CURE TECH

| Nombre | Router Tp Link Archer AX12 Gigabit AX1500 Dual Band Wi-Fi 6 |
|---|---|
| Marca | Tp-Link |
| Modelo | Archer AX12 |
| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | |
| INALÁMBRICO | |
| Normas | Wi-Fi 6<br>IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz<br>IEEE 802.11n/b/g 2,4 GHz |
| Velocidades de WiFi | AX1500<br>5 GHz: 1201 Mbps (802.11ax)<br>2,4 GHz: 300 Mbps (802.11n) |
| Alcance WiFi | Casas de 2-3 habitaciones<br>4 antenas fijas de alto rendimiento<br>Varias antenas forman una matriz amplificadora de señal para cubrir más direcciones y áreas más grandes<br>Formación de haces<br>Concentra la intensidad de la señal inalámbrica hacia los clientes para expandir el alcance de WiFi |
| Capacidad WiFi | Alto<br>Doble banda<br>Asigna dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo<br>OFDMA<br>Se comunica simultáneamente con múltiples clientes de Wi-Fi 6<br>Airtime Fairness<br>Mejora la eficiencia de la red al limitar la ocupación excesiva<br>4 transmisiones<br>Conecte sus dispositivos a más ancho de banda |
| Modos de trabajo | Modo enrutador |

| | |
|---|---|
| Modos de trabajo | Modo punto de acceso |
| SEGURIDAD | |
| Seguridad de la red | Control de acceso al firewall SPI Enlace<br>de IP y MAC<br>Capa de aplicación Puerta de enlace |
| Red de invitados | 1 red de invitados de 5 GHz<br>1 red de invitados de 2,4 GHz |
| Servidor VPN | OpenVPN<br>PPTP |
| Encriptación WiFi | WPA2-PSK<br>WPA2-PSK/WPA-PSK<br>WPA3-Personal<br>WPA3-Personal/WPA2-PSK<br>WPA2-Enterprise Cifrados<br>WPA/WPA2-Enterprise |
| HARDWARE | |
| Puertos Ethernet | 1 puerto WAN Gigabit<br>3 puertos LAN Gigabit |
| Botones | Botón WPS/Reset |
| Fuerza | 12 V 1 A |
| SOFTWARE | |
| Protocolos | IPv4<br>IPv6 |
| Controles parentales | Controles de tiempo del filtrado de URL |
| Tipos de WAN | IP dinámica<br>IP estática<br>PPPoE/PPTP (acceso dual)/L2TP (acceso dual) |
| Calidad del servicio | QoS por dispositivo |
| | Actualización automática de firmware |

| | |
|---|---|
| Servicio en la nube | Actualización de firmware OTA<br>TP-Link ID<br>DDNS |
| Reenvío NAT | Reenvío de puertos<br>Activación de puertos<br>DMZ<br>UPnP |
| Televisión por IP | Proxy IGMP Puente<br>de vigilancia IGMP Etiqueta VLAN |
| DHCP | Servidor<br>de lista de clientes DHCP de reserva de direcciones |
| DDNS | TP-Link<br>NO-IP<br>DynDNS |
| OTRO | |
| Requisitos del sistema | Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista™/7/8/8.1/10/11, MAC<br>OS, NetWare, UNIX o Linux<br>Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 u otro<br>navegador compatible con Java<br>Módem de cable o DSL<br>Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet) |
| Certificaciones | FCC, CE, RoHS |
| Ambiente | Temperatura de funcionamiento: 0 ~40 (32 ~104 )<br>Temperatura de almacenamiento: -40 ~60 (-40 ~140 )<br>Humedad de funcionamiento: 10%~90% sin condensación<br>Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación |
| DATOS DE LA PRUEBA | |
| Potencia de transmisión WiFi | CE:<br><20 dBm (2,4 GHz)<br><23 dBm (5,15 GHz ~ 5,25 GHz) |

| | |
|---|---|
| | FCC:<br><30 dBm (2,4 GHz y 5,15 GHz ~ 5,825 GHz) |
| Sensibilidad de recepción de WiFi | 5 GHz:<br>11a 6 Mbps: -95 dBm, 11a 54 Mbps: -79 dBm<br>11ac VHT20_MCS0: -96 dBm, 11ac VHT20_MCS8: -66 dBm<br>11ac VHT40_MCS0: -94 dBm, 11ac VHT40_MCS9: -63 dBm<br>11ac VHT80_MCS0: -91 dBm, 11ac VHT80_MCS9: -60 dBm<br>11ax HE20_MCS0: -95 dBm, 11ax HE20_MCS11: -66<br>dBm 11ax HE40_MCS0: -92 dBm, 11ax HE40_MCS11: -65 dBm<br>11ax HE80_MCS0:-89dBm, 11ax HE80_MCS11:-62dBm<br>2,4 GHz:<br>11 g 6 Mbps: -96 54 Mbps: -80<br>HT20-MCS0: -97 MCS7: -78<br>HT40-MCS0: -94 MCS7: -75 |
| INCLUIDO EN LA CAJA | |
| Contenido del paquete | Enrutador inalámbrico Archer AX12<br>Adaptador de corriente<br>Cable Ethernet RJ45<br>Guía de instalación rápida |
| Dimensiones | 21,5 × 11,7 × 3,2 cm) |