

RUT850 / Router automotive compatto e sottile

**Router LTE con scheda SIM**

Che sia per un lungo viaggio in famiglia, per un'area di campeggio o per una necessità di accedere ad un back-office, il Router 4G RUT850 fa al caso tuo. Questo Router automotive supporta la tecnologia LTE CAT4 ad alta velocità, che garantisce prestazioni fino a 150 Mbps per necessità professionali o private.

**Router WiFi professionale**

Grazie al supporto dei più recenti standard WLAN IEEE802.11n e IEEE802.11b/g, puoi sfruttare tutto il potenziale della tecnologia LTE CAT4: nessuna strozzatura nel passaggio da LTE a WiFi. Connetti più dispositivi, guarda film e streaming video o collegati facilmente ad un sistema di videosorveglianza remoto.

**Localizzatore GPS per auto: tecnologia GNSS**

La funzionalità GNSS integrata (GPS e GLONASS) di questo Router 4G abilita il tracciamento della posizione e il logging usando un apposito server: ciò ne permette l'utilizzo come localizzatore auto. La funzionalità di geo-fencing fornisce un livello ulteriore di sicurezza - puoi ricevere notifiche SMS e email quando il veicolo si sposta fuori dai confini geografici impostati. Questo Router per auto può anche inviare i dati di localizzazione GPS su richiesta tramite SMS.

**Router automotive con collegamento alla batteria del veicolo**

Puoi utilizzare il Router 4G per veicoli RUT850 sia su veicoli leggeri che su autobus, camion ed altri mezzi pesanti che utilizzano batterie da 24V. Questo grazie ad un'ampia gamma di voltaggio in ingresso e alla protezione dal sovraccarico, che elimina la necessità di sistemi di protezione aggiuntivi.



Router 4G con App per Android

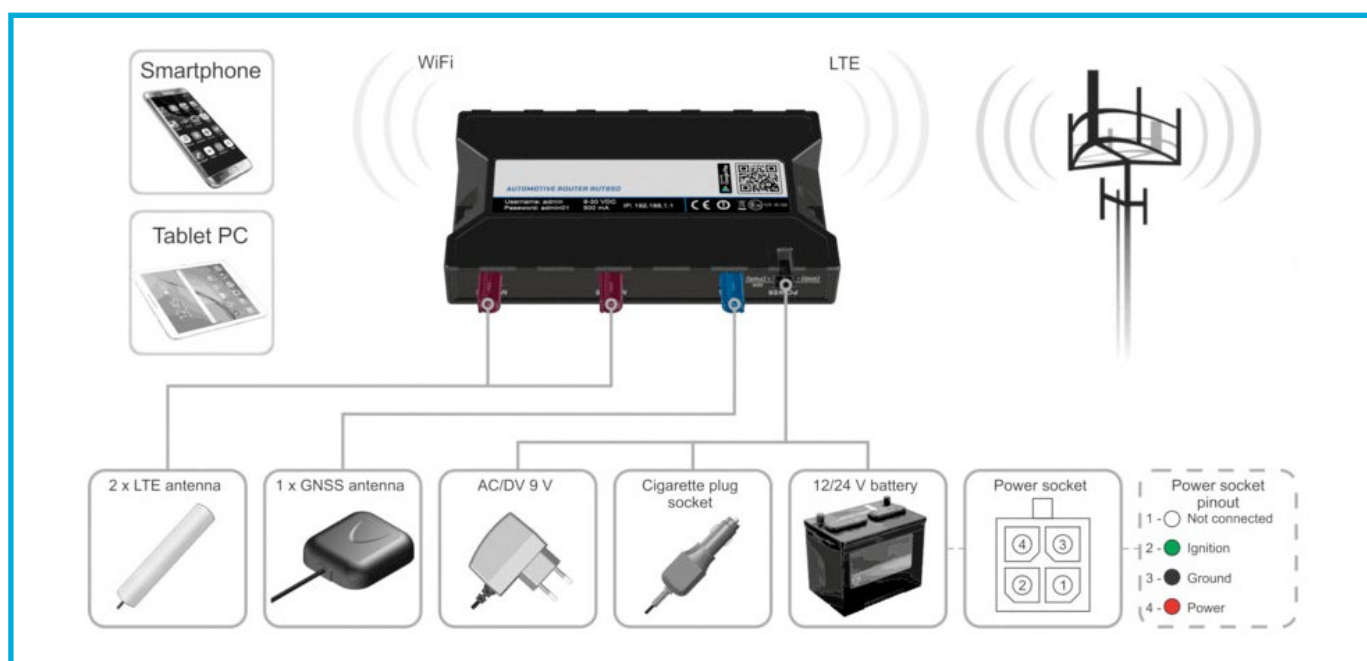
Imposta la tua connessione internet e attiva la navigazione in pochi minuti con pochi click dal tuo smartphone. Gestisci e monitora le prestazioni del Router LTE senza bisogno di un collegamento fisico al dispositivo.



