

Suplemento do kit doméstico de Wi-Fi Mesh 1200 da ATRIA



Aumente a sua rede Wi-Fi Mesh!

A extensão Mesh 1200 da ATRIA pode ser utilizada como suplemento ao kit doméstico de Wi-Fi Mesh 1200 da ATRIA e fornece uma cobertura adicional de 100 m² de uma rede Wi-Fi super-rápida e com roaming ininterrupto a uma velocidade que atinge 1200 Mbit/s.

Pode ligar até 6 extensões Mesh 1200 em conjunto para abranger uma área de 600 m² em vários pisos com uma Wi-Fi que funciona sem problemas!

A solução Easy Mesh topo de gama, combinada com a potente norma Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO fornece a máxima velocidade, cobertura e conectividade à sua rede doméstica.

A extensão Mesh 1200 da ATRIA pode ser utilizada também como um excepcional ponto de acesso de banda dupla Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO com uma velocidade até 1200 Mbit/s para melhorar de imediato a Wi-Fi do seu modem de banda simples sem ter de alterar o modem.

Estão disponíveis três (3) portas Gigabit WAN/LAN Ethernet para ligar quaisquer dispositivos compatíveis com redes à Internet, como TV inteligente, computadores de secretária, consola de jogos, leitor de multimédia, Android TV, Apple TV®....

Desempenho da Wi-Fi



- Compatível com as normas Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Velocidade até 1200 Mbit/s
- Banda dupla em simultâneo MU-MIMO
- 300 Mbit/s a 2,4 GHz + 867 Mbit/s a 5 GHz
- Modos operacionais Mesh/ ponto de acesso/router
- Funciona com qualquer modem ou router comum

Cobertura e fiabilidade



- Assistência Easy Mesh (MAP R1) para máxima cobertura, desempenho e conectividade
- Configuração de vários pontos de acesso
- Proporciona uma cobertura adicional de 100 m²
- Apenas um nome Wi-Fi em toda a casa
- Roaming inteligente na configuração Mesh
- 6 extensões Mesh da ATRIA 1200 abrangem até 600 m² em vários pisos
- Botão Connect & Secure (WPS) para uma fácil configuração Mesh

Segurança



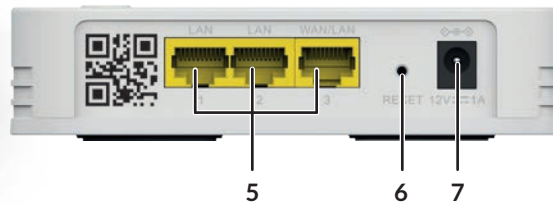
- WPA™/WPA2™ para segurança Wi-Fi
- O botão Connect & Secure (WPS) permite ligar dispositivos Wi-Fi à sua rede Wi-Fi Mesh da ATRIA

Ligações



- 3 portas Gigabit WAN/LAN para ligação a qualquer computador, decodificador, TV inteligente, consola de jogos, etc.

Suplemento do kit doméstico de Wi-Fi Mesh 1200 da ATRIA



1. LED de energia
2. LED WAN
3. LED de emparelhamento
4. Botão Conectar e proteger (WPS)
5. 3 portas Gigabit LAN / WAN Ethernet
6. Botão Reset
7. Conector de alimentação

Wi-Fi

Frequência	2,4 GHz e 5 GHz em simultâneo
Normas	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Velocidade de transmissão	5 GHz: Até 867 Mbit/s 2,4 GHz: Até 300 Mbit/s
Segurança	WPA™/WPA-PSK™ e WPA2™/WPA2-PSK™
Antena	4 antenas internas (3 dBi)
Potência de transmissão	Europa: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Canais suportados	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

Conjunto de chips principal	RTL8197FS
Conjunto de chips Wi-Fi	RTL8812FR para 5 GHz
Portas Ethernet	3 portas de 10/100/1000M WAN/ (MDI/MDIX automático)
Botão	Connect & Secure (WPS), Repor
LED	Alimentação, Internet, emparelhamento
Potência	Fonte de alimentação externa, 12 V/CA de 1 A
Normas	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Rede básica	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/IPv6, WDS, WPS, WMM
Gestão	Interface de utilizador Web, Definições de hora, Cópia de segurança da configuração/restaurar, Atualização de firmware, Registo do sistema
Protocolo Internet	IPv4/IPv6
Aplicação Mesh da STRONG	Aplicação Android e iOS transferível para gerir a rede Wi-Fi Mesh da ATRIA

Características

Assistência para Easy MESH (MAP R1)	Rede organizada automaticamente Configuração automática Roaming ininterrupto Encaminhamento automático MESH Balanceamento de carga de utilizador Autorrecuperação (redundância e ativação pós-falha) Roaming inteligente (gestão dinâmica de clientes e bandas de frequências de clientes)
Arquitetura com vários pontos de acesso (até 6 extensões ATRIA Mesh 1200)	
Apenas um nome Wi-Fi em toda a casa (partilha de configuração)	

Outras especificações

Certificação	CE
Consumo de energia por unidade	< 8 W
Conteúdo da embalagem	1 extensão Mesh 1200 1 unidade de fonte de alimentação (12 V/CA 1 A) 1 cabo Ethernet CAT5E 1 cartão de garantia, instruções de instalação
Requisitos do sistema	Browser Internet

Ambiente

Temperatura de funcionamento:	0 °C ~ + 45 °C
Temperatura de armazenamento:	-20 °C ~ + 70 °C
Humidade de funcionamento:	10 % ~ 95 % sem condensação
Humidade de armazenamento:	10 % ~ 95 % sem condensação
Dimensões (LxPxA) por unidade	130*130*30 mm
Peso por unidade	~220 g

EAN MESH1200ADD: 9120072372032