

The KARMA logo is rendered in a bold, black, sans-serif typeface. The letters are thick and closely spaced, with a registered trademark symbol (®) positioned at the top right of the 'A'.

**KARMA®**

[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

**SET 6070**

**SET 6070LAV**

Radiomicrofono

**>> 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 il nostro ultimo catalogo generale e a visitare il nostro sito internet:

**[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)**

sul quale troverete tutti i nostri articoli con 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.

Il presente manuale si riferisce sia al mod. SET 6070 che include un microfono palmare, che al mod. SET 6070LAV che include un microfono di tipo lavalier. Benchè le differenze siano minime vi preghiamo di prestare attenzione alle annotazioni espressamente indicate per uno dei due modelli.

Conservare il presente manuale insieme all'unità allo scopo di poterlo consultare in futuro. Se l'unità viene venduta o ceduta ad un altro operatore, accertarsi che includa sempre il relativo manuale affinché il nuovo proprietario possa leggerne il funzionamento e le relative istruzioni.

Al momento della consegna, assicuratevi che l'apparecchio sia intatto, dopo aver tolto l'imballo. In caso di dubbio, evitare di utilizzare lo stesso e rivolgersi ad un rivenditore autorizzato.



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 collettivi 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.



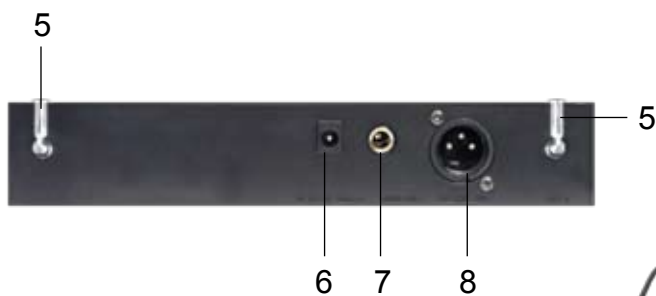
Questo simbolo indica la conformità del prodotto alle normative internazionali RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) che limita l'impiego di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche immesse sul mercato europeo dal 1° luglio 2006. Fa parte di una serie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

## Avvertenze Generali

- 1) Questo apparecchio è destinato esclusivamente ad uso interno.
- 2) Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato e che il voltaggio della linea elettrica non sia mai superiore a quello indicato sul suo pannello posteriore.
- 3) Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. Non utilizzatelo mai vicino a materie infiammabili.
- 4) Usate particolare cautela nel trasporto
- 5) Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato
- 6) Non staccate il cavo di alimentazione dalla presa tirandolo dal filo.
- 7) Non inserite nulla all'interno, maneggetelo con cura evitando cadute o colpi accidentali che potrebbero danneggiarlo.
- 8) Evitate di aprire l'apparecchio senza le precauzioni necessarie per evitare scosse elettriche. Ogni intervento tecnico o eventuale riparazione dovrà essere effettuata da personale specializzato.
- 9) Evitate di utilizzare l'apparecchio in ambienti sensibili alle radiofrequenze ed ove espressamente vietato (ospedali, aeroporti, etc).



*Microfono palmare  
SET 6070*



*Microfono lavalier  
SET 6070LAV*

## Istruzioni per i collegamenti

- 1) Assicuratevi di aver staccato la spina dalla presa principale. Tutti i collegamenti devono avvenire ad apparecchio spento.
- 2) Posizionate in luogo adeguato la base ricevente avendo cura che non risulti schermata da pareti di cemento armato o metalliche. La portata dei radiomicrofoni è particolarmente soggetta agli ostacoli che incontra e potrebbe risultare ridotta anche drasticamente.
- 3) Estendete completamente le due antenne posteriori(5).
- 4) Collegate il cavo in dotazione alla presa d'uscita 6,3mm(7) ed inserite l'altro capo del cavo ad un mixer o amplificatore dotato di presa microfonica 6,3mm. Se utilizzate cavi XLR potrete sfruttare la relativa presa posteriore(8). A tale presa è disponibile il segnale in uscita di tipo bilanciato.
- 5) Inserite la batteria nel microfono aprendo il coperchietto come mostrato nella figura accanto o, nel caso utilizzate un microfono lavalier, facendo scorrere di un paio di cm il coperchio verso l'alto.

Nell'inserire la batteria da 9V richiesta, abbiate cura di rispettare le polarità indicate.

