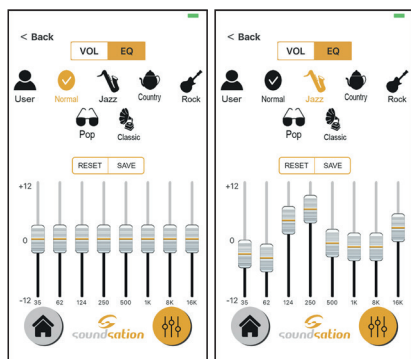
5.4. Pagina Volume / Tono



1. Premete qui per tornare alla sorgente audio precedente o alla home page.
2. Premete per scegliere le pagine VOL o EQ. Quella attiva è in arancione.
3. Regola il volume generale.
4. Regola le frequenze basse.
5. Regola le frequenze alte.

 **Tenete presente che questo Volume, toni Bassi e Alti agiscono solo sul lettore. Non influiscono sul Volume Master, i toni Bassi e Alti della Go-Sound Air.**

5.5. Pagina EQ



Questa pagina offre un EQ a 8 bande con 6 preset (**Normal, Jazz, Country, Rock, Pop, Classic**) e uno programmabile **User**.

Ci sono 8 slider con intervallo di ± 12 dB sui 35Hz, 62Hz, 124Hz, 250Hz, 500Hz, 1kHz, 8kHz, 16kHz.

Un volta ottenuta la vostra curva, premete **SAVE** per memorizzare. potete quindi richiamarla premendo l'icona **USER**.

Premete **RESET** per cancellare la curva **USER** e riprogrammarla.

6. RADIOMICROFONO VHF

Go-Sound 8/10Air dispongono di due microfoni wireless portatili. Di seguito sono spiegate le caratteristiche principali per capirne meglio il funzionamento.

1) Griglia


Protegge la capsula. Si consiglia di non rimuovere al fine di evitare danni ai componenti interni.

2) Led

Questo LED lampeggia brevemente all'accensione del microfono. In condizioni di funzionamento normali (interruttore 3 in posizione MUTE o ON) e batterie in condizioni normali, questo LED non si accende. Lampeggia quando il livello di carica delle batterie è basso e devono essere sostituite.

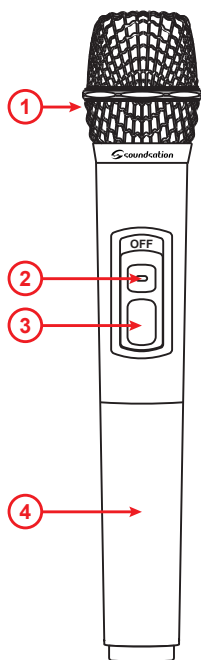
3) Interruttore On/Off

Ha 3 posizioni: quando è tutto giù, il trasmettitore è OFF. Quando è in posizione centrale (MUTE), il trasmettitore è acceso ma l'audio è disabilitato; quando è tutto su (ON), il trasmettitore funziona e l'audio è attivo.

 **NOTA: La posizione centrale MUTE consente di trasmettere senza audio. Questa funzione è importante per evitare interferenze nel ricevitore a causa dell'assenza di un segnale di trasmissione radio. Si suggerisce di usare SEMPRE questa posizione durante le pause in cui non si canta o si suona ma il radiomicrofono è collegato a un sistema audio. Si può spostare l'interruttore in posizione OFF (tutto in basso) solo quando sei sicuro che il volume del sistema audio è basso.**

4) Vano Batterie

Le batterie sono alloggiato all'interno del microfono. Usate 2 batterie tipo AA da 1,5 V (non incluse), facendo attenzione alla polarità.



7. BATTERIA RICARICABILE

Questi sistemi PA funzionano sia con alimentazione da rete elettrica che a batteria. Sono dotati di batteria ricaricabile al piombo da 11,1 V-2200 mAh (Go-Sound 8Air) e 12V-4500 mAh (Go-Sound 10Air), alloggiata all'interno dell'unità e accessibile attraverso il pannello posteriore. Si prega di leggere nel paragrafo successivo come aprire il diffusore e accedere alla batteria.

