

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT 1200

1200 Mbit/s



Effizient, zuverlässig, überall !

Mit dem STRONG Wi-Fi ATRIA Mesh Home Kit 1210 kombinieren Sie die Mesh Technologie mit dem leistungsstarken 802.11ac WLAN Standard für eine ultimative Geschwindigkeit und flächendeckende Reichweite in Ihrem Haus.

Die Verpackung enthält 2 ATRIA Mesh Extender 1200, die Ihr bestehendes WLAN Netzwerk ersetzen, ohne jedoch das Modem oder den Router zu verändern. Sie erhalten ein extrem schnelles und stabiles WLAN-Netzwerk mit einer Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s sowie einer Flächenabdeckung bis zu 200 m².

Abhängig von der Größe der Räumlichkeiten können Sie bis zu 4 weitere ATRIA Mesh Extender 1200 hinzufügen (bis zu 6 ATRIA Mesh Extender 1200 decken eine Fläche bis zu 600 m² ab).

Verwalten Sie Ihr WLAN Mesh-Netzwerk einfach mit der ATRIA Mesh App für Android- und iOS-Geräte.

Volle WLAN Abdeckung in Ihrem Haus

Keine WLAN Funklöcher.

Eine Reihe von Smart Access Points zur WLAN-Benutzung in jedem Zimmer.

Ultra-schnelles & stabiles WLAN in jedem Raum Ihres Hauses

Hervorragende Video-Übertragung zu jedem Gerät mit Null-Verzögerung. Streamen Sie mehrere UHD-Videos gleichzeitig und sehen Sie Live-TV von überall und auf jedem Gerät. 802.11ac Dual Band Netzwerk parallel mit einer Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s

Mobile und Standgeräte sind immer mit der höchsten Geschwindigkeit verbunden

Dynamisches WLAN & Client Management basierend auf „Mesh“ Technologie. Multiple Access Points Konfiguration zur starken Verbesserung der Netzwerkanschlussmöglichkeit



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



- Einfache MESH-Unterstützung für maximale Abdeckung, Leistung und Konnektivität
- Konfiguration mehrerer Zugriffspunkte
- Nur ein WLAN-Name im ganzen Haus
- Intelligentes Roaming in der Mesh-Konfiguration
- Das Wi-Fi Mesh Home Kit umfasst bis zu 200 m²
- Bis zu 6x ATRIA Mesh Extender 1200 decken bis zu 600 m² auf mehreren Etagen ab

Sicherheit



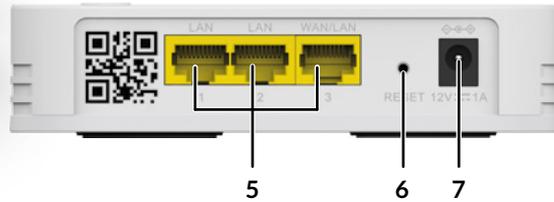
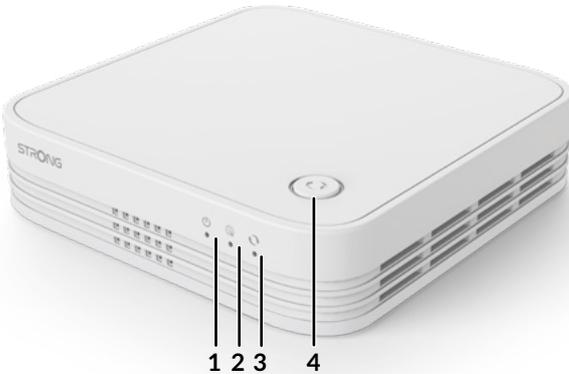
- WPA™ / WPA2™ für Wi-Fi-Sicherheit
- Connect & Secure (WPS) -Taste, um in wenigen Minuten zusätzlichen ATRIA Mesh Extender 1200 hinzuzufügen
- WPS-Taste (Connect & Secure) zum einfachen Verbinden Ihrer Wi-Fi-Geräte mit Ihrem Wi-Fi Mesh-Netzwerk

Anschlüsse



- 3x Gigabit-Ethernet-Anschlüsse zum Anschließen von Computern, Set-Top-Boxen, Smart-TVs, Spielkonsolen...
- ATRIA Mesh-App zum Verwalten Ihres Wi-Fi Mesh-Netzwerks per Fingerdruck

WI-FI MESH HOME KIT 1200



1. Power LED
2. WAN LED
3. Pairing LED
4. Connect & Secure (WPS) button
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 |

Features

| | |
|---|---|
| Einfache MESH-Unterstützung | 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) | |

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

Andere Spezifikationen

| | |
|-------------------------------|---|
| Zertifizierung | CE |
| Leistungsaufnahme pro Einheit | <8 W |
| Paketinhalt | 2x Mesh Extender 1200 2x Netzteil (12 V / 1 A DC) 1x CAT5E-Ethernet-Kabel 1x Installationsanleitung, Garantiekarte |
| Systemanforderungen | Internetbrowser |

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 |
|---------------|--|

Umgebung

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Betriebstemperatur: | 0 °C ~ + 45 °C. |
| Lagertemperatur: | -20 °C ~ + 70 °C. |
| Betriebsfeuchtigkeit: | 10% ~ 90% nicht kondensierend |
| Lagerfeuchtigkeit: | 10% ~ 90% nicht kondensierend |
| Abmessungen (BxTxH) pro Einheit | 130 * 130 * 30 mm |
| Gewicht pro Einheit: | ~ 220 g |



MESHKIT1200v2 : 9120072373923
PCB : 5