



Tecnologia Ripetitori

Ripetitori StellaHome

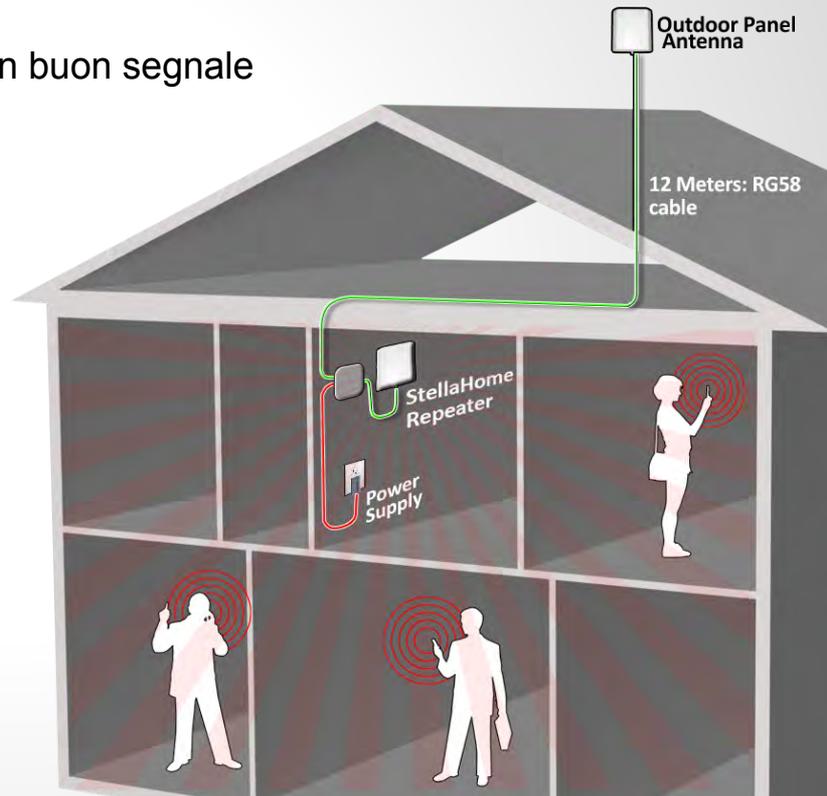


Fornisce copertura in una casa di dimensioni standard

Questi ripetitori sono l'ideale nelle case dove c'è un buon segnale esterno ma il segnale interno scarseggia.

L'antenna esterna riceve il segnale dell'operatore e viene trasferito nella casa all'amplificatore attraverso un cavo di 12Mt.

L'antenna interna quindi invia il segnale in tutta la casa. È idoneo per uno spazio aperto di 1000Mt² o per una casa con 4 stanze.

