



AX5400

Transmisión de 6 bandas duales

Enrutador Gigabit Wi-Fi 6

Más rápido. Más amplio. Imparable.



Arquero AX73



Wi-Fi de alta velocidad
de hasta 5400 Mbps†



Cobertura extensiva
6 antenas de alto rendimiento



Conecte más dispositivos
OFDMA + MU-MIMO‡*



Procesamiento potente
CPU de triple núcleo a 1,5 GHz

Reflejos

Wi-Fi 6 Más rápido. Más amplio. Imparable.

El Archer AX73, basado en la tecnología Wi-Fi 802.11ax de próxima generación, lleva su Wi-Fi al siguiente nivel y es compatible con versiones anteriores de los estándares Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac.



Wi-Fi Gigabit para transmisión de 8K

Equipado con una estructura avanzada 4x4 HT160 para velocidades máximas de 4804 Mbps en la banda de 5 GHz, lo que le brinda acceso completo a múltiples transmisiones en 8K y descargas de alta velocidad.† ‡



Conecte numerosos dispositivos

OFDMA y MU-MIMO transmiten datos a múltiples dispositivos simultáneamente a través de 6 flujos, lo que reduce drásticamente el retraso y permite que se ejecuten más aplicaciones al mismo tiempo.†*



Ahorro de energía inteligente

Target Wake Time programa el tiempo de conexión de dispositivos que funcionan con baterías para reducir su consumo de energía.‡



Compatible con versiones anteriores

Lleve su Wi-Fi al siguiente nivel y sea compatible con versiones anteriores de los estándares Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac.

TP-Link HomeShield

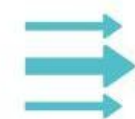
Los servicios de seguridad premium de TP-Link mantienen segura su red doméstica con cortes

Funciones de última generación para protección de red e IoT.*



Protección de red

Detecte amenazas cibernéticas para mantener su privacidad y sus dispositivos conectados bien protegidos.



Calidad de servicio (QoS)

Priorice sus necesidades de ancho de banda para obtener una experiencia de red más rápida.



Controles parentales

Administre el tiempo en línea y bloquee contenido inapropiado para mantener a las familias saludables en línea.



Informes completos

Obtenga estadísticas completas e información que le ayudarán a conocer mejor su red doméstica.

Reflejos

Wi-Fi flexible para todo el hogar

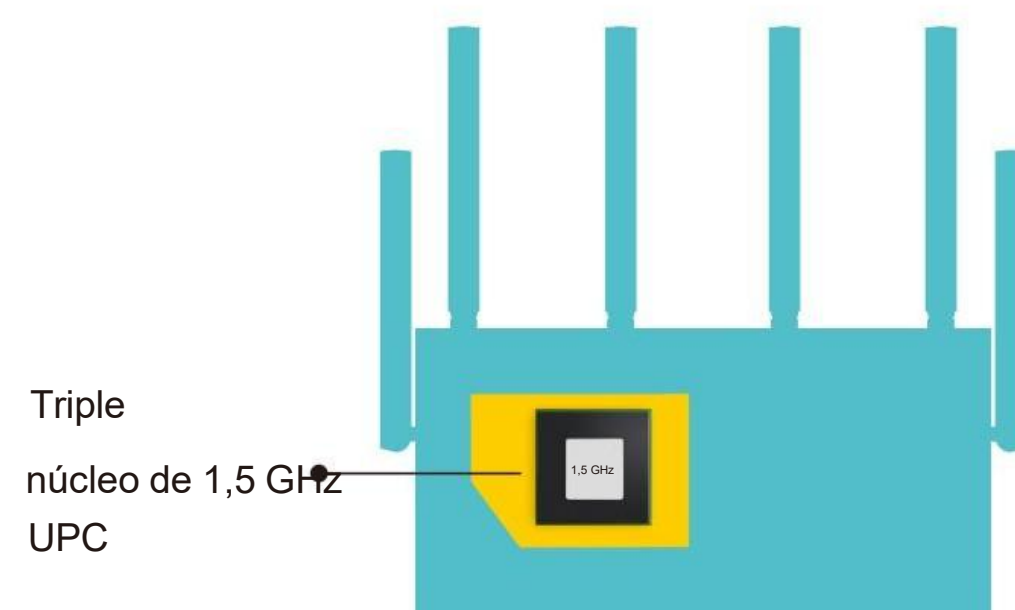
Seis antenas de alto rendimiento y Beamforming brindan una amplia cobertura.

