

Ma Router 4G con WiFi6

IN-RT4G-6 IN-RT4G-6T



Manuale di installazione

Come installare il router e come configurarlo



Cosa hai acquistato

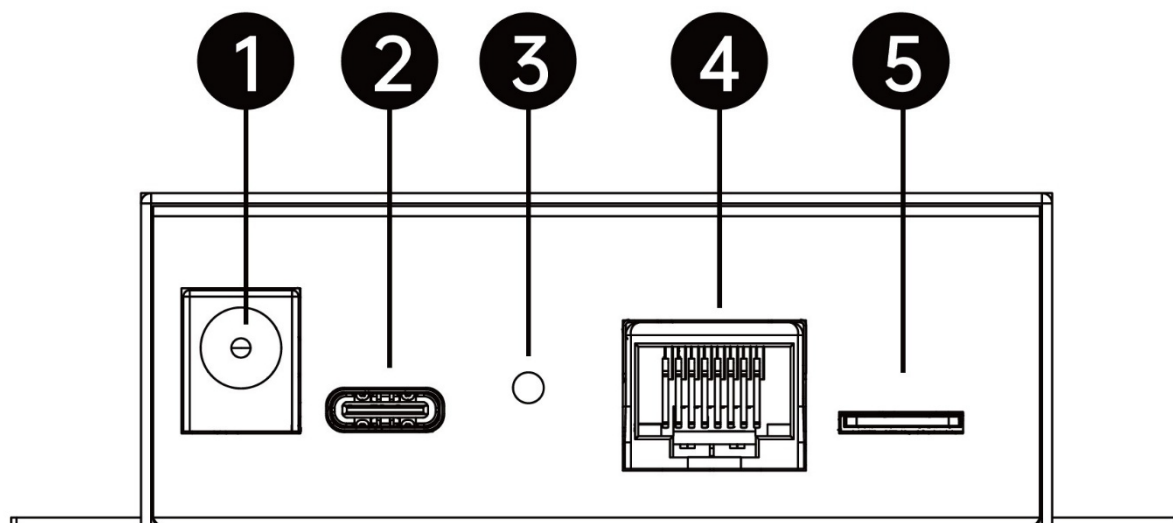
Hai acquistato un router 4G che ti permette di collegare a Internet una rete LAN, o anche un singolo dispositivo di rete, utilizzando una scheda SIM, dotata di connessione dati.

Puoi usarlo per collegare ad Internet, tramite linea cellulare, una telecamera IP, sia filare che wifi, oppure un NVR/DVR. In questo modo puoi rendere raggiungibile via web qualsiasi nostro dispositivo, in qualunque situazione. Il router 4G è anche un ottimo router per la casa, in tutte quelle situazioni dove non ti conviene una linea filare, ad esempio in una seconda casa.

INCLUSI NELLA CONFEZIONE

- Router 4G
- Antenne omnidirezionali per wifi
- Alimentatore 12VDC
- Cavo di rete

Cablaggio IN-RT4G-6



1 - DC - Presa per l'alimentatore 12VDC incluso

2 - USB Type-C - Porta di rete USB per collegare alimentatore USB (in alternativa a 12V)

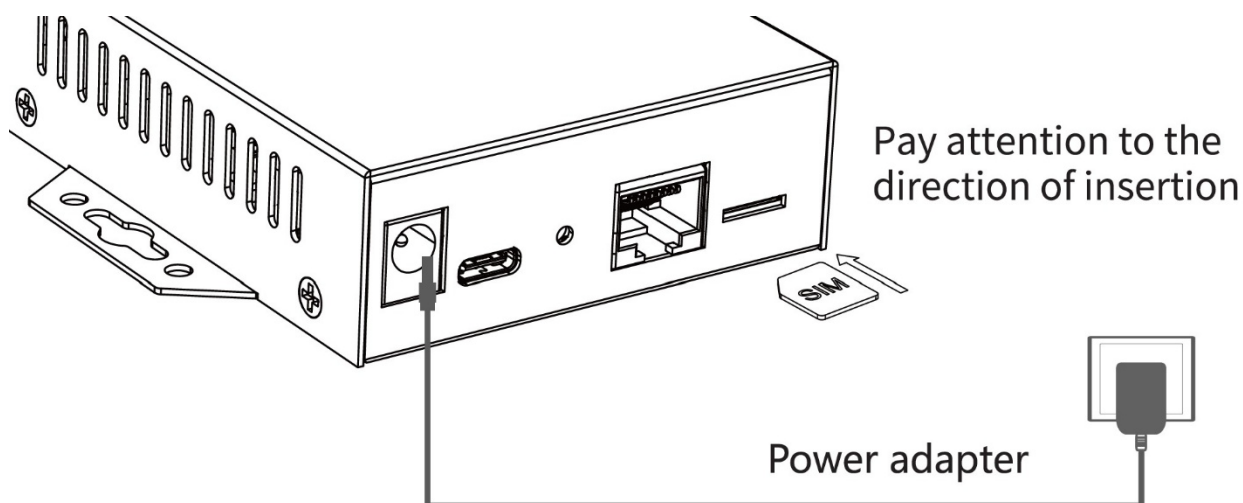
3 - RESET - Tenere premuto 10 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

