




Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Techly I-WL-REPEATER](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Altri dispositivi di rete](#)




Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Techly I-WL-REPEATER](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Wireless e Bluetooth](#)



TECHLY®
Wireless-N
WiFi REPEATER
Guida rapida all'installazione

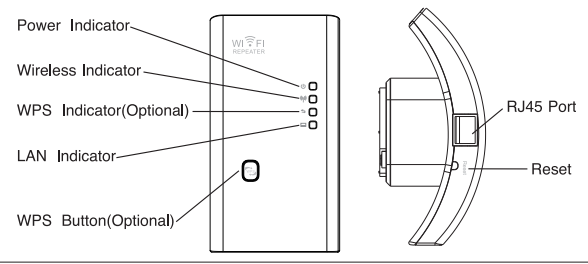
I-WL-REPEATER



REV.3.2

Introduzione

Il ripetitore WiFi è un dispositivo combinato wired/wireless di connessione di rete progettato specificamente per le piccole imprese, uffici, case e requisiti di rete in ufficio. Permette alla rete wireless di essere espansa utilizzando access point multipli senza la necessità di una dorsale cablata per collegarli. Funziona bene anche con altri prodotti wireless di protocollo 11b/g e 11n.



NOTA: Se è necessario **ripristinare** il ripetitore Wi-Fi, bisogna premere e tenere premuto il tasto di reset nel foro piccolo per **10 secondi**.

Contenuto Confezione

Prima di iniziare ad usare il router, controllare se manca qualcosa nel pacchetto e contattate il rivenditore per richiedere i pezzi mancanti:

- 1 x Repeater Wireless-N
- 1 x Cavo di rete RJ-45
- 1 x Guida rapida di installazione

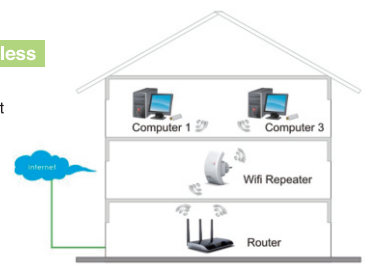
Come iniziare

Creazione di una rete wireless strutturata

Per una tipica configurazione in casa (come illustrato di seguito), eseguire le seguenti operazioni:

Modalità Ripetitore Wireless

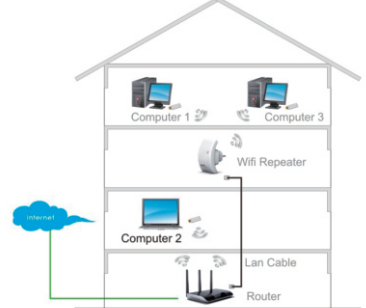
Avrete bisogno del router WiFi AP per l'accesso a internet



Modalità AP

Avrete bisogno di un router di accesso a internet a banda larga

Collegare il ripetitore Wi-Fi al router/switch con il cavo RJ45




Come configurare il Ripetitore Wi-Fi

E' possibile configurare il Ripetitore Wi-Fi sia collegando il computer/notebook con il cavo RJ45 incluso sia in modalità wireless.


A. Configurare il Ripetitore Wi-Fi in modo wireless

A1. Collegare il Ripetitore Wi-Fi alla presa di corrente

A2. Cliccare sull'icona di rete (o) in basso a destra sulla desktop. Troverete il segnale del **Ripetitore Wi-Fi**. Cliccare su **"Connetti"** ed attendere qualche secondo.

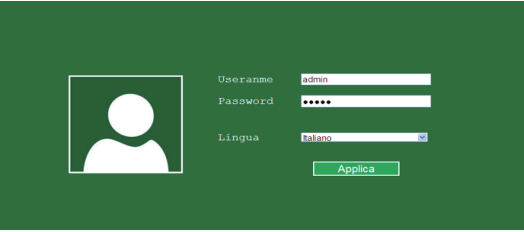


A3. Aprire il browser e digitare **http://192.168.10.1** nella barra riservata agli indirizzi del browser. Questo numero è l'indirizzo IP predefinito per questa periferica.




Nota: Verificare la corrispondenza alle impostazioni di fabbrica predefinite se non riuscite ad aprire **http://192.168.10.1**. Se non riuscite a capire la ragione, potete resettare il Ripetitore Wi-Fi, è necessario premere il tasto **reset per 10 secondi**, quindi riprovate.

