

Doplněk sady ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



Rozšířte vaši síť Wi-Fi Mesh!

Prodlužovač dosahu ATRIA Mesh Extender 1200, který lze používat jako doplněk sady ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200, umožňuje rozšíření pokrytí až o 100 m² super rychlou bezproblémovou roamingovou sítí Wi-Fi s rychlostí až 1200 Mbit/s.

Můžete dohromady spojit až 6 prodlužovačů dosahu Mesh Extender 1200 pro pokrytí plochy až 600 m² v několika podlažích signálem Wi-Fi, který jednoduše funguje!

Použití špičkového řešení Easy Mesh v kombinaci s výkonnou Wi-Fi normou Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO zajišťuje nejlepší rychlost, pokrytí a konektivitu pro vaši domácí síť.

Prodlužovač dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 lze alternativně používat jako vynikající Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO dvoupásmový přístupový bod s rychlostí až 1200 Mbit/s pro okamžité zlepšení Wi-Fi vašeho stávajícího jednopásmového modemu, aniž by bylo nutno měnit modem.

Jsou k dispozici tři (3) porty Gigabit WAN/ LAN Ethernet pro připojení jakéhokoli kompatibilního síťového zařízení, jako například chytrého televizoru, stolního počítače, herní konzoly, přehrávače médií, Android televizoru, Apple TV®, apod., k internetu.

Výkon Wi-Fi



- Podpora norem Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Rychlost až 1200 Mbit/s
- Souběžné použití dvou pásem MU-MIMO
- 300 Mbit/s v pásmu 2,4 GHz + 867 Mbit/s v pásmu 5 GHz
- Provozní režimy Mesh / Přístupový bod / Router
- Kompatibilní s jakýmkoli standardním modemem nebo routerem

Pokrytí a spolehlivost



- Podpora Easy MESH (MAP R1) pro maximální pokrytí, výkon a konektivitu
- Konfigurace více přístupových bodů
- Rozšiřuje pokrytí až o 100 m²
- Pouze jeden název sítě Wi-Fi v celém domě
- Inteligentní roaming v konfiguraci Mesh
- Až 6x prodlužovač dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 pro pokrytí až 600 m² na více podlažích
- Tlačítko Connect & Secure (WPS) pro snadnou konfiguraci Mesh

Zabezpečení



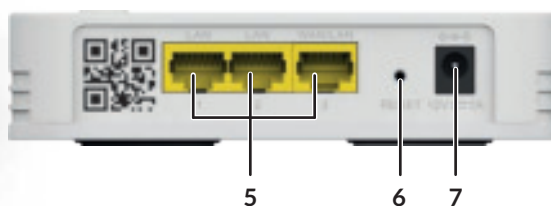
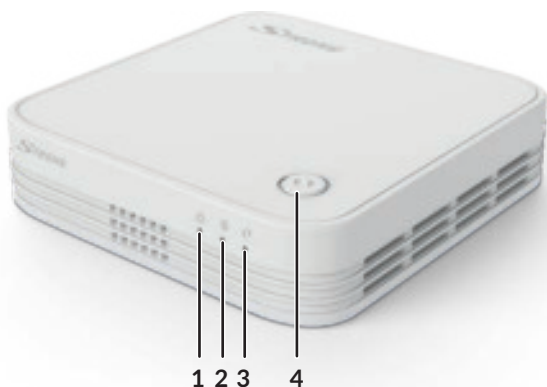
- WPA™/WPA2™ pro zabezpečení Wi-Fi
- Tlačítko Connect & Secure (WPS) pro snadné připojení Wi-Fi zařízení do vaší sítě ATRIA Wi-Fi Mesh

Připojení



- 3x port Gigabit WAN/LAN Ethernet pro připojení k jakémukoli počítači, set-top boxu, chytrému televizoru, herní konzoli, apod...

Doplněk sady ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



1. Kontrolka LED napájení
2. LED WAN
3. LED párování
4. Tlačítko Připojit a zabezpečit (WPS)
5. 3x gigabitové LAN / WAN ethernetové porty
6. Tlačítko Reset
7. Napájecí konektor

Wi-Fi

Frekvence	Souběžná pásma 2,4 GHz a 5 GHz
Normy	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Rychlost přenosu dat	5 GHz: Až 867 Mbit/s 2,4 GHz: Až 300 Mbit/s
Zabezpečení	WPA™/WPA-PSK™ a WPA2™/WPA2-PSK™
Anténa	4x interní anténa (3 dBi)
Vysílací výkon	Evropa: < 20 dBm (2,4 GHz), < 23 dBm (5 GHz)
Podporované kanály	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

Vlastnosti

Podpora Easy MESH (MAP R1)	Automatically Organized Network (Automaticky uspořádaná síť)
	Auto Configuration (Automatická konfigurace)
	Seamless Roaming (Bezproblémový roaming)
	Auto MESH Routing (Automatické směrování MESH)
	Auto Healing (Redundancy and Fail-over) (Automatické léčení – nadbytečnost a zotavení při výpadku)
	Intelligent roaming (Dynamická správa klientů a frekvenčních pásem klientů)

Architektura s více přístupovými body (až 6x prodlužovač dosahu ATRIA Mesh Extender 1200)

Pouze jeden název sítě Wi-Fi v celém domě (sdílení konfigurace)

Hardware

Hlavní čipset	RTL8197FS
Wi-Fi čipset	RTL8812FR pro 5GHz
Porty sítě Ethernet	3x 10/100/1000M WAN/porty LAN (Auto MDI/MDIX)
Tlačítko	Connect & Secure (WPS), Reset
LED	Napájení, Internet, Párování
Napájení	Externí zdroj energie, 12 V / 1 A DC
Normy	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Ostatní specifikace

Certifikace	CE
Spotřeba energie na jednotku	< 8 W
Obsah balení	1x Prodlužovač dosahu Mesh Extender 1200 1x Napájecí jednotka (12 V / 1 A DC) 1x Kabel sítě Ethernet CAT5E 1x Pokyny k instalaci, záruční list
Systémové požadavky	Internetový prohlížeč

Software

Základní síť	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/IPv6, WDS, WPS, WMM
Správa	Webové uživatelské rozhraní, nastavení času, zálohování/obnovení konfigurace, aktualizace firmwaru, systémový protokol
Internetový protokol	IPv4/IPv6
Aplikace STRONG Mesh	Aplikace pro správu sítě ATRIA Wi-Fi Mesh ke stažení pro systémy Android a iOS

Prostředí

Provozní teplota:	0 °C ~ +45 °C
Skladovací teplota:	-20 °C ~ +70 °C
Provozní vlhkost:	10% ~ 95% bez kondenzace
Skladovací vlhkost:	10% ~ 95% bez kondenzace
Rozměry (Š × H × V) na jednotku	130 * 130 * 30 mm
Hmotnost na jednotku	~220 g

EAN MESH1200ADD: 9120072372032