

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT 1200

Mbps
1200
Mbit/s



Účinnosť a spoľahlivosť, a to kdekoľvek

Súprava domácej Wi-Fi siete Mesh Home Kit 1200 značky STRONG, ktorá využíva najmodernejšie riešenie Easy Mesh, kombinuje technológiu Mesh s výkonnou normou 802.11ac MU-MIMO Wi-Fi, aby ste dosiahli maximálnu rýchlosť a pokrytie vo vašej domácnosti.

Toto balenie 2 rozširovačov ATRIA Mesh Extender 1200 nahradí vašu aktuálnu Wi-Fi sieť bez potreby výmeny vášho modemu alebo smerovača. Prináša extrémne rýchlu a všadeprítomnú Wi-Fi sieť pri rýchlostiach až 1200 MB/s s pokrytím až do 300m².

V závislosti od rozlohy vašej domácnosti môžete pridať až 4 ďalšie rozširovače ATRIA Mesh Extender 1200 (až do 6 rozširovačov ATRIA Mesh Extender 1200 na pokrytie rozlohy až do 900m²).

Bezprostredne spravujte svoju sieť Wi-Fi Mesh pomocou aplikácie ATRIA, ktorá je dostupná pre zariadenia Android a iOS.

Úplné pokrytie Wi-Fi vo vašej domácnosti

- Už žiadne zóny bez pokrytia sieťou Wi