

Archer AX53

INALÁMBRICOS

Estándares	Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz
Velocidades Wi-Fi	AX3000 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160) 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
Rango WiFi	Casas de 3 habitaciones <hr/> <p>4 antenas fijas de alto rendimiento Múltiples antenas forman un conjunto de refuerzo de señal para cubrir más direcciones y áreas grandes</p> <p>formación de haces Concentra la fuerza de la señal inalámbrica hacia los clientes para expandir el rango WiFi</p> <p>FEM de alta potencia Mejora la potencia de transmisión para fortalecer la cobertura de la señal</p>
Capacidad Wi-Fi	Alta <hr/> <p>Doble banda Asigne dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo</p> <p>OFDMA Se comunica simultáneamente con múltiples clientes Wi-Fi 6</p> <p>Equidad de tiempo aire Mejora la eficiencia de la red al limitar la ocupación excesiva</p> <p>SFD</p>

INALÁMBRICOS

	<p>Accede a una banda adicional para reducir la congestión</p> <p>4 flujos Conecta tus dispositivos a más ancho de banda</p>
Modos de trabajo	<p>Modo enrutador Modo punto de acceso</p>

HARDWARE

Procesador	CPU Doble Núcleo
Puertos Ethernet	1 puerto WAN Gigabit 4 puertos LAN Gigabit
Botones	Botón Wi-Fi/WPS Botón de encendido/apagado Botón de encendido/apagado de LED Botón de reinicio
Energía	12 V = 2 A

SEGURIDAD

Cifrado WiFi	WPA WPA2 WPA3 WPA/WPA2-Enterprise
--------------	--

SEGURIDAD

Seguridad de Red	Cortafuegos SPI Control de acceso Enlace IP y MAC Puerta de enlace de la capa de aplicación Seguridad de HomeShield Protección IoT en tiempo real Bloqueador de sitios maliciosos Sistema de Prevención de Intrusión Prevención de ataques DDoS Escáner de red doméstica
Red de Invitados	1 x red de invitados de 5 GHz 1 x red de invitados de 2,4 GHz
Servidor VPN	OpenVPN PPTP VPN

SOFTWARE

Protocolos	IPv4 IPv6
Kits de servicio	HomeShield Más información>
OneMesh™	Compatible con OneMesh™ Sin reemplazar sus dispositivos existentes ni comprar un ecosistema WiFi completamente nuevo, OneMesh™ lo ayuda a crear una red más flexible que cubra toda su casa con los productos TP-Link OneMesh™. Más información> Todos los productos OneMesh>

SOFTWARE

Controles parentales	Controles parentales de HomeShield <hr/> <ul style="list-style-type: none">Perfiles personalizadosBiblioteca de filtros de contenido profesionalTiempo familiarHora de acostarseFuera de tiempoRecompensas de tiempoClasificación de tiempo en línea de la familiapausar internetInformes semanales y mensuales
Tipos de WAN	<ul style="list-style-type: none">IP dinámicaIP estáticaPPPoEPPTPL2TP
Calidad de servicio	QoS por dispositivo
Servicio de almacenamiento en la nube	<ul style="list-style-type: none">Actualización automática de firmwareActualización de firmware OTAIdentificación de TP-LinkDDNS
Reenvío NAT	<ul style="list-style-type: none">Reenvío de puertosActivación de puertosDMZUPnP
IPTV	<ul style="list-style-type: none">Proxy IGMPIndagación IGMPPuenteEtiquetar VLAN
DHCP	<ul style="list-style-type: none">Reserva de direcciones IPLista de clientes DHCPServidor
DDNS	<ul style="list-style-type: none">TP-LinkNO-IPDynDNS

SOFTWARE

Gestión	Aplicación Tether Página web Comprobar emulador web>
---------	---

FÍSICO

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	10.2 x 5.3 x 1.6 in (260.2 x 135 x 41.6 mm)
Contenidos del paquete	Router Inalámbrico Archer AX53 Adaptador de corriente Cable ethernet RJ45 Guía de Instalación Rápida

OTRO

Requisitos del sistema	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ u otro navegador habilitado para JavaScript Módem por cable o DSL (si es necesario) Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet)
Certifications	CE, RoHS
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-

OTRO

40 °F ~ 158 °F)
Humedad de
funcionamiento:
10 %~90 % sin
condensación
Humedad de
almacenamiento:
5 %~90 % sin
condensación

DATOS DE PRUEBA

Potencia de
transmisión
WiFi

CE:
<20 dBm (2,4 GHz); <23dBm (5,15
GHz~5,35 GHz); <30dBm (5,47
GHz~5,725 GHz)

Sensibilidad
de
recepción
WiFi

2.4GHz:
11ac VHT20_MCS0:-96dBm
11ac VHT20_MCS8:-74dB
11ac VHT40_MCS0:-94dBm
11ac VHT40_MCS9:-70dB
11ax HE20_MCS0:-96dBm
11ax HE20_MCS11:-66dBm
11ax HE40_MCS0:-93dBm
11ax HE40_MCS11:-63dBm
5GHz:
11ac VHT20_MCS0:-97dBm
11ac VHT20_MCS8:-75dBm
11ac VHT40_MCS0:-94dBm
11ac VHT40_MCS9:-70dBm
11ac VHT80_MCS0:-91dBm
11ac VHT80_MCS9:-67dBm
11ac VHT160_MCS0:-88dBm
11ac VHT160_MCS9:-63dBm
11ax HE20_MCS0:-97dBm
11ax HE20_MCS11:-66dBm
11ax HE40_MCS0:-94dBm
11ax HE40_MCS11:-63dBm
11ax HE80_MCS0:-91dBm
11ax HE80_MCS11:-61dBm
11ax HE160_MCS0:-87dBm
11ax HE160_MCS11:-58dBm