Además, Archer AX73 es compatible con OneMesh™ para crear un entorno perfecto para todo el hogar. Cobertura, evitando caídas y retrasos al moverse entre señales.



Potente CPU de 1,5 GHz

Una CPU de triple núcleo a 1,5 GHz proporciona la capacidad de procesamiento para manejar enormes volúmenes de datos y minimiza el retraso dentro de su red doméstica, brindándole una experiencia en línea fluida.



Reflejos

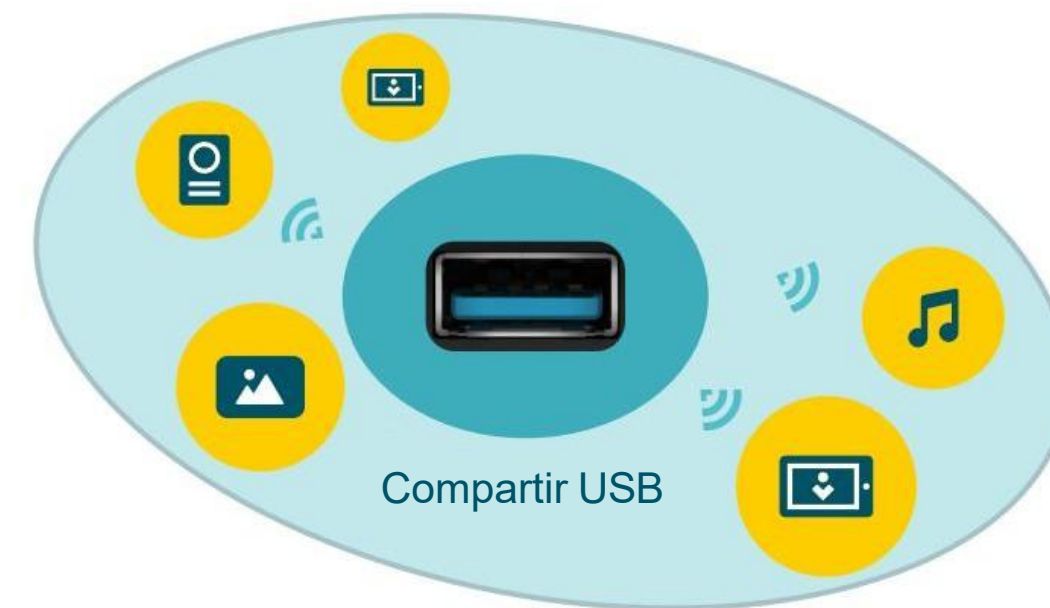
Seguridad WPA3

El último protocolo de seguridad Wi-Fi, WPA3, aporta nuevas capacidades para mejorar la ciberseguridad. Un cifrado más seguro en la seguridad de las contraseñas de Wi-Fi y una protección mejorada contra ataques de fuerza bruta se combinan para proteger la red Wi-Fi de su hogar.*



Compartir medios USB

Conecte sus unidades externas para compartir rápidamente fotos, películas o música a través de su red doméstica, o simplemente configure el almacenamiento de respaldo en la nube. Úselo con Guest Network para crear un entorno separado para compartir de forma privada y segura.