- 6) Inserite il trasformatore in dotazione nella presa di corrente elettrica 220V e quindi il suo connettore alla presa posteriore(6) della base ricevente
- 7) Ruotate la manopola del volume(4) in senso antiorario e ponetela a circa 1/3 della scala valore.

Una volta completati questi passaggi siete pronti per utilizzare il vostro nuovo apparecchio.

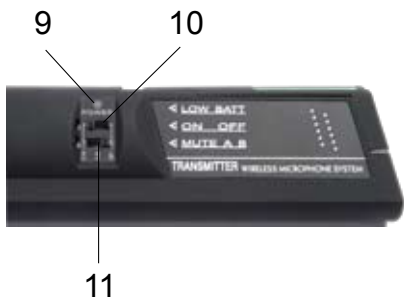


*Esempio di inserimento batteria nel lavalier del mod. SET 6070LAV*



*Esempio di inserimento batteria nel palmare del mod. SET 6070*

- 1) Ponete su "I" il tasto di accensione(1) per attivare la base ricevente. Il led(2) si illuminerà.
- 2) Nel caso abbiate acquistato il mod. SET 6070, il microfono palmare dispone di due interruttori: il primo(10) accende e spegne il microfono, il secondo(11) permette di porlo in stand-by cioè mantiene aperto il canale di trasmissione ma esclude la capsula. Il led(9) indicherà, illuminandosi, la necessità di sostituire la batteria. In fase di accensione, il led lampeggerà una volta ad indicare la propria integrità.



- 3) Nel caso abbiate acquistato il mod. SET 6070LAV, il microfono lavalier dispone di un solo interruttore(12) che se posizionato su Off spegne il trasmettitore, se posizionato su On lo accende mentre se posto in posizione centrale permette di porlo in stand-by cioè mantiene aperto il canale di trasmissione ma esclude la capsula. Il led(13) indicherà, illuminandosi, la necessità di sostituire la batteria. In fase di accensione, il led lampeggerà una volta ad indicare la propria integrità. Il microfono ad archetto andrà avvitato alla presa(15). Un regolatore(14) permette di settare il livello di trasmissione desiderato. generalmente tale regolatore non andrebbe utilizzato.



## BASE RICEVENTE

Alimentazione:	Trasformatore 220V - 12V 100mA
Consumo:	4W
Rapporto S/N:	> 4dB
Spurie:	>80dB
Sensibilità:	10dBuV (Sinad=30dB)
Dimensioni:	215 x 42 x 15 mm
Peso:	0,43 Kg

## MICROFONO PALMATE (SET 6070)

Alimentazione:	1 batteria 9V
Potenza di trasmissione:	8,5 mW
Modulazione:	FM
Deviazione max:	+/-25Khz
Autonomia:	circa 6 ore
Dimensioni:	45 x 45 x 257 mm
Peso:	198 gr

## MICROFONO LAVALIER (SET 6070LAV)

Alimentazione:	1 batteria 9V
Potenza di trasmissione:	8,5 mW
Modulazione:	FM
Deviazione max:	+/-25Khz
Autonomia:	circa 6 ore
Dimensioni:	64 x 106 x 30 mm
Peso:	90 gr
Peso archetto:	26 gr



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## 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 6070 / SET 6070LAV

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 delle direttive:  
R&TTE 1999 ECC, 89/336 ECC, 73-23/EEC e 93/68 EEC

Le prove di certificazione sono state effettuate dal seguente laboratorio:

EMCCert DR. RAŠEK GmbH  
Mogast, Boelwiese 5  
91320 Ebermannstadt  
Germany  
Numero Id: 0678

Busto Arsizio, 10/05/2009

Karma Italiana srl



# Certificato di Garanzia

NOME PRODOTTO

N° DI SERIE

DATA DI ACQUISTO

NOMINATIVO E INDIRIZZO  
DELL'ACQUIRENTE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE

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 risulti 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](http://www.karmaitaliana.it) Seguite le istruzioni che vi appariranno.

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**<sup>®</sup>

[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)



# KARMA<sup>®</sup>

**Karma Italiana srl**

via Gozzano, 38 bis

21052 Busto Arsizio (VA) - Italy

Telefono +39 0331.628.244

Fax +39 0331.622.470

[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

ver. 9.1

CE 0678 !



Made in China

**RoHS  
Compliant**  
Directive 2002/95/EC