4 - PORTA LAN - 1 porta filari per il collegamento di dispositivi di rete con connettore RJ45.

5 - SIM - Slot per inserire una SIM cellulare 4G (formato nanosim)

Inserimento della SIM card

Lo slot SIM del router è compatibile con tutte le sim 4G in formato NANOSIM



Se la tua sim è più grande dovrai farla ridurre di dimensione in un negozio di telefonia o



acquistando l'apposita taglierina.

Prima di acquistare la SIM verifica che l'operatore mobile abbia un'ottima copertura dati nella tua zona. E' consigliabile testare il segnale dei principali operatori con un telefono prima di scegliere a quale operatore affidarti.

Prima di usare nel router una sim nuova devi inserirla in un telefono e **rimuovere la richiesta del PIN all'avvio**, altrimenti il router non sarà in grado di usarla.

Quando inserisci la scheda sim nello slot devi rispettare il verso del disegno e spingere la scheda all'interno con l'unghia, o con un piccolo utensile appuntito, fino ad avvertire l'aggancio. Per rimuoverla, premi con l'unghia per sganciarla dal ritegno.

IMPORTANTE – **Inserisci la SIM PRIMA di collegare l'alimentazione** al router

Montaggio delle antenne

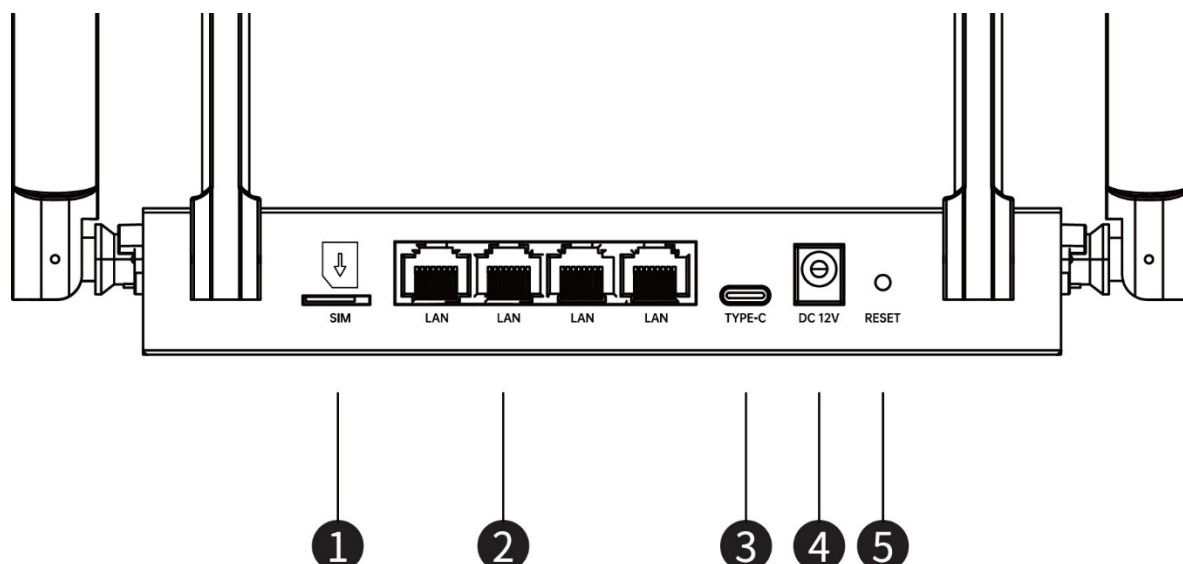
Questo router è fornito di 3 antenne ad alto guadagno: 1 per la rete wifi e 2 per la rete mobile 4G che vanno collegate ai 3 connettori presenti nel dispositivo.

