



## Recom Mambobass Bluetooth Mini Speaker



**LINK (<https://www.nexthardware.com/focus/multimedia/170/recom-mambobass-bluetooth-mini-speaker.htm>)**

Mambobass, una scarica di bassi in miniatura.

I sistemi portatili di riproduzione audio sono ormai entrati a far parte della vita di ognuno di noi.

L'esigenza di portare con sé la raccolta di brani preferiti e i film che più ci hanno colpito potendoli riascoltare e rivedere ogni qualvolta si ha del tempo libero, soprattutto in viaggio, ha spinto i maggiori produttori di dispositivi mobili e non, a creare soluzioni che potessero agevolare l'ascolto ovunque ci si trovasse.↔

Dispositivi sempre più piccoli e performanti con innumerevoli funzionalità e al passo con le moderne tecnologie sono al giorno d'oggi alla portata di tutti, offrendo una qualità audio che si avvicina di molto ai tradizionali impianti audio.

Il sistema portatile che andremo ad analizzare oggi è il Mambobass Bluetooth Mini Speaker di Recom, un prodotto dalle dimensioni ridottissime ed un design che non passa inosservato.

La tecnologia Bluetooth, il microfono con cancellazione del rumore per le chiamate in vivavoce ed un driver da 40mm sono solo alcune delle caratteristiche offerte da questo interessante speaker.

Prima di andare a scoprire insieme cosa ha da offrirci il Mambobass nelle prossime pagine, vi lasciamo, come di consueto, alle specifiche tecniche indicate dal produttore.

<b>Nome prodotto</b>	<b>MAMBOBASS BLUETOOTH MINI SPEAKER</b>
Driver	40mm
Potenza speaker (RMS)	3W
Risposta in frequenza	60 ~ 20,000Hz
Distorsione armonica	< 01% 1 watt 1KHz
Alimentazione	Batteria agli ioni di Litio da 400 mAh
Corrente e tensione di utilizzo	40 mA / 3.7V
Charger adapter output	DC 5V 200 mA
Tempo di ricarica	2 ore circa
Rapporto S/N	>95 dB
Frequenza RF	2402-2480MHz
Modulazione RF	FSK
Hopping Type	FHSS
Canali RF	34
ID number	65000
Banda RF	2 MHz
RF output power	1.5~2 dBm
Alimentazione USB	DC 5V↔ +/-5%

### 1. Packaging & Bundle

### 1. Packaging & Bundle



La confezione pensata da Recom per il piccolo Mambobass è costituita da una parte esterna in cartone ed un guscio interno in plastica che racchiude e protegge tutto il contenuto da eventuali urti e graffi accidentali.

Sul lato anteriore della confezione, dove è ritagliata una finestra trasparente che mette in bella mostra il prodotto, sono riportate le principali caratteristiche di questo Mini Speaker, quali il microfono incorporato per le chiamate in vivavoce, la durata della batteria in riproduzione e la distanza massima di utilizzo.

La parte posteriore, oltre ad indicare le specifiche tecniche viste nella pagina precedente, ne fornisce una rapida descrizione in ben sette lingue, tra cui l'italiano.



Ecco come si presenta l'involucro interno una volta estratto dalla confezione: nella parte centrale troveremo il nostro Mambobass, mentre, in quella inferiore, gli accessori in dotazione.



Insieme al piccolo ed essenziale manuale d'uso che ci fornirà informazioni sulla carica e sull'accoppiamento con i dispositivi Bluetooth, è presente un cavo con connettori jack da 3,5mm, un cavo micro-USB per la ricarica del Mambobass e un pad antivibrazioni per ridurre al minimo le interferenze ad alto volume.



Entrambi i cavi inclusi in bundle risultano essere robusti e solidi; l'utilizzo del cavo con jack da 3,5mm è prettamente dedicato all'uso con dispositivi non dotati di connessione Bluetooth.

Peccato per l'assenza della placcatura in oro che, sicuramente, avrebbe inciso in maniera marginale sul prezzo finale.

## 2. Visto da vicino

## 2. Visto da vicino



Indubbiamente gradevole il design circolare e le finiture utilizzate per il piccolo sistema audio di Recom: il guscio in acciaio spazzolato e la base in plastica di colore nero lucido lo rendono esteticamente bello ed adatto ad ogni tipo di superficie.





Sulla parte anteriore troviamo il pulsante multifunzione che, come vedremo successivamente, sarà utilizzato per effettuare tutte le operazioni possibili, il microfono integrato per le chiamate in vivavoce e, a destra, il LED di sistema che indicherà l'accensione, la modalità di accoppiamento e, eventualmente, la scarsa carica della batteria.

Sulla parte posteriore, invece, sono presenti lo switch on/off per l'accensione e lo spegnimento del dispositivo (che verranno segnalate tramite un avviso acustico), il connettore micro-USB per la ricarica ed il connettore AUX da 3,5mm.



Solido e stabile il pad antivibrazioni che garantirà una maggiore resa sonora, nonché un risultato piacevole dal punto di vista estetico.



Abbiamo trovato fondamentale l'ausilio del pad in gomma lucida data l'elevata quantità ed intensità delle vibrazioni prodotte da questo "furibondo" speaker, in grado di restituire dei bassi sorprendenti in quanto ad intensità.

Il risultato cambia, ovviamente, in base alla superficie d'appoggio, ma consigliamo in tutti i casi di utilizzarlo.

