

**Reliable.
Flexible.
Connected.**

Aginet



Aginet Solution | Fiber OLTs/ONTs | Wi-Fi Routers | Mesh Wi-Fi Systems

Routers Wi-Fi

Bajo la propuesta de Aginet, TP-Link ofrece una amplia gama de routers Wi-Fi, diseñados para las necesidades de cada red. Los routers Wi-Fi de TP-Link brindan conexiones confiables y seguras para un hogar completamente conectado.



Cobertura Wi-Fi maximizada



Compatible con EasyMesh



Aplicación móvil Aginet



Gestión en la nube



Wi-Fi 7

EB810v

Router Wi-Fi 7



Wi-Fi 7

EB610v

Router Wi-Fi 7



Wi-Fi 6

EX710 - Pro

Router Wi-Fi 6



Wi-Fi 6

EX710

Router Wi-Fi 6



Wi-Fi 6

EX510 Pro

Router Wi-Fi 6 / 2.5G



BE19000
Wi-Fi Tri Banda

11520 Mbps (6 GHz, EHT320)
5760 Mbps (5 GHz, EHT160)
1376 Mbps (2.4 GHz EHT40)



BE9300
Wi-Fi Tri Banda

5760 Mbps (6 GHz, EHT320)
2880 Mbps (5 GHz, EHT160)
688 Mbps (2.4 GHz EHT40)



AX5400
Wi-Fi Doble Banda

4804 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AX5400
Wi-Fi Doble Banda

4804 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AX3000
Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos 10G/2.5G

1x 10GE/SFP+ Combo WAN
1x 10GE + 3x 2.5GE LAN
2x FXS (VOIP)



Puertos 2.5G/1G

1x 2.5GE WAN
1x 2.5GE LAN
3x GE LAN
2x FXS (VOIP)



Puertos 2.5G/1G

1x 2.5GE WAN
4x GE LAN



Puertos 1G

1x GE WAN
4x GE LAN



Puertos 2.5G/1G

1x 2.5GE WAN
4x GE LAN



Puertos USB

1x USB 3,0



Puertos USB

1x USB 3,0



Puertos USB

1x USB 3,0



Puertos USB

1x USB 3,0



Puertos USB

1x USB 3,0



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 6

EX520

Router Wi-Fi 6



Wi-Fi 6

EX521

Router Wi-Fi 6



EC225-G5

Router Wi-Fi 5



EC220-G5

Router Wi-Fi 5



EC220-F5**

Router Wi-Fi 5



AX3000
Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AX3000
Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AC1300
Wi-Fi Doble Banda

867 Mbps (5 GHz, HE80)
400 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AC1200
Wi-Fi Doble Banda

867 Mbps (5 GHz, HE80)
300 Mbps (2.4 GHz, HE40)



AC1200
Wi-Fi Doble Banda

867 Mbps (5 GHz, HE80)
300 Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos 1G

1x GE WAN
4x GE LAN



Puertos 1G

1x GE WAN
3x GE LAN



Puertos 1G

1x GE WAN
3x GE LAN



Puertos 1G

1x GE WAN
3x GE LAN



Puertos

1x FE WAN
4x FE LAN



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



EasyMesh

Mesh estándar



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Herramientas

Soporta Aginet: ACS,
App, Config.



Herramientas

Soporta Aginet: ACS,
App, Config.



Herramientas


Soporta Aginet: ACS
y Config.


Sistema Wi-Fi Mesh


Los sistemas Wi-Fi mesh para todo el hogar utilizan múltiples dispositivos para proporcionar a los usuarios finales redes mesh seguras, inteligentes y fáciles de configurar que cubren todo el hogar. Esto ayuda a los ISP a mejorar la eficiencia de la gestión y reducir los costes del servicio posventa.

Cobertura total en el hogar

 Wi-Fi Roaming

 Aplicación móvil Aginet

 Gestión en la nube


 TP-Link HomeShield



Wi-Fi 7

HB810

EasyMesh Wi-Fi 7

 **BE19000**
Wi-Fi Tri-Banda

11520Mbps (6GHz, EHT320)
5760 Mbps (5 GHz, EHT240)
1376 Mbps (2.4 GHz, EHT40)



Puertos

1× 10 GE WAN/LAN
(ETH/SFP+ Combo)
1× 10 GE RJ45 LAN
2× 2.5 GE RJ45 LAN
1× USB 3.0



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 7

HB610

EasyMesh Wi-Fi 7

 **BE9300**
Wi-Fi Tri-Banda

5760Mbps (6GHz, EHT320)
2880 Mbps (5 GHz, EHT240)
688 Mbps (2.4 GHz, EHT40)



Puertos

1× 2.5GE WAN/LAN
3× 2.5GE LAN
1× USB 3.0



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 7

HB410

EasyMesh Wi-Fi 7

 **BE6500**
Wi-Fi Doble Banda

5760Mbps (5GHz, EHT160)
688 Mbps (2.4 GHz, EHT40)



