

# Aginet

## Soluzioni su misura per ISP

ROUTER | MODEM ROUTER | GPON | EXTENDER WI-FI





# Soluzioni su misura per gli Internet Service Provider

La qualità e affidabilità di TP-Link a supporto del tuo business



La soluzione TP-Link Aginet offre agli Internet Service Provider un'efficace piattaforma di configurazione e gestione dei dispositivi di rete, in grado di aumentare la qualità dei servizi offerti ai propri utenti e di ridurre tempi e costi di gestione degli apparati grazie alla funzionalità Aginet Config e al protocollo TR-069.



Riduzione dei tempi di configurazione



Riduzione dei costi di intervento tecnico



Semplificazione delle operazioni di diagnostica



Miglioramento dell'esperienza utente

## Aginet Config

Configurazione massiva dei dispositivi

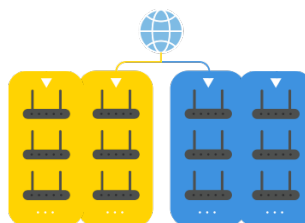


- ✓ Configurazione massiva dei dispositivi
- ✓ Impostazione parametri globali e individuali
- ✓ Ripristino delle impostazioni del Provider in caso di reset

Aginet Config permette ai Provider di salvare un settaggio personalizzato da replicare massivamente su più device, velocizzando così il processo di configurazione ed ottenendo un notevole risparmio di tempi e costi di gestione.

## Protocollo TR-069

Gestione da remoto tramite ACS



- ✓ Aggiornamenti firmware e diagnostica di rete
- ✓ Troubleshooting e risoluzione problemi
- ✓ Gruppi dispositivo per facilitare le operazioni di routine

Grazie al pieno supporto delle funzionalità TR-069, i device della gamma ISP possono essere gestiti da remoto dal Provider, eseguendo interventi come firmware upgrade, test delle performance e scansione di possibili interferenze.

## App Aginet

Pieno controllo della rete per ISP e utenti



- ✓ App gratuita per dispositivi Android e iOS
- ✓ Gestione semplice e intuitiva della topologia di rete
- ✓ Funzionalità avanzate come Parental Control e Rete Guest

Grazie all'app Aginet - per dispositivi Android e iOS - è possibile gestire e controllare i dispositivi di rete, oltre che realizzare rapidamente operazioni di diagnosi, riducendo i costi operativi e di manutenzione dell'ISP.

## Brand awareness

Personalizzazione di interfaccia web e app



- ✓ Inserimento del logo e della favicon dell'ISP nella web ui
- ✓ Inserimento del logo dell'ISP in app Aginet
- ✓ Inserimento dati di contatto post-vendita dell'ISP in app e web ui

La soluzione Aginet consente agli Internet Service Provider di aumentare la notorietà del brand grazie alla personalizzazione delle interfacce di gestione, sia su base web che mobile.

## Gamma Prodotti ISP. La qualità e l'affidabilità TP-Link a supporto del tuo business

In un mercato in cui la qualità del servizio offerto deve andare di pari passo con la proposta di soluzioni efficienti sia a livello di performance che di costo, TP-Link offre una gamma di modelli curati in ogni dettaglio, sia nelle caratteristiche hardware che software, per assicurare la migliore qualità e flessibilità di utilizzo agli ISP.



### Innovazione continua

Grazie ai suoi centri di Ricerca e Sviluppo indipendenti TP-Link è in grado di proporre soluzioni sempre all'avanguardia, in linea con le esigenze del mercato.



### Massima sicurezza

I prodotti TP-link sono sottoposti a numerosi test di laboratorio che ne attestano la sicurezza e l'elevata affidabilità anche in condizioni di intenso utilizzo.



### Alta qualità

Ogni componente è realizzato con la massima cura all'interno degli stabilimenti di produzione TP-Link per garantire ai partner il miglior rapporto qualità/prezzo.



### Integrazione verticale

Grazie a una scrupolosa gestione della supply-chain e della logistica, TP-Link è sempre in grado di rispondere puntualmente alle necessità dei Partner.



### Modem Router xDSL e Router 5G/4G

Tecnologie di accesso LTE / EVDSL (fino 35b) per ottenere il meglio da ogni tipologia di connessione, con supporto VoIP opzionale.



### Router Wi-Fi

Router dotati di standard Wi-Fi di ultima generazione Wi-Fi 6 e Wi-Fi 7, per ottenere velocità di connessione elevate ed un utilizzo sicuro e fluido della rete.