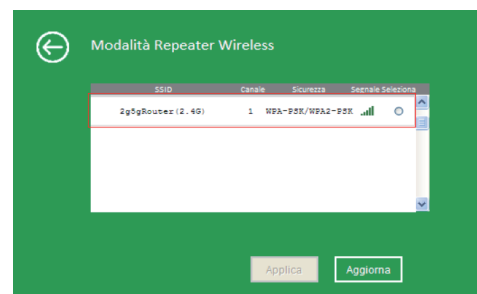
A4. Appare la presente schermata di accesso. Inserire il nome utente (Username) e la Password quindi cliccare **"OK"** per poter effettuare l'accesso. L'Username predefinito è **"admin"** e la Password è **"admin"**.



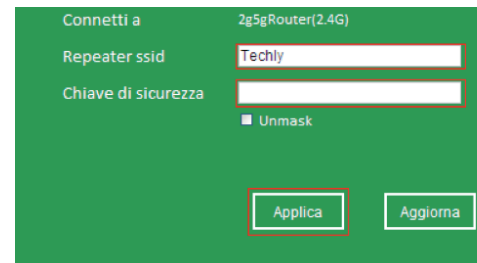
A5. Dopo aver effettuato la registrazione, comparirà la pagina sottostante. Cliccare su **"Repeater"** per continuare.



A6. Selezionare il vostro Wireless SSID per continuare.



A7. Quando compare la seguente pagina, non modificate alcuna impostazione, ma inserite solamente la key della vostra rete



Cliccate su **"Applica"** e il Repeater ripartirà. Attendere alcuni secondi e il vostro Wi-Fi Router sarà pronto per l'uso.
*La chiave di sicurezza è il SSID wireless predefinito del Repeater Wi-Fi sono gli stessi del vostro AP/Router.


B. Configurare il Ripetitore Wi-Fi con cavo RJ45

B1. Collegare il Ripetitore Wi-Fi ad una presa di corrente. Collegare il computer/portatile al ripetitore Wi-Fi tramite cavo di rete RJ45 incluso.

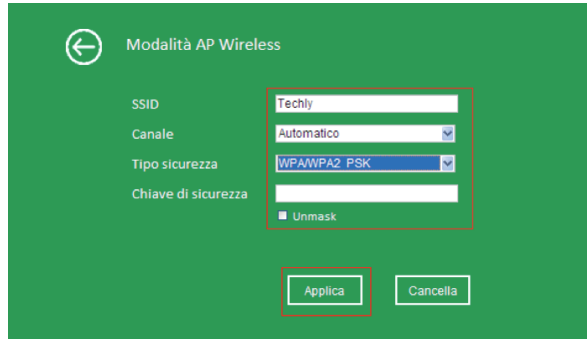
B2. Seguire la procedura dal passo **A3** al passo **A7** per configurare il vostro Ripetitore Wi-Fi.

C. Configurare il Punto di accesso Wireless

1. Collegare il Repeater Wi-Fi ad una presa di corrente
2. Seguire la procedura indicati nei passo A3 e A4
3. Cliccare su AP per proseguire



4. Il seguente messaggio verrà visualizzato sul vostro web browser:



SSID	E' il nome della rete wireless
Canale	Automatico (consigliato)
Tipo sicurezza	Impostare la sicurezza wireless e la crittografia per prevenire accessi non autorizzati e il monitoraggio
Chiave di sicurezza	La "Password" della vostra rete wireless

Cliccate su **"Applica"** e il Repeater ripartirà. Attendere alcuni secondi e il vostro Wi-Fi Router sarà pronto per l'uso.

Come collegare il vostro computer/laptop al Ripetitore Wi-Fi

Aggiungere un computer wireless al vostro Ripetitore Wi-Fi

1. Accedere al computer.
2. Aprire connessione a una rete cliccando con il tasto destro sull'icona della rete (o nell'area di notifica).
3. Scegliere la rete wireless dall'elenco visualizzato e quindi cliccare su **Connetti**.
4. Digitare la chiave di sicurezza di rete o una frase di accesso (passphrase) se vi viene chiesto di farlo e quindi cliccare su **OK**. Vedrete un messaggio di conferma quando sarete connessi alla rete.



5. Per confermare l'aggiunta al computer, procedere come segue: Aprite la rete cliccando sul pulsante di avvio, quindi scegliete "Pannello di controllo". Nella casella di ricerca, digitate **rete**, e poi sotto Rete e condivisione, cliccate "Visualizza computer in rete e periferiche". Dovreste vedere le icone per il computer aggiunto e degli altri computer e dispositivi che fanno parte della rete.

Nota: se non vedete le icone nella cartella di rete, poi la ricerca in rete e la condivisione dei file potrebbero essere disattivate.