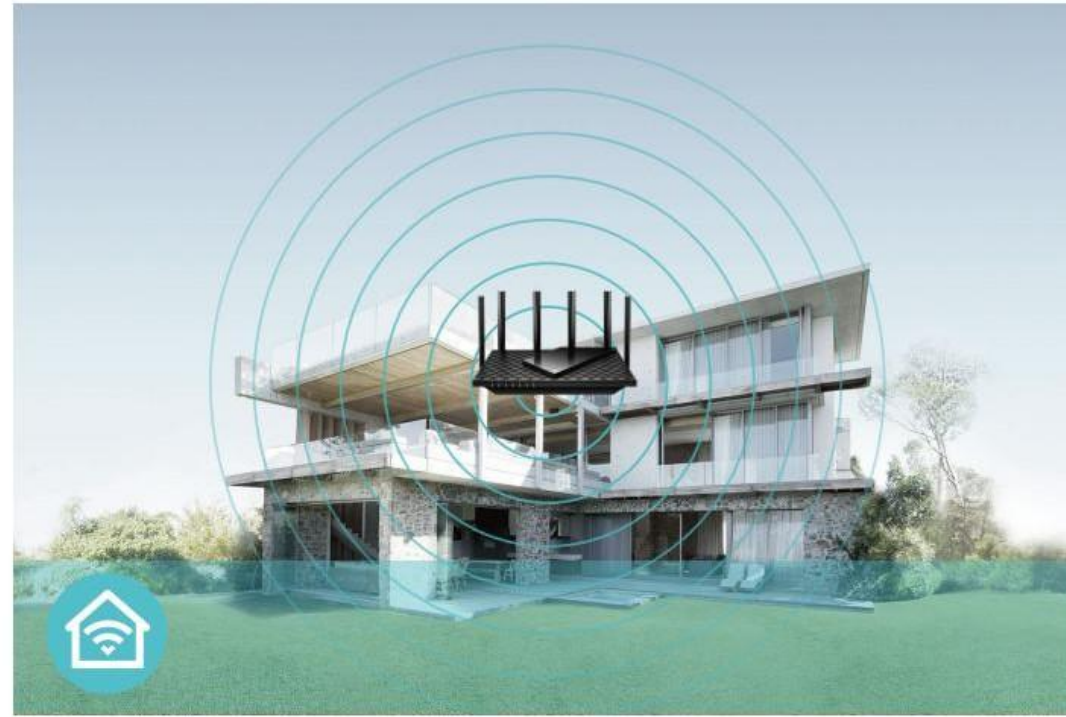


Características



Velocidad

- **Wi-Fi de alta velocidad** : Wi-Fi de 5,4 Gbps para navegación, transmisión y descarga más rápidas, todo al mismo tiempo†
- **Tecnología Wi-Fi 6** : Wi-Fi 6 (802.11ax) presenta tecnologías avanzadas, incluidas OFDMA, MU-MIMO, HT160 y 1024-QAM, lo que aumenta drásticamente la velocidad y la eficiencia de toda su red‡
- **Conéctese más, manténgase rápido** : admite MU-MIMO y OFDMA para reducir la congestión y cuadruplicar su rendimiento promedio§