### Router GPON

Soluzioni GPON per connessioni in Fibra Ottica. Le tecnologie avanzate dei Router offrono agli utenti Internet a banda larga, HDTV e gaming online fluido.



### Sistemi Mesh Wi-Fi

Copertura Wi-Fi estesa e stabile in tutti gli ambienti grazie ai Sistemi Mesh che sfruttano più unità per creare reti senza interruzioni.

## Soluzioni hardware performanti e stabili, adatte a ogni tipo di scenario applicativo

Combina i prodotti TP-Link Aginet per ottenere le migliori performance



### KIT Wi-Fi 7 BE3600 con supporto VoIP

✓ **EB200v Pro**  
Router VoIP BE3600

✓ **HB210**  
Unità Easy Mesh BE3600



### KIT Wi-Fi 6 AX1800 con supporto VoIP

✓ **VX230v**  
Modem Router VoIP AX1800

✓ **HX520**  
Unità Easy Mesh AX3000



### KIT Wi-Fi 6 AX1800 con supporto rete mobile 5G

✓ **Archer NX210**  
Router 5G AX1800

✓ **HX520**  
Unità Easy Mesh AX3000



### KIT Wi-Fi 7 BE3600 (2 unità EasyMesh)

✓ **HB210 Pro**  
Unità Easy Mesh BE3600, porta 2.5GE

✓ **HB210**  
Unità Easy Mesh BE3600



| ROUTER WI-FI    | EB831V  | EB810V   | EB431V                               | EB200V Pro                           | EB210                           | EX820V                                      | EX520V                             | EX230V                             | EX521                              | EX220                              | EC223-G5                          |
|-----------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Standard Wi-Fi  | BE19000   | BE22000  | BE7200                               | BE3600                               | BE3600                          | AX6000                                      | AX3000                             | AX1800                             | AX3000                             | AX1800                             | AC1200                            |
| Velocità Wi-Fi  | Tri-Band (4x4) fino a 19000Mbps   | Tri-Band (4x4) fino a 22000Mbps                  | Dual Band (4x4) fino a 7200Mbps      | Dual Band (2x2) fino a 3600Mbps      | Dual Band (2x2) fino a 3600Mbps | 4804Mbps (4x4) HE160<br>1148Mbps (2x2) HE40 | Dual Band (2x2) 2402Mbps + 574Mbps | Dual Band (2x2) 1200Mbps + 574Mbps | Dual Band (2x2) 2402Mbps + 574Mbps | Dual Band (2x2) 1200Mbps + 574Mbps | Dual Band (2x2) 867Mbps + 300Mbps |
| Porte WAN e LAN | 1 WAN 10GE + 1 LAN 10GE + 3 LAN GE  | 1 WAN SFP+ Combo 10GE + 1 LAN 10GE + 3 LAN 2.5GE | 1 WAN 2.5GE + 1 LAN 2.5GE + 2 LAN GE | 1 WAN 2.5GE + 1 LAN 2.5GE + 2 LAN GE | 1 WAN GE + 4 LAN GE             | 1 WAN 2.5GE + 1 LAN 2.5GE + 3 LAN GE        | 1 WAN GE + 3 LAN GE                | 1 WAN GE + 3 LAN GE                | 1 WAN GE + 3 LAN GE                | 1 WAN GE + 4 LAN GE                | 1 WAN GE + 3 LAN GE               |
| Porte FXS       | 2 FXS   | 2 FXS  | 2 FXS                                | 1 FXS                                | -                               | 2 FXS                                       | 1 FXS                              | 1 FXS                              | -                                  | -                                  | -                                 |
| Porte USB       | 1 USB 3.0   | 1 USB 3.0  | 1 USB 3.0                            | 1 USB 3.0                            | -                               | 1 USB 3.0                                   | 1 USB 2.0                          | 1 USB 2.0                          | -                                  | 1 USB 2.0                          | -                                 |
| Mesh            | EasyMesh  | EasyMesh   | EasyMesh                             | EasyMesh                             | EasyMesh                        | EasyMesh                                    | EasyMesh                           | EasyMesh                           | EasyMesh                           | EasyMesh                           | EasyMesh                          |
| Funzionalità    | MU-MIMO, Beamforming, Airtime Fairness, Parental Control, QoS, Band Steering, IPv6, VPN Server (PPTP, OpenVPN, IPSec) |  |                                      |                                      |                                 |   |                                    |                                    |                                    |                                    |                                   |
| Gestione        | TR369, TR069 (TR098, TR181, TR111, TR143), Aginet Config, Aginet App, Web UI  |  |                                      |                                      |                                 |   |                                    |                                    |                                    |                                    |                                   |



