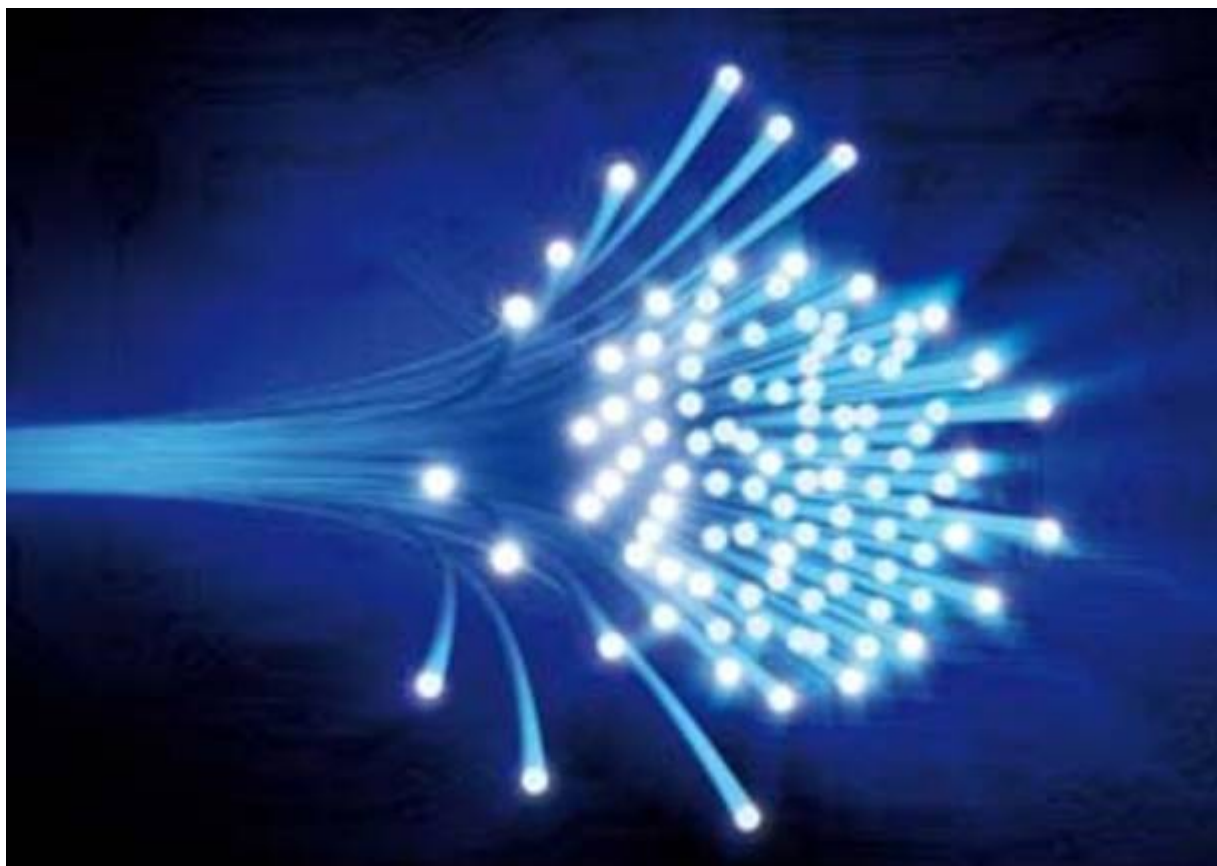


## I vantaggi di un ripetitore GSM: quando è necessario

**Pubblicato:** Martedì 2 Luglio 2019



Purtroppo in Italia **la copertura GSM** non è omogenea; esistono ancora zone in cui poter ricevere una chiamata al cellulare, o scaricare un video da guardare in streaming, sono attività difficili, se non impossibili. In questi casi è utile usare un **Ripetitore GSM a Doppia Banda Nikras LCD-800GD**; si tratta di un dispositivo che consente di amplificare il segnale GPS dall'antenna più vicina, aiutando **smartphone, tablet e notebook a ricevere un segnale più chiaro e privo di problemi.**

### Quando un ripetitore è necessario

Si tratta in pratica di un amplificatore del segnale che proviene da un'antenna nelle vicinanze. Grazie ai ripetitori GPS è possibile ottenere un segnale chiaro e stabile all'interno di edifici, in parcheggi, uffici, abitazioni, in cui il segnale dei vari operatori **non è sempre facile da ricevere**. Questa realtà è abbastanza diffusa in Italia e sono vari i casi in cui questo può risultare un problema di ingente portata. Si pensi ad esempio a uno stabile di uffici in cui alcuni operatori non sono in grado di offrire il proprio segnale; non a vere la linea sul cellulare compromette i rapporti con l'esterno e può essere un problema serio il fatto di non essere in grado di contattare clienti e fornitori. Anche per un albergo o un'attività commerciale questo tipo di dispositivo può essere importantissimo, visto che essere costretti a dichiarare ai propri clienti che **all'interno della struttura alcuni dispositivi "non prendono"**, quindi non sono in grado di collegarsi alla rete GSM o alla 3G, può portare a giudizi e recensioni negative.

### Come funziona

Il ripetitore GSM non fa altro che **amplificare il segnale disponibile in una zona circoscritta**. Sono disponibili ovviamente prodotti di varie tipologie, che consentono di amplificare anche il segnale 3g o

4G, in modo da garantire una perfetta connessione non solo per quanto riguarda il traffico vocale, ma anche per tutto ciò che concerne i dati, quindi anche per la rete internet su dispositivi mobili. Chiunque acceda alla zona coperta dal ripetitore GSM potrà utilizzare come meglio preferisce il cellulare, o anche il tablet, indipendentemente dal gestore di cui ha l'abbonamento. In più questo tipo di dispositivo consente **l'accesso alla rete a un numero illimitato di soggetti**, in modo contemporaneo. Si deve poi considerare che i dispositivi non dovranno utilizzare in modo eccessivo l'energia a loro disposizione, che spesso viene dissipata a causa della costante ricerca della rete: in sostanza, la carica della batteria tende a durare molto di più.

### **Come si installa un ripetitore GSM**

L'installazione è semplice e immediata, anche perché grazie alla **presenza di un pratico display LCD** è possibile seguire costantemente l'andamento della banda, così come evidenziare eventuali messaggi di errore. I ripetitori oggi disponibili in commercio sono facilmente scalabili, nel senso che si può adattare il loro funzionamento ad ambienti o zone di varie dimensioni, senza che il servizio reso ne risenta. Solitamente per l'installazione non è necessario l'intervento di un tecnico, perché si tratta di svolgere poche semplici operazioni.

[Redazione VareseNews](#)

[redazione@varesenews.it](mailto:redazione@varesenews.it)