

TXZZ502

TXZZ512

TXZZ520

TXZZ522

TXZZ5HT

TXZZ5PT



MANUALE D'USO

USER MANUAL

SET DOPPIO RADIOMICROFONO

MICROPHONES SET

Grazie per avere acquistato un prodotto ZZIPP.

Leggere attentamente quanto riportato in questo manuale per comprendere il funzionamento dell'apparecchio e utilizzarlo nel migliore dei modi.

Conservare in luogo sicuro queste istruzioni in modo da poterle riutilizzare all'occorrenza.

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

Sistema con doppio microfono UHF a frequenza fissa.

Portata circa 50m (in campo libero).

Circuito di noise squelch che analizza il segnale e riduce il rischio di interferenze da rumore in radiofrequenza. Più sistemi possono funzionare contemporaneamente purchè lavorino a frequenze diverse.

Ogni dispositivo è dotato di una comoda spia rossa di "battery warning" che indica una volta accesa che rimane meno di un'ora di autonomia.

DOTAZIONE

Ricevitore UHF

Trasmettitore/i a gelato o bodypack a seconda del modello.

Cavo audio.

Alimentatore.

Batterie.

Manuale di istruzioni.

Thanks for purchasing this ZZIPP product, please read this instruction carefully to understand how to operate the product correctly. Please store this instruction in a safe place after reading as a reference in the future.

FEATURES

System with double UHF fixed frequency microphone.

Range approx 50m (in free field).

Noise squelch circuit that analyzes the signal and reduces the risk of radio frequency noise interference. Multiple systems can work simultaneously as long as they work at different frequencies.

Each device is equipped with a convenient red "battery warning" light that indicates once it is turned on that less than an hour of autonomy remains.

EQUIPMENT

UHF receiver.

Handheld or bodypack transmitter (s) depending on the model.

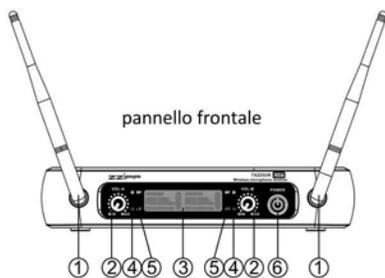
Audio cable.

Power supply.

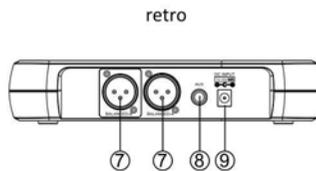
Battery.

User manual.

RICEVITORE



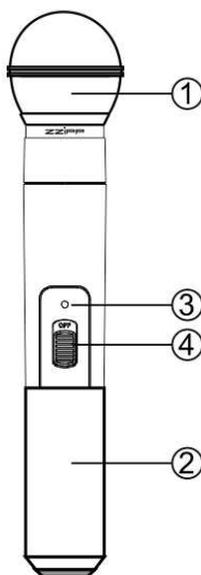
RECEIVER



- 1) Antenna A/B
- 2) Controlli di volume separati
- 3) Display informativo
- 4) Indicatore di radiofrequenza
- 5) Indicatore di segnale audio
- 6) Pulsante di accensione
- 7) Uscita XLR bilanciata
- 8) Uscita JACK sbilanciata
- 9) Ingresso di alimentazione

- 1) A / B antenna
- 2) Separate volume controls
- 3) Information display
- 4) Radiofrequency indicator
- 5) Audio signal indicator
- 6) Power button
- 7) Balanced XLR output
- 8) Unbalanced JACK output
- 9) Power input