Alcance Wi-Fi

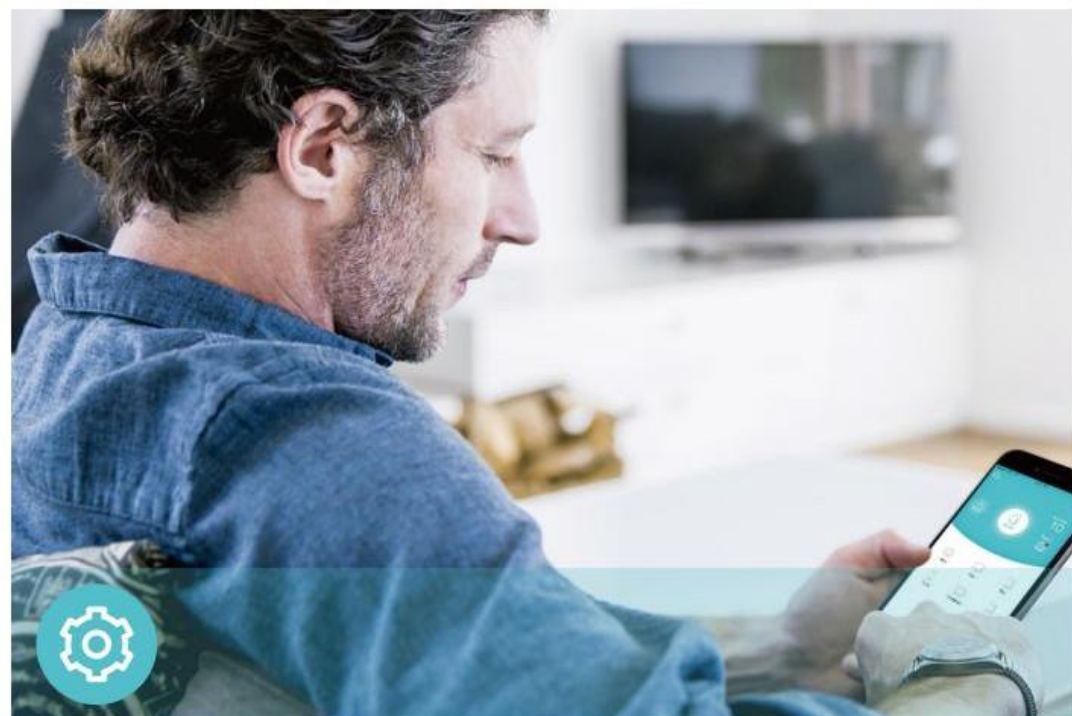
- **Wi-Fi de máximo alcance** : seis antenas externas de alta ganancia ofrecen una Señal Wi-Fi a cada rincón de tu hogar, haciendo que todas tus conexiones sean más eficientes y estables
- **Tecnología Beamforming** : concentra las señales de Wi-Fi en dispositivos individuales para garantizar conexiones más fuertes
- **Red OneMesh perfecta** : transfiera señales sin interrupciones ni retrasos y administre toda su red mediante un panel centralizado



Fiabilidad

- **Procesamiento potente** : la CPU de triple núcleo de 1,5 GHz garantiza una salida confiable y de alto rendimiento
- **Cliente VPN compatible** : AX73 permite que dispositivos específicos en su red doméstica accedan a servidores VPN remotos sin necesidad de instalar software VPN en cada dispositivo
- **Equidad del tiempo aire**: equilibra el ancho de banda de los dispositivos conectados para mejorar el rendimiento y la eficiencia generales
- **Smart Connect**: cambia de forma inteligente la conexión de cada dispositivo a la banda Wi-Fi óptima disponible

