

# STRONG

1200 Mbit/s

## ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



### Performant - Fiable - Partout

Notre technologie Mesh combinée à la norme Wi-Fi 802.11ac apportent un débit exceptionnel et une couverture parfaite de votre maison

Ce kit de 2 ATRIA Mesh extender 1200 remplace votre réseau Wi-Fi actuel sans changer votre modem ou votre routeur. Il apporte un réseau Wi-Fi ultra-rapide allant jusqu'à 1200 Mbit/s, une couverture parfaite allant jusqu'à 200 m<sup>2</sup> et une itinérance totale et transparente dans toute la maison.

En fonction de la taille de votre domicile, vous pouvez connecter jusqu'à 4 ATRIA Mesh Extender 1200 (6 ATRIA Mesh Extender 1200 permettent de couvrir une surface allant jusqu'à 600 m<sup>2</sup>).

Gérer votre réseau Wi-Fi Mesh de manière intuitive avec l'application ATRIA Mesh disponible pour appareils Android et iOS.

### Couverture Wi-Fi totale de votre maison

Plus de zones d'ombre Wi-Fi.

Un ensemble de Points d'Accès intelligents pour un Wi-Fi parfait dans chaque pièce.

### Un Wi-Fi ultra-rapide & stable dans chaque pièce de votre maison

Un streaming vidéo parfait sans mise en mémoire tampon

Diffusez plusieurs vidéos HD ou UHD simultanément et regardez la télévision en direct de n'importe où et sur n'importe quel appareil

Un réseau Wi-Fi 802.11ac Dual Band simultanément allant jusqu'à 1200 Mbit/s

### Vos appareils mobiles et fixes toujours connectés à leur vitesse maximale

Gestion dynamique des clients basée sur la technologie « Mesh »

Configuration en points d'accès multiples qui améliore considérablement la performance et la connectivité du réseau Wi-Fi



### Performance Wi-Fi



- Supporte les standards Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Jusqu'à 1200 Mbit/s
- MU-MIMO Dual bandes simultanées
- 300 Mbit/s @ 2.4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Configuration en modes Mesh / Point d'Accès / Routeur
- Compatible avec toutes les box Internet et routeurs standards

### Couverture & Fiabilité



- La technologie « Easy Mesh » améliore la performance et la connectivité du réseau Wi-Fi
- Architecture maillée à points d'accès multiples
- Un seul nom de réseau Wi-Fi pour toute la maison
- Itinérance intelligente des mobiles dans la maison
- Le Kit 1200 couvre une surface allant jusqu'à 200 m<sup>2</sup>
- Jusqu'à 6x ATRIA Mesh Extender 1200 pour couvrir une surface allant jusqu'à 600 m<sup>2</sup> sur plusieurs étages

### Sécurité



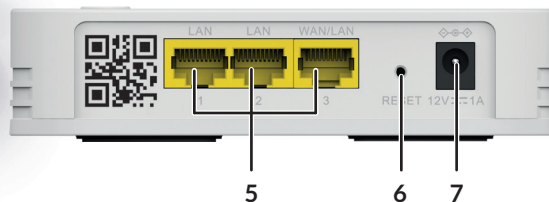
- Cryptage WPA™/WPA2™ pour une sécurité Wi-Fi optimale
- Bouton Connect & Secure (WPS) pour ajouter des ATRIA Mesh Extender 1200 en quelques minutes
- Bouton Connect & Secure (WPS) pour faciliter la connexion de vos appareils mobiles au réseau Wi-Fi ATRIA

### Connexions



- 3x ports LAN Ethernet Gigabit pour la connexion de PC, STB, Smart TV, Console de jeux, ...
- Application ATRIA Mesh pour gérer votre réseau Wi-Fi Mesh de manière intuitive

## ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



1. LED d'alimentation
2. LED WAN
3. LED d'appairage
4. Bouton Connect & Secure (WPS)
5. 3 ports Ethernet Gigabit LAN / WAN
6. Bouton de réinitialisation
7. Connecteur d'alimentation

### Wi-Fi

Fréquence	2.4 GHz et 5 GHz simultanément
Standards	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Débits Wi-Fi	5 GHz : Jusqu'à 867 Mbit/s 2.4 GHz : Jusqu'à 300 Mbit/s
Sécurité	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/WPA2-PSK™
Antennes	4x antennes internes (3 dBi)
Puissance de transmission	Europe : <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Canaux supportés	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

### Features

Technologie « Mesh »	Organisation automatique du réseau Configuration automatique Itinérance fluide Routage Mesh automatique Réparation automatique (Redondances et échecs) Itinérance intelligente (Gestion dynamique des clients et des bandes de fréquences des clients)
Architecture maillée à points d'accès multiples, jusqu'à 6 ATRIA Mesh Extend 1200	
Un seul nom de réseau Wi-Fi pour toute la maison	

### Matériel

Puce principale	RTL8197FS
Puce Wi-Fi	RTL8812FR for 5GHz
Ports Ethernet	3x ports WAN/LAN 10/100/1000M (Auto MDI/MDIX)
Boutons	Connect & Secure (WPS), Reset
LEDs	Alimentation, WAN, appairage
Alimentation externe	DC 12 V/1 A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

### Autres spécifications

Certification	CE
Consommation énergétique par unité	< 8 W
Contenu	2x Mesh Extender 1200 2x Adaptateur d'alimentation (12 V/1 A DC) 1x Câble Ethernet CAT5E 1x Instructions d'installation, Carte de arantie
Configuration système	Requis Navigateur Internet

### Logiciel

Réseau de base	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS, WMM
Gestion	Mise à jour auto du micrologiciel, Interface Utilisateur Web, Réglage de l'heure, Sauvegarde/Restauration de la configuration, Journal du système
Protocole Internet	IPV4/V6
Application ATRIA Mesh	Applications Android et iOS pour gérer le réseau Wi-Fi Mesh ATRIA

### Environnement

Température de fonctionnement :	0 °C~+45 °C
Température de Stockage :	-20 °C~+70 °C
Humidité en fonctionnement :	10%~95% sans condensation
Humidité en stockage :	10%~95% sans condensation
Dimensions (WxDxH) par produit	130*130*30 mm
Poids par produit	~220 g par unité



EAN MESHKIT1200: 9120072372025  
MESHKIT1200v2 : 9120072373923  
PCB : 5