



Rf. CN10164428 P/N. ARCHER AIR R5

## *TP-Link Archer Air R5 router inalámbrico Gigabit Ethernet Doble banda (2,4 GHz / 5 GHz) Blanco*

*Archer Air R5*

*Router Wi-Fi 6 AX3000 de doble banda*

*Velocidad Wi-Fi 6 Gigabit. 2402 Mbps en la banda de 5 GHz y 574 Mbps en la banda de 2,4 GHz garantizan una conexión estable y descargas más rápidas. Antenas Inteligentes. Las antenas detectan los dispositivos conectados y se orientan hacia ellos automáticamente. Ultra Baja Latencia. Disfruta del gaming online y videollamadas con mayor capacidad de respuesta. Protección TP-Link HomeShield. Protege la red del hogar, sus dispositivos y todo lo que hay en ella con avanzadas funciones de seguridad. Compatible con EasyMesh. Funciona con routers compatibles con EasyMesh para crear una red mesh en toda la casa. Libertad de Instalación. Colócalo sobre un mueble o móntalo en la pared con adhesivos 3M. Fácil configuración. Con la App Tether podrás configurar el router Wi-Fi 6 en pocos minutos. Internet Wi-Fi 6 en toda la casa con diseño ultrafino*

*Router Air R5 Wi-Fi 6 AX3000 Diseño ultrafino y minimalista*

*Archer Air R5 tiene un tamaño pequeño de 210x148x8 mm y es incluso más delgado que un enchufe de pared.*

*El color blanco y las esquinas redondeadas le dan una apariencia elegante y minimalista.*

*El botón LED y WPS 2 en 1 junto al puerto de alimentación tipo C maximizan su funcionalidad. Libertad de instalación*

*Instala el router Archer Air R5 en paredes o sobre un mueble. Con dos adhesivos 3M en su parte posterior y un soporte de plástico, podrás pegarlo o atornillarlo en la pared. Mayor rendimiento con Wi-Fi 6*

*Equipado con Wi-Fi 6 AX3000, Archer Air R5 está diseñado para ofrecer un gran aumento en velocidad, estabilidad y cobertura. Antenas inteligentes para una mayor cobertura*

Las antenas inteligentes del Archer Air R5 utilizan algoritmos para detectar automáticamente las ubicaciones de tus dispositivos, para garantizar una conexión estable en todo el hogar. Más Cobertura Wi-Fi

Sus 4 potentes antenas aumentan la señal Wi-Fi en toda la casa. La tecnología Beamforming detecta los dispositivos y concentra la fuerza de la señal hacia ellos, incluso donde antes no llegaba la señal. Compatible con EasyMesh

Archer Air R5 integra la tecnología EasyMesh, que permite crear una única red bajo un mismo nombre y contraseña en toda la casa. Así evitamos perder la conexión al movernos de una habitación a otra. Te recomendamos combinarlo con el repetidor Archer Air E5. TP-Link HomeShield

HomeShield protege a todos los dispositivos conectados frente a ataques externos, sitios web maliciosos e intrusiones de puertos, creando un entorno de red seguro para datos y privacidad.

Servidor VPN

Al utilizar la función servidor VPN, los dispositivos conectados como escritorios remotos, NAS, impresoras o cámaras pueden acceder a la red local. Archer Air R5 puede ejecutar tanto la VPN como conexiones a Internet normales al mismo tiempo. Fácil Configuración y Control

Con la App Tether podrás configurar todo el sistema Wi-Fi 6 en pocos minutos, fácilmente siguiendo los pasos de la App o a través del acceso web. No es necesario tener conocimientos técnicos avanzados. Protege a los niños

Bloquea el contenido inapropiado para tus hijos y personalice su horario de acceso a internet. Notificación nuevo dispositivo conectado

La App notifica cuando se conecten nuevos dispositivos a la red, pudiendo bloquear cualquier conexión sospechosa. Actualizaciones sencillas

Con las actualizaciones OTA permiten poner al día el firmware fácilmente con un solo clic, y así mantener seguridad y funciones siempre a la última.

Especificaciones

## 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 dormitorios Múltiples antenas forman un conjunto de refuerzo de señal para cubrir más direcciones y grandes áreas. MEF de alta potencia Mejora la potencia de transmisión para reforzar la cobertura de la señal Capacidad Wi-Fi Alta Doble banda Asigna dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo OFDMA Se comunica simultáneamente con varios clientes Wi-Fi 6 Airtime Fairness Mejora la eficiencia de la red limitando la ocupación excesiva 4 Streams Conecta tus dispositivos a más ancho de banda Modos de trabajo Modo Router Modo AP

## SEGURIDAD

Seguridad de Red Seguridad HomeShield Protección en tiempo real de IoT Bloqueador de sitios maliciosos Sistema de prevención de intrusiones Prevención de ataques DDoS Escáner de red