Características



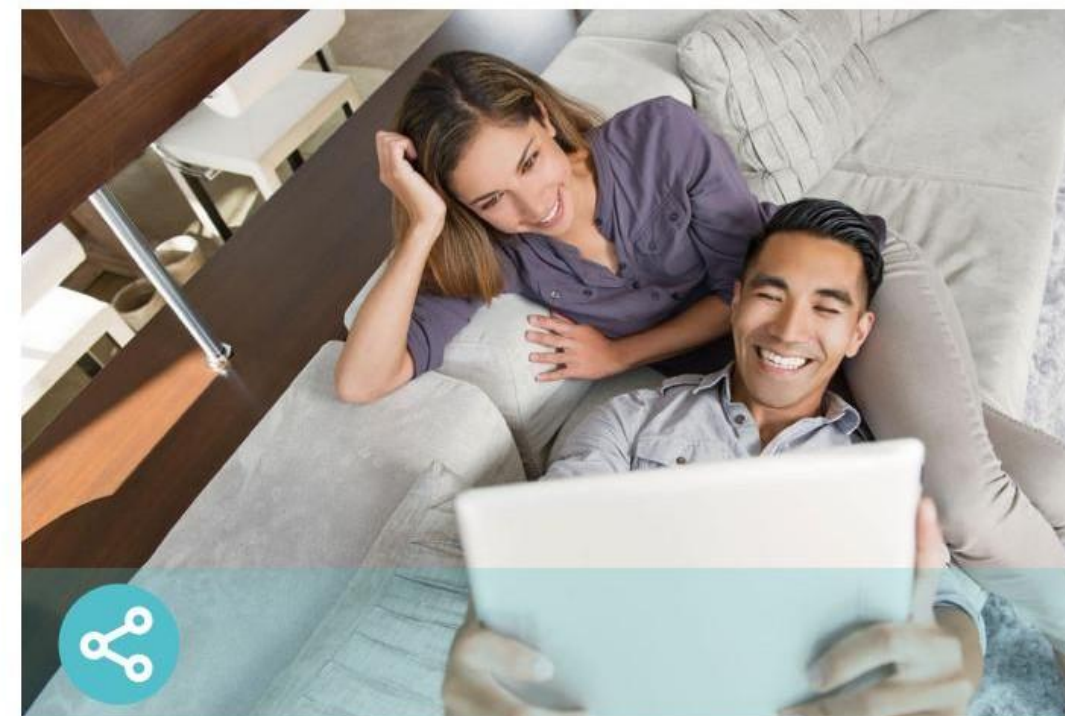
Facilidad de uso

- **Interfaz de usuario web intuitiva** : garantiza una instalación rápida y sencilla sin molestia
- **WPS (Configuración protegida Wi-Fi)**: le ayuda a configurar de forma rápida y conecte de forma segura sus dispositivos a la red del enrutador con un toque
- **Encendido/apagado** : enciende o apaga cómodamente tu enrutador según requerido
- **Gestión sin complicaciones con la aplicación Tether** : la gestión de la red se simplifica con la aplicación TP-Link Tether, disponible en cualquier dispositivo Android e iOS



Seguridad

- **HomeShield** : los servicios de seguridad premium de TP-Link mantienen tu Caja fuerte para red doméstica con funciones de última generación para red y Protección de IoT
- **Red de invitados**: proporciona acceso independiente para que los invitados protejan la red doméstica
- **Control de acceso**: establece una lista blanca o negra para permitir o restringir ciertos dispositivos para acceder a Internet
- **Cifrados para red segura** – WPA/WPA2-Personal, Los cifrados WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise brindan protección activa contra amenazas de seguridad



