

KARMA®

www.karmaitaliana.it

SET 7320

SET 7320LAV

Radiomicrofono UHF

SET 7322

SET 7322PL

Doppio radiomicrofono UHF

Manuale di istruzioni



Complimenti per la sua ottima scelta.

Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati.

Per la sua realizzazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo.

Il prodotto è stato realizzato in conformità alle severe normative di sicurezza imposte dalla Comunità Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza.

Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di cominciare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità.

La Karma dispone di numerosi prodotti accessori che potranno completare il vostro apparecchio.

Vi invitiamo quindi a visionare l'intera gamma dei nostri prodotti visitando il sito internet:

www.karmaitaliana.it

sul quale troverete, oltre a tutti i nostri articoli, descrizioni accurate e documentazioni aggiuntive sviluppate successivamente all'uscita del prodotto.

I nostri uffici sono a vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento o informazione.

Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.

ATTENZIONE: *Questo manuale si riferisce a 4 diversi modelli. Alcune descrizioni potrebbero essere relative ad un prodotto simile ma non in vostro possesso.*

- > Conservare il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- > Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato.
- > Questo prodotto non è adatto ad usi esterni (in presenza di umidità)
- > Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- > Non utilizzare con temperature ambiente superiori ai 35C°.
- > In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero danneggiare il prodotto.
- > Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato.
- > Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.



ATTENZIONE:

Subito dopo aver ricevuto l'apparecchio aprite attentamente la scatola, controllate il contenuto per accertarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Segnalate immediatamente al venditore, eventuali danni da trasporto subiti dall'apparecchio o dall'imballo. In caso di reso è importante che il prodotto sia completo dell'imballo originale, vi suggeriamo quindi di conservarlo.

- > SET 7320 1 base ricevente + 1 microfono a gelato
- > SET 7320LAV 1 base ricevente + 1 microfono lavalier
- > SET 7322 1 base ricevente + 2 microfono a gelato
- > SET 7322PL 1 base ricevente + 1 microfono a gelato
+ 1 microfono lavalier



Questo simbolo vi avverte della presenza di materiale non isolato "sotto tensione" ad elevato voltaggio, all'interno del prodotto, che può costituire pericolo di folgorazione per le persone



Questo simbolo vi avverte della presenza di istruzioni d'uso e manutenzione importanti, nel manuale o nella documentazione che accompagna il prodotto



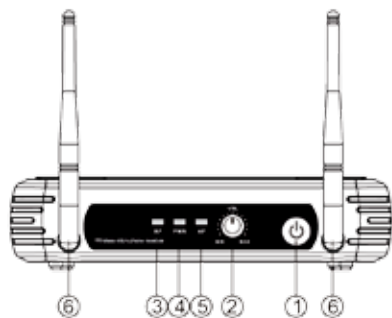
Il marchio CE indica che questo prodotto è conforme alle norme della Comunità Europea: EMC (Compatibilità Elettromagnetica) e LVD (Direttive sulla Bassa Tensione)



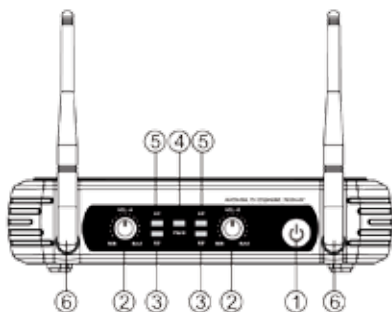
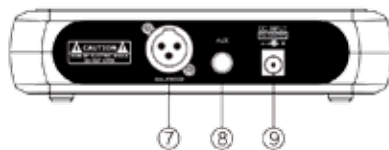
Questo simbolo indica la conformità del prodotto alle normative internazionali dopo l'implementazione della Direttiva Europea 2002/96/EU nel sistema legale nazionale. I dispositivi elettrici ed elettronici non devono essere considerati rifiuti domestici. I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire i dispositivi elettrici ed elettronici alla fine della loro vita utile ai punti di raccolta collerici preposti per questo scopo o nei punti vendita. Dettagli di quanto riportato sono definiti dalle leggi nazionali di ogni stato. Questo simbolo sul prodotto, sul manuale d'istruzioni o sull'imballo indicano che questo prodotto è soggetto a queste regole. Dal riciclo, e riutilizzo del materiale o altre forme di utilizzo di dispositivi obsoleti, voi renderete un importante contributo alla protezione ambientale.