Aggiungere un computer Wireless al Ripetitore Wi-Fi con il tasto WPS

1. Accedere al computer
2. Premere il tasto **WPS** del Ripetitore Wi-Fi direttamente per 2 - 3 secondi
3. Premere il tasto **WPS** dell'Adattatore Wireless direttamente per 2 - 3 secondi. Cliccare su "Termina" per completare la configurazione WPS. (verificare il Manuale d'istruzione del vostro Adattatore Wireless con configurazione WPS).
4. Dovreste vedere le icone per il computer aggiunto e per gli altri computer e periferiche che fanno parte della rete.

Aggiungere un computer collegato via cavo (Ethernet) al Ripetitore Wi-Fi

1. Collegare il Ripetitore Wi-Fi alla presa di corrente. Connettere il vostro computer/laptop al Ripetitore Wi-Fi con il cavo RJ45 incluso nella confezione.
2. Per verificare che il computer è stato aggiunto, procedere come segue: Aprite la rete cliccando sul pulsante di avvio, quindi scegliete "Pannello di controllo". Nella casella di ricerca, digitate **rete**, e poi sotto Rete e condivisione, cliccate "Visualizza computer in rete e periferiche". Dovreste vedere le icone per il computer aggiunto e degli altri computer e dispositivi che fanno parte della rete.

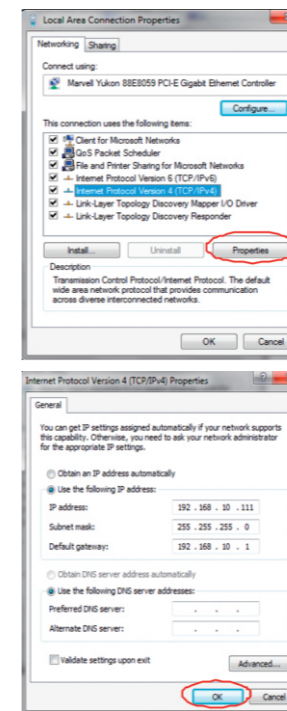
Per ulteriori informazioni:

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>
<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

Come configurare il vostro computer/laptop con l'indirizzo di rete IP

1. Accedere al computer.

2. Cliccare sul tasto di **Avvio** che dovrebbe essere posizionato nell'angolo in basso a sinistra del vostro schermo. Cliccare quindi "Pannello di controllo", quindi "Visualizza stato rete e attività", quindi "Gestione connessioni di rete". Cliccare con il tasto destro del mouse su "Connessione alla rete locale" e quindi selezionare "Proprietà". Quando compare la finestra relativa alle "Proprietà della connessione alla rete locale", selezionare "Protocollo Internet Versione 4 (TCP/IPv4)" e quindi cliccare "Proprietà".



3. Impostare l'indirizzo IP manualmente. Digitare l'indirizzo IP **192.168.10.x** (x è da 2 a 254), e l'indirizzo della Subnet mask **255.255.255.0**. Digitare l'indirizzo IP del Router LAN (il predefinito è **192.168.10.1**) nel campo del Default Gateway.

Configurazione via Web Browser

Configurazione base wireless - Modalità AP

Cliccare su "Wireless -> Impostazioni di base" situato nell'interfaccia web di gestione, il seguente messaggio verrà visualizzato sul vostro web browser: E' possibile configurare il numero minimo di impostazioni Wireless per la comunicazione, come un Nome di Rete (SSID) e il Canale. Il punto di accesso può essere configurato semplicemente con il numero minimo di impostazioni.



Abilita/Disabilita Wireless	Wireless On/Off
SSID	E' il nome della rete wireless
Canale	Automatico (consigliato)
Tipo sicurezza	Impostare la sicurezza wireless e la crittografia per prevenire accessi non autorizzati e per il monitoraggio
Chiave di sicurezza	La "Password" della vostra rete wireless

Clicca "Applica" e il Repeater Wi-Fi si riavvierà.



Configurazione Base Wireless – Modalità Repeater

In modalità Repeater e cliccare su "Wireless -> Impostazioni di base" situato nell'interfaccia di gestione web, comparirà il seguente messaggio sul vostro web browser:



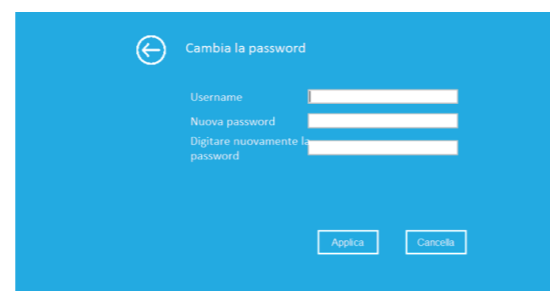
Abilita/Disabilita Wireless	Wireless On/Off
Cancella	Rimuove il profilo di connessione repeater
Repeater SSID	Il SSID del repeater di rete wireless
Tipo sicurezza	Imposta il tipo sicurezza SSID del repeater
Chiave di sicurezza	La "Password" della vostra rete wireless

Clicca "Applica" e il Repeater Wi-Fi si riavvierà.

