MANUALE OPERATIVO

GM9781 - GM9781H

Radiomicrofono professionale - UHF

bespeco
useful imagination

MANUALE OPERATIVO

Prime operazioni

Prima di installare il radiomicrofono, fare attenzione ad alcune cose primarie:
- assicurarsi che l'adattatore di corrente sia originale;
- assicurarsi che l'apparato sia spento prima di collergare l'adattatore di corrente;
- assicurarsi che i volumi siano completamente abbassati prima di accendere il ricevitore;
- assicurarsi che le batterie del trasmettitore siano cariche;
- evitate di utilizzare l'apparecchio in ambienti sensibili alle radiofrequenze ed ove espressamente vietato (ospedali, aereoporti, etc).
- per qualsiasi anomalia di funzionamento, rivolgersi a personale tecnico autorizzato e specializzato.

Cura e pulizia

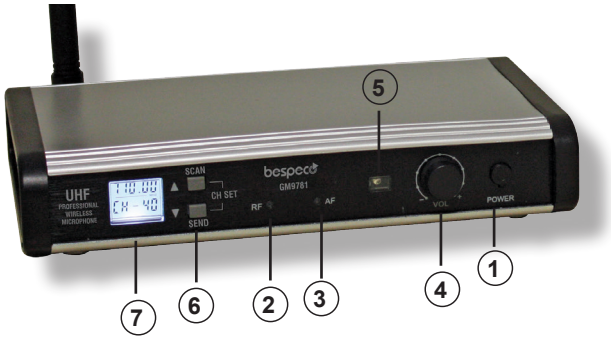
Prima di pulire l'apparato assicurarsi che sia spento e completamente scollegato dalla rete o dall'impianto audo.
Utilizzare un panno morbido ed asciutto senza l'ausilio di acluna sostanza chimica.
Se non si utilizza l'apparato per molto tempo, assicurarsi di togliere le batterie dell'apposito vano del trasmettitore.

Caratteristiche tecniche - **GM9781 - GM9781H**	
Sistema	
Range frequenza di lavoro:	700 - 750 MHz
Modulazione:	FM (Wideband)
Canali:	100 canali
Stabilità:	± 10 ppm
Range Dinamico:	100dB
Massima deviazione:	±45KHz
Risposta in frequenza audio:	80Hz-18KHz (± 3dB)
S/N ratio:	> 95dB
T.H.D.:	< 0.5%
Distanza operativa:	80m (in condizioni tipiche)
Temperatura ottimale di lavoro:	- 10°C - +50°C
Ricevitore	
Modo ricezione:	PLL
Sensitività:	4dBuV
Image rejection:	>90 dB
Uscita audio:	0-500mv
Alimentatore richiesto:	DC 13.5V 400mA (incluso)
Trasmettitore (microfono)	
Palmare:	Dinamico
Body- pack o headset:	Condensatore
Antenna:	Integrata
Uscita RF:	~ 10m
Batterie:	Due batteria 1.5V AA (non incluse)
Durata Batterie:	> 8 hours

MANUALE OPERATIVO

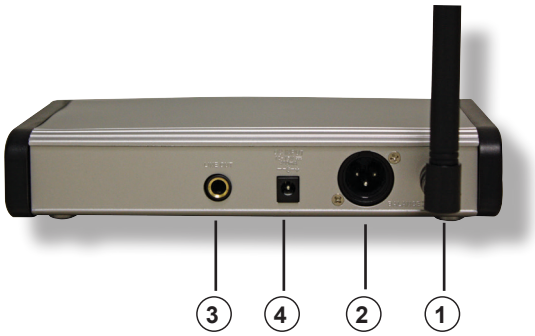
Ricevitore

Pannello Frontale



1. Interruttore di accensione
2. LED controllo presenza radio frequenza
3. LED controllo presenza audio frequenza
4. Controllo volume
5. Trasmettitore IR
6. Pulsanti regolazione frequenze
7. Display LCD

