

ATRIA

Mbps 1200 Mbit/s

COMPLEMENTO ATRIA WI-FI MESH 1200 ADD-ON









¡Amplíe su red Wi-Fi Mesh!

El ATRIA Mesh Extender 1200 se puede utilizar como complemento del ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200, y ofrece una cobertura adicional de hasta 150 m² de una red Wi-Fi de itinerancia superrápida y sin interrupciones a una velocidad de hasta 1200 Mbit/s.

¡Puede conectar hasta 6 Mesh Extender 1200 juntos para cubrir hasta 900 m² en varios pisos con un Wi-Fi que simplemente funciona!

El uso de la solución Easy Mesh de última generación en combinación con el potente estándar Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO Wi-Fi, ofrece la máxima velocidad, cobertura y conectividad a su red doméstica.

El ATRIA Mesh Extender 1200 se puede utilizar alternativamente como un excelente punto de acceso de doble banda Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO, con una velocidad de hasta 1200 Mbit/s, para mejorar inmediatamente el Wi-Fi de su módem de banda única existente sin necesidad de cambiar el módem.

Hay tres (3) puertos Gigabit Ethernet WAN/LAN disponibles para conectar cualquiera de sus dispositivos compatibles con la red a Internet, como Smart TV, ordenador de sobremesa, consola de juegos, reproductor multimedia, Android TV, Apple TV"...

Rendimiento de Wi-Fi



- Soporta los estándares de Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Velocidad de hasta 1200 Mbit/s
- MU-MIMO de doble banda concurrente
- 300 Mbit/s @ 2,4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Modos operativos de Mesh/ Punto de acceso/Router
- Funciona con cualquier módem o router estándar

Cobertura v fiabilidad



- Soporte Easy Mesh (MAP R1) para una máxima cobertura, rendimiento y conectividad
- Configuración de múltiples puntos de acceso
- Ofrece una cobertura adicional de hasta 150 m²
- Solo un nombre de red Wi-Fi en toda la casa
- Itinerancia inteligente en la configuración de Mesh
- Hasta 6 ATRIA Mesh Extender 1200 cubren hasta 900 m² en varios pisos
- Botón Connect & Secure (WPS) para una fácil configuración de Mesh

Seguridad



- WPA™/WPA2™ para seguridad Wi-Fi
- Botón Connect & Secure (WPS) para conectar de forma sencilla sus dispositivos Wi-Fi a su red ATRIA Wi-Fi Mesh

Conexiones



 3 puertos Gigabit Ethernet WAN/LAN para conectar cualquier ordenador, decodificador, Smart TV, consola de juegos...



COMPLEMENTO ATRIA WI-FI MESH 1200 ADD-ON

Wi-Fi

Frecuencia 2,4 GHz y 5 GHz concurrentes

Estándares IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h,

IEEE 802.11e, IEEE 802.11i

Velocidad de señal 5 GHz: Hasta 867 Mbit/s

2,4 GHz: Hasta 300 Mbit/s

Seguridad WPA™/WPA-PSK™ y WPA2™/WPA2-PSK™

Antena 4* antenas internas (3 dBi)

Potencia de transmisión Europa: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Canales admitidos 5 GHz: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108,

112

2,4 GHz: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

Hardware

Chipset principal RTL8197FS

Chipset Wi-Fi RTL8812FR para 5 GHz

Puertos Ethernet 3 puertos 10/100/1000 M WAN/LAN (Auto MDI/

MDIX)

Botones Connect & Secure (WPS), Restablecer
LED Alimentación, Internet, emparejamiento
Alimentación Fuente de alimentación externa, 12 V/1 A CC

Estándares IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Red básica DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS,

WMM

Gestión Interfaz de usuario web, ajustes de hora, copia

de seguridad/restauración de configuración, actualización de firmware, registro del sistema

Protocolo de Internet IPv4/Ve

Aplicación STRONG Mesh Aplicación descargable de Android e iOS para

gestionar la red ATRIA Wi-Fi Mesh

Características

Soporte Easy MESH (MAP R1) Red organizada automáticamente

Configuración automática Itinerancia sin interrupciones Enrutamiento automático de MESH Curación automática (redundancia y

conmutación por error)

Itinerancia inteligente (Gestión dinámica de clientes y bandas de frecuencia de clientes)

Arquitectura de múltiples puntos de acceso (hasta 6 ATRIA Mesh Extender 1200) Solo un nombre de red Wi-Fi en toda la casa (configuración compartida)

Otras especificaciones

Certificación CE Consumo de energía por unidad <8 W

Contenido del paquete 1 Mesh Extender 1200

1 fuente de alimentación (12 V/1 A CC)

1 cable Ethernet CAT5E

1 instrucciones de instalación, tarjeta de garantía

Requisitos del sistema Navegador de Internet

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: $0 \,^{\circ}\text{C} \sim +45 \,^{\circ}\text{C}$ Temperatura de almacenamiento: $-20 \,^{\circ}\text{C} \sim +70 \,^{\circ}\text{C}$

Humedad de funcionamiento: 10 %~95 % sin condensación Humedad de almacenamiento: 10 %~95 % sin condensación

Dimensiones (an. x pr. x al.) por unidad

130 * 130 * 30 mm

Peso por unidad ~220 g

1. LED de encendido

2. LED WAN

3. LED de emparejamiento

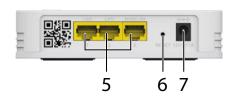
4. Botón Connect & Secure (WPS)

5. 3 puertos Ethernet Gigabit LAN / WAN

6. Botón de reinicio

7. Conector de fuente de alimentación





MESH1200ADDv2:9120072373930