

ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



Erweitern Sie Ihr WLAN Netzwerk!

Mit dem ATRIA Mesh Extender 1200 können Sie schnell und einfach Ihr Wi-Fi ATRIA Mesh Home Kit 1200 ergänzen. Dadurch gewinnen Sie eine zusätzliche

Flächenabdeckung von 100 m² sowie ein extra schnelles und stabiles WLAN-Netzwerk mit einer Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s.

Sie können bis zu 6 Mesh Extender 1200 verbinden, um bis zu 600 m² Reichweite über mehrere Etagen mit einem einfach funktionierenden WLAN abzudecken.

Die eingebaute Easy-Mesh Technologie, kombiniert mit leistungsstarken Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO-Wi-Fi-Standard, bietet Ihnen ultimative Geschwindigkeit, Flächenabdeckung und Konnektivität für Ihr Heimnetzwerk.

Der ATRIA Mesh Extender 1200 kann alternativ entweder als Access Point oder Repeater verwendet werden:

802.11ac Dual Band Access Point mit einer Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s, das Ihr bestehendes Single Band Modem verbessert, ohne das Modem austauschen zu müssen.

Es stehen Ihnen drei Gigabit-Ethernet Anschlüsse zur Verfügung um Smart TV, Desktop, Spielkonsole, Media Player, Android TV, Apple TV[®] und vieles mehr anzuschließen.

WLAN Leistung



- Unterstützt Wi-Fi 5-Standards (802.11ac / a / b / g / n)
- Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit / s
- MU-MIMO Dualband gleichzeitig
- 300 Mbit / s bei 2,4 GHz + 867 Mbit / s bei 5 GHz
- Betriebsmodi Mesh / Access Point / Router
- Funktioniert mit jedem Standardmodem oder Router

Abdeckung & Zuverlässigkeit



- Easy Mesh (MAP R1) Support für maximale Abdeckung, Leistung und Konnektivität
- Konfiguration mehrerer Zugriffspunkte
- Bietet eine zusätzliche Abdeckung von bis zu 100 m²
- Nur ein WLAN-Name im ganzen Haus
- Intelligentes Roaming in der Mesh-Konfiguration
- Bis zu 6x ATRIA Mesh Extender 1200 decken bis zu 600 m² auf mehreren Etagen ab
- Connect & Secure (WPS) -Taste für eine einfache Mesh-Konfiguration

Sicherheit



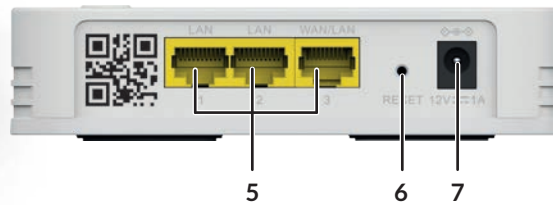
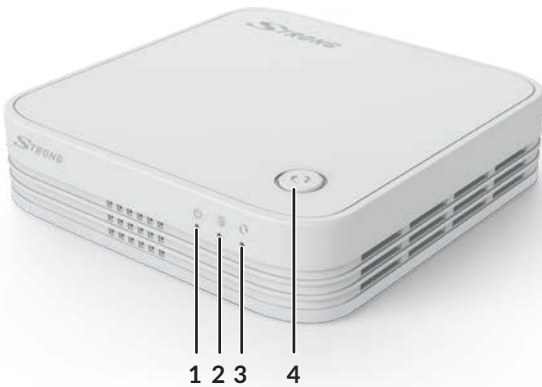
- WPA[™] / WPA2[™] für Wi-Fi-Sicherheit
- WPS-Taste (Connect & Secure) zum einfachen Verbinden Ihrer Wi-Fi-Geräte mit Ihrem ATRIA Wi-Fi Mesh-Netzwerk

Anschlüsse



- 3x Gigabit-WAN / LAN-Ethernet-Anschlüsse zum Anschließen von Computern, Set-Top-Boxen, Smart-TVs, Spielekonsolen,...

ATRIA Wi-Fi Mesh 1200 Add-on



1. Power-LED
2. WAN-LED
3. Pairing LED
4. WPS-Taste (Connect & Secure)
5. 3x Gigabit LAN / WAN-Ethernet-Ports
6. Reset-Taste
7. Netzteilanschluss

Wi-Fi

Frequenz	2,4 GHz und 5 GHz gleichzeitig
Standards	IEEE 802.11ac / n / g / b / a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Signalrate	5 GHz: Bis zu 867 Mbit / s 2,4 GHz: Bis zu 300 Mbit / s
Sicherheit	WPA™ / WPA-PSK™ und WPA2™ / WPA2-PSK™
Antenne	4 * Interne Antenne (3 dBi)
Sendeleistung Europa:	<20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Unterstützte Kanäle	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

Hauptchipsatz	RTL8197FS
Wi-Fi-Chipsatz	RTL8812FR für 5 GHz
Ethernet-Ports	3x 10/100 / 1000M WAN / LAN-Ports (Auto MDI / MDIX)
Button Connect & Secure	(WPS), Zurücksetzen LEDs Power, internet, Pairing
Stromversorgung	Externes Netzteil, 12V / 1A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Grundlegendes	Netzwerk-DHCP, DNS, IGMP v1 / v2, NAT, IPV4 / V6, WDS, WPS, WMM Management Web-Benutzeroberfläche, Zeiteinstellungen, Konfigurationssicherung / -wiederherstellung, Firmware-Aktualisierung, Systemprotokoll Internetprotokoll IPv4 / V6 STRONG Mesh App Herunterladbare Android- und iOS-App zur Verwaltung des ATRIA Wi-Fi Mesh-Netzwerks
---------------	--

Features

Technologie Easy MESH (MAP R1)	Automatisch organisiertes Netzwerk Automatische Konfiguration Nahtloses Roaming Auto MESH Routing Auto Healing (Redundanz und Failover) Intelligentes Roaming (Dynamische Verwaltung von Clients und Client-Frequenzbändern)
Architektur mit mehreren Zugriffspunkten (bis zu 6x ATRIA Mesh Extender 1200)	
Nur ein Wi-Fi-Name im ganzen Haus (Konfigurationsfreigabe)	

Andere Spezifikationen

Zertifizierung CE
Leistungsaufnahme pro Einheit <8 W
Paketinhalt 1x Mesh Extender 1200 1x Netzteil (12 V / 1 A DC) 1x CAT5E-Ethernet-Kabel 1x Installationsanleitung, Garantiekarte Systemanforderungen Internetbrowser

Umgebung

Betriebstemperatur: 0 °C ~ + 45 °C
Lagertemperatur: -20 °C ~ + 70 °C
Betriebsfeuchtigkeit: 10% ~ 95% nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit: 10% ~ 95% nicht kondensierend
Abmessungen (BxTxH) pro Einheit 130 * 130 * 30 mm
Gewicht pro Einheit ~ 220 g

EAN MESH1200ADD: 9120072372032