Puertos

1× 2.5GE WAN/LAN
1× 2.5GE LAN
2× GE LAN



EasyMesh
Mesh estándar



Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 6

HX710 - Pro

EasyMesh Wi-Fi 6

 **AX5400**
Wi-Fi Doble Banda

4808 Mbps (5GHz, EHT160)
574 Mbps (2.4 GHz, EHT140)



Puertos

1× 2.5GE WAN/LAN
2× GE LAN



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 6

HX510 - Outdoor

EasyMesh Wi-Fi 6

 **AX3000**
Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos

1× GE WAN/LAN + PoE
1× GE LAN + PoE



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 6

HX510 - PoE

EasyMesh Wi-Fi 6

 **AX3000**
Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos

1× 2.5GE WAN/LAN + PoE
1× GE LAN + PoE



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



Wi-Fi 6

HX520

EasyMesh Wi-Fi 6

 **AX3000**
Wi-Fi Doble Banda
2402 Mbps (5 GHz, HE160) 574
Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos

1× GE WAN/LAN
2× GE LAN



EasyMesh
Mesh estándar




Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.



HC220-G5

EasyMesh Wi-Fi 5

 **AC1200**
Wi-Fi Doble Banda
867 Mbps (5 GHz, HE80) 300
Mbps (2.4 GHz, HE40)



Puertos

1× GE WAN/LAN
2× GE LAN



EasyMesh
Mesh estándar



Herramientas
Soporta TAUC y Aginet:
ACS, App, Config.

OLT

La solución de fibra de TP-Link ofrece múltiples servicios a través de una sola conexión de fibra óptica para admitir los populares servicios de triple play. Las tecnologías avanzadas brindan una combinación de Internet de banda ancha, HDTV, VoIP y juegos en línea directamente a los abonados.



Soporte XGS-PON



DPMS Gestión remota de OLTs / ONUs



Apagado / Encendido de CATV desde OLT



DS-P8000-X7
OLT Chasis x7

2 x Unidad de control 2x100G QSFP28
7 x Tarjetas de servicio PON x8/x16
- Puertos GPON
- Puertos Combo XGS-PON/GPON
2 x Fuente de alimentación DC
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P8000-X2
OLT Chasis x2

2 x Unidad de control con 6x10G SFP+
2 x Tarjetas de servicio PON x8/x16
- Puertos GPON
- Puertos Combo XGS-PON/GPON
2 x Fuente de alimentación Dual, AC+DC
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7500-16
OLT x 16 Puertos

16x XGS-PON & GPON Combo
2x 100G QSFP28
2x 25G SFP2840G QSFP
1 x RJ45 Puerto de consola
1 x RJ45 Puerto de gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7500-08
OLT x 08 Puertos

8x XGS-PON & GPON Combo
2x 40G QSFP+
2x 10G SFP+
1 x RJ45 Puerto de consola
1 x RJ45 Puerto de gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7501-08
OLT x 08 Puertos

8x XGS-PON & GPON Combo (SFP+)
2x 100G QSFP28
2x 25G SFP28
1 x RJ45 Puerto de consola
1 x RJ45 Puerto de gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7001-16
OLT x 16 Puertos

16 x GPON
4x 10 Gbps SFP+ Uplink
2x Gbps RJ45 Uplink
1 x RJ45 consola
1 x RJ45 gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7001-08
OLT x 08 Puertos

8x GPON
2x 10 Gbps SFP+ Uplink
1x 2 Gbps RJ45 Uplink
1x RJ45 Puerto de consola
1 x RJ45 Puerto de gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7001-04
OLT x 04 Puertos

4 x GPON
1 x 10G SFP+
1x Gbps RJ45 Uplink
1 x RJ45 Puerto de consola
1 x RJ45 Puerto de gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)



DS-P7001-01
OLT x 1 Puerto

1x GPON
1x 10 Gbps SFP+ Uplink
1x 2.5 G RJ45 Uplink (PoE In) 802.3at PoE
1 x RJ45 consola
1 x RJ45 gestión
Soporta DPMS (Software de Gestión)

GPON ONU SFP Module

Modelo	XM60A	XGM80A
Imagen del producto		
PON Standard	GPON	XGS-PON
Tipo de conector	SFP	SFP+
Puerto PON	SC/APC	SC/APC
Router / Bridge	Bridge	Bridge
OMCI	•	•
Dying Gasp	•	•
IGMP	•	•

Bridge GPON

	XGS-PON			XPON		
Imagen del producto						
Modelo	XGZ030	XGZ032	XZ005-G6	XZ000-G6v	XZ000-G7	XZ001-G7
Puerto Ethernet LAN	1x10GE	1x2.5GE	1x2.5GE	1xGE	1x GE	1x GE
Soporte XPON			•	•	•	•
Puerto FXS				•		
Puerto CATV						•

