

BN100 HyTalk PMR Gateway

Unisci le reti. Porta la connettività.



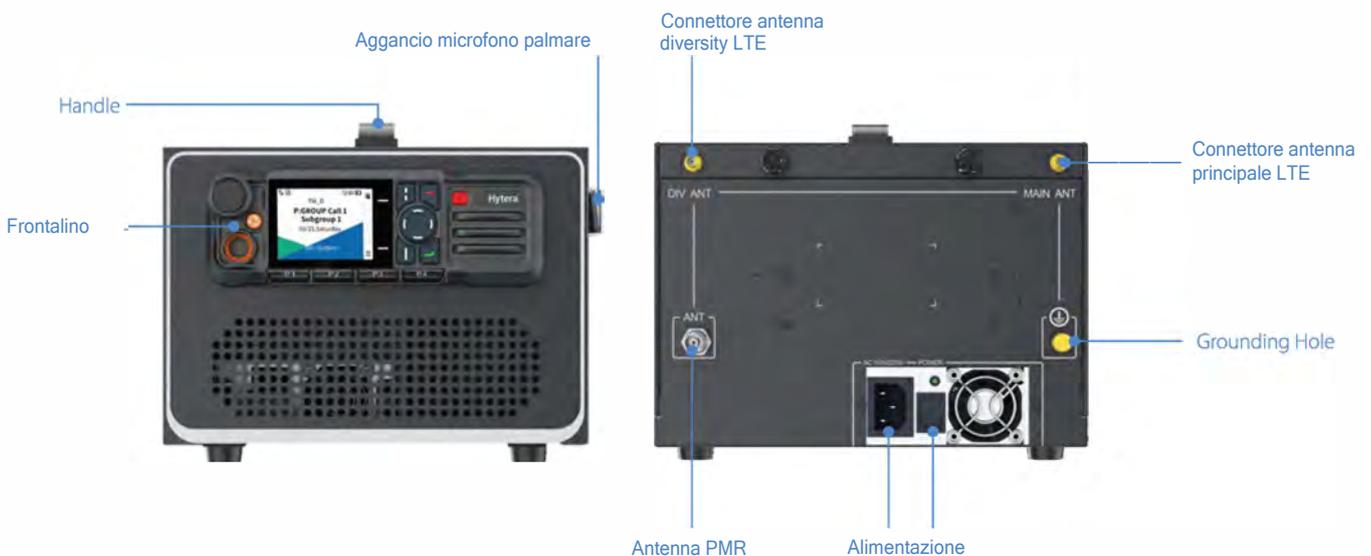
- Migliora la collaborazione
- Estende la copertura
- Facile da usare
- Bassa latenza



Panoramica

Con il crescente sviluppo dei servizi broadband, alcuni settori tendono ad acquistare radio broadband come nuova modalità di comunicazione. Tuttavia, queste radio non possono essere connesse alle radio PMR. Sostituire tutte le radio PMR? Sarebbe un investimento importante. Pertanto, abbiamo creato il BN100 per risolvere questo problema per aziende, sicurezza pubblica, trasporti, utility e altro ancora.

HYTERA BN100 è una soluzione economica di interconnessione narrowband-broadband, che include il gateway BN100, la radio mobile PoC MNC360 e la radio mobile digitale HM785. È in grado di connettere senza soluzione di continuità le radio narrowband e le radio broadband. Inoltre, interoperando con la rete pubblica, consente alle radio narrowband di comunicare tra loro ovunque.

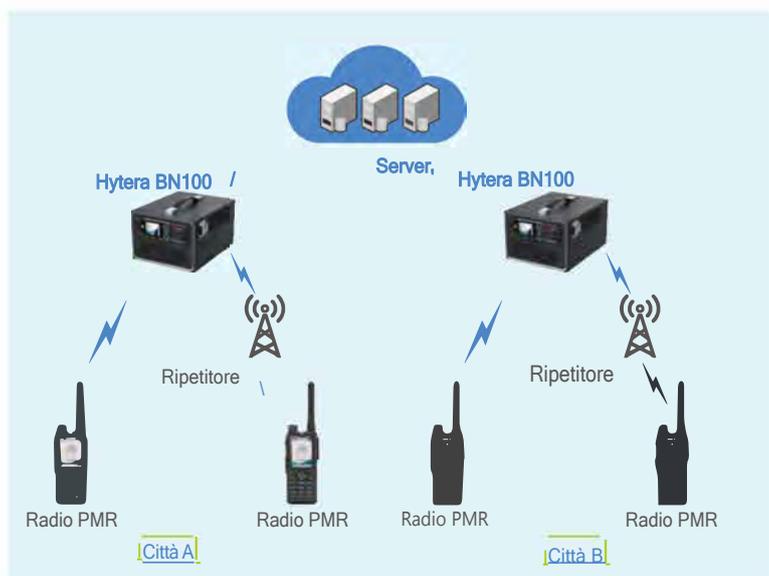


Benefici



Collaborazione potenziata

Questa soluzione libera il potenziale collaborativo delle radio sul campo, indipendentemente dal fatto che siano narrowband o broadband. Ciò consente a diversi gruppi di utenti di comunicare senza interruzioni tra loro in modo unificato per aumentare l'efficienza del lavoro.



Copertura estesa

Sfruttando la rete pubblica, questa soluzione interconnette in modo economico le reti PMR in diverse regioni, senza la necessità di costruire costose infrastrutture terrestri aggiuntive. In questo modo, le radio PMR possono essere riutilizzate per le comunicazioni vocali senza limiti, proteggendo gli investimenti esistenti nella banda stretta.

Facilità d'uso

Semplice ma intuitiva, questa soluzione è facile da implementare e utilizzare. Il gateway BN100, che contiene due radio mobili, è compatto e pesa meno di 8 kg, ed è progettato per essere facilmente trasportabile. Una maniglia sulla parte superiore della scatola garantisce una presa comoda e un trasporto rapido.

Bassa latenza

Questa soluzione supporta la connessione diretta tra una radio mobile PMR e una radio mobile PoC. Ciò accelera notevolmente la velocità di trasmissione e riduce la latenza audio. In questo modo, gli utenti di radio narrowband e broadband possono rimanere connessi rapidamente.

Scenari di utilizzo



Specifiche

Generale	
Dimensioni (L x P x A)	288 x244x158 mm
Peso	Senza radio veicolare: 2,8 kg Con due radio veicolari: 7,2 kg
Connettori e Switch	
Antenna PMR	1
Antenna LTE	1
Alimentazione	1
Pulsante accensione	1
Connettore microfonico	1
Tensione di alimentazione	100-240 VAC
Ambientali	
Temperatura operativa	-20°C a 60°C
Temperatura di stoccaggio	-40°C a 85°C

Distributore Autorizzato per l'Italia:



Advantec Srl
Via Caduti per la Libertà, 13 10060
Pinasca TO - Italy
Tel. +39 0121326770
info@advantec.it - www.advantec.it



Hytera Communications Europe
939 Yeovil Road, Slough, Berkshire, SL1 4NH
info@hytera-europe.com | www.hytera-europe.com

Hytera reserves the right to modify the product design and the specifications. In case of a printing error, Hytera does not accept any liability. All specifications are subject to change without notice.