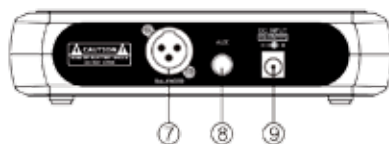
Questo simbolo indica la conformità del prodotto alle normative internazionali RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) che limita l'impiego di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo dal 1° luglio 2006. Fa parte di una serie di Direttive UE sull'ambiente ed e' connessa strettamente alla Direttiva RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche).



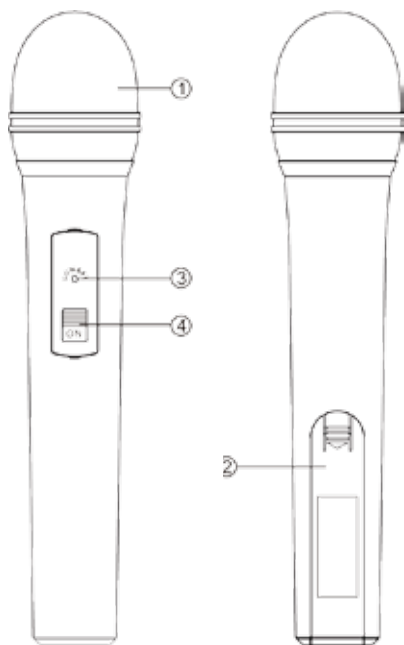
Base SET 7320 / SET 7320LAV



Base SET 7322 / SET 7322PL

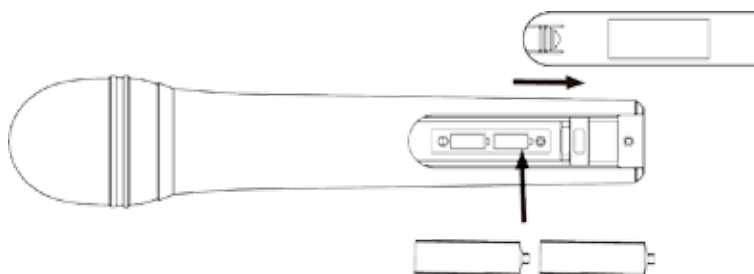


N°	Funzione/Descrizione
1	Tasto di accensione ON/OFF
2	Regolatore di volume
3	Led indicatore segnale RF
4	Led di accensione
5	Led indicatore segnale AF
6	Antenne
7	Pres a bilanciata MIC-OUT tramite connettore XLR
8	Pres a sbilanciata MIC-OUT tramite connettore Jack 6,3mm
9	Pres a di alimentazione

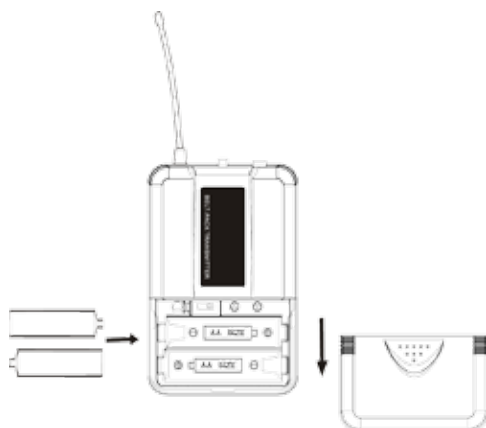
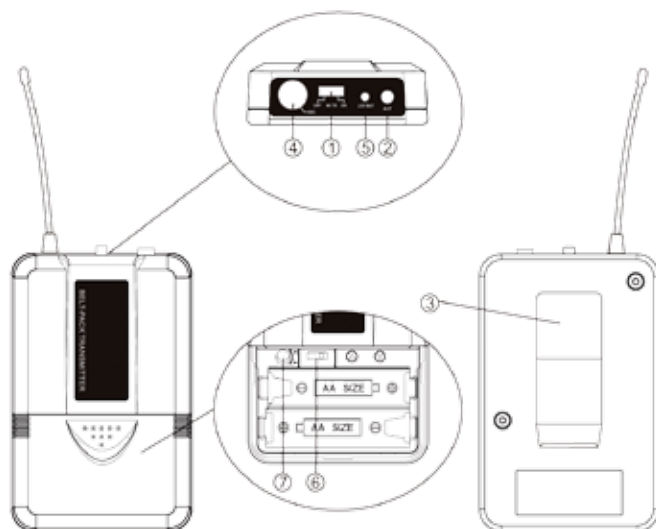


SOSTITUZIONE BATTERIE

Quando il led(3) si illuminerà indicando che le batterie si stanno esaurendo, potrete rapidamente sostituirle semplicemente rimuovendo il coperchietto(2) e inserendo le due batterie come indicato nel disegno sottostante. Abbiate cura di rispettare le polarità indicate.