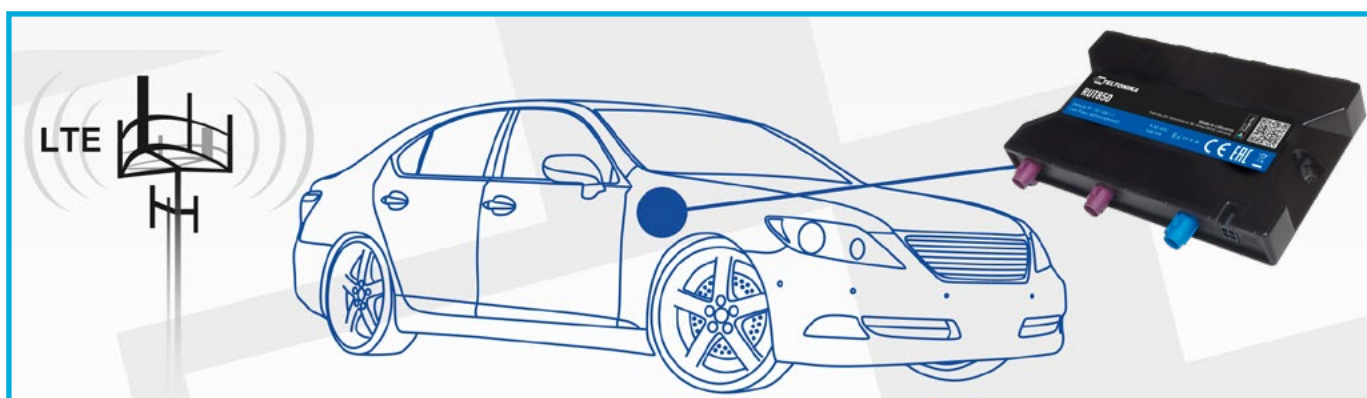
Funzione Cloud Hotspot con supporto RMS

Funzione Access Point Cloud per gestire da remoto la tua rete di Router 4G. Grazie al completo supporto del sistema di gestione remota centralizzato, sarai in grado di accedere, controllare e monitorare tutti i tuoi Router con SIM tramite una singola piattaforma. Questo ti aiuterà a prendere decisioni migliori per le installazioni future.

Interfaccia del Router 4G modello RUT850



Il Router 4G RUT850 funziona anche come localizzatore per auto



SCHEMA TECNICA

Hardware	LTE; WiFi; GNSS (disponibile anche versione senza GNSS); 9V - 30V DC; Antenna WiFi interna; Input per collegamento al motore del veicolo; Slitta per scheda SIM
Software	Controllo SMS / gateway / DNS dinamico / riavvio periodico / Hot-Spot WiFi / backup WAN / riavvio ping / filtro web / controllo mobile quota / NTP / modalità sleep Mobile on Demand
LTE	LTE FDD: B1 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20; LTE TDD: B38 / B40 / B41; LTE FDD fino a 150 Mbps (DL) / 50 Mbps (UL)
3G	850 / 900 / 2100 MHz
2G	900 / 1800 MHz
DC-HSPA+	42 Mbps (DL) / 5.76 Mbps (UL)
WCDMA	384 kbps (DL) / 384 kbps (UL)
EDGE	296 kbps (DL) / 236.8 kbps (UL)
Wi-Fi	Standard Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n; Modalità AP e STA; Criptazione 64 / 128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA & WPA2; Copertura frequenza Wi-Fi 2.401 - 2.495 GHz (dipende dalla posizione geografica); Potenza massima Wi-Fi TX 20dBm; SSID modalità stealth e controllo accessi basato su indirizzo MAC
Dimensioni	79 mm (larghezza) x 18 mm (profondità) x 131 mm (altezza)
Peso	110 g

HOTSPOT 4G

Voltaggio Input	9 - 30 V DC; protezione sovratensione fino a 60V DC continuo
Consumo Energetico	< 5 W
Temperatura di Esercizio	-40 °C ~ 75 °C
Temperatura di Archiviazione	-45 °C ~ 80 °C
Umidità di Esercizio	10% ~ 90% senza condensa
Umidità di Archiviazione	5% ~ 95% senza condensa