Pannello Posteriore



1. Antenna
2. Uscita Cannon Bilanciata Canale A
3. Uscita sbilanciata jack
4. Ingresso adattatore di rete

MANUALE OPERATIVO

Trasmettitore

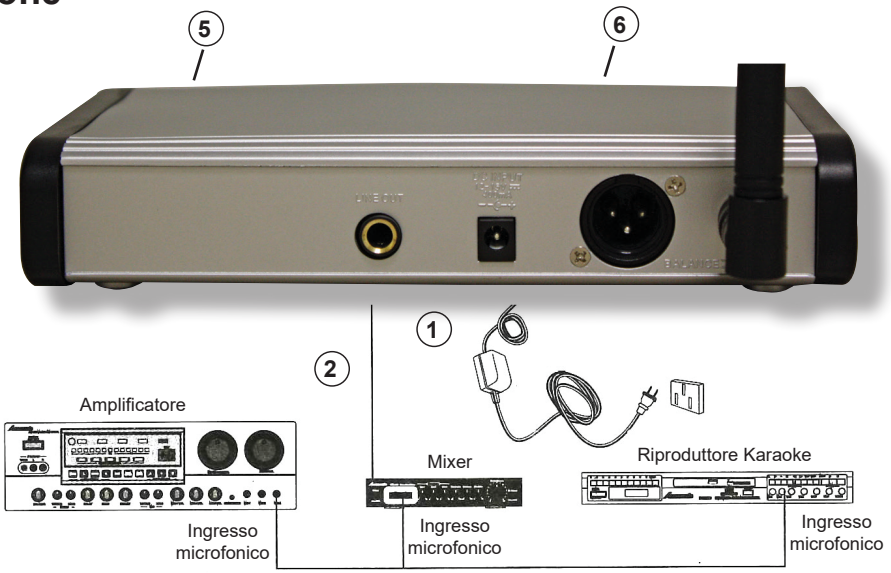
Palmare

Bodypack

1. Capsula microfonica
2. LED indicatore Accensione
3. Ricevitore IR
4. Display LCD
5. Selettore canale UP
6. Selettore canale DOWN
7. Regolatore sensibilità microfono
8. Connettore microfono mini cannon 3 poli
9. Antenna
10. Interruttore Accensione / Mute

MANUALE OPERATIVO

Installazione



1. Collegare l'adattatore di rete;
2. collegare un cavo idonedo tra l'uscita del trasmettiore e l'ingersso microfonico di un Mixer o amplificatore o riproduttore;
3. inserire le batterie nel vano del trasmettitore;
4. collegare il microfono headset nel bodypack (se presente);
5. accendere il trasmettitore ed il ricevitore;
6. regolare il volume

Operazioni

- Inserire le batteria nel vano porta-batterie.

- Accendere il trasmettitore tenendo premuto per due secondi l'apposito interruttore (10); al termine dell'utilizzo, spegnere il trasmettirore ripetendi la stessa operazione. Se si preme il tasto (10) per meno di un secondo, il trasmettitore entrerà in funzione MUTE. Per uscire dalla funzione, ripetere l'operazione. Quando non si utilizza l'apparato per molto tempo è necessario rimuovere le batterie.

- Il display (4) mostra le frequenze utilizzate, il canale utilizzato e lo stato di carica della batteria. L'illuminazione del display è automatica, si spegne dopo circa 10 secondi di inutilizzo.

- Per selezionare una frequenza si consiglia di utilizzare la funzione di AUTO SCAN delle frequenze libere nelle vicinanze dell'apparato. É sufficiente premere il pulsante SCAN UP (9) sul ricevitore ed esso cercherà la frequenza più libera disponibile. Al termine dell'operazione è necessario premere il pulsante SEND DOWN (9) ed avvicinare il trasmettitore di fronte al sensore a raggi infrarossi del ricevitore; in questo modo le frequenze del trasmettirore e del ricevitore si sincronizzeranno.

- Per cambiare manualmente il canale è necessario tenere premuto per circa due secondi uno dei due pulsanti CH SET (9) sul ricevitore e poi aumentare o diminuire il canale con i pulsanti UP o DOWN (9); selezionato il canale attendere che esso smetta di lampeggiare. Successivamente premere il pulsante SEND DOWN (9) ed avvicinare il trasmettitore di fronte al sensore a raggi infrarossi del ricevitore; in questo modo le frequenze del

trasmettirore e del ricevitore si sincronizzeranno.
Non è sufficiente premere semplicemente UP o DOWN per cambiare frequenza.

