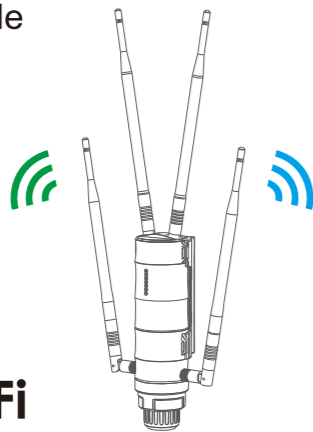




Quick Installation Guide



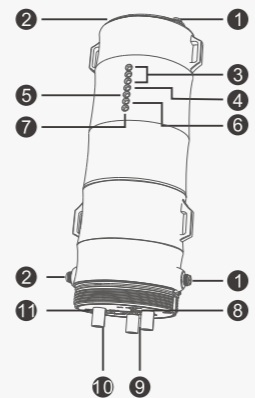
AC1200 Ripetitore Wi-Fi

Gigabit per esterni ad alta potenza
AERIAL HD4

REV.E2

Hardware

Ripetitore primario



- 1 Connettore all'antenna 2.4G RP-SMA
- 2 Connettore all'antenna 5G RP-SMA
- 3 Spia LED 3 x Wi-Fi
- 4 Wi-Fi LED
- 5 Spia WAN/LAN
- 6 Spia LAN
- 7 Spia power
- 8 Pulsante reset
- 9 Porta LAN(POE)
- 10 Porta WAN/LAN(POE)
- 11 Terminale di connessione a terra

Parametri intesi
Indirizzo: <http://wifi.wavlink.com>
IP inteso: **192.168.10.1**
Password originale: **admin**

WL-WN572HG3
2.4G SSID: **WAVLINK-N**
5G/AC SSID: **WAVLINK-AC**
Connessione senza password

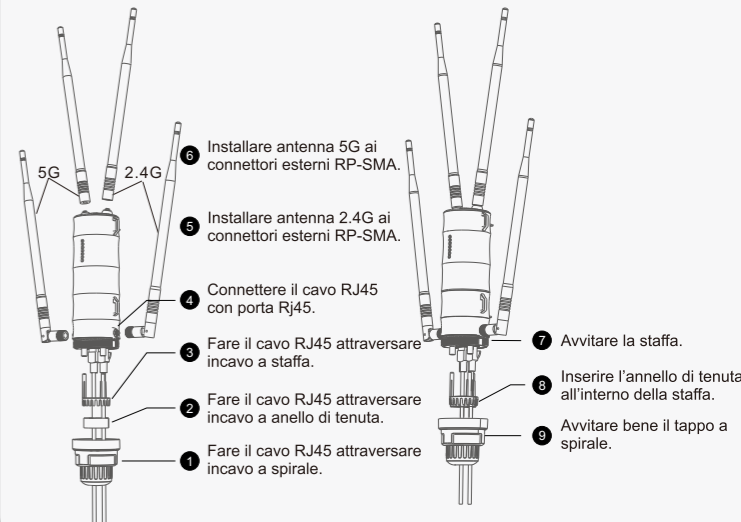
Spia LED

Spia power	Acceso: dispositivo alimentato Spento: dispositivo non alimentato
Spia LAN/WAN	Acceso: rete connessa Spento: rete sconnessa
Spia LAN	Acceso: rete connessa Spento: rete sconnessa

Spia WIFI

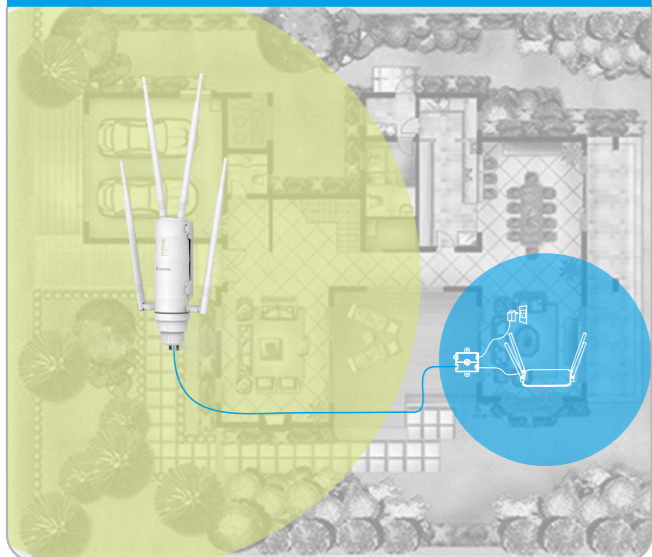
Mode	—	—	—	Robustezza e debolezza
AP/Mode Route	Acceso	Acceso	Acceso	Potenza di output WIFI 100%
Mode Repeater WISP	Acceso	Acceso	Acceso	75%-100% Segnale buono: tra 75%-100%
	Acceso	Spento	Spento	50% -75% Segnale normale: tra 50%-70%
	Flash	Spento	Spento	50% Debole segnale: inferior a 50%
				Rete sconnessa