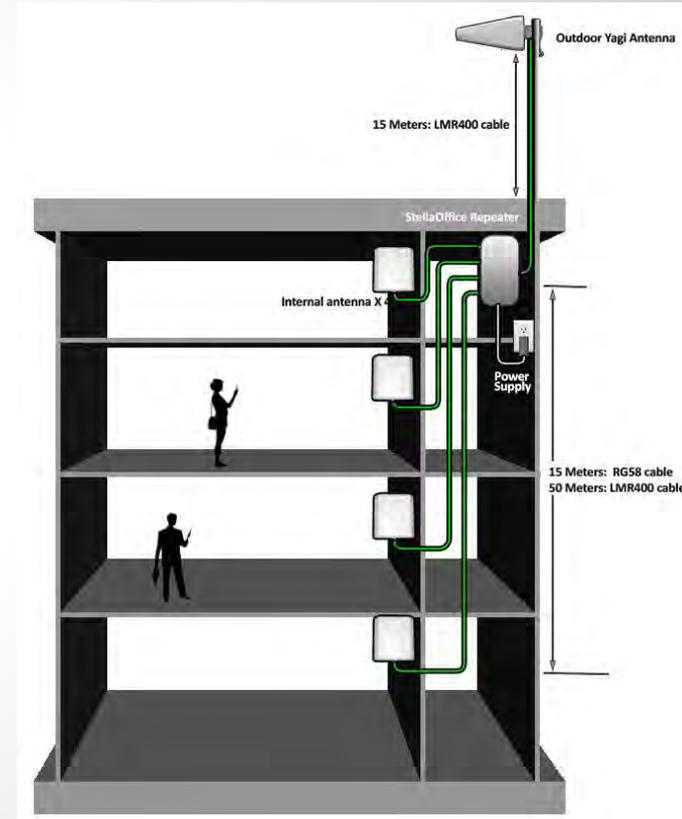


Ripetitori Stella Office



Forniscono pieno segnale in tutto il tuo ufficio

Questi ripetitori vengono utilizzati nelle grandi installazioni dove sono presenti più piani o aree separate che necessitano di copertura.



O in edifici a più piani

Forniscono copertura in
4 aree o in 1000Mt^2
ciascuna = 4000Mt^2



Pre-amplificatori Stella

Per segnale esterno debole o
installazioni con lunghi cavi

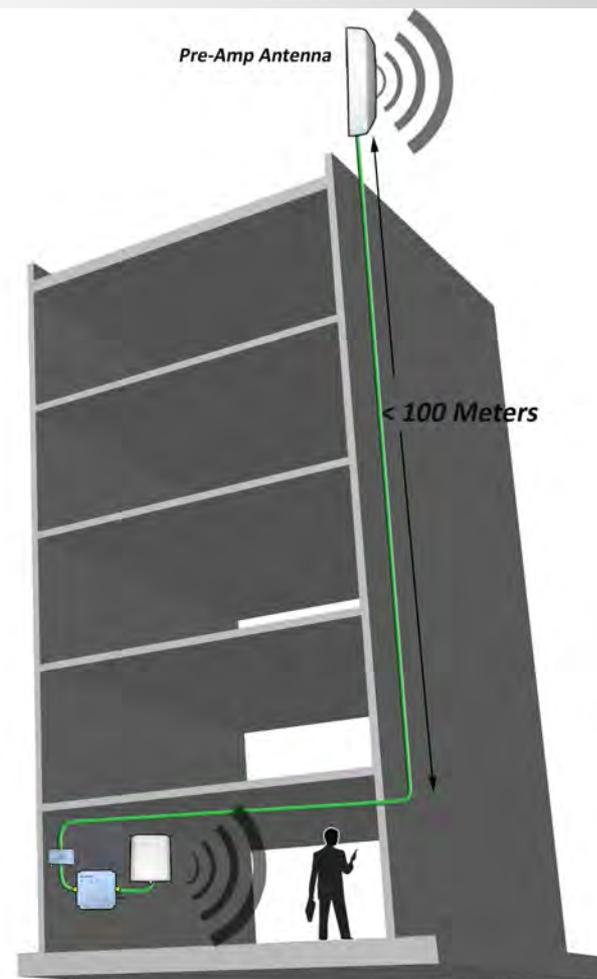


Forniscono una soluzione per le installazioni con lunghi cavi

I pre-amplificatori sono utilizzati dove sono richiesti cavi molto lunghi tra l'antenna esterna e il ripetitore.

Il pre-amplificatore è installato esternamente vicino all'antenna esterna. Amplifica i segnali in entrata di 25dB. Viene utilizzato in congiunzione con il ripetitore standard.

Può essere utilizzato un cavo lungo fino a 100mt tra il pre-amplificatore e il ripetitore.



e aree con un segnale esterno debole

Questi amplificatori sono utilizzati anche per installazioni dove si ha un segnale esterno debole. Amplificano il segnale con un'amplificazione extra di 25dB

Amplificatori Stella Line



Forniscono copertura per grandi e super installazioni

Gli amplificatori Line sono usati per installazioni molto grandi in edifici a più piani o in Mega Yacht.