| ROUTER GPON     | XX530V  |
|-----------------|---|
| Standard Wi-Fi  | AX3000  |
| Velocità Wi-Fi  | Dual Band (2x2) fino a 3000Mbps   |
| Porte WAN e LAN | 1 WAN/LAN GE + 3 LAN GE + 1 GPON  |
| Porte FXS       | 1   |
| Porte USB       | 1 USB 2.0   |
| Mesh            | EasyMesh  |
| Funzionalità    | MU-MIMO, Beamforming, Airtime Fairness, Parental Control, QoS, Band Steering, IPv6, VPN Server (PPTP, OpenVPN, IPSec) |
| Gestione        | TR369, TR069 (TR098, TR181, TR143), Aginet Config, Aginet App, Web UI   |

| MODEM ROUTER    | VX230V  | Archer VR1210V (v2)               |
|-----------------|---|-----------------------------------|
| Profilo VDSL    | VDSL2 35b fino a 300Mbps  | VDSL2 35b fino a 300Mbps          |
| Standard Wi-Fi  | AX1800  | AC1200                            |
| Velocità Wi-Fi  | Dual Band (2x2) 1200Mbps + 574Mbps  | Dual Band (2x2) 867Mbps + 300Mbps |
| Porte WAN e LAN | 1 WAN GE + 3 LAN GE   | 1 WAN GE + 3 LAN GE               |
| Porte FXS       | 1   | 1                                 |
| Porte USB       | 1 USB 2.0   | 1 USB 2.0                         |
| Mesh            | EasyMesh  | -                                 |
| Funzionalità    | Multi-SSID, QoS, Parental Control, IPv4, IPv6, SPI Firewall, DoS Protection, VPN Server, Access Control, Dynamic DNS, Guest Network, NAT Forwarding, UPnP |                                   |
| Gestione        | TR369, TR069 (TR098, TR181, TR143), Aginet Config, Aginet App, Web UI   |                                   |

| ROUTER 5G                  | Archer NX210                                    | Archer NE200-Outdoor                            |
|----------------------------|---|---|
| Rete Mobile                | 5G fino a 4.67Gbps (5G N78, 4G FDD-LTE TDD-LTE) | 5G fino a 4.67Gbps (5G N78, 4G FDD-LTE TDD-LTE) |
| Standard Wi-Fi             | AX1800  | -   |
| Velocità Wi-Fi             | 1200Mbps + 574Mbps                              | -   |
| Porte WAN e LAN            | 2 LAN GE + 1 WAN/LAN GE                         | 1 WAN/LAN 2.5GE                                 |
| Connettori antenna esterna | ●   | -   |
| Porte USB                  | -   | 1 Type-C (debug only)                           |
| Mesh                       | EasyMesh  | -   |
| Caratteristiche            | Backup 5G WAN Ethernet                          | IP66, WAN Eth PoE                               |
| Gestione                   | TR069 (TR098, TR181), SNMP, Web UI              | Web UI  |



| EXTENDER MESH  | HB210 Pro (1-pack)                         | HB210 (1-pack)          | HX520 (1-pack)     | HC220-G5 (1-pack) |
|----------------|--|-------------------------|--------------------|-------------------|
| Standard Wi-Fi | BE3600                                     | BE3600                  | AX3000             | AC1200            |
| Velocità Wi-Fi | 2880Mbps + 688Mbps                         | 2880Mbps + 688Mbps      | 2402Mbps + 574Mbps | 867Mbps + 300Mbps |
| Porte          | 1 WAN/LAN 2.5GE + 1 LAN 2.5GE              | 1 WAN/LAN GE + 1 LAN GE | 3 WAN/LAN GE       |                   |
| Router Mode    | ●  | ●                       | ●                  | ●                 |
| AP Mode        | ●  | ●                       | ●                  | ●                 |
| Mesh           | EasyMesh                                   | EasyMesh                | EasyMesh           | EasyMesh          |
| Gestione       | TR369, TR069 (TR181, TR111, TR143), Web UI |                         |                    |                   |



Per maggiori info su prodotti e soluzioni contatta il nostro team  
Inquadra il QR-Code

Oppure scrivi agli indirizzi email



- [smb.support.it@tp-link.com](mailto:smb.support.it@tp-link.com)
- [sales.it@tp-link.com](mailto:sales.it@tp-link.com)