

STRONG

Mbps
1200
Mbit/s

ATRIA

WI-FI MESH 1200 ADD-ON



Etendez votre réseau Wi-Fi Mesh !

L'ATRIA Mesh Extender 1200 peut être utilisé en complément de l'ATRIA Mesh Home Kit 1200 de STRONG pour étendre votre réseau Wi-Fi Mesh existant. Il apporte jusqu'à 150m² de couverture supplémentaire pour un réseau Wi-Fi ultra-rapide allant jusqu'à 1200 Mbit/s avec une itinérance totale et transparente dans toute la maison.

Vous pouvez connecter jusqu'à 6 ATRIA Mesh Extender 1200 au total pour couvrir jusqu'à 900m² sur plusieurs étages avec une connexion Wi-Fi qui fonctionne tout simplement !

Notre technologie Mesh combinée à la norme Wi-Fi 5 (802.11ac) apporte un débit exceptionnel et une couverture parfaite de votre maison.

L'ATRIA Mesh Extender 1200 peut également être utilisé de manière autonome en tant que point d'accès dual bande à 1200 Mbit/s.

Trois ports Ethernet Gigabit sont disponibles pour connecter à Internet vos appareils compatibles réseau tels que Smart TV, ordinateur, console de jeux, lecteur multimédia, Android TV, Apple TV, ...



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 «Mesh» (MAP R1) améliore la performance et la connectivité du réseau Wi-Fi
- Architecture maillée à points d'accès multiples
- Apporte jusqu'à 150m² de couverture additionnelle
- Un seul nom de réseau Wi-Fi pour toute la maison
- Itinérance intelligente des mobiles dans la maison
- Jusqu'à 6 ATRIA Mesh Extender 1200 au total pour couvrir jusqu'à 900m² sur plusieurs étages
- Bouton « Connect & Secure » (WPS) pour simplifier la configuration Mesh

Sécurité



- Cryptage WPA™/WPA2™ pour une sécurité Wi-Fi optimale
- Bouton « Connect & Secure » (WPS) pour faciliter la connexion de vos appareils mobiles au réseau Wi-Fi ATRIA Mesh

Connexions



- 3x ports LAN Ethernet Gigabit pour la connexion de PC, STB, Smart TV, Console de jeux, ...

WI-FI MESH 1200 ADD-ON

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 Wi-Fi	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

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 12V/1 A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Logiciel

Réseau de base	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS, WMM
Gestion	Interface Utilisateur Web, Réglage de l'heure, Sauvegarde/Restauration de la configuration, Journal du système
Protocole Internet	IPv4/V6
Application STRONG Mesh	Applications Android et iOS pour gérer le réseau Wi-Fi Mesh ATRIA

Features

Technologie « Mesh » (MAP R1)	Organisation automatique du réseau
	Configuration automatique
	Itinérance fluide
	Routage Mesh automatique
	Réparation automatique
	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 Extender 1200	
Un seul nom de réseau Wi-Fi pour toute la maison	

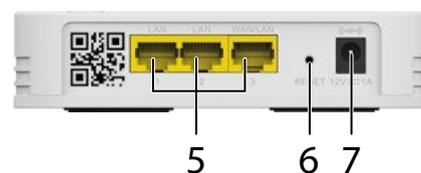
Autres spécifications

Certification	CE
Consommation énergétique par unité	< 8 W
Contenu	1x ATRIA Mesh Extender 1200 1x Adaptateur d'alimentation (12V/1 A DC) 1x Câble Ethernet CAT5E Instructions d'installation, carte de garantie
Configuration système requise	Navigateur internet

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 (LxPxH):	130*130*30 mm par unité
Poids:	~220 g par unité

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



MESH1200ADDv2 : 9120072373930