

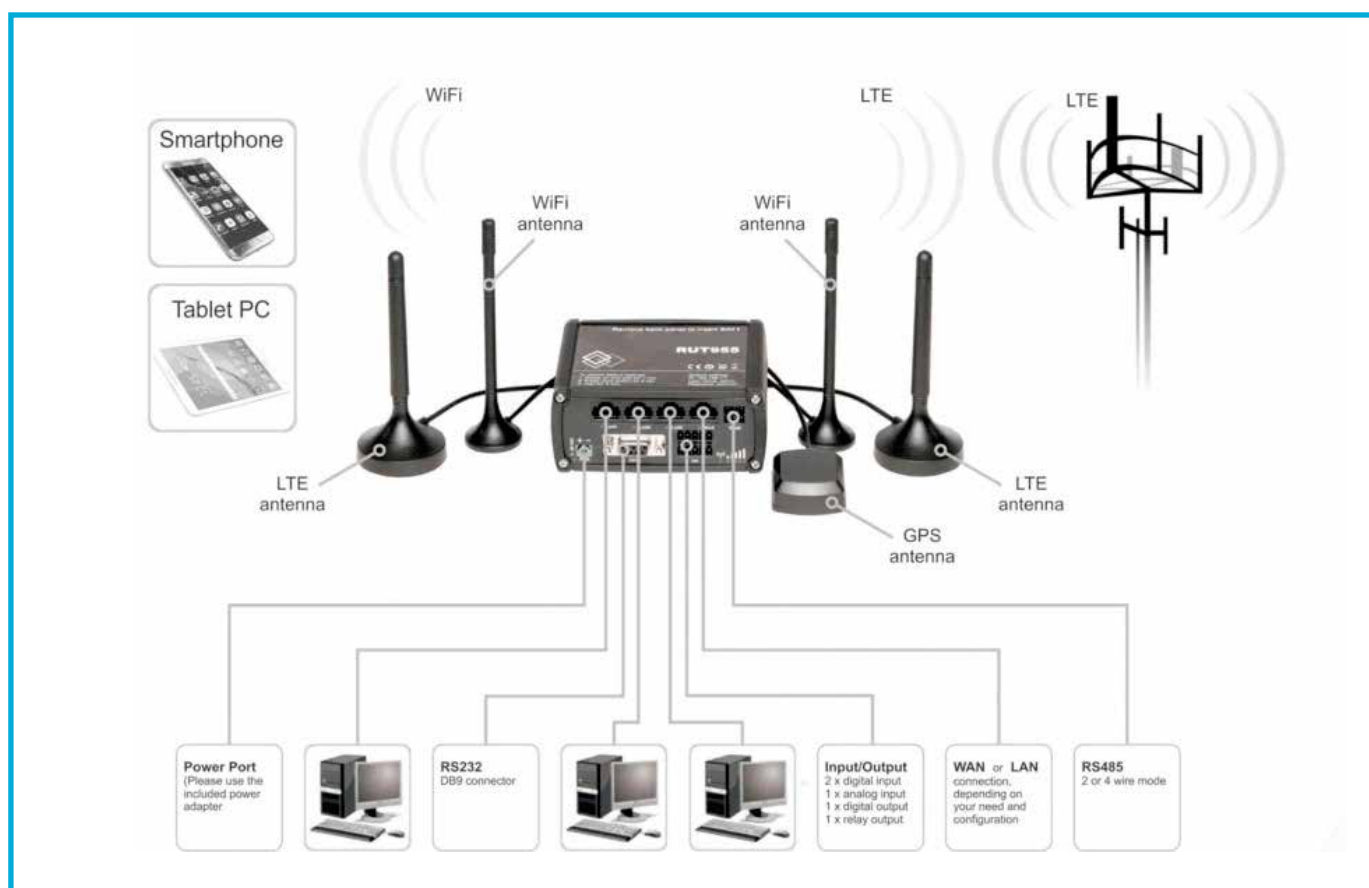
## RUT955 / Router 4G Dual SIM con WiFi, 4 porte Ethernet, I/O, RS232, RS485, GNSS