 **Nota: Se si alimenta l'unità con il cavo esterno per un periodo prolungato, è**

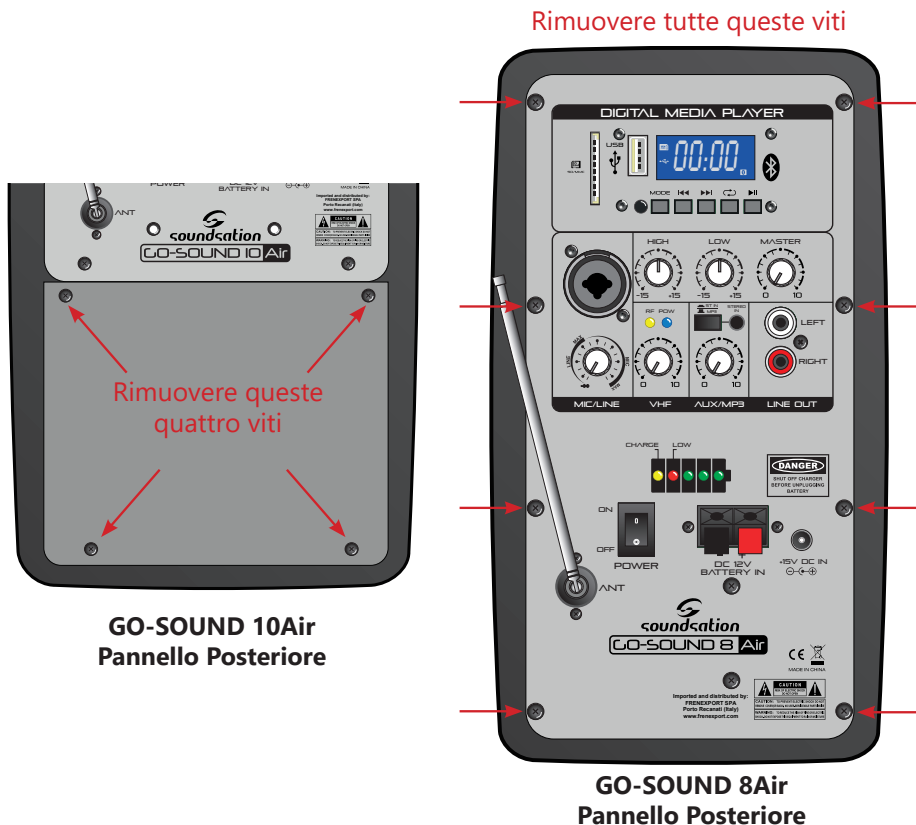
necessario rimuovere la batteria per una maggiore durata.

7.1. Sostituzione della Batteria

ATTENZIONE: Questa operazione deve essere eseguita da personale professionale. Si prega di contattare il rivenditore locale o contattare il servizio post-vendita SOUNDSATION.

Per rimuovere o sostituire la batteria, seguire le seguenti istruzioni:

- ▶ Spegner l'unità, scollegare il cavo di alimentazione e/o il collegamento a una fonte di alimentazione esterna da 12VDC



5) Sostituzione Batteria in Go-Sound 10Air

- ▶ Svitare le 4 viti mostrate nella figura sottostante e rimuovere il coperchio di plastica.
- ▶ Estrarre la batteria e scollegare i due fili prestando attenzione ai colori (rosso per

positivo, nero per negativo).

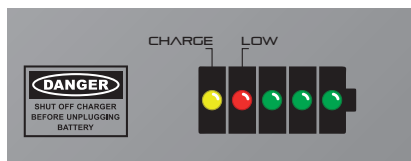
- ▶ Sostituire la batteria con una di dimensioni e caratteristiche elettriche simili (batteria al piombo 12V-4500mAh, modello 6FM4.5). Vedere dettagli relative alle caratteristiche nel paragrafo "8. SPECIFICHE" a pagina 45
- ▶ Chiudere il coperchio con le viti.

6) Sostituzione Batteria in Go-Sound 8Air

- ▶ Svitare le 8 viti mostrate nella figura seguente e rimuovere l'intero coperchio del pannello posteriore. Prestare attenzione al cablaggio interno.
- ▶ Estrarre la batteria e scollegare i due fili prestando attenzione ai colori (rosso per positivo, nero per negativo).
- ▶ Sostituire la batteria con una di dimensioni e caratteristiche elettriche simili (Batteria al Litio 11.1V-2200mAh, modello HKD-22). Vedere dettagli relative alle caratteristiche nel paragrafo "8. SPECIFICHE" a pagina 45
- ▶ Close the cover with the screws.
- ▶ Contattare il servizio di supporto SOUNDSATION su <https://www.soundsationmusic.com/en/services/support> nel caso di problemi.

7.2. Carica delle Batterie

La batteria, quando è completamente carica, ha una durata di circa 5 ore nel modello Go-Sound 8Air e circa 12 ore nel modello Go-Sound 10Air. I tempi si riferiscono ad uso continuo al massimo volume.



