Comunicato Stampa

Con la nuova antenna Teleco TAW85M2 MIMO 2x2 la connettività cellulare è sempre al massimo

Compatibile con gli standard LTE, 3G, 4G e 5G, questa soluzione garantisce una connessione dati alla rete mobile stabile e veloce, grazie alla tecnologia MIMO (Multiple Input, Multiple Output), anche nelle zone dove il segnale è più debole

Lugo di Ravenna (30 agosto 2024) – I camper, come le nostre case, sono sempre più connessi. Tutti i veicoli più recenti hanno un sistema di infotainment che sfrutta appieno la possibilità di connettersi a Internet, non solo per le mappe, ma anche per la musica e gli aggiornamenti di sistema. In sosta, il camperista moderno non vuole rinunciare al comfort e ai servizi di streaming preferiti, da guardare direttamente sulla TV di bordo, mentre chi utilizza il camper per lavorare ha sicuramente bisogno di una connessione affidabile. La soluzione è installare un router per ottimizzare e semplificare la connessione di tutti i dispositivi.

L'antenna TAW85M2 MIMO 2x2 è la migliore compagna per il router di bordo: consente di sfruttare appieno la connettività MIMO (Multiple Input, Multiple Output) stabilizzando sensibilmente il segnale e offre una velocità in download di almeno 150 mbps su rete LTE 4G. L'installazione di un'antenna esterna migliora marcatamente le performance del router, evitando tutte le interferenze tipiche che possono essere create dall'elettronica di bordo.

Che cos'è la tecnologia MIMO 2x2

Partiamo da un'analogia: in una strada a singola corsia, le auto viaggiano regolarmente, ma appena c'è un intoppo di qualsiasi tipo il traffico si ferma e si crea subito una coda. Se si ha invece una strada a due corsie, le macchine possono viaggiare parallele e, se si verifica un problema su una corsia, il traffico devia naturalmente su quella libera.

In una rete dati, i pacchetti di informazioni viaggiano proprio come le auto, e la connessione alla rete è la loro strada: con una antenna 1x1 possiamo ricevere informazioni solo attraverso una corsia, mentre con una antenna come la TAW85M2 MIMO 2x2 abbiamo a disposizione due corsie indipendenti, eliminando alla fonte la maggior parte dei possibili blocchi.

Installazione semplificata e tecnologia a prova di intemperie

L'antenna TAW85M2 MIMO 2x2 è molto semplice da installare: il cavo può essere facilmente nascosto all'interno delle scanalature già esistenti, mentre l'antenna può essere incollata sul tetto. La sua dimensione molto compatta e la sua costruzione aerodinamica e completamente impermeabile la rendono un accessorio perfetto per ogni veicolo, sia a livello estetico che di performance.

Caratteristiche tecniche

- **Connettività:** reti mobili 3G, 4G LTE, 5G, rete Wi-Fi 2,4 GHz
- **Frequenze coperte**: 700-6.000 Mhz
- **Tipologia di antenna:** MIMO 2x2
- **Velocità su rete cellulare:** da 150 Mbit/s
- **Guadagno massimo**: +6 dBi
- **Dimensioni:** 120,5 x 63 x 83,5 mm
- **Colore**: bianco o nero

About Teleco Group

TELECO GROUP è un gruppo di aziende leader nel settore dei veicoli ricreazionali, con sede nel Nord Italia. Teleco SpA progetta, produce e commercializza una gamma completa di dispositivi ed apparecchiature per la ricezione dei segnali TV sia terrestri che satellitari, televisori, dispositivi satellitari per la navigazione, telecamere e monitor, sistemi multimediali e moduli fotovoltaici. Telair Srl è specializzata nello sviluppo e produzione di climatizzatori, generatori e inverter. I prodotti del gruppo sono commercializzati in tutta Europa, dove è presente una capillare rete di assistenza. In Germania e in Francia TELECO GROUP ha due filiali: Teleco GmbH e Teleco sas.

Ufficio Stampa
Mazzucchelli & Partners
viale Campania 33 - 20133 Milano
Tel. +39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu