

INALÁMBRICO

Normas	IEEE 802.11ax 6 GHz, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
Velocidades de WiFi	AXE7800 6 GHz: 2402 Mbps (802.11ax) 5 GHz: 4802 Mbps (802.11ax) 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
Alcance WiFi	Casas de 4 habitaciones 8× Antenas fijas de alto rendimiento Varias antenas forman una matriz amplificadora de señal para cubrir grandes Formación de haces Concentra la intensidad de la señal inalámbrica hacia los clientes para FEM de alta potencia Mejora la potencia de transmisión para fortalecer la cobertura de la s 4T4R Múltiples transmisiones en la misma banda fortalecen la tolerancia a
Capacidad WiFi	Muy alto Tri-Band Asigna dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo 4×4 MU-MIMO Se comunica simultáneamente con múltiples clientes MU-MIMO OFDMA Se comunica simultáneamente con múltiples clientes Airtime Fairness Mejora la eficiencia de la red al limitar la ocupación excesiva DFS Accede a una banda adicional para reducir la congestión 8 Streams Conecta tus dispositivos a más ancho de banda
Modos de trabajo	Modo enrutador Modo punto de acceso

SEGURIDAD

Seguridad de la red	Control de acceso a firewall SPI Enlace de IP y MAC Capa de aplicación Puerta de enlace Seguridad HomeShield Protección de IoT en tiempo real Bloqueador de sitios maliciosos Sistema de prevención de intrusiones Prevención de ataques DDoS Escáner de red doméstica
Red de invitados	1 red de invitados de 6 GHz, 1 red de invitados de 5 GHz, 1 red de invitados de 2,4 GHz
Servidor VPN	Servidor OpenVPN Servidor VPN PPTP Servidor VPN L2TP

SEGURIDAD

Cliente VPN	Cliente VPN abierto Cliente VPN PPTP Cliente VPN L2TP
Encriptación WiFi	WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Empresa (802.1x)

HARDWARE

Procesador	CPU de cuatro núcleos a 1,7 GHz
Puertos Ethernet	1 puerto WAN/LAN de 2,5 Gbps 1 puerto WAN/LAN de 1 Gbps 3 puertos LAN de 1 Gbps
Soporte USB	1 puerto USB 3.0 1 puerto USB 2.0 Formatos de partición compatibles: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32 Funciones compatibles: Apple Time Machine Servidor FTP Servidor multimedia Servidor Samba
Botones	Botón de encendido/apagado Botón de reinicio
Fuerza	12 V = 3,3 A

SOFTWARE

Protocolos	IPv4 IPv6
Kits de servicio	HomeShield Más información>
Una malla	Compatible con OneMesh™ Sin tener que reemplazar sus dispositivos actuales ni comprar un ec nuevo, OneMesh™ lo ayuda a crear una red más flexible que cubra t OneMesh™ de TP-Link. Más información> Todos los productos OneMesh>
Controles parentales	Controles parentales de HomeShield Perfiles personalizados Filtro de contenido profesional Biblioteca Tiempo en familia Hora de dormir Tiempo libre Recompensas de tiempo Clasificación del tiempo en línea en familia Pausar Internet Informes semanales y mensuales
Tipos de WAN	IP dinámica IP estática PPPoE PPTP L2TP

SOFTWARE

Calidad del servicio	QoS por dispositivo
Servicio en la nube	Actualización automática del firmware TP-Link ID DDNS
Reenvío NAT	Reenvío de puertos Activación de puertos DMZ UPnP Servidor virtual
Televisión por IP	Proxy IGMP Puente de vigilancia IGMP Etiqueta VLAN
DHCP	Servidor de lista de clientes DHCP de reserva de direcciones
DDNS	TP-Link NO-IP DynDNS
Gestión	Página web de la aplicación Tether

OTRO

Requisitos del sistema	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ u otro navegador compatible con JavaScript Módem de cable o DSL (si es necesario) Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet)
Certificaciones	FCC, RoHS
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C (32°F ~104°F) Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación

DATOS DE LA PRUEBA

Potencia de transmisión WiFi	FCC: ≤29 dBm (2,4 GHz), ≤28 dBm (5 GHz), ≤22 dBm (6 GHz) CE: ≤17 dBm (2,4 GHz), ≤27 dBm (5 GHz), ≤20 dBm (6 GHz)
Sensibilidad de recepción de WiFi	2,4 GHz: 11ax HE20 MCS0:-95dBm, 11ax HE20 MCS11:-64dBm 11ax HE40 MCS0:-92dBm, 11ax HE40 MCS11:-62dBm 5 GHz: 11ax HE20 MCS0:-94dBm, 11ax HE20 MCS11:-63dBm 11ax HE40 MCS0:-91dBm, 11ax HE40 MCS11:-60dBm 11ax HE80 MCS0:-88dBm, 11ax HE80 MCS11:-57dBm 11ax HE160 MCS0:-85dBm, 11ax HE160 MCS11:-54dBm 6 GHz: 11ax HE20 MCS0:-93dBm, 11ax HE20 MCS11:-62dBm 11ax HE40 MCS0:-90dBm, 11ax HE40 MCS11:-59dBm 11ax HE80 MCS0:-87dBm, 11ax HE80 MCS11:-56dBm 11ax HE160 MCS0:-84dBm, 11ax HE160 MCS11:-53dBm

FÍSICO

Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	12,2 × 8,1 × 6,8 pulgadas (311 × 207 × 174 mm)
-------------------------------	---

FÍSICO

Contenido del paquete	Enrutador Wi-Fi Archer AXE95 Adaptador de corriente Cable Ethernet RJ45 Guía de instalación rápida
-----------------------	---