Il ciclo di ricarica completa della batteria dura circa 2 ore per il modello Go-Sound 8Air e 4 ore per il modello Go-Sound 10Air. Per il primo ciclo di carica, tuttavia, sarebbe meglio che durasse più di 3 volte il normale ciclo di carica (cioè 6 ore per gli 8", 12 ore per i 10"). Ciò allunga considerevolmente la durata della batteria.

- ▶ Collegare l'unità a una presa di corrente attraverso l'adattatore di alimentazione in dotazione. Non è necessario accendere l'unità.
- ▶ Il LED CHARGE (giallo) si accende e i quattro LED (1 rosso, 3 Verdi) iniziano a lampeggiare mentre il livello di carica aumenta dal primo LED (25%) al livello massimo (100%).
- ▶ Dopo il tempo relativo ad una ricarica completa, i 3 LED verdi si accendono e quindi è possibile scollegare l'alimentatore (il LED giallo si spegne). Una volta raggiun-

to il livello massimo, tuttavia, il circuito di ricarica si spegne, anche se lo si lascia collegato.

- ▶ Quando si accende l'unità, è possibile verificare lo stato della carica (anche durante il processo di ricarica), in base al numero di LED verdi accesi. Quando il LED rosso LOW inizia a lampeggiare e gli altri tre LED sono spenti, è necessario ricaricare la batteria il prima possibile.

7.3. Sicurezza della batteria e istruzioni per lo smaltimento

Attenersi alle seguenti istruzioni per un maneggio sicuro e un corretto smaltimento delle batterie a cura dell'utente.

- ▶ Caricare le batterie ricaricabili seguendo le istruzioni e l'attrezzatura di ricarica corretta fornita con il prodotto SOUNDSATION.
- ▶ Conservare le batterie in un luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente normale. Rimuovere le batterie da dispositivi che rimarranno inutilizzati per lunghi periodi.
- ▶ Smaltire le batterie in accordo con le leggi e ai regolamenti locali della propria regione. Alcune batterie potrebbero essere riciclate e potrebbero essere accettate per lo smaltimento presso il centro di riciclo locale.
- ▶ Contattare l'Assistenza clienti SOUNDSATION in caso di domande sulla corretta gestione delle batterie. Le batterie possono presentare un rischio di incendio, esplosione o bruciatura chimica se non trattate adeguatamente.
- ▶ Non smontare, forare, modificare, far cadere, lanciare o causare altre sollecitazioni non necessarie alle batterie.
- ▶ Non smaltire le batterie gettandole nel fuoco o in un inceneritore di rifiuti. Si raccomanda inoltre di non lasciare le batterie in luoghi caldi come un'automobile alla luce diretta del sole
- ▶ Non conservare le batterie vicino ad una stufa o un'altra fonte di calore
- ▶ Non mettere le batterie nel forno a microonde o in altri contenitori ad alta pressione
- ▶ Non immergere le batterie nell'acqua o bagnarle in altro modo.
- ▶ Non cortocircuitare le batterie; ad esempio, non portare le batterie in tasca o in borsa con altri oggetti metallici, che potrebbero inavvertitamente causare il corto circuito della batteria.
- ▶ Non utilizzare batterie o caricare batterie ricaricabili che sembrano presentare perdite, alterazioni di colore, ruggine, deformazioni, che emanano odori o sono altrimenti anormali.
- ▶ Non toccare direttamente le batterie che perdono; indossare un materiale protettivo per rimuovere le batterie e smaltirle correttamente immediatamente.
- ▶ Non invertire la polarità (terminali positivi e negativi) delle batterie
- ▶ Non continuare a caricare le batterie oltre il tempo specificato
- ▶ Non dare le batterie ai bambini piccoli o conservare le batterie dove i bambini

possono accedervi

- ▶ Non mettere le batterie in bocca. In caso di ingestione, contattare immediatamente un medico o il più vicino centro antiveleni.