Coprono fino a 16 aree di 1000Mt^2 ciascuna = $16,000\text{Mt}^2$ quando utilizzati con un ripetitore a 4 porte.

Questi sono amplificatori a 4 porte dove possono essere collegate 4 singole antenne amplificate.

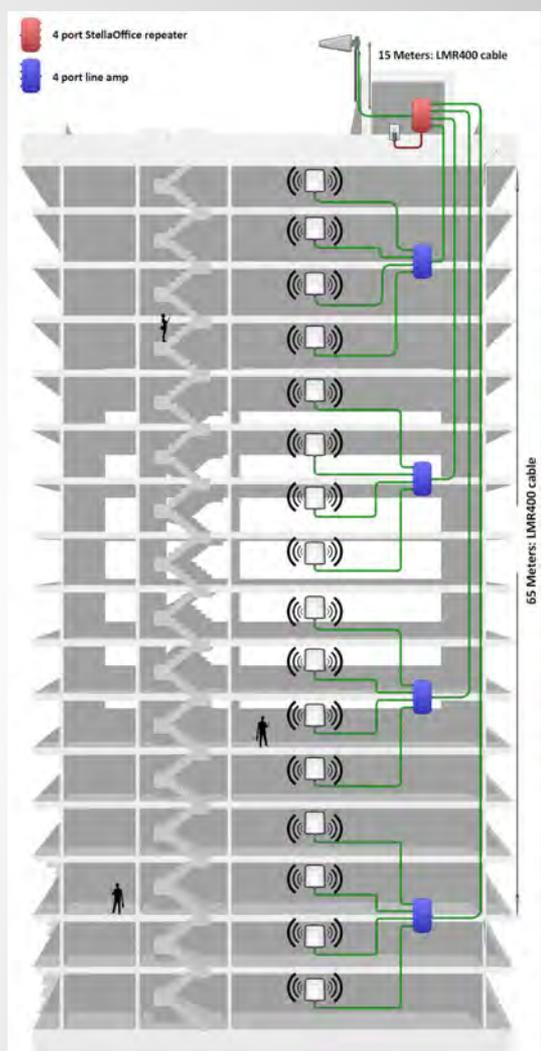


e in uffici multi-piano

In questo scenario, l'antenna esterna riceve il segnale e lo invia al ripetitore a 4 porte all'interno dell'edificio

Un amplificatore Line a 4 porte è collegato a ognuna delle 4 porte sul ripetitore.

Questo permette un collegamento di 16 antenne interne che coprono un'area di 16.000Mt².



Installazioni



Ripetitori specifici per operatore

- Per installazioni governative
- Amplifica 1 operatore specifico
- Conforme R+TTE e certificato CE
- Utilizzato con i maggiori operatori di rete
- Accesso remoto con interfaccia web (Q2 2014)



Vantaggi competitivi

- Progettato e realizzato nella Comunità Europea
- Protezione della rete degli operatori
- Una varietà di diverse soluzioni integrate insieme per risolvere qualsiasi problema di copertura.
- Installazione molto semplice - 10 LED informativi di installazione su ogni ripetitore
- Procedura di controllo qualità molto restrittiva - ogni componente viene testato per garantire zero difetti.
- Servizio clienti pre e post vendita - Siamo disponibili nel rispondere a qualsiasi domanda e a risolvere tutti i problemi con gli ingegneri del progetto.
- Disponibile servizio delega progetti

Protezione della rete degli operatori

- Controllato mediante software
- Controllo automatico del guadagno
- Controllo oscillazione
- Interruttore di spegnimento uplink. Il ripetitore è in stand-by fino a quando non ci sono dati da gestire. Il ripetitore si accende solo nei casi di utilizzo. È un device trasparente nella rete.



StellaDoradus

www.stelladoradus.com

Coolfin,
Portlaw
Co. Waterford
Ireland, EU

Tel: +353 51 387145
Fax: +353 51 387244
info@stelladoradus.com
www.stelladoradus.com