Assembly

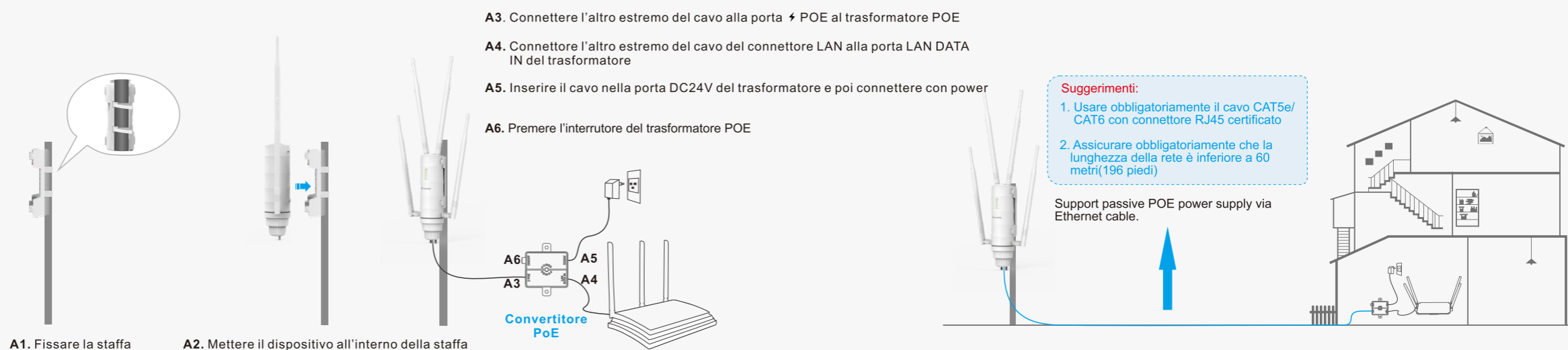


Metodo 1 Impostazione di estensione da LAN a WIFI

Adatto ad uso per casa con cortile



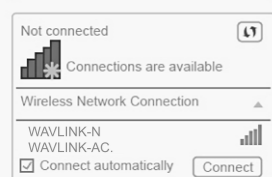
Montaggio



A7. Connessione al dispositivo

Utenti di Windows

1. Quando il computer è connesso con rete, tirare fuori il cavo di internet
2. Cliccare l'icona WIFI in colonna compiti
3. Connettere alla rete : **WAVLINK-N** o **WAVLINK-AC**



Utente Mac OS X



1. Quando il computer è connesso con rete, tirare fuori il cavo di internet
2. Quando il computer è connesso con linea, tirare fuori linea di internet
Cliccare l'icona WIFI in alto a destra dello schermo, connettere alla rete : **WAVLINK-N** o **WAVLINK-AC**

Impostazione



- A8. Visitare a <http://wifi.wavlink.com>, effettuare login con password **admin**(minuscolo), se non esce una finestrina, operare seguendo le fasi FAQ>Q1

Se non esce finestrina, operare seguendo le istruzioni in questioni frequenti Q1.



- A9. Cliccare **Guida**
- A10. Cliccare **AP(connessione LAN)**

Utente a frequenza singola (2,4G)



- A11. Scegliere modalità di codificazione
- A12. Impostare password per estensione della rete

For Dual Band (2.4G+5G) User



- A11. Scegliere modalità di codificazione
 - A12. Impostare password per estensione della rete
- Nota bene:
Alcuni router sono incompatibili con WL-WN572HG3, in caso di incompatibilità, provare le seguenti operazioni:
a. Trasformare l'icona IP Statico in ON
b. Inserire info relativo a IP Statico
c. In caso di lavoro anormale, riprovare a dopo.