TRASMETTITORE A GELATO



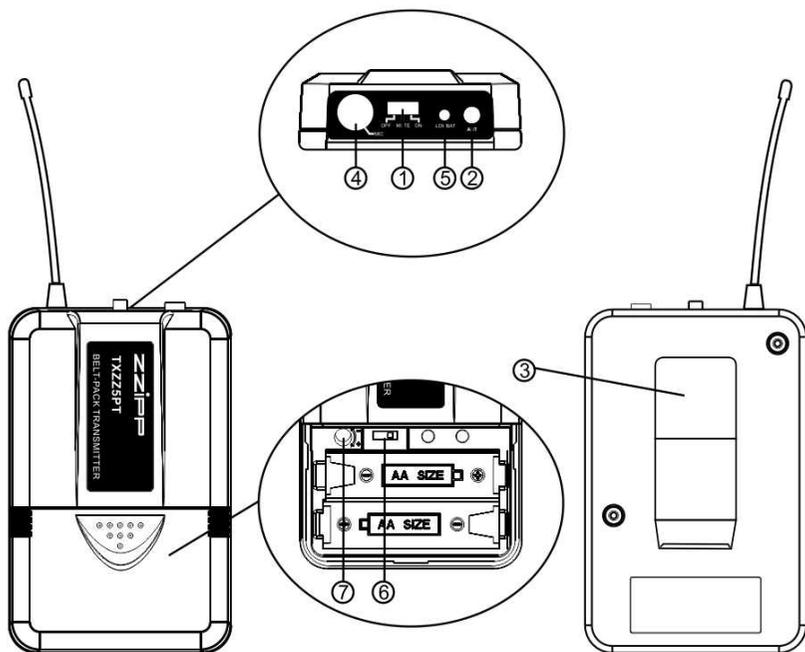
HANDHELD TRANSMITTER

- 1) Griglia di protezione capsula
- 2) Vano batterie
- 3) Indicatore di low battery
- 4) pulsante di accensione

- 1) Capsule protection grille
- 2) Battery compartment
- 3) Low battery indicator
- 4) power button

TRASMETTITORE BODYPACK

BODYPACK TRANSMITTER



- 1) Pulsante di accensione/MUTE
- 2) Antenna di trasmissione
- 3) Clip per fissaggio alla cintura
- 4) Input audio de microfono
- 5) Indicatore di low battery
- 6) Selettore di modalit :
H (headset), L (lavalier), G (guitar)
- 7) Controllo de guadagno

- 1) Power / MUTE button
- 2) Transmitting antenna
- 3) Clip for fixing to the belt
- 4) Microphone audio input
- 5) Low battery indicator
- 6) Mode selector:
H (headset), L (lavalier), G (guitar)
- 7) Gain control

CONNESSIONE DEL TRASMETTITORE

Il trasmettitore bodypack permette di utilizzare diverse sorgenti.

Mic Headset, Mic Lavalier, Ingresso Line Guitar. Per utilizzare un microfono "Headset" connettere il jack all'ingresso del trasmettitore e spostare il selettore su H.



Per utilizzare un microfono "Lavalier" connettere il jack all'ingresso del trasmettitore e spostare il selettore su L.



Per utilizzare una chitarra connettere il jack all'ingresso del trasmettitore e spostare il selettore su G.



BODYPACK CONNECTION

The bodypack transmitter allows the use of different sources.

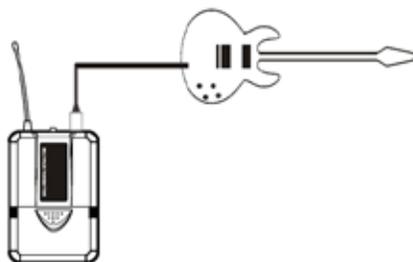
Headset Mic, Lavalier Mic, Line Guitar Input. To use a "Headset" microphone connect the jack at the transmitter input and move the selector to H.



To use a "Lavalier" microphone connect the jack at the transmitter input and move the selector to L.

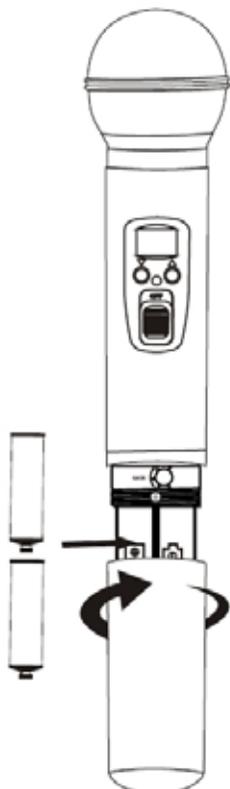


To use a guitar, connect the jack to the transmitter input and move the selector to G.



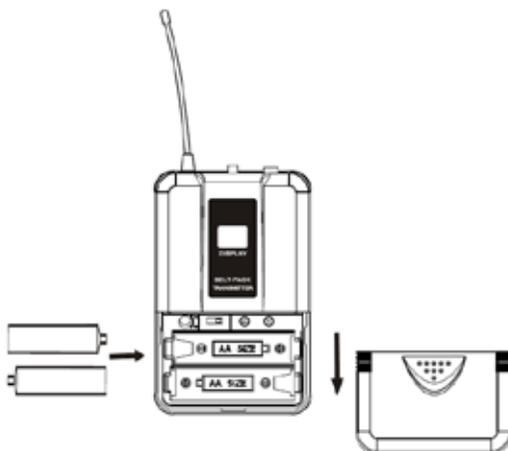
INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE

Per la versione “a gelato” ruotare la calotta in senso antiorario per aprire il vano batterie. Inserire le batterie seguendo il verso indicato all'interno.