Fai attenzione a collegare le antenne alle giuste porte:

2.4G | L'antenna con la scritta 2.4G serve per il wifi locale e va avvitata al connettore centrale

4G | Le 2 antenne con la scritta 4G servono per la rete mobile e vanno avvitate ai 2 connettori esterni 1 e 3

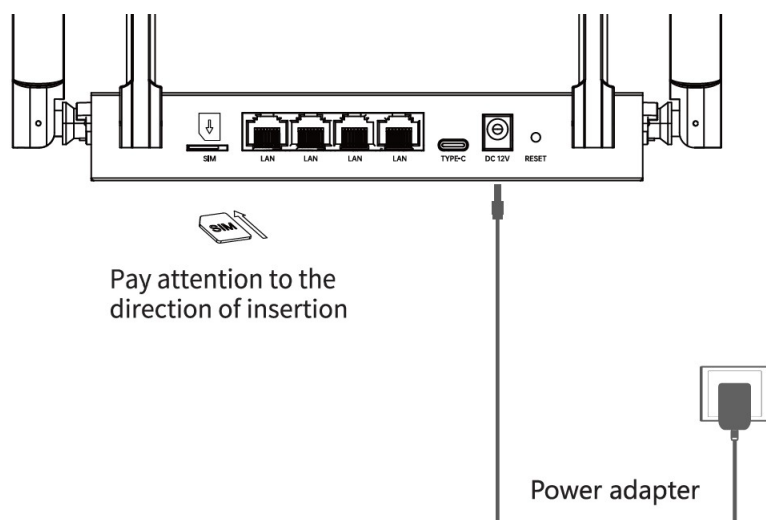
Cablaggio IN-RT4G-6T



- 1 - SIM – Slot per inserire una SIM cellulare 4G (formato nanosim)
- 2 – PORTE LAN – 4 porte filari per il collegamento di dispositivi di rete con connettore RJ45.
- 3 – USB Type-C – Porta di rete USB per collegare alimentatore USB (in alternativa a 12V)
- 4 - DC – Presa per l'alimentatore 12VDC incluso
- 5 - RESET – Tenere premuto 10 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

Inserimento della SIM card

Lo slot SIM del router è compatibile con tutte le sim 4G in formato NANOSIM





Se la tua sim è più grande dovrai farla ridurre di dimensione in un negozio di telefonia o acquistando l'apposita taglierina.

Prima di acquistare la SIM verifica che l'operatore mobile abbia un'ottima copertura dati nella tua zona. E' consigliabile testare il segnale dei principali operatori con un telefono prima di scegliere a quale operatore affidarti.

Prima di usare nel router una sim nuova devi inserirla in un telefono e **rimuovere la richiesta del PIN all'avvio**, altrimenti il router non sarà in grado di usarla.

Quando inserisci la scheda sim nello slot devi rispettare il verso del disegno e spingere la scheda all'interno con l'unghia, o con un piccolo utensile appuntito, fino ad avvertire l'aggancio. Per rimuoverla, premi con l'unghia per sganciarla dal ritegno.

IMPORTANTE – Inserisci la SIM PRIMA di collegare l'alimentazione al router

Montaggio delle antenne

Questo router è fornito di 4 antenne ad alto guadagno: 2 per la rete wifi e 2 per la rete mobile 4G. Le 2 antenne posteriori sono fornite smontate e vanno collegate ai 2 connettori presenti sul retro del dispositivo.

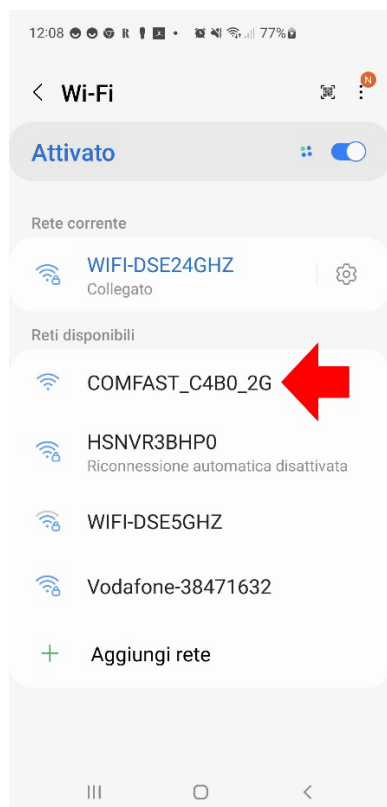
Collegamento

Questo router 4G non richiede molta configurazione. Anzi, basta collegarlo alla presa perché riconosca automaticamente la rete mobile della sim e si registri in rete. Ricordati di svolgere questa operazione in una zona che offra ottima copertura dati del tuo operatore.

