

ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



Potente - Fiable - ¡En cualquier lugar!

Utilizando la solución Easy Mesh de última generación, el Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 de STRONG combina la tecnología Mesh con el potente estándar Wi-Fi 802.11ac MU-MIMO para obtener la máxima velocidad y cobertura en el hogar.

Este paquete de 2 ATRIA Mesh Extender 1200 reemplaza su red Wi-Fi actual sin necesidad de cambiar su módem o router. Ofrece una red Wi-Fi de itinerancia superrápida y sin interrupciones a una velocidad de hasta 1200 Mbit/s con una cobertura de hasta 200 m².

Dependiendo del tamaño de su casa, puede añadir hasta 4 ATRIA Mesh Extender 1200 adicionales (hasta 6 ATRIA Mesh Extender 1200 cubren un área de hasta 600 m²).

Gestione su red Wi-Fi Mesh con solo un toque del dedo con la aplicación ATRIA, disponible para dispositivos Android e iOS.

Cobertura Wi-Fi completa en su casa

- No más zonas muertas de Wi-Fi
- Un conjunto de puntos de acceso inteligentes para usar Wi-Fi en cada habitación

Wi-Fi ultrarrápido y estable en cada habitación de su casa

- Excelente entrega de vídeo 4K a cada dispositivo sin almacenamiento en memoria intermedia
- Transmite simultáneamente múltiples vídeos UHD y vea la TV en vivo desde cualquier lugar y en cualquier dispositivo
- Red de doble banda 802.11ac concurrente a una velocidad de hasta 1200 Mbit/s

Dispositivos móviles y fijos siempre conectados a la mayor velocidad

- Wi-Fi dinámico y gestión de clientes basados en la tecnología "Mesh"
- Configuración de múltiples puntos de acceso para mejorar espectacularmente la conectividad de su red



< 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 y fiabilidad



- Soporte Easy MESH para una máxima cobertura, rendimiento y conectividad
- Configuración de múltiples puntos de acceso
- Solo un nombre de red Wi-Fi en toda la casa
- Itinerancia inteligente en la configuración de Mesh
- El Wi-Fi Mesh Home Kit cubre hasta 200 m²
- Hasta 6 ATRIA Mesh Extender 1200 cubren hasta 600 m² en varios pisos
-

Seguridad



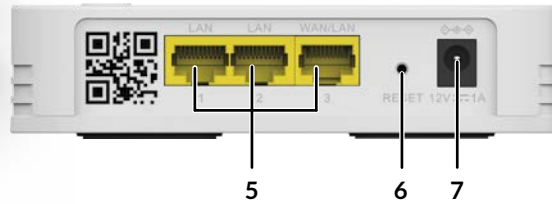
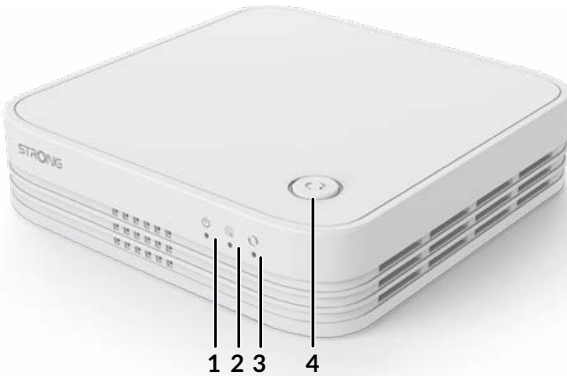
- WPA™/WPA2™ para seguridad Wi-Fi
- Botón Connect & Secure (WPS) para añadir en pocos minutos el ATRIA Mesh Extender 1200 adicional
- Botón Connect & Secure (WPS) para conectar de forma sencilla sus dispositivos Wi-Fi a su red Wi-Fi Mesh

Conexiones



- 3 puertos Gigabit Ethernet WAN/LAN para conectar cualquier ordenador, decodificador, Smart TV, consola de juegos...
- Aplicación ATRIA Mesh para gestionar su red Wi-Fi Mesh con solo un toque del dedo

ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



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

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

Tecnología Mesh

Soporte Easy MESH	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)

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

Otras especificaciones

Certificación	CE
Consumo de energía por unidad	<8 W
Contenido del paquete	2 Mesh Extender 1200 2 fuentes de alimentación (12 V/1 A CC) 1 cable Ethernet CAT5E 1 instrucciones de instalación, tarjeta de garantía
Requisitos del sistema	Navegador de Internet

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/V6
Aplicación STRONG Mesh	Aplicación descargable de Android e iOS para gestionar la red Wi-Fi Mesh

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento:	0 °C~+45 °C
Temperatura de almacenamiento:	-20 °C~+70 °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



EAN MESHKIT1200: 9120072372025
MESHKIT1200v2: 9120072373923
PCB: 5