Modifica password di gestione

La password preimpostata per il Router Wireless è "admin", e si può visualizzare nel prompt di login quando si accede dal web browser. La sicurezza della rete è a rischio se non viene modificata la password preimpostata, dal momento che tutti possono accedervi. Questo è molto importante quando avete abilitata la funzione wireless.

Per cambiare la password, seguite le istruzioni qui riportate: Cliccare sul menu di "Gestione -> Password" sull'interfaccia di gestione web, comparirà il seguente messaggio sul vostro web browser:

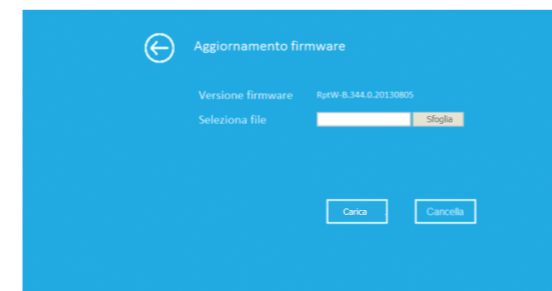


Se volete mantenere la password originale senza modificarla, cliccate "Cancella". Cliccare "Applica", il Repeater Wi-Fi si disconnetterà.

Aggiornamento Firmware

Il software di sistema utilizzato da questo router è chiamato "firmware"; proprio come tutte le applicazioni del vostro computer, quando si sostituisce la vecchia applicazione con una nuova, il computer sarà dotato di nuove funzioni. E' inoltre possibile utilizzare questa funzione di aggiornamento del firmware oltre che per aggiungere nuove funzioni al vostro router, anche per correggere i bug di questa apparecchiatura.

Cliccare su "Gestione -> Aggiornamento Firmware" situato sull'interfaccia di gestione web, il messaggio verrà visualizzato sul vostro browser web:



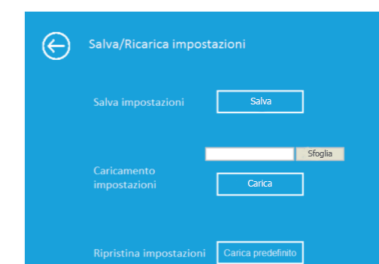
Cliccare "Sfoglia..." o "Scegli file": vi verrà indicato di fornire il nome del file o il nome del file del firmware aggiornato. Scaricate il file con il firmware aggiornato dal nostro sito web e utilizzatelo per aggiornare il vostro router. Dopo aver selezionato il file di aggiornamento del firmware cliccate sul tasto "Carica" e il router avvierà automaticamente la procedura di aggiornamento del firmware. La procedura potrebbe richiedere alcuni minuti, si prega di attendere.

NOTA: Non interrompere l'aggiornamento della procedura chiudendo il web browser o disconnettendo fisicamente il vostro computer dal router. Se il firmware che avete caricato non è integro, l'aggiornamento del firmware fallirà e sarà probabilmente necessario contattare il vostro rivenditore per chiedere assistenza (la garanzia viene invalidata se avete interrotto la procedura di aggiornamento).

Reset dati di fabbrica, Salvataggio, Ripristino

Si possono salvare tutte le impostazioni di questo router in un file, in modo da poter copiare diverse configurazioni del router per motivi di sicurezza.

Per eseguire il backup o ripristinare le impostazioni del router, seguire queste istruzioni: Cliccare su "Salva/Ricarica impostazioni" situato nell'interfaccia di gestione web, il seguente messaggio verrà visualizzato sul vostro browser web:



Salvare impostazioni	Premere il tasto "Salva...", è possibile salvare con un altro nome file per versioni diverse, e tenerlo in un posto sicuro
Caricare impostazioni	Premere "Sfoglia" per prelevare dal vostro computer il file contenente una precedente configurazione salvata e quindi cliccare "Carica..." dopo che la configurazione è stata caricata, la configurazione del router verrà sostituita dal file che avete appena caricato
Ripristinare impostazioni	Cliccare sul tasto "Carica impostazioni predefinite" per rimuovere tutte le impostazioni

In conformità alla normativa WEEE 2002/96/EC, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.

Si dichiara che questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea R&TTE 1999/5/EC.