Per situazioni particolari puoi accedere alla configurazione facilmente con questi semplici passi.

1 – CERCA LA RETE DEL DISPOSITIVO WIFI

Cerca le reti wifi col tuo telefonino e troverai la rete wifi generata dal nostro apparecchio a 2.4GHZ. Vedrai un nome che inizia con **COM----** oppure **PLERY----** , come in questo esempio.



2 – COLLEGATI ALLA RETE WIFI DEL DISPOSITIVO

Collegati alla rete WiFi del dispositivo.

Di fabbrica, **la password del wifi è 12345678.**

Normalmente, se la tua sim è stata correttamente riconosciuta, il tuo dispositivo è già funzionante e ti darà subito accesso a Internet.

Se il tuo telefonino ti avverte che questa rete non dispone di Internet, allora significa che qualcosa non va e occorre modificare la configurazione. Scegli comunque di continuare e

mantenere la connessione per poter accedere poi alla configurazione del prodotto.

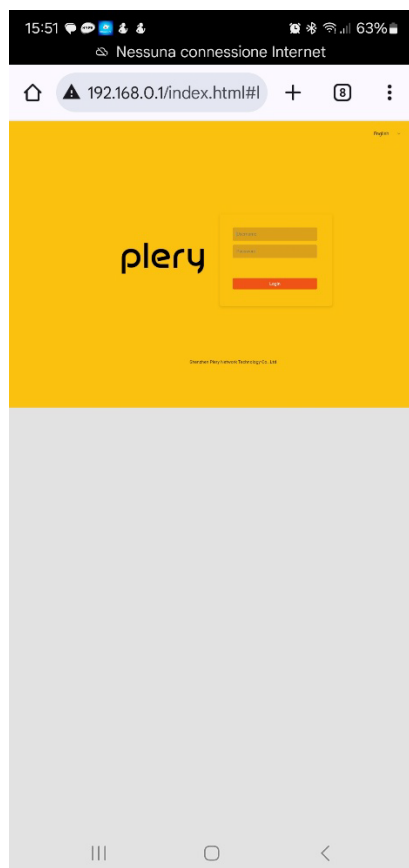


Accesso alla configurazione

Il router 4G non richiede quasi mai configurazione ed è subito pronto per funzionare. Tuttavia, per personalizzare i parametri di rete o per usarlo in altre modalità, puoi accedere alla configurazione

ACCEDI ALLA CONFIGURAZIONE CON IL BROWSER DEL TELEFONO

Per configurare l'apparecchio non serve scaricare nessuna app, ma basta il browser per Internet del tuo telefono. Apri il browser per Internet e inserisci nella barra dell'indirizzo : **192.168.0.1** , che è l'indirizzo IP di fabbrica del router. Esiste anche una scorciatoia, che è aprire le impostazioni della rete wifi e toccare: Gestisci Router.



Per avere accesso al dispositivo digitare le credenziali di fabbrica

User: **admin**

Password: **admin**

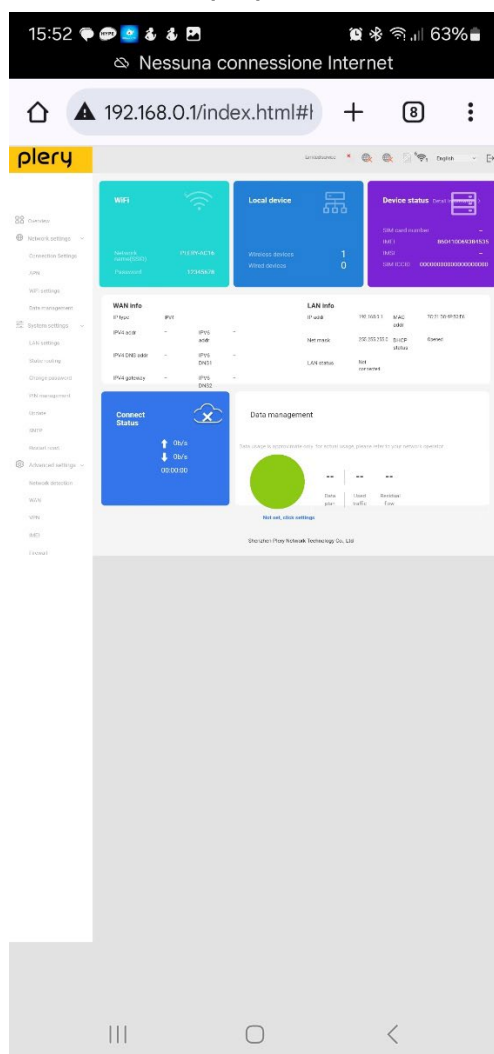
NOTA: Se digitando 192.168.0.1 nel browser non compare la pagina di accesso, questo significa che non ti sei collegato al wifi del dispositivo. Verifica nelle connessioni wifi del telefono che il tuo telefono non abbia, per esempio, ripristinato il collegamento con un'altra