Cambiare password di login

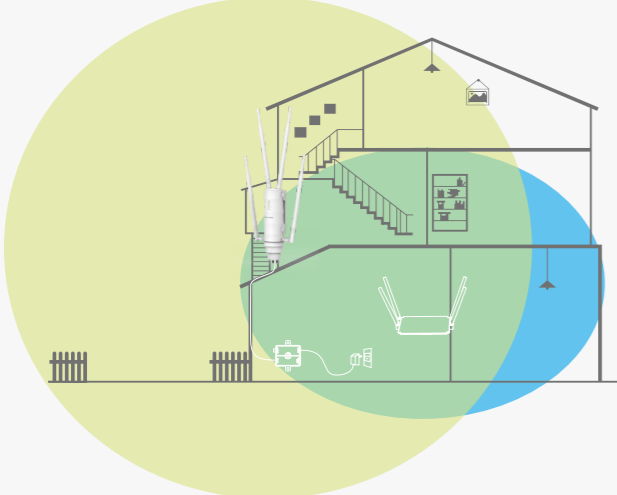
Nota bene: Il password originale "admin" per sicurezza La consigliamo di modificarlo.



1. Visitare a <http://wifi.wavlink.com>, effettuare login con password originale admin(in minuscolo).
2. Scegliere **"Impostazione-> password di login"**
3. Inserire il password vecchio e poi impostare il nuovo, cliccare Applicare per completare la modificazione.

Metodo 2 Wi-Fi to Wi-Fi Extension Quick Setup

Adatto a utenti intermedi



Configuration

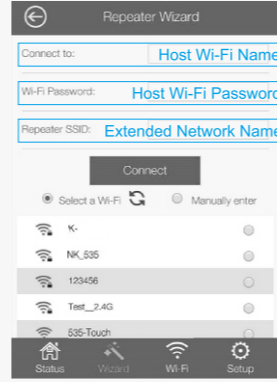
B1. Per installazione, si fa riferimento a **A1, A2, A3, A5, A6** del **metodo 1**

B2. Per connessione al dispositivo, si fa riferimento a **A7** del **metodo 1**



B3. Cliccare **GUIDA**
B4. Cliccare **Relay**

Per utente di frequenza singola (2.4G)



B6. Confermato che info su pagina settaggio rete senza linea, cliccare **Connessione**, quando tutte le spie Wi-Fi sono accese e in maniera permanente, vuol dire che è connesso con successo.

B5. Scegliere il nome WI-FI del router e impostare password, il nome della rete estensiva può corrispondere al nome della rete principale, può essere rimpostato.

Per utenti dual-band



B7. Posizione

1. Tra router(rete principale) e la zona senza rete, inserire relay in presa power, assicurare che il relay è nella distanza copertra dalla rete principale.
2. Completata l'operazione suddetta, aspettare fino quando la spia Wi-Fi sia accesa. Se il segnale sia debole, aggiustare la posizione del relay, avvicinarlo in posizione vicino al router per ricevere meglio il segnale.



Suggerimenti:
Usare il cell per trovare la posizione migliore per il router. Quando il segnale wifi del cellulare risulta pieno, vuol dire che la posizione sia migliore. Altrimenti vuol dire che sia troppo lontano dal router, si deve avvicinare per ricevere meglio il segnale.

Modificare password di login

Nota bene: Il password originale "admin" per sicurezza La consigliamo di modificarlo.



1. Visitare a <http://wifi.wavlink.com>, effettuare login con password originale **admin** (in minuscolo),

Se non esce finestrina, operare seguendo le istruzioni in **questioni frequenti Q1**.

2. Scegliere "Impostazione-> password di login"

3. Inserire il password vecchio e poi impostare il nuovo, cliccare **Applicare** per completare la modificazione.

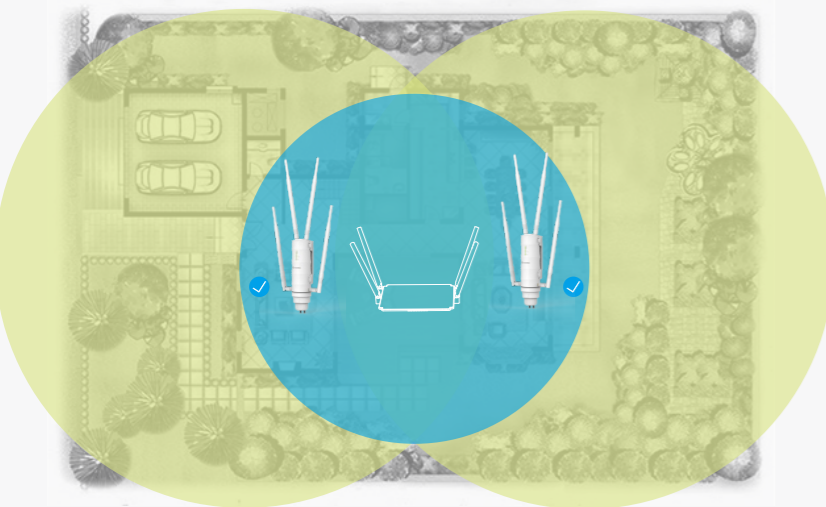


Posizione ideale

Wi-Fi to Wi-Fi Extension

Disporre il dispositivo quanto segue:

- ✓ Posizione consigliata
- ✓ 2 o 3 spia Wi-Fi si accendono



- ✗ Posizione non consigliata
- ✗ Solo una spia Wi-Fi si accende o lampeggia, in questa posizione la rete si sconnetterebbe o diventa lenta.