## Red de Invitados

1x 5 GHz Red de invitados 1x 2,4 GHz Red de invitados Servidor VPN PPTP ServerNServidor Open VPNCifrado WiFi WPA/WPA2 WPA3 WPA/WPA2-PSK

## HARDWARE

Puertos Ethernet 1x Gigabit WAN 1x Gigabit LAN

## Botones

Botón WPS Botón Reset

## SOFTWARE

Protocolos IPv4 IPv6 Kits de servicio HomeShield EasyMesh Las redes Mesh crean una itinerancia fluida, rápida y estable. El Archer Air R5 puede construir una red EasyMesh con dispositivos que utilicen la tecnología EasyMesh. Elimina las zonas sin cobertura Wi-Fi, amplía tu red y disfruta de Wi-Fi de alta velocidad en toda tu casa.

Controles parentales Control parental HomeShield

Perfiles personalizados Biblioteca profesional de filtros de contenido Tiempo en familia Hora de acostarse Tiempo libre Recompensas de tiempo Clasificación del Tiempo Familiar en Internet Pausa Internet Informes semanales y mensuales

## Tipos de WAN

IP dinámica IP estática

## PPPoE

PPPoE + IP dinámica PPPoE + IP estática L2TP + IP dinámica L2TP + IP estática PPTP + IP dinámica PPTP + IP estática

## Calidad de servicio QoS por dispositivo

Servicio de almacenamiento en la nube Actualización de Firmware FOTA ID TP-Link DDNS

## Reenvío NAT

Direccionamiento de puertos

## Activación de puertos

DMZ UPnP IPTV Perfil Puente Personalizado Rango permitido de ID de VLAN DHCP Servidor DHCP Reserva de direcciones Lista de Clientes DHCP DDNS TP-Link NO-IP DynDNS

## Gestión

Aplicación Tether Página web Comprobar el emulador web

## OTRO

Requisitos del sistema Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ u otro navegador compatible con JavaScript Módem por cable o DSL (si es necesario) Suscripción a un proveedor de servicios de Internet (para el acceso a Internet)

## Certifications

FCC, CE, RoHS

## Ambiente

Temperatura de funcionamiento: 0~40°C; (32~104°F) Temperatura de almacenamiento: -40~60°C; Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5%~90%

## DATOS DE PRUEBA

Potencia de transmisión WiFi

## CE

<20dBm(2.4GHz) <23dBm(5.15GHz~5.35GHz) <30dBm(5.47GHz~5.725GHz)

## FCC:

<30dBm(2.4GHz & 5.15GHz~5.825GHz) Sensibilidad de recepción WiFi

## 5GHz-band1:

11a 6Mbps: -97dBm 11a 54Mbps: -78dBm 11ac HT20 MCS8: -74dBm 11ac HT40 MCS9: -69dBm 11ac HT80 MCS9: -65dBm 11ax HE20 MCS0: -97dBm 11ax HE20 MCS11: -66dBm 11ax HE40 MCS0: -94dBm 11ax HE40 MCS11: -63dBm 11ax HE80 MCS0: -91dBm 11ax

HE80 MCS11: -60dBm

**5GHz-band2:**

11a 6Mbps:-97dBm11a 54Mbps:-78dBm11ac HT20 MCS8:-74dBm11ac HT40 MCS9:-69dBm11ac HT80 MCS9:-65dBm11ax HE20 MCS0: -97dBm11ax HE20 MCS11: -66dBm11ax HE40 MCS0: -94dBm11ax HE40 MCS11: -63dBm11ax HE80 MCS0: -91dBm11ax HE80 MCS11: -60dBm11ax HE160 MCS0: -88dBm11ax HE160 MCS11: -58dBm

**5GHz-band3:**

11a 6Mbps:-97dBm11a 54Mbps:-78dBm11ac HT20 MCS8:-74dBm11ac HT40 MCS9:-69dBm11ac HT80 MCS9:-65dBm11ax HE20 MCS0: -97dBm11ax HE20 MCS11: -66dBm11ax HE40 MCS0: -94dBm11ax HE40 MCS11: -63dBm11ax HE80 MCS0: -91dBm11ax HE80 MCS11: -60dBm11ax HE160 MCS0: -88dBm11ax HE160 MCS11: -58dBm

**2.4GHz:**

11g 6Mbps:-96dBm11g 54Mbps:-78dBm11n HT20 MCS7:-76dBm11n HT40 MCS7:-72dBm11ax HE20 MCS0: -95dBm11ax HE20 MCS11: -65dBm11ax HE40 MCS0: -93dBm11ax HE40 MCS11: -62dBm

**FÍSICO**

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)8.3 x 5.5 x 0.4 in (210 x 140 x 10.8 mm)

**Contenidos del paquete**

Router Inalámbrico Archer Air R5Guía rápida de instalaciónAdaptador de corrienteSoporte de plásticoCable de red GigabitAccesorios de instalación

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.