



GUIDA TECNICA

**Configurazione della
connettività FUTURE 10 GIGA
(VLAN 835) su TPLink EX510**



Le guide hanno esclusivamente uno scopo esplicativo.
VoipVoice declina ogni responsabilità derivante dall'applicazione di quanto riportato nelle medesime.

1. Cablaggio connettività

Procedere in primis con il corretto cablaggio con WAN nella porta RJ45 del TpLink e successivamente il cavo di alimentazione;

2. Quick Setup

Accedere al TpLink all'IP 192.168.0.1 con parametri username: admin; password: admin (Procedere con il cambio password a seguito di primo accesso e prima configurazione)

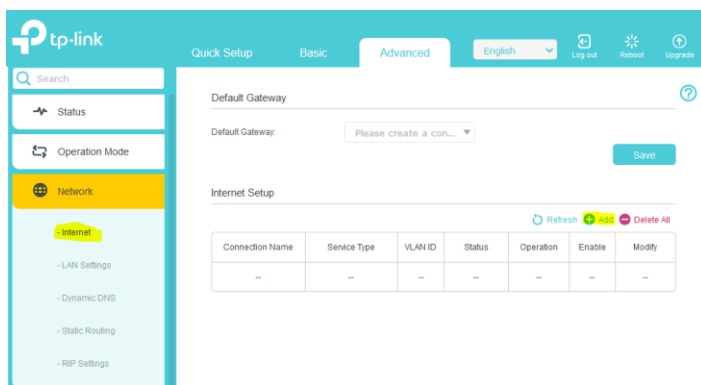
The screenshot shows the 'Region and Time Zone' step of the Quick Setup wizard. At the top, a progress bar indicates the sequence of steps: 'Region and Time Zone' (highlighted with a green dot), 'Internet Setup', 'Wireless Settings', 'Connection Test', 'Summary', and 'VoIP'. Below the progress bar, the text 'Select your Region and Time Zone.' is displayed. There are two dropdown menus: 'Region:' with 'Italy' selected, and 'Time Zone:' with '(GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Stockholm, Paris, Prague, Bratislava' selected. At the bottom right, there are two buttons: 'Exit' (grey) and 'Next' (teal).

Appena effettuato l'accesso ci verrà chiesto di fare il Quick Setup chiedendoci la località e l'orario, inseriamo i parametri corretti e premiamo Next;

The screenshot shows the 'Select Internet Service Provider (ISP)' step of the Quick Setup wizard. The top navigation bar includes the 'tp-link' logo, tabs for 'Quick Setup', 'Basic', and 'Advanced' (highlighted in yellow), a language dropdown set to 'English', and 'Log out' and 'Reboot' icons. The progress bar at the top shows 'Region and Time Zone' completed and 'Select Internet Service Provider (ISP)' as the current step. Below the progress bar, the text 'ISP List:' is followed by a dropdown menu with 'Other' selected. At the bottom right, there are two buttons: 'Back' and 'Next'.

Una volta arrivati in questa schermata possiamo saltare la procedura iniziale cliccando, come indicato in giallo, su Advanced (è possibile farlo anche in modalità Basic, ma avremo la possibilità di inserire meno parametri per questo consigliamo fortemente di procedere con la modalità Advanced);

3. Internet Access



Andare nella sezione Network→Internet, e procedere configurando l'interfaccia ETH cliccando su +Add;

Internet Setup

Connection Name	Service Type	VLAN ID	Status	Operation	Enable	Modify
--	--	--	--	--	--	--

Connection Name: (Optional)

☒ Enable This Entry

Service Type: ☒ Internet ☐ IPTV ☐ T-BOSS ☐ Others

Default Gateway: Current Connection

Internet Connection Type: PPPoE

VLAN ID: ☒ Enable

VLAN Priority: None

VLAN ID (1-4094): 835

Username: username@v

Password: password

Confirm Password: password

Connection Mode: ☒ Auto ☐ On Demand ☐ Manually

Authentication Type: AUTO_AUTH

IPv4: ☒ Enable ☐ Disable

IPv6: ☐ Enable

Advanced

IPv6 Tunnel: ☐ Enable

Mechanism: DS-Lite

Configuration Type: ☒ Auto ☐ Manual

Service Name: (Do not change unless necessary.)

Access Concentrator Name: (Do not change unless necessary.)

MTU Size: 1492 (bytes, (The default is 1452, do not change unless necessary.))

NAT: ☒ Enable ☐ Disable

Full-cone NAT: ☐ Enable ☒ Disable

IGMP Proxy: ☒ Enable ☐ Disable

Use the IP Specified by ISP: ☐ Enable

Send Request Interval: 30 seconds (5-120, The default value is 30.)

Use the Following DNS Addresses: ☐ Enable

MAC Clone

☒ Do NOT Clone MAC Address

☐ Clone Current Computer MAC Address

☐ Use Custom MAC Address

Procedere inserendo i parametri come riportati nell'immagine in giallo e lasciando gli altri settaggi come impostati di default, facendo particolare attenzione al VLAN ID ed alle credenziali PPPoE che saranno mandate via mail, procedere dando l'OK.

Una volta settato il tutto attendere qualche minuto che la PPPoE salga correttamente, e la configurazione si può ritenere conclusa.