BATTERY INSTALLATION

For the handheld microphone rotate counterclockwise to open. Insert the supplied batteries into battery compartment in polarity and close the battery cover.



Per la versione “bodypack” Spingere verso il basso per aprire il vano batterie.

Inserire le batterie seguendo il verso indicato all'interno

For the headset transmitter Push open the battery cover, Insert the supplied batteries into battery compartment in polarity and close the battery cover.

CONNESSIONE AL SISTEMA

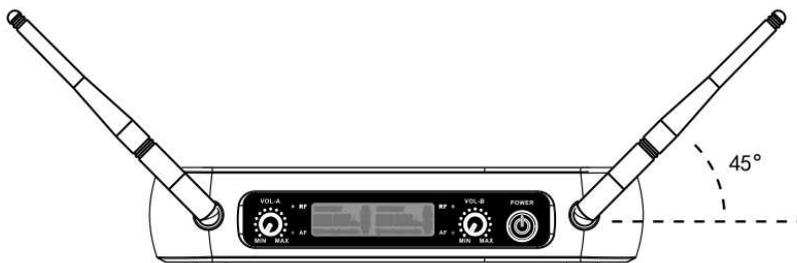
Connettere l'alimentatore in dotazione alla presa di corrente AC 120V/60Hz o AC 220V/50Hz e collegarlo al relativo plug sul retro dell'unità di ricezione.

Per la migliore ricezione possibile orientare le antenne a 45°

SYSTEM CONNECTION

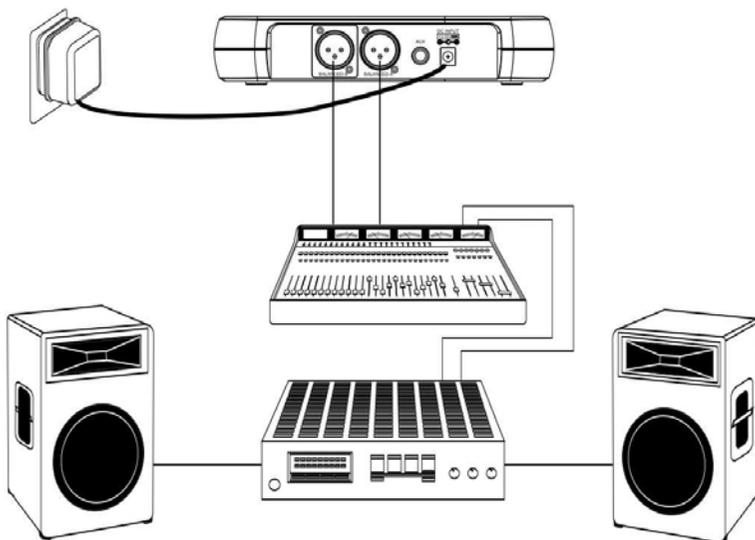
Connect the DC connector of supplied AC/DC adapter into the DC power input of receiver. Plug the AC input connector into an AC120/60Hz or AC220V/50Hz outlet.

Antenna: Keep the position of antenna at a 45 angle.



Collegare le uscite dei singoli microfoni al mixer tramite dei cavi XLR per avere il controllo sui singoli volumi. Collegare l'uscita JACK per avere la somma dei segnali su un singolo canale (qualora si disponga di un ricevitore multicanale).

Connect the outputs of the individual microphones to the mixer using XLR cables to control the individual volumes. Connect the JACK output to get the sum of the signals on a single channel (if you have a multichannel receiver).



SPECIFICHE DEL SISTEMA

La portante del sistema garantisce un range operativo di 50m, in base alle condizioni ambientali tale distanza puo' subire variazioni.

Risposta in frequenza 100-18000Hz
THD <1%

Temperatura di esercizio:
da -29 a 74°C

La carica della batteria puo' limitare il range

RICEVITORE

Alimentatore: 120-230V
con adattatore incluso

Rapporto segnale Rumore: >85dB

Livello audio in uscita: 0-300mV

Sensibilità: -105dBm

Dimensioni: 210 x 145 x 42 mm

TRASMETTITORE (GELATO)

Alimentazione:

2 batterie tipo AA 1.5V

Modulazione: FM

Deviazione massima: +/- 70KHz

Dimensioni: 238 x 50 x 50mm

TRASMETTITORE (BODYPACK)

Alimentazione:

2 batterie tipo AA 1.5V

Modulazione: FM

Deviazione massima: +/- 70KHz

Dimensioni: 100 x 65 x 30mm

SYSTEM FEATURES

The carrier of the system guarantees an operating range of 50m, depending on environmental conditions this distance may change.