ONU Wi-Fi

Descubre la nueva era de Wi-Fi 7
Routers XPON & XGS-PON



Wi-Fi 7

XGB430v Pro
Router XGS-PON

Wi-Fi Doble Banda

5760 Mbps (5 GHz, EHT160)
1376 Mbps (2.4 GHz, EHT 40)

Puertos
1x PON
1x 10GE WAN/LAN
4x GE LAN
2x FXS (VOIP)
1x USB 3.0

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



Wi-Fi 7

XGB430v
Router XGS-PON

Wi-Fi Doble Banda

5760 Mbps (5 GHz, EHT160)
1376 Mbps (2.4 GHz, EHT 40)

Puertos
1x PON
1x 2.5GE WAN/LAN
1x 2.5GE LAN
3x GE LAN
2x FXS (VOIP)
1x USB 2.0

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



Wi-Fi 6

XX830v
Router GPON

Wi-Fi Doble Banda

4804 Mbps (5 GHz, HE160)
1148 Mbps (2.4 GHz, HE40)

Puertos
1x 2.5GE WAN/LAN
3x GE LAN
2x FXS (VOIP)
1x USB 3.0
1x GPON

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



Wi-Fi 6

XX530v (v2)
Router GPON

Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)

Puertos
1x GE WAN/LAN
3x GE LAN
1x FXS (VOIP)
1x USB 2.0
1x GPON

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



Wi-Fi 6

XX530
Router XPON

Wi-Fi Doble Banda

2402 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)

Puertos
1x GE WAN/LAN
3x GE LAN
1x XPON

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



Wi-Fi 6

XX231v
Router XPON

Wi-Fi Doble Banda

1201 Mbps (5 GHz, HE160)
574 Mbps (2.4 GHz, HE40)

Puertos
1x GE WAN/LAN
3x GE LAN
1x USB 2.0
1x XPON
1x CATV

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config, Aginet App y TAUC.



XC220-G3v
Router XPON

Wi-Fi Doble Banda

867 Mbps (5 GHz, HT80)
300 Mbps (2.4 GHz, HT40)

Puertos
4x GE LAN
1x FXS (VOIP)
1x XPON

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config y Aginet App.



XC220-G3
Router XPON

Wi-Fi Doble Banda

867 Mbps (5 GHz, HT80)
300 Mbps (2.4 GHz, HT40)

Puertos
2x GE LAN
1x XPON

EasyMesh
Tecnología Mesh estándar

Herramientas
Soporta Aginet ACS, Aginet Config y Aginet App.

Solución Aginet: Administración Wi-Fi de extremo a extremo para ISP

La solución Aginet incluye la solución TAUC (TP-Link Aginet Unified Cloud), la solución Aginet ACS, Aginet Config y la aplicación Aginet. Proporciona a los ISP una plataforma de gestión Wi-Fi totalmente funcional. Los ISP pueden reducir fácilmente los costos operativos y maximizar sus ganancias con la solución potente y flexible.



Sistemas de gestión

TAUC | Aginet ACS



Herramientas de configuración

Aginet Config



Aplicación móvil

Aginet App

Aginet Config

Aginet Config permite a los ISP personalizar la configuración de fábrica de los dispositivos de uno en uno o por lotes. La configuración permanecerá incluso cuando sus abonados restauren sus dispositivos con el botón de reinicio, lo que puede reducir costos operativos y de mantenimiento.



Configuración personalizada en la red



Mantener nuevos valores predeterminados en dispositivos



Aplicar configuraciones a múltiples dispositivos



Configuración de logotipo en web

Aginet ACS

Aginet ACS ayuda a los ISP a reducir el soporte en el sitio al realizar operaciones, diagnósticos y mantenimiento de forma remota, y facilita una amplia automatización para reducir los costos de operación.



Configuración Wi-Fi Remota



Soporte TR-069 / TR-181



Actualización de firmware por lotes



Gestión detrás de NAT



Escaneo de redes Wi-Fi vecinas



Pruebas de rendimiento



Cuentas de múltiples roles



Licencia gratuita

Aginet App

La aplicación Aginet ofrece a los abonados una poderosa herramienta para administrar y personalizar sus redes desde la palma de sus manos. Las instrucciones autoexplicativas para la instalación y configuración benefician tanto a los suscriptores como a los ISP.



Cambiar nombre y contraseña de la red Wi-Fi



Control parental y bloqueo de dispositivos (listas negras)



Visualizar dispositivos conectados en la red



Co-branding*

TAUC-Solución de gestión en la nube para ISP

Estándares de la industria TR-369, TR-069 y TR-181

Gestión unificada en la nube

Diagnósticos avanzados de Wi-Fi

Implementación sin contacto

Programación de tareas

*Opción de co-branding en desarrollo

TP-LINK PERU

E-Mail: ventas.pe@tp-link.com

Teléfono: +51 931 243 747

Homepage: service-provider.tp-link.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes que se muestran son solo de referencia, las imágenes y características reales del producto pueden variar.