Aggiornamento firmware

Anche se l'aggiornamento del firmware favorisce alla riparazione del relay, in stato normale non la consigliamo di aggiornare il firmware

Scaricare l'ultima versione del firmware del relay dal sito www.wavlink.com

1. Scegliere **Impostazione-Aggiornamento firmware**



2. Cliccare **Navigazione** e trovare il file di firmware scaricato
3. Cliccare **Applicare**, l'aggiornamento si completerà in alcuni minuti

I guasti del prodotto per motivi di sospensione di aggiornamento non rientrano in garanzia.

Nota bene: Non smettere di aggiornare firmware tramite maniera di chiudere webpagina o staccare dispositivo dal computer. La sospensione vuol dire che l'aggiornamento sia fallito, sarà necessario portarlo al rivenditore per riparazione.

Questioni frequenti

Q1. Visitando al <http://wifi.wavlink.com>, non si visualizza pagina di login.

- Quando il computer è in connessione senza linea, controllare se sia connesso con la linea del relay. Quando il computer è in connessione con linea, controllare se la rete sia stabile.
- Assicurare che il computer è impostato Ottenere **Automaticamente IP**
- Effettuare login con IP. L'indirizzo IP è inteso 192.168.10.1, quando sia connessa con la rete principale, ottenere IP attuale del dispositivo dalla lista utenti DHCP del router.
- Se il problema esiste ancora, reimpostare dispositivo e riprovare.

Q2. Ripristinare impostazione di default

- Alimentato con power, premere Reset fino quando tutti i LED si accendano così si ripristinano le impostazioni di default

Q3. Quando il settaggio è finite, i led non rimangono accesi continuamente

- Possibilmente ha inserito password sbagliato della rete principale nel processo di impostazione, verificare il password visitando la webpagina del relay e riprovare.
- Ripristinare le impostazioni di default del relay e reimpostarlo.

Q4. Prima di impostare e usare il dispositivo, è avviato il filtro MAC senza linea del router, come fare con le funzioni di Controllo di Visita a Wifi e Lista di Limite(ACL)?

- Se è avviato la funzione del router, è necessario vietarla, poi completare il settaggio seguendo il metodo 1 e metodo 2.

Licenza Pubblica Comune GNU

Questo prodotto include i codici software sviluppati da terze parti. Questi codici software sono soggetti alla seconda edizione della Licenza Pubblica Comune (GPL) GNU del giugno 1991 o alla edizione 2.1 della Licenza Pubblica Generica Attenuata (LGPL) GNU del febbraio 1999. È possibile copiare, distribuire e/o modificare in conformità ai termini e alle condizioni di GPL o LGPL. Il codice sorgente deve essere completo, se desiderai che forniamo un codice sorgente aggiuntivo in base alle clausole della Licenza Pubblica Comune (GPL) GNU, contattaci. Ci impegniamo a soddisfare i requisiti della Licenza Pubblica Comune GNU. Benvenuto a contattare il nostro ufficio locale per ottenere il software e la licenza corrispondenti. Facci sapere le tue informazioni di contatto (recapito dettagliato) e il codice prodotto. Ti forniremo gratuitamente un pacchetto software contenente software e licenza. Non vi è alcuna garanzia per la distribuzione dei piani; non vi è addirittura alcuna garanzia implicita per la commerciabilità o l'applicabilità per scopi specifici. Per ulteriori dettagli, fa riferimento al sito web ufficiale della Licenza Pubblica Comune GNU.

<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.0.html>
<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>

Direttiva di apparecchiature elettroniche dismesse & Smaltimento di prodotto

Alla fine della vita di questo prodotto, non deve smaltirlo insieme ai rifiuti domestici generici, deve consegnarlo all'ufficio di riciclaggio di apparecchiature elettriche o rinviarlo al fornitore per smaltire.

Per ulteriori informazioni, visita: www.wavlink.com
Indirizzo email per assistenza tecnica: Contact@wavlink.com