### 3. Prova sul campo

### 3. Prova sul campo



è giunto il momento di testare il funzionamento del Recom Mambobass, valutandone qualità sonora, distanza di utilizzo e durata della batteria nelle normali sessioni di utilizzo.

Le prove saranno suddivise in varie fasi che passeranno dalla riproduzione di film e tracce audio, sino ad arrivare alle conversazioni tramite cellulare o via Skype.

↔

I dispositivi di riproduzione utilizzati sono stati:

- Apple iPhone 5
- Apple MacBook Pro 13" fine 2012
- PC Desktop con dongle Bluetooth 2.1 (Atheros AR3011)

## **Accoppiamento Bluetooth**

La procedura di accoppiamento con i dispositivi Bluetooth è estremamente semplice e rapida: basterà , infatti, tener premuto il pulsante multifunzione per sei secondi fino a quando il LED di stato inizierà a lampeggiare in tutte le colorazioni disponibili (blu e rosso), a questo punto il Mambobass sarà visibile e pronto ad effettuare la connessione.

## **Su iOS**



↔

↔

Come esempio di connessione utilizzeremo uno screenshot effettuato sul nostro dispositivo iOS.

Il pairing, come potete vedere, è immediato e si passerà dalla voce "non abbinato" a "connesso" in pochi secondi.

Il Recom Mambobass supporta completamente la funzione AirPlay di iOS, grazie alla quale sarà possibile riprodurre tutti i brani musicali ed i video in streaming.

Con iPhone 4S e 5 potremo utilizzare anche tutte le funzionalità offerte dall'assistente vocale Siri, tenendo semplicemente premuto il tasto multifunzione e, contemporaneamente, "parlando" allo speaker.

## Potenza e qualità audio



↔

↔

La resa acustica offerta dal piccolo Mambobass di Recom è stupefacente, con sonorità chiare e senza alcuna distorsione al massimo dei volumi.

Come abbiamo già detto in precedenza, aumentando al massimo il volume si avvertiranno vibrazioni sempre più forti in base alla superficie d'appoggio, che potranno essere smorzate tramite il pad presente in confezione.↔

L'utilizzo del vivavoce è davvero semplice ed immediato, poiché il dispositivo verrà subito riconosciuto come altoparlante Bluetooth e sarà utilizzato in automatico per le chiamate.

Il microfono posto sulla parte inferiore, dotato di soppressione del rumore, si è rivelato essere ottimo durante le chiamate, ma abbiamo riscontrato una lieve eco che interessa l'interlocutore, comunque decisamente sopportabile.

## **Autonomia**

L'autonomia, che a detta del produttore dovrebbe raggiungere le 10 ore, si è rivelata essere superiore a quanto dichiarato, attestandosi a circa 13 ore in riproduzione con il volume impostato dai device all'80%.

Il dispositivo impiega per una ricarica completa circa 2 ore e 30 minuti tramite una porta USB 3.0.

↔

## **Portata**

La portata del Mambobass, come la maggior parte dei dispositivi Bluetooth 2.1, è di circa 10 metri.

Durante le prove siamo riusciti ad ottenere un funzionamento stabile fino a 12 metri in campo aperto, dopo i quali abbiamo riscontrato un'intermittenza dell'audio.

## **Tasto multifunzione**

Tramite il tasto multifunzione è possibile svolgere innumerevoli operazioni, di cui elenchiamo di seguito quelle da noi testate:

- Pressione singola - Accesso al riconoscimento vocale se abilitato sui nostri dispositivi (Siri e S-Voice compatibili).
- Pressione singola in chiamata - Risposta alle chiamate in entrata, basterà premerlo una seconda volta per riagganciare.
- Pressione per tre secondi - Rifiuto di una chiamata in entrata.
- Pressione per più di tre secondi - Chiamata all'ultimo numero in uscita.

## **4. Conclusioni**

## **4. Conclusioni**

Il Recom Mambobass Bluetooth Mini Speaker è riuscito a stupirci in positivo in ognuna delle prove effettuate, un risultato che va ben al di sopra delle nostre aspettative.

I materiali utilizzati, grazie anche all'attento assemblaggio delle parti, rende questo prodotto solido e piacevole alla vista.

Le dimensioni contenute ne garantiscono un'eccellente trasportabilità offrendo, a dispetto delle stesse, una resa sonora stupefacente.

Pratica ed efficiente la funzionalità vivavoce che, grazie alla riduzione dei rumori di fondo, sarà un piacere per l'udito!

Ore ed ore di ascolto vi attendono grazie al Mambobass di Recom, offrendovi libertà di ascolto ovunque lo avrete lasciato.

Il prezzo su strada è di 34,90 €, a nostro avviso più che giusto date le potenzialità del dispositivo.

Se avete bisogno di uno speaker piccolo, bello, efficiente e soprattutto economico, il Recom Mambobass fa per voi!



#### Pro

- Eccezionale qualità costruttiva
- Ottime performance acustiche
- Buona autonomia
- Riduzione rumori di fondo durante le conversazioni telefoniche.

#### Contro

- Vibrazioni fastidiose ad alti volumi
- Controllo di volume integrato assente

***Si ringrazia [Totalmodding.com](http://www.totalmodding.com/product_info.php?products_id=16266) per l'invio del sample oggetto del nostro articolo.***



nexthardware.com