

ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



Breid uw Wi-Fi Mesh-netwerk uit!

ATRIA Mesh Extender 1200 kan worden gebruikt als aanvulling op ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 en biedt tot 100 m² extra dekking van een supersnel en naadloos roaming wifi-netwerk met een snelheid tot 1200 Mbit/s.

U kunt tot 6x Mesh Extender 1200 met elkaar verbinden om tot 600m² op meerdere verdiepingen te bedekken met een Wi-Fi die eenvoudigweg werkt!

Het gebruik van de ultramoderne Easy Mesh-oplossing in combinatie met de krachtige Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO Wi-Fi-standaard brengt ultieme snelheid, dekking en connectiviteit naar uw thuisnetwerk.

ATRIA Mesh Extender 1200 kan tevens worden gebruikt als een uitstekend Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO dual-band access point met een snelheid tot 1200 Mbit/s om de wifi van uw bestaande single-band modem onmiddellijk te verbeteren zonder te veranderen de modem.

Drie (3) Gigabit WAN/LAN Ethernet-poorten zijn beschikbaar om al uw netwerkcompatibele apparaten met internet te verbinden, zoals Smart TV, desktop, gameconsole, mediaspeler, Android TV, Apple TV®, ...

Wi-Fi-prestaties4



- Ondersteunt Wi-Fi 5 (802.11ac / a / b / g / n) standaarden
- Snelheid tot 1200 Mbit/s
- MU-MIMO Dual-band gelijktijdig
- 300 Mbit/s @ 2,4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Bedrijfsmodi Mesh / Access Point / Router
- Werkt met elk standaard modem of router

Dekking & betrouwbaarheid



- Easy Mesh-ondersteuning (MAP R1) voor maximale dekking, prestaties en connectiviteit
- Configuratie van meerdere toegangspunten
- Biedt tot 100 m² extra dekking
- Slechts één Wi-Fi-naam in het hele huis
- Intelligent roamen in Mesh-configuratie
- Tot 6x ATRIA Mesh Extender 1200 bedekken tot 600 m² op meerdere verdiepingen
- Connect & Secure (WPS) -knop voor een eenvoudige Mesh-configuratie

Beveiliging



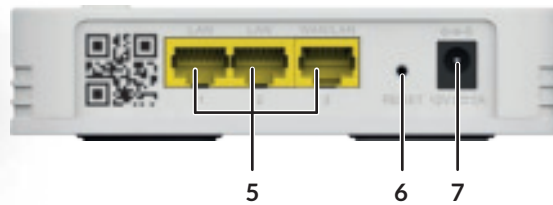
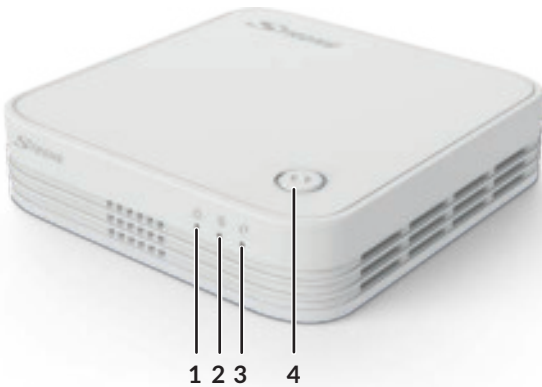
- WPA™ / WPA2™ voor Wi-Fi-beveiliging
- Connect & Secure (WPS) -knop om eenvoudig uw Wi-Fi-apparaten te verbinden met uw ATRIA Wi-Fi Mesh-netwerk

Aansluitingen



- 3x Gigabit WAN/LAN Ethernet-poorten om elke computer, set-top-box, Smart TV, gameconsole, ... aan te sluiten

ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



1. Voedings-LED
2. WAN-lampje
3. Koppelings-LED
4. Connect & Secure (WPS) -knop
5. 3x Gigabit LAN / WAN Ethernet-poorten
6. Reset-knop
7. Voedingsconnector

Wi-Fi

Frequentie	2,4 GHz en 5 GHz gelijktijdig
Standaarden	IEEE 802.11ac / n / g / b / a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Signaalsnelheid	5 GHz: tot 867 Mbit/s 2,4 GHz: tot 300 Mbit/s
Beveiliging	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™ / WPA2-PSK™
Antenne	4 * Interne antenne (3 dBi)
Zendvermogen	Europa: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Ondersteunde kanalen	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

Easy MESH-ondersteuning (MAP R1)	Automatisch georganiseerd netwerk Automatische configuratie Naadloos roamen Auto MESH-routering Auto Healing (redundantie en fail-over) Intelligent roamen (dynamisch beheer van klanten en frequentiebanden van klanten)
Architectuur met meerdere toegangspunten (tot 6x ATRIA Mesh Extender 1200)	
Slechts één wifi-naam in het hele huis (configuratie delen)	

Hardware

Main chipset	RTL8197FS
Wi-Fi Chipset	RTL8812FR voor 5 GHz
Ethernet-poorten	3x 10/100/1000M WAN/LAN-poorten (Auto MDI/MDIX)
Knop	Connect & Secure (WPS), Reset
LED's	Power, internet, Pairing
Voeding	Externe voeding, 12V/1A DC
Standaarden	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Overige specificaties

Certificatie	CE
Stroomverbruik per eenheid	<8 W
Verpakkingsinhoud	1x Mesh Extender 1200 1x voedingseenheid (12 V/1 A DC) 1x CAT5E Ethernet-kabel 1x installatie-instructies, garantiekaart
Systeemvereisten	Internetbrowser

Software

Basisnetwerk	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/IPv6, WDS, WPS, WMM
Beheer	Webgebruikersinterface, tijdstellingen, back-up/herstel van configuratie, firmware-upgrade, systeemlogboek
Internetprotocol	IPv4/IPv6
STRONG	Mesh-app Downloadbare Android- en iOS-app om het ATRIA Wi-Fi Mesh-netwerk te beheren

Omgeving

Bedrijfstemperatuur:	0 °C ~ + 45 °C
Opslagtemperatuur:	-20 °C ~ + 70 °C
Luchtvochtigheid:	10% ~ 95% niet-condenserend
Luchtvochtigheid bij opslag:	10% ~ 95% niet-condenserend
Afmetingen (B x D x H) per eenheid	130 * 130 * 30 mm
Gewicht per eenheid	~ 220 g

EAN MESH1200ADD: 9120072372032