### 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 Router 4G RUT955



## Router con scheda SIM modello RUT955: possibili applicazioni



### SCHEDA TECNICA

#### Hardware

LTE;  
WiFi;  
GPS (opzionale);  
9 - 30V DC;  
3 x LAN;  
1 x WAN;  
3 x Input;  
2 x Output;  
RS232;  
RS485;

	<p>microSD e USB 2.0;</p> <p>Montaggio DIN con slitta (opzionale);</p> <p>Dual SIM</p>
<b>Software</b>	<p>OpenVPN / PPTP / riavvio ping / filtro web / IPsec / DNS dinamico / GRE Tunnel</p> <p>L2TP / riavvio periodico / controllo SMS / SNMP / Mobile on Demand / Hot-Spot WiFi</p> <p>VRRP / Mobile Quota Control / Backup WAN / NTP / profili di configurazione</p> <p>console RS232 e RS485 / RS232 e RS485 over IP / input triggers / Samba Share</p> <p>WebUI doppia per recovery</p>
<b>LTE</b>	<p>LTE FDD: B1 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20;</p> <p>LTE TDD: B38 / B40 / B41;</p> <p>LTE FDD fino a 150 Mbps (DL) / 50 Mbps (UL);</p> <p>LTE TDD fino a 130 Mbps (DL) / 35 Mbps (UL)</p>
<b>3G</b>	850 / 900 / 2100 MHz
<b>2G</b>	900 / 1800 MHz
<b>DC-HSPA+</b>	42 Mbps (DL) / 5.76 Mbps (UL)
<b>WCDMA</b>	384 kbps (DL) / 384 kbps (UL)
<b>EDGE</b>	236.8 kbps (DL) / 236.8 kbps (UL)
<b>Ethernet</b>	<p>Standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u;</p> <p>3 porte Ethernet LAN 10/100 Mbps;</p> <p>1 porta Ethernet WAN 10/100 Mbps Ethernet;</p> <p>Supporta MDI / MDIX automatico</p>
<b>WiFi</b>	<p>Standard WiFi IEEE 802.11b/g/n;</p> <p>2x2 MIMO;</p> <p>Modalità AP e STA;</p> <p>Criptazione 64 / 128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA &amp; WPA2, EAP-PEAP;</p> <p>Copertura frequenza WiFi 2.401 - 2.483 GHz (dipende dalla posizione geografica);</p> <p>Potenza massima WiFi TX 20dBm;</p> <p>SSID modalità stealth e controllo accessi basato su indirizzo MAC</p>

# HOTSPOT 4G

<b>CPU</b>	560 MHz ad alte prestazioni
<b>Memoria</b>	128 Mbyte DDR2
<b>Interfaccia</b>	Connettore di alimentazione industriale DC a 2 pin;  Connettore industriale a 4 pin per 2 / 4 cavi RS485;  Connettore DB9 per RS232;  Connettore USB A per dispositivi esterni;  Tasto reset / ripristino valori default;  2 connettori SMA per LTE, 1 connettore SMA per GPS,  2 connettori RP-SMA per antenna WiFi;  4 LED Ethernet, 1 LED di alimentazione, 1 LED bicolore per status connessione,  5 LED per potenza connessione;  Connettore industriale a 10 pin per input / output:  digital input 0 - 3V;  digital input 0 - 30V isolato galvanicamente;  analog input 0 - 24V;  digital open collector output 30V, 250mA;  relay output 40V, 4A SPST
<b>Dimensioni</b>	106 mm (larghezza) x 46 mm (profondità) x 80 mm (altezza)
<b>Peso</b>	265 g
<b>Alimentazione</b>	100 - 240V AC -> caricabatterie 9V DC
<b>Voltaggio Input</b>	9 - 30V DC
<b>Consumo Energetico</b>	< 7 W
<b>Temperatura di Esercizio</b>	-40 °C ~ 75 °C
<b>Temperatura di Archiviazione</b>	-45 °C ~ 80 °C
<b>Umidità di Esercizio</b>	10% ~ 90% senza condensa
<b>Umidità di Archiviazione</b>	5% ~ 95% senza condensa