Frequency response 100-18000Hz
THD <1%

Operating temperature:
from -29 to 74 ° C

The battery charge can limit the range

RECEIVER

Power supply: 120-230V
with adapter included

Signal to noise ratio: > 85dB

Audio output level: 0-300mV

Sensitivity: -105dBm

Dimensions: 210 x 145 x 42 mm

TRANSMITTER (handheld)

Supply:

2 AA 1.5V batteries

Modulation: FM

Maximum deviation: +/- 70KHz

Dimensions: 238 x 50 x 50mm

TRANSMITTER (BODYPACK)

Supply:

2 AA 1.5V batteries

Modulation: FM

Maximum deviation: +/- 70KHz

Dimensions: 100 x 65 x 30mm

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Non c'è suono

Controllare che il trasmettitore sia acceso e non in posizione di MUTE.

Controllare che le batterie siano installate correttamente.

Controllare che il microfono sia collegato correttamente al trasmettitore bodypack.

Controllare che l'adattatore di rete sia correttamente connesso alla rete elettrica e al ricevitore e che sia presente tensione di rete.

Controllare le connessioni audio del ricevitore con il mixer e che tutte le apparecchiature della catena audio siano correttamente alimentate e funzionanti.

Controllare che ricevitore e trasmettitore siano impostati sulla stessa frequenza.

Provare ad avvicinare il trasmettitore al ricevitore.

TROUBLE SHOOTING

There is no sound

Check that the transmitter is switched on and not in the MUTE position.

Check that the batteries are installed correctly.

Check that the microphone is properly connected to the bodypack transmitter.

Check that the mains adapter is correctly connected to the mains and to the receiver and that there is mains voltage present.

Check the audio connections of the receiver with the mixer and that all the equipment in the audio chain are correctly powered and working.

Check that the receiver and transmitter are set to the same frequency.

Try moving the transmitter closer to the receiver.

Dichiarazione di conformità EU EU Declaration of conformity

Il fabbricante Monacor Italia S.r.l.
con sede a Castel Maggiore (BO),
Via Serenari, 33/G - P.IVA 01664841200,
dichiara sotto la propria responsabilità che
l'apparecchiatura radio:

We the undersigned manufacturer
Monacor Italia S.r.l. having its seat in Castel
Maggiore (BO), Via Serenari, 33/G -
VAT n. 01664841200,
declare under our sole responsibility that the
following radio-electric equipment:

**Radiomicrofono - wireless microphone
TXZZ502 - TXZZ512 - TXZZ520 - TXZZ522**

Al quale questa dichiarazione si riferisce è
conforme alle seguenti norme:

To which this declaration is referred, is in
conformity with following standards:

EN 60065:2014/A11:2017
EN 301 489-1 V2.2.0(2017-03)
EN 301 489-9 V2.1.1 (2017-03)
EN 300 422-1 V2.1.2 (2017-01)

E' quindi conforme ai requisiti essenziali
della direttiva dell'Unione Europea:

And meets therefore the essential require-
ments of directive of the European Union:

RED 2014/53/EU

Firmato a nome e per conto di:

Signed for and on behalf of:

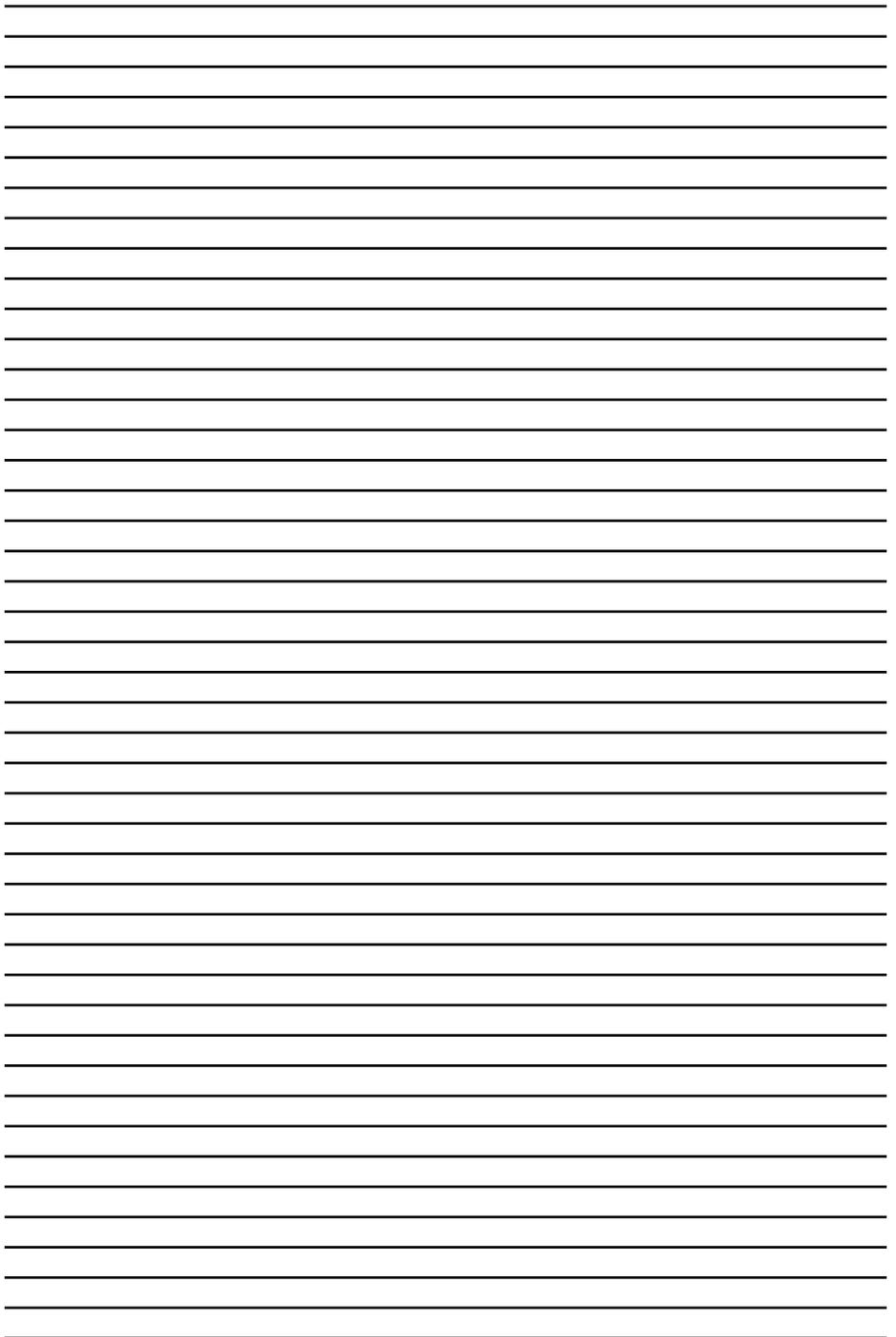
Monacor Italia S.r.l.

09-07-2019

Giulio Morsellino

Administratore Delegato
CEO







L'uso di questa apparecchiatura wireless in alcuni paesi potrebbe essere inteso per uso professionale, la licenza dipende dal paese in cui opera. Monacor Italia suggerisce all'utente di informarsi presso l'autorità competente in materia di telecomunicazioni in merito all'autorizzazione appropriata.

Questa apparecchiatura potrebbe funzionare su alcune frequenze non autorizzate nel proprio paese, contattare la propria autorità nazionale per ottenere informazioni sulle frequenze autorizzate per i microfoni wireless nella tua regione.

La dichiarazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società:

Monacor Italia S.r.l.

o disponibile on line al sito:

www.monacor.it

In tutti i paesi l'uso di microfoni wireless è soggetto alle norme di trasmissione televisiva e di broadcast.

Consultare le autorità competenti per informazioni su autorizzazioni o possibili restrizioni prima di usare il dispositivo.

The use of this wireless device in some countries may be intended for professional use, the license depends on the country in which it operates. Monacor Italia advises the user to inquire with the telecommunications authority about the appropriate authorization.

This equipment may operate on some frequencies not authorized in your country, we suggest to contact your national authority to obtain information on authorized frequencies for wireless microphones in your region.

The declaration of conformity in the form complete can be found at the company:

Monacor Italia S.r.l.

or available online at the site:

www.monacor.it

In all countries the use of wireless microphones is subject to television and broadcasting standards.

Consult the competent authorities for information on authorizations or possible restrictions before using the device.

Monacor Italia srl

Sede operativa: Via Silvio Travaglia 14 - 35043 Monselice (PD)

Sede legale: Via Serenari 33/g - 40013 Castel Maggiore (BO)

tel +39 0429 7841157 - fax +39 0429 783931

www.monacor.it - info@monacor.it

www.zzipp.it