N°	Funzione/Descrizione
1	Griglia copri capsula microfonica
2	Coperchio vano batterie
3	Led indicatore carica delle batterie
4	Tasto di accensione



SOSTITUZIONE BATTERIE

Quando il led(5) si illuminerà indicando che le batterie si stanno esaurendo, potrete rapidamente sostituirle semplicemente rimuovendo il coperchietto e inserendo le due batterie come indicato nel disegno accanto.

N°	Funzione/Descrizione
1	Tasto di accensione ON/OFF e funzione "mute"
2	Antenna
3	Attacco per cintura
4	Ingresso audio, adatto per microfoni a spillo e archetto
5	Led indicatore carica delle batterie
6	Selettore potenza di trasmissione (L= bassa potenza. H= alta potenza)
7	Comando rotante "gain"



Prima di effettuare i collegamenti, assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa elettrica. Tutti i collegamenti devono avvenire ad apparecchio spento.

- 1) Assicuratevi che le batterie inserite nella trasmittente siano cariche ed eventualmente sostituitele seguendo le istruzioni riportate a pag. 6 e 7.
- 2) Posizionate la base ricevente in prossimità del mixer o amplificatore al quale intendete collegarlo utilizzando la presa bilanciata(7) tramite cavo con connettori XLR oppure utilizzando la presa sbilanciata(8) tramite cavo con connettori 6,3mm monofonici.
- 3) Collegate l'alimentatore in dotazione alla presa posteriore(9) e quindi alla presa elettrica domestica 220V.
- 4) Ruotate il comando di volume(2) in senso antiorario posizionandolo sul valore minimo.
- 5) Dopo aver acceso gli altri componenti del vostro impianto audio, premete il tasto di accensione(1) posto sulla base e quindi il tasto di accensione della trasmittente.
 - Se possedete un microfono palmare, il tasto di accensione(4) farà illuminare per un'istante il led(3) per verificare che il led sia integro. Attenzione, il tasto ha 3 posizioni: OFF, MUTE e ON. Assicuratevi che abbia fatto 2 scatti e sia posto quindi su "ON".
 - Se possedete un trasmettitore lavalier, dopo aver collegato il microfono alla presa 4, agite sul tasto 1 spostandolo su "ON". Per un'istante, si illuminerà il led(5) a conferma della propria integrità.
- 6) Regolate a piacimento il volume(2) ruotandolo in senso orario.
- 7) All'accensione della base, si illuminerà il led(4). All'accensione del microfono, si illuminerà il led RF(3) ad indicare l'avvenuto collegamento tra trasmittente e ricevente. Posizionando il tasto(4 o 1) delle trasmissioni in posizione ON e parlando nel microfono, noterete illuminarsi e lampeggiare il led AF(5) ad indicare la ricezione del segnale audio.

Attenzione: se malgrado la presenza di lampeggio del led AF(5) non doveste sentire nulla, verificate i collegamenti o l'accensione delle apparecchiature destinate all'amplificazione del segnale.

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'

La KARMA ITALIANA SRL con sede in Busto Arsizio (VA) Via Gozzano, 38bis, P.I. 01632210124 dichiara che i seguenti apparati radioelettrici:

SET 7320 / SET 7320LAV SET 7322 / SET 7322PL

al quale questa dichiarazione si riferisce, sono conformi alle seguenti norme:

EN 50371
EN 60065
EN 300 422-1/-2
EN 301 489-1/-9

e quindi rispondenti ai requisiti essenziali della direttiva:
R&TTE 1999/5/EC

Le prove di certificazione sono state effettuate dal seguente laboratorio:

EMCCert DR. RAŠEK GmbH
Mogast, Boelwiese 5
91320 Ebermannstadt
Germany
Numero Id: 1622

Busto Arsizio, 12/06/2008



Questo apparecchio potrebbe operare su frequenze non autorizzate nella regione in cui si trova l'utilizzatore. Si suggerisce di rivolgersi alle autorità competenti e richiedere le informazioni necessarie relative alle frequenze autorizzate nella propria regione per i sistemi radiomicrofonici. In alcuni casi potrebbe essere necessaria una licenza ministeriale per l'uso di questo apparecchio. Per i possibili requisiti rivolgersi alle autorità competenti. L'utente si assume l'esclusiva responsabilità per l'acquisizione della licenza per gli apparecchi radiomicrofonici e la licenziabilità dipende dalla classificazione e dall'applicazione dell'utente e della frequenza selezionata. (D. Lgs. 269/2001 art.6 comma 3). Le frequenze utilizzate da questo prodotto sono autorizzate solo sul territorio Italiano e potrebbero non essere utilizzabili in altri paesi. Si suggerisce di rivolgersi alle autorità competenti e richiedere le relative informazioni.