rete.

La configurazione contiene numerose sezioni, la maggioranza delle quali con impostazioni avanzate, non utilizzate nell'uso normale. Qui di seguito spieghiamo brevemente le sezioni di più comune utilizzo.

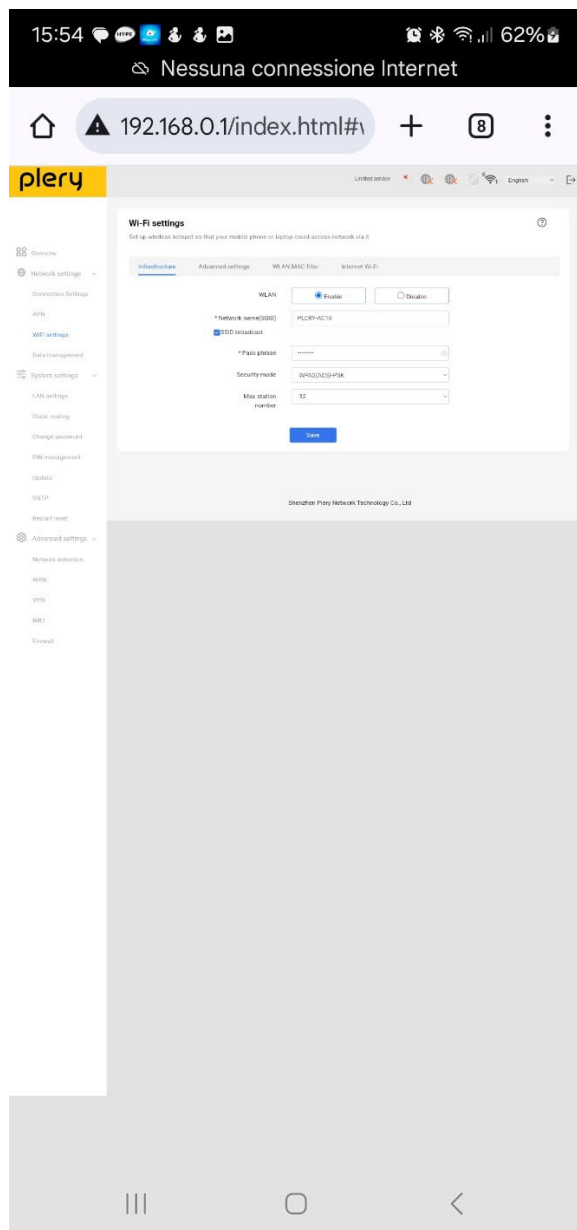
STATO DELLE CONNESSIONI

La prima pagina della configurazione OVERVIEW è utile per vedere lo stato delle connessioni di rete del router: WiFi locale, Dispositivi collegati (Local Device), Dati della SIM, e indirizzi di rete, lato WAN(4G) e lato LAN locale.



IMPOSTAZIONI WIFI

La sezione NETWORK SETTING/WIFI SETTING permette di cambiare il nome e la password della rete wifi generata dal router, in modo da proteggerla da accessi non autorizzati.



IMPOSTAZIONI 4G

La sezione NETWORK SETTING/APN riporta i dati di connessione alla rete mobile 4G. Normalmente questi dati vengono completati automaticamente quando la sim si collega alla rete mobile, a seconda dell'operatore mobile utilizzato.

Alcuni operatori mobili tuttavia richiedono che questi dati di connessione vengano inseriti manualmente nel dispositivo. Se accendi il router in una zona con buona copertura dati del tuo operatore e, dopo avere atteso alcuni minuti dall'accensione, non riesci a navigare puoi modificare manualmente questa sezione inserendo il nome dell'APN del tuo provider.

MANUALE DI INSTALLAZIONE

IN-RT4G-6/6T router 4G con wifi6



Pagina:12