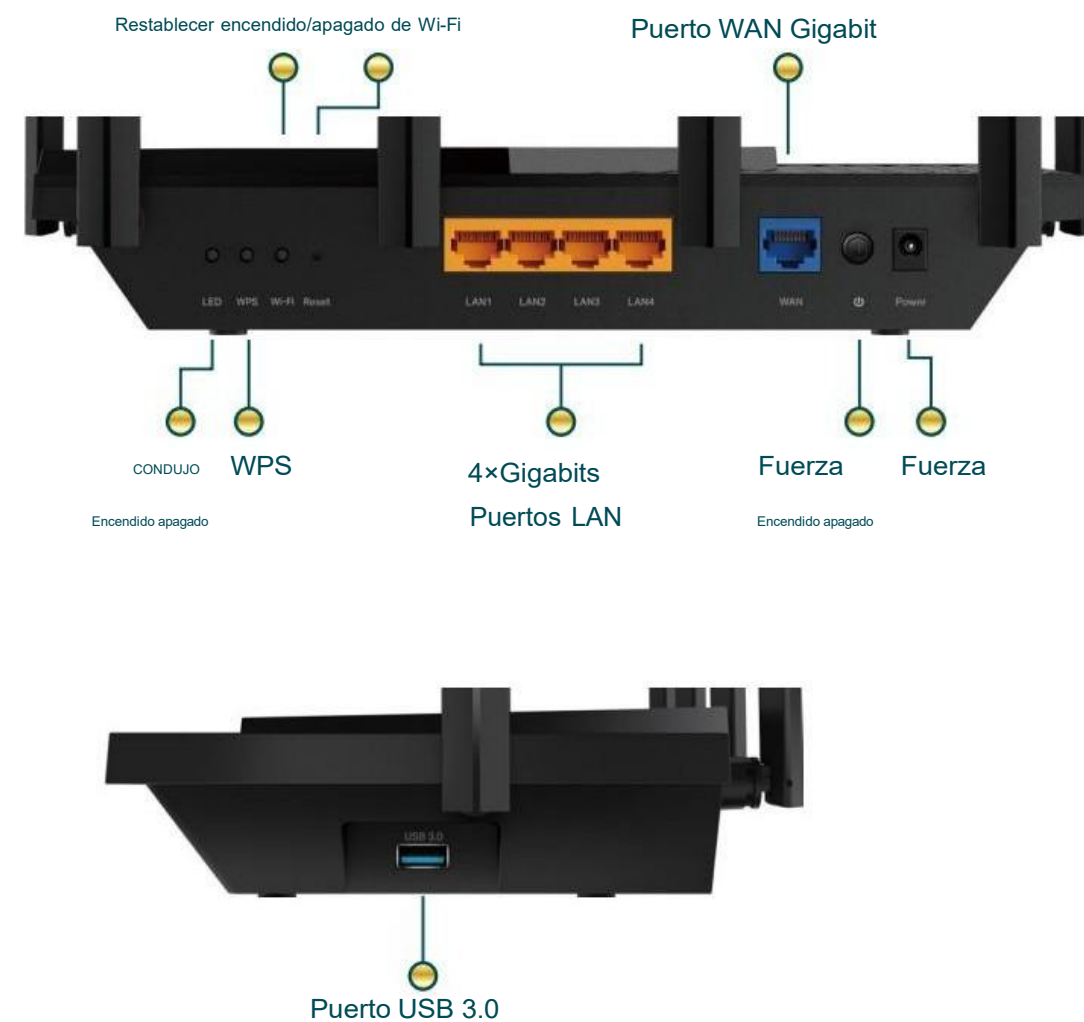
Compartir fácilmente

- **Puerto USB** : conecta dispositivos de almacenamiento externos para compartir rápidamente archivos, fotos y vídeos
- **Servidor multimedia integrado** : te permite reproducir música y ver vídeos y ver fotos desde cualquier dispositivo en tu red

Especificaciones

Hardware

- Antenas: 6× Antenas de alto rendimiento
- Puertos Ethernet:
 - 1 × puerto WAN Gigabit + 4 × puertos LAN Gigabit
- Puertos USB: 1× puerto USB 3.0
- Dimensiones: 10,7 × 5,8 × 1,9 pulgadas (272,5 × 147,2 × 49,2 mm)



Inalámbrico

- Inalámbrico: 4804 Mbps (5 GHz, 11ax) + 574 Mbps (2,4 GHz, 11ax), compatible con Estándares Wi-Fi 11a/b/g/n/ac
- Frecuencia: 2,4 GHz y 5 GHz
- Potencia de transmisión:
 - CE: <20 dBm (2,4 GHz); <23 dBm (5,15 GHz ~ 5,35 GHz); <30dBm (5,47GHz~5,725GHz)
 - FCC: <24 dBm (5,25 GHz ~ 5,35 GHz y 5,47 GHz ~ 5,725 GHz)
 - <30 dBm (2,4 GHz y 5,15 GHz ~ 5,25 GHz y 5,725 GHz ~ 5,825 GHz)
- Sensibilidad de recepción:
 - 2,4 GHz:
 - 11ac VHT20 MCS0:-94,5dBm, 11ac VHT20 MCS8:-72,5dBm,
 - 11ac VHT40 MCS0:-92,5dBm, 11ac VHT40 MCS9:-69,5dBm,
 - 11ax HE20 MCS0:-95dBm, 11ax HE20 MCS11:-64,5dBm,
 - 11x HE40 MCS0:-92,5 dBm, 11x HE40 MCS11:-62 dBm
 - 5GHz:
 - 11ac VHT20 MCS0:-97dBm, 11ac VHT20 MCS8:-74dBm,
 - 11ac VHT40 MCS0:-95dBm, 11ac VHT40 MCS9:-70dBm,
 - 11ac VHT80 MCS0:-91,5dBm, 11ac VHT80 MCS9:-66dBm,
 - 11ac VHT160 MCS0:-86dBm, 11ac VHT160 MCS9:-61dBm,
 - 11ax HE20 MCS0:-95dBm, 11ax HE20 MCS11:-64dBm,
 - 11ax HE40 MCS0:-91,5dBm, 11ax HE40 MCS11:-62dBm,
 - 11ax HE80 MCS0:-88dBm, 11ax HE80 MCS11:-58dBm,
 - 11x HE160 MCS0:-85,5 dBm, 11x HE160 MCS11:-55 dBm
- Función inalámbrica: activar/desactivar radio inalámbrica, WMM, estadísticas inalámbricas
- Seguridad inalámbrica: WPA/WPA2-Personal, WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise

Especificaciones

Software

- **Tipo de WAN:** IP dinámica/IP estática/PPPoE/PPTP (acceso dual)/L2TP (acceso dual)
- **Gestión:** Control de Accesos, Gestión Local, Gestión Remota
- **DHCP:** Servidor, Lista de clientes DHCP, Reserva de direcciones
- **Reenvío NAT:** reenvío de puertos, activación de puertos, UPnP, DMZ
- **DNS dinámico:** DynDns, NO-IP, TP-Link
- **Control de acceso:** Controles parentales, Control de gestión local, Lista de hosts, Blanco Lista, Lista Negra
- **Seguridad del firewall:** SPI Firewall, enlace de direcciones IP y MAC
- **Protocolos:** IPv4, IPv6
- **Uso compartido de USB:** admite Samba (almacenamiento)/servidor FTP/servidor multimedia
- **Red para invitados:** red para invitados de 2,4 GHz, red para invitados de 5 GHz
- **Servidor VPN:** OpenVPN, PPTP VPN, L2TP VPN
- **Cliente VPN:** OpenVPN, PPTP VPN, L2TP VPN

Otros

- **Certificación:**
FCC, CE, RoHS
- **Requisitos del sistema:**
Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista™/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX o Linux

Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 u otro navegador compatible con Java

Módem por cable o DSL

Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet)
- **Ambiente:**

Temperatura de funcionamiento: 0 ~ 40 (32 ~ 104)

Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación
- **Contenidos del paquete**
Enrutador inalámbrico Archer AX73

Adaptador de corriente
Cable Ethernet RJ45

Guía de Instalación Rápida



Para mayor información por favor visite

<http://www.tp-link.com/products/details/Archer-AX73.html>

o escanea el código QR que queda

Atención: este dispositivo solo se puede utilizar en interiores en todos los estados miembros de la UE y países de la AELC. †

Las velocidades máximas de señal inalámbrica son las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El rendimiento de datos inalámbricos, la cobertura inalámbrica y la cantidad de dispositivos conectados reales no están garantizados y variarán como resultado de las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y los factores ambientales, incluidos los materiales de construcción, los obstáculos, el volumen y la densidad del tráfico y la ubicación del cliente. ‡ El uso de 802.11ax (Wi-Fi 6) y

sus funciones, incluidas OFDMA, 1024-QAM, HT160 y Target Wake Time, requiere que los clientes admitan las funciones correspondientes. La reducción de energía real según el tiempo de activación objetivo puede variar como resultado de las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y los factores ambientales. § El documento técnico de 802.11ax define modificaciones estandarizadas

tanto en las capas físicas (PHY) de IEEE 802.11 como en la capa de control de acceso al medio (MAC) de IEEE 802.11 para permitir al menos un modo de operación capaz de soportar una mejora de al menos cuatro veces el rendimiento promedio, por estación (medido en el punto de acceso al servicio de datos MAC) en un escenario de implementación densa. HomeShield incluye el Plan Básico Gratis. Se aplican tarifas para el Plan Pro. Visite tp-link.com/homeshield para obtener más información. *El uso de MU-MIMO y/o

WPA3 requiere que los clientes también admitan las funciones correspondientes.

**Es posible que este enrutador no admita todas las funciones obligatorias ratificadas en el Borrador 3.0 de la especificación IEEE 802.11AX.

***Es posible que se requieran más actualizaciones de software para la disponibilidad de funciones. ©2020 TP-Link

Enrutador Wi-Fi 6 TP-Link AX5400

Archer AX73