BASE RICEVENTE

<i>Alimentazione</i>	<i>120V o 220V tramite alimentatore incluso</i>
<i>Tensione alimentatore</i>	<i>13-15V DC, 200mA/300mA</i>
<i>Rapporto segnale rumore:</i>	<i>> 85dB</i>
<i>Spurie oltre limite canale:</i>	<i>> 70 dB</i>
<i>Livello audio in uscita:</i>	<i>0 +/-300mV</i>
<i>Sensibilità in ricezione:</i>	<i>-105dB</i>
<i>Dimensioni:</i>	<i>175 x 135 x 43 mm</i>
<i>Peso:</i>	<i>0,6 Kg</i>

MICROFONO PALMARE

<i>Alimentazione:</i>	<i>2 batterie da 1,5V (tipo AA)</i>
<i>Current drain</i>	<i>inferiore a 100mA</i>
<i>Tipo di modulazione:</i>	<i>FM</i>
<i>Uscita RF:</i>	<i>> 10dBm</i>
<i>Deviazione massima:</i>	<i>+/-70kHz</i>
<i>Emissione spurie:</i>	<i>>55dB</i>
<i>Dimensioni:</i>	<i>238 x 50 x 50 mm</i>
<i>Peso:</i>	<i>200 gr. circa</i>

MICROFONO LAVALIER

<i>Alimentazione:</i>	<i>2 batterie da 1,5V (tipo AA)</i>
<i>Current drain</i>	<i>inferiore a 100mA</i>
<i>Tipo di modulazione:</i>	<i>FM</i>
<i>Uscita RF:</i>	<i>> 10dBm</i>
<i>Deviazione massima:</i>	<i>+/-70kHz</i>
<i>Emissione spurie:</i>	<i>>55dB</i>
<i>Dimensioni:</i>	<i>100 x 65 x 30 mm</i>
<i>Peso:</i>	<i>150 gr. circa</i>

NOME PRODOTTO

N° DI SERIE

DATA DI ACQUISTO

NOMINATIVO E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La KARMA ITALIANA srl garantisce il buon funzionamento del prodotto descritto nel presente certificato per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto. Il certificato di garanzia compilato in tutte le sue parti e convalidato dallo scontrino fiscale rilasciato dal rivenditore è l'unico documento che dà diritto alle prestazioni in garanzia e dovrà essere esibito al personale autorizzato all'atto di ogni richiesta di intervento in garanzia. Il presente certificato di garanzia esclude ogni altra forma di garanzia per vizi ed attribuisce solo il diritto alla riparazione gratuita del prodotto che dovesse risultare inidoneo al funzionamento, escludendo altresì ogni diritto alla risoluzione del contratto di compravendita, alla riduzione del prezzo ed al risarcimento dei danni; è espressamente esclusa inoltre la responsabilità della ditta KARMA ITALIANA srl per ogni altro danno comunque dipendente o connesso con la vendita del prodotto eventualmente difettoso.

Modalità di applicazione della garanzia: La garanzia non potrà trovare applicazione in tutti quei casi in cui il prodotto sia stato danneggiato dopo la vendita, usato non conformemente alle istruzioni d'uso e manutenzione che lo accompagnano o risulta installato o riparato impropriamente. L'esame degli eventuali difetti di funzionamento e delle loro cause sarà sempre effettuato da tecnici autorizzati dalla KARMA ITALIANA srl. Eventuali spese di trasporto per l'accertamento del diritto alla garanzia, sono a carico del cliente. Le riparazioni o sostituzioni verranno effettuate direttamente dalla sede centrale di Busto Arsizio(VA). Prima di procedere alla spedizione del prodotto è necessario ottenere l'autorizzazione all'invio. Tale autorizzazione si richiede tramite la sezione ASSISTENZA sul sito www.karmaitaliana.it Seguite le istruzioni che vi appariranno.

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE

La Karma Italiana srl, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Nessuna parte di questo documento (testo, logo o immagini) può essere riprodotta anche solo parzialmente, modificata, distribuita o usata in altro modo senza previa autorizzazione scritta della KARMA ITALIANA Srl. Tutti i diritti sono riservati.



KARMA[®]

Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy
Telefono +39 0331.628.244
Fax +39 0331.622.470

www.karmaitaliana.it

made in China



RoHS
conform

CE 1622 