8. SPECIFICHE

	GO-SOUND 8Air	GO-SOUND 10Air
Tipo diffusore	Diffusore attivo a 2-vie con Batteria ricaricabile	
Risposta in frequenza	70Hz-19KHz	65Hz-19KHz
Max. SPL	107* dB	109* dB
LF	8"	10"
HF	Driver a Compressione da 1"	
Direttività (HxV)	90° x 40° - 60°, Asimmetrici	
Amplificazione Max.(Program/Peak)	125 W*/250W*, Classe-D	180 W*/360W*, Classe-D
Controlli	Mic/Line level, VHF Mic Level, AUX/BT/MP3 level, AUX-MP3 Switch, Master level	
Equalizzatore grafico a 2 Bande	20-100 Hz, 9K-20KHz (+/- 15dB)	
Conessioni	Mic/Line Combo, AUX Stereo Mini Jack, Line Out L&R RCA Jack	
Indicatori LED	Power, Clip, Wireless Mic On, RF Mic, Battery Charge	
Letture Multimediale	USB, SD-Card, BT, LCD Display	
Controlli del Lettore Multimediale	Stop, Play/Pause, Next track, Previous track, Mode	
Alimentazione		
Tensione di Alimentazione:	15VDC - 1.5A	
Alimentazione addizionale:	12Vcc (NO funzione di carica)	
Connettore Alimentazione Add..	12Vcc Morsetto a pressione	
Batteria Ricaricabile:	Batteria al Litio 11.1V-2200mAH	Batteria al Piombo 12V-4500mAH
Nome modello Batteria:	HKD-22	6FM4.5
Misure Batteria (LxAxP):	T19mm*W56mm*L71mm	T70mm*W90.5mm*L102mm
Carica/Ciclo di Scarica:	2 Ore/ 5 Ore	4 Ore/12 Ore
Radiomicrofono		
Frequenza:	VHF 175.00MHz	
Risposta in Frequenza:	40Hz – 16kHz/±3dB	
Potenza Trasmettitore:	10mW	
Tipo Modulazione:	FM	
Voltaggio Batterie:	3V (2x1.5V AA)	
Durata in uso continuo:	7 Ore	
Misure (L/PxA):	Ø33 (min) - Ø48 (max) x 265 mm	
Peso:	0.218 kg (batterie incluse)	
Meccanica		
Materiali Involucro/Griglia	Polipropilene/0-8mm Acciaio	
Maniglie	1 sulla parte superiore	2 laterali; 1 telescopica sopra
Trolley	No	SI
Foro per montaggio su palo	Standard D36 mm	
Dimensioni Diffusori (LxAxP)	248 x 395 x 198 mm	308 x 493 x 250 mm
Dimensioni Imballo (LxAxP)	300 x 245 x 445 mm	365 x 300 x 540 mm
Peso Netto	4.6 kg	6.4 kg
Peso Lordo	6.0 kg	8.5 kg

* Valori riferiti all'unità collegata alla rete.

I nostri prodotti sono soggetti a modifiche. Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

9. GARANZIA E ASSISTENZA

Tutti i prodotti SOUNDSATION dispongono di una garanzia di due anni. Questa garanzia di due anni è valida dalla data di acquisto, come indicato dal documento di acquisto.

I seguenti casi/componenti non sono coperti dalla garanzia di cui sopra:

- Tutti gli accessori forniti con il prodotto
- Uso improprio
- Guasto dovuto all'usura
- Ogni modifica del prodotto effettuata dall'utente o da terzi

SOUNDSATION deve soddisfare gli obblighi di garanzia dovuti a eventuali materiali non conformi o difetti di fabbricazione, rimediando gratuitamente e a discrezione di SOUNDSATION sia mediante riparazione o sostituendo singole parti o l'intero apparecchio. Eventuali parti difettose rimosse da un prodotto durante il corso di una richiesta di garanzia diventano di proprietà di SOUNDSATION.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore SOUNDSATION locale con prova di acquisto originale. Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballo originale, se disponibile. In alternativa è possibile inviare il prodotto a SERVICE CENTER SOUNDSATION - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italia. Per poter inviare un prodotto al centro di assistenza è necessario un numero di RMA. Le spese di trasporto devono essere coperte dal proprietario del prodotto.

Per ulteriori informazioni visitate il sito: www.soundsationmusic.com

10. AVVISO

LEGGETE ATTENTAMENTE - solo per UE e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein).



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, in base alla direttiva RAEE (2002/96/CE) e legislazione nazionale.

Il prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta differenziata o, in caso di ritiro dell'usato quando si acquista un nuovo prodotto simile, ad un rivenditore autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Un uso improprio di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa di sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associate alle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali.

Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattate il comune, l'autorità di gestione dei rifiuti, strutture coinvolte nel sistema RAEE o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.



soundsation



MADE IN CHINA

This product is imported in EU by
Questo prodotto viene importato nella UE da
FRENEXPORT SPA – Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy

www.soundsationmusic.com

Soundsation® is a registered trademark of FRENEXPORT SPA - Italy
Soundsation® è un marchio di fabbrica registrato della FRENEXPORT SPA - Italy