Per modificare manualmete le frequenze ed i canali sul ricevitore è necessario tenere premuto il tasto SCAN UP o SCAN DOWN (9) per più di 2 secondi, regolare il canale e ripremere uno dei due tasti. Successivamente avvicinare il trasmettitore in direzione del sensore infrarosso e premere il pusalnte SCAN DOWN per inviare i dati e sinconizzare il trasmettitore.

- É possibile regolare manualmente anche il trasmettitore. É necessario tenere premuto il tasto UP o DOWN (5) (6) per più di 2 secondi, regolare il canale e ripremere uno dei due tasti.

Contenuto dell’imballo

GM9781

pz.1 - Ricevitore
pz.1 - Trasmettitore palmare
pz.1 - cavo Jack/Jack
pz.1 - Adattatore di rete
pz.2 - Adattatori Rack
pz.1 - Antenna
pz.1 - Manuale operativo

GM9781H

pz.1 - Ricevitore
pz.1 - Trasmettitore bodypack
pz.1 - Microfono headset
pz.1 - cavo Jack/Jack
pz.1 - Adattatore di rete
pz.2 - Adattatori Rack
pz.1 - Antenna
pz.1 - Manuale operativo

Risoluzione dei problemi e possibili cause

Problema	Possibile causa	Soluzione
Ricevitore Nessun segnale Nessun LED acceso	• L'interruttore di accensione è OFF • L'adattatore di corrente non è collegato alla rete elettrica • L'adattatore di rete non è collegato al ricevitore	• Premere l'interruttore di accensione ON • Collegare l'adattatore di rete alla presa di corrente • Collegare l'adattatore di rete al ricevitore
Trasmettitore Nessun segnale Nessun LED acceso	• Il trasmettitore è fuori range di frequenza • Il trasmettitore è spento • La regolazione del volume del ricevitore è al minimo • Le batterie del trasmettitore non sono installate correttamente • L'uscita audio del ricevitore non è connessa	• Utilizzare il trasmettitore con il range corretto • Accendere il trasmettitore • Regolare lentamente il volume sul ricevitore • Togliere e inserire nuovamente le batterie in posizione corretta • Collegare un cavo idoneo tra l'uscita del ricevitore ed un apparato riproduttore
Suono distorto, interferenze e Larsen	• I due trasmettitori sono troppo vicini • Le batterie sono quasi scariche • Il volume del ricevitore è regolato troppo alto • Utilizzo dell'apparato in ambiente con altri apparati e frequenze di lavoro molto vicine se non identiche	• Allontanare i radiomicrofoni • Sostituire le batterie • Ridurre il livello del volume • Rimuovere gli apparati con frequenze uguali o molto vicine

Si raccomanda di non utilizzare batterie ricaricabili. Le batterie ricaricabili erogano una tensione 1,2 V e non 1,5 V. Tale differenza pregiudica la corretta trasmissione del segnale.

CE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il prodotto a cui fa riferimento questo manuale rispetta i requisiti essenziali della direttiva RED (2014/53/EU).

La dichiarazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Bespeco Professional s.r.l.

Bespeco Professional s.r.l.

GARANZIA:

COME PROCEDERE ALL'INVIO DEL MODULO DI REGISTRAZIONE PRODOTTO:

1) Si prega di compilare il modulo in tutte le sue parti.

2) Scansionare questa pagina ed inviarla a mezzo e-mail a: service@bespeco.it

3) Riceverete successivamente la conferma della registrazione del prodotto.

Contatti:

Bespeco Professional s.r.l.
S.S. 16 Km 315,05
60022 Castelfidardo (AN) - Italy
Tel. +39.071.7819152
Fax: +39.071.7819141
info@bespeco.it
www.bespeco.it

MODELLO / MODEL

SERIAL :

N. SCONTRINO O FATTURA
RECEIPT/INVOICE NUMBER

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE
DEALER'S STAMP AND SIGNATURE

ACQUISTATO DA / PURCHASED BY

DATA D'ACQUISTO
PURCHASING DATE

COGNOME / SURNAME

NOME/ NAME

VIA / ADDRESS

N°

CITTÀ / CITY

C.A.P. / ZIP CODE

PROV.