

Configurazione FRITZ!Box - Media Converter (Plug 1) - DHCP



Informazioni

Le presenti istruzioni ti guideranno nella configurazione del router FRITZ!Box per poter configurare la tua connessione internet. I parametri inseriti nella presente guida sono validi anche per i router di altri produttori.

Questa guida è riferita per i collegamenti tramite fibra ottica.

Siccome il router non dispone di un'interfaccia nativa dove poter collegare il cavo in fibra ottica, sarà necessario utilizzare un convertitore (media converter) che consente di connettere sia il cavo in fibra e sia il cavo ethernet che proviene dal router.

A questo proposito vi rimandiamo alla lettura della guida Convertitore Fibra-Ethernet.

La configurazione per questo tipo di connessione prevede l'assegnazione automatica di un indirizzo IP per poter avere l'accesso alla rete internet. Tale indirizzo viene attribuito in modo casuale ed essendo di tipo dinamico può cambiare.

Per procedere alla configurazione, dobbiamo effettuare l'accesso al nostro router FRITZ!Box attraverso il nostro browser preferito attraverso i seguenti link: <https://fritz.box> oppure <https://192.168.1.1>

Nel caso si stia configurando un FRITZ!Box con le impostazioni originali di fabbrica usare il seguente link: <https://192.168.178.1>



Accesso al router FRITZ!Box

Una volta aperto il vostro browser, effettuate l'accesso con la password impostata di fabbrica (la password è riportata sull'etichetta apposta sotto o dietro al router) e cliccate su "Registrazione".

Il FRITZ!Box vi dà il benvenuto

Registratevi con la vostra password.

Password

[Password dimenticata?](#)

[Registrazione](#)

Verificate che la modalità di visualizzazione avanzata sia attivata cliccando sui 3 pallini bianchi in alto a destra della pagina e controllare che l'interruttore sia su posizione I



Disconnessione 19m 8s

Cambiare la password

Avanzata

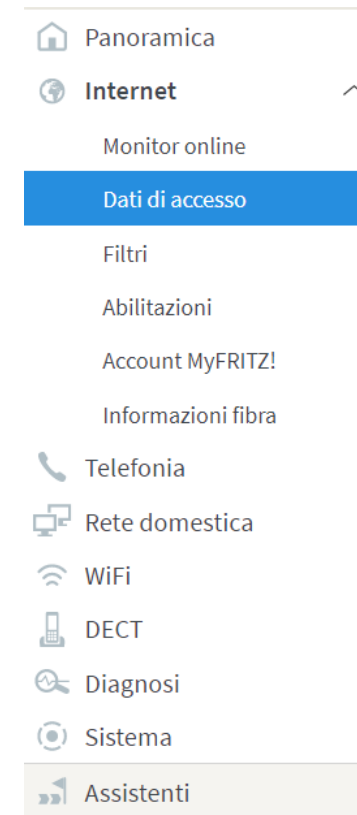
FRITZ!NAS

MyFRITZ!



Impostazione dati di accesso internet

Nel menù di sinistra selezionate la voce "Internet" e successivamente la voce "Dati di accesso"



Configurazione FRITZ!Box - Media Converter (Plug 1) - DHCP

Parametri connessione

Alla voce Provider internet selezionare la voce "altro provider" e nel campo sottostante inserire "Ticino.com".

Alla voce Connessione selezionare la voce "Collegamento a modem o router esterno".

Inserisci i dati come indicato nell'immagine qui sotto e clicca "Applica" per confermare la nuova configurazione.

FRITZ!Box 7530 FRITZ!NAS MyFRITZ!

Internet > Dati di accesso

Accesso a Internet Servizi AVM

Provider Internet

Selezionate il vostro provider Internet.

Provider Internet

Connessione

Specificate come deve essere stabilito l'accesso a Internet.

Collegamento a una connessione DSL
Selezionate questo accesso se il FRITZ!Box è collegato alla connessione DSL con il cavo DSL. Il modem DSL integrato nel FRITZ!Box viene usato per la connessione Internet.

Collegamento a un modem via cavo (connessione via cavo)
Selezionate questo accesso se il FRITZ!Box è collegato via "LAN 1" a un modem via cavo che stabilisce la connessione Internet.

Collegamento a modem o router esterno
Selezionate questo accesso se il FRITZ!Box è collegato via "LAN 1" a un modem o a un router esterno già disponibile.

Applica Annulla

Modalità

Specificate se il FRITZ!Box stabilisce autonomamente la connessione Internet o se usa una connessione Internet già esistente.

Stabilire autonomamente la connessione Internet
Il FRITZ!Box mette a disposizione un proprio campo di indirizzi IP. Il firewall resta attivato.

Usare connessione Internet disponibile (WiFi Mesh / modalità client IP)
Il FRITZ!Box diventa parte della rete domestica disponibile e applica questo campo di indirizzi IP. Il firewall del FRITZ!Box viene disattivato. Se anche l'altro router che estende la rete domestica è un FRITZ!Box con funzione di WiFi Mesh, questo FRITZ!Box può diventare parte della rete WiFi Mesh.

Dati di accesso

Sono necessari i dati di accesso?

Sì

No

Impostazioni della connessione

Le impostazioni della connessione sono già impostate sui valori utilizzati più frequentemente. Se è necessario, potete modificare questi valori.

Velocità di trasmissione

Specificate la velocità della vostra connessione Internet. Questi valori sono necessari per garantire la prioritizzazione dei dispositivi di rete.

Downstream Mbit/s

Upstream Mbit/s

Cambiare impostazioni della connessione ▲

Impostazioni VLAN

Ricordate che solo in rari casi è necessario utilizzare un ID VLAN. Il vostro provider Internet vi fornirà l'ID richiesto.

Utilizzare VLAN per l'accesso a Internet

ID VLAN

Impostazioni IP

Ottendere automaticamente l'indirizzo IP tramite DHCP

Nome host DHCP

Definire manualmente l'indirizzo IP

Indirizzo IP

Maschera di sottorete

Gateway standard

Server DNS primario

Server DNS secondario

Indirizzo MAC del FRITZ!Box

Se il vostro provider Internet richiede un indirizzo MAC speciale, indicatelo qui

Indirizzo MAC:

Passthrough PPPoE

Attivate questa opzione solo se avete bisogno di una propria connessione Internet aggiuntiva per un dispositivo della rete domestica.

Attenzione:

Le connessioni Internet che vengono stabilite direttamente dai dispositivi di rete collegati comportano costi aggiuntivi.

I dispositivi di rete possono stabilire una propria connessione Internet aggiuntiva (non consigliato)

Verifica dell'accesso a Internet dopo "Applica"