












Autore	Messaggio	opzioni
<p> grega</p>  <p>★★★★★★★★</p>  <p>postato il: 09.12.2008, alle ore 17:44</p>	<p>GRAN BELLO!!!!!!!!!!!!VOTO MASSIMISSIMO!!!!!!!!!!</p> <p>LO ZIO PIU' FIGO DI TUTTI!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!</p> <hr/> <p>La radio non ha una storia perchè in una storia c'è un inizio e una fine... Per la radio c'è solo un inizio</p>	
<p> angelo6</p>  <p>★★★★★★★★</p>  <p>postato il: 09.12.2008, alle ore 18:32</p>	<p>Bel circuito, volevo chiedere una cosa: è giusto alimentare il microfono electrect così direttamente senza interporre una resistenza? A8</p> <hr/> <p>Una giornata trascorsa senza un sorriso non vale neanche la pena di averla vissuta.</p> <p>I veri ingegneri comprano agli sposi un set di cacciaviti di precisione per il loro anniversario.</p>	
<p> soncerma</p>  <p>★★★★★★★★</p>  <p>postato il: 09.12.2008, alle ore 18:50</p>	<p>“ angelo6: <i>Bel circuito, volevo chiedere una cosa: è giusto alimentare il microfono electrect così direttamente senza interporre una resistenza? A8</i></p> <hr/> <p>Ho avuto lo stesso dubbio</p> <hr/> <p>Lasciati portare dal vento della felicità. da VELA BIANCA di S. Barbarén</p>	
<p> ziocarlino</p>  <p>★★★★★☆☆☆☆</p> <p>postato il: 09.12.2008, alle ore 19:51</p>	<p>Bella domanda, però io ho usato un vecchio electrect a TRE FILI, positivo, massa e uscita segnale DISTINTI tra loro.</p> <p>Mi ricordo fin dai bei tempi che si collegava così, poi mooolto più tardi sono nati gli electrect a 2 fili, che tutt'ora necessitano di una resistenza di caduta in serie all'alimentazione.</p> <p>Poi per poter prelevare il segnale audio captato si aggiunge il classico condensatore sul punto comune resistenza-microfono...</p> <p>...ora ce l'ho anch'io il dubbio... però funziona! ...SCHEEEERZOO!</p> <p>ziocarlino</p>	

Carlo Manzoni - Schede Elettroniche a microcontrollore
San Fiorano (LO) - <http://www.carlomanzoni.net> - info@carlomanzoni.net -

 **MISTERSOUND89**



postato il:
09.12.2008, alle ore
20:21

bravoooooo
bello e utilissimo!!!!
per spiare gli amici mentre parlano al cell nell'altra stanza è ottimooooo XD
nn c'è violazione della privacy?????
cmq 10+

 **angelo6**



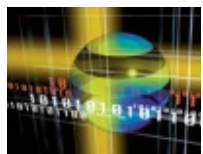
postato il:
09.12.2008, alle ore
21:20

< In riferimento al microfono >
Dunque, ho cercato qualche informazione, solitamente queste capsule microfoniche richiedono un'alimentazione di 3-4 V, sarebbe quindi opportuno (dai 9 v) alimentarle tramite un partitore di tensione (es. 1,8 Kohm ai +9V e 1 Kohm a massa), mentre invece le capsule a 2 fili non richiedono alimentazione, bensì una resistenza di carico dalla quale tramite un condensatore si prelevano le variazioni di caduta di tensione provocate dalla capsula stessa. Sicuramente ti funziona anche a 9 V, ma è sovralimentata.
Ciao
Angelo

Una giornata trascorsa senza un sorriso non vale neanche la pena di averla vissuta.

I veri ingegneri comprano agli sposi un set di cacciaviti di precisione per il loro anniversario.

 **digit54**



postato il:
09.12.2008, alle ore
22:29

Bello il progetto, e simpaticissimo il filmato.

 **zagii**



postato il:
10.12.2008, alle ore
00:10

Grazie ..zio!

Non pensare all'infinito...pensa al futuro!

 **ziocarlino**



“ angelo6:

< In riferimento al microfono >

Dunque, ho cercato qualche informazione, solitamente queste capsule microfoniche richiedono un'alimentazione di 3-4 V, sarebbe quindi opportuno (dai 9 v) alimentarle tramite un partitore di tensione (es. 1,8 Kohm ai +9V e 1 Kohm a massa), mentre invece le capsule a 2 fili non richiedono alimentazione, bensì una resistenza di carico dalla quale tramite un condensatore si prelevano le variazioni di caduta di tensione provocate dalla capsula stessa.



postato il:
10.12.2008, alle ore
08:58

Sicuramente ti funziona anche a 9 V, ma è sovralimentata.

*Ciao
Angelo*

Grazie Angelo, in effetti quando ho collegato la prima capsula al circuito ho avuto dei problemi.

Era nel cassetto magico da 15 anni o poco più. Dopo un pò di tribolate perchè CLIPPAVA l'audio distortendo, l'ho sostituita con quella che poi è rimasta definitiva e che si vede nel progetto. Ho dato per scontato che fosse già danneggiata per conto suo...

E' probabile invece che sovralimentandola si sia danneggiata come spieghi tu, poi vabbè, sostituendola non mi ha più dato problemi e non ci ho più pensato.

Oggi vado a riesumare il morto che giace in fondo al cestino del lab e provo con la resistenza... chissà che si possa riesumare...

Grazie delle info... è COSI' CHE DEVE FUNZIONARE GRIX!!!

...metto gli sci e vò a laurà...

bye

ziocarlino

Carlo Manzoni - Schede Elettroniche a microcontrollore
San Fiorano (LO) - <http://www.carlomanzoni.net> - info@carlomanzoni.net -

 **torla91**



postato il:
10.12.2008, alle ore
15:03

sono curioso di come funziona col microfono a 2 fili...se chiarite lo voglio costruire...grazie!!!

le mancava solo un difetto per essere perfetta

Pagina 3 di 5

[01](#) [02](#) [03](#) [04](#) [05](#)

[segui questo thread con grixFC](#), per questa funzione devi aver installato il [software grixFC](#)

[torna su](#)

[torna all'indice del forum](#)

[partecipa alla discussione](#)

Lascia un commento



stai per inviare questo
messaggio come
utente:

ziocarlino

messaggio

inserisci: [citazione](#) | [codice sorgente](#) | [link a immagine](#) | [link a video](#) | [emoticon](#) | [sorgente fidocadJ](#)

Invia