

# I ricevitori online permettono a chiunque di ascoltare il magico mondo delle comunicazioni radio semplicemente con qualcosa che abbiamo tutti: uno smartphone o un computer . Gratuitamente.

## A cosa serve un ricevitore online?

1. Quando non si hanno le radio o le antenne adatte per ricevere una determinata frequenza o modo di emissione.
2. Quando si è lontani dalle proprie apparecchiature.
3. Quando si vuole fare prove comparative con le proprie apparecchiature.
4. Quando si vuole ascoltare le proprie emissioni per prove di segnale o qualità della propria modulazione.

## Cosa serve per utilizzarlo?

Qualsiasi dispositivo in grado di navigare in internet: PC, tablet, smartphone ecc.

L'interfaccia utente è una normale pagina web, quindi non ha importanza il sistema operativo o il browser utilizzato. E' sconsigliato Firefox per i suoi tempi di latenza più lunghi rispetto a Chrome o altri.

L'accesso al sistema può essere effettuato tramite il mio sito web (<http://ik2chz.it>) o direttamente da Globaltuners (<https://www.globaltuners.com/receiver/>).

Per utilizzare i ricevitori online del sistema Globaltuners è necessario crearsi uno username e password per l'accesso al sito Globaltuners. Per i radioamatori è consigliato utilizzare il proprio nominativo come username al fine di identificarci a vicenda.

Per i primi 14 giorni dalla creazione dell'account si è "guest user" (identificabile dalla "T" davanti al proprio username nella lista degli utenti collegati), questo comporta che quando si è connessi a un ricevitore si può cambiare frequenza solo se si è connessi da soli, se ci fosse un altro utente non è possibile. Al termine dei 14 giorni di prova si può sintonizzare anche in presenza di altri utenti connessi allo stesso ricevitore.

Si possono vedere quali sono i ricevitori attivi sia in ordine di posizione geografica sia come dislocazione sulla mappa mondiale. Essendo una rete formata da privati, non tutti i ricevitori sono sempre attivi o hanno le stesse caratteristiche, anzi, sono molto diversi fra loro.

## Regole di comportamento.

1. In presenza di altri utenti collegati allo stesso ricevitore chiedere nella chat locale prima di cambiare frequenza, se entro 2 minuti non si riceve risposta si può cambiare frequenza.
2. Non "campeggiare" sul ricevitore per ore, si è pregati di tenere d'occhio la linea della chat locale per leggere i messaggi degli altri utenti.
3. Non usare linguaggio scurrile o aggressivo.
4. I log sono controllati da me e dai gestori del sistema Globaltuners. Ogni abuso comporterà l'esclusione dal sistema.

Buon ascolto!

Marco IK2CHZ – K2CHZ

Per contatti: [ik2chz@gmail.com](mailto:ik2chz@gmail.com)

Ecco come si presenta l'interfaccia utente:

The screenshot displays the user interface of the GlobalTuners online receiver. On the left, there is a navigation menu with links for Home, Receivers, Forum, Support, Recordings, and Premium membership. Below this are sections for ADMINISTRATION, RECEIVERS, INFORMATION, and LINKS. The main area is titled 'Receiver: Crema 1 - 0-2 GHz All Mode in JN45UI'. It features a 'Global Chat' window at the top with a text input field and a 'Send' button. Below the chat is the 'GlobalTuners Radio Controller' which includes controls for Volume (100%), Balance (0%), Squelch (0%), and IF Shift (0%). It also has buttons for 'reset' and 'CW'. The controller is currently set to 'AM WIDE' mode and is tuned to '900 kHz AM WIDE'. A progress bar shows '75%' of the audio signal. Below the controller, there is a 'Receiver information' section with a small image of the antenna and a list of details: Operator: IK2CHZ, Location: Crema (CR), Italy, Receiver: Icom IC-R8500, Antenna: 0-30 MHz Diamond WD330 T2FD 25 m. long, V/UHF Diamond D3000N. Both at 25 m. high, Time zone: GMT +2, Info page, and Request support. At the bottom, there is a 'Receiver information' section with a warning: '=> READ THIS BEFORE TUNING PLEASE <=>' and a detailed welcome message: '- Welcome on Crema receivers system - 2 x Icom IC-R8500 (https://www.rigpix.com/icom/icr8500.htm). Crema is located 35 Km (20 Miles) South-East from Milano, the most crowded area in Italy and close to big airports (Milano Linate, Milano Malpensa, Bergamo, Ghedi, etc). - This is not a simple online receiver, this is a setup of multi receivers and multi antennas system, check this: http://www.ik2chz.it/RXonline/Schema%20sistema%20ricevitori.jpg It costs thousands of € and a LOT of hours for setup and maintenance. It's one of the very few online receiver with good short wave performance. All this is for FREE, so use this system properly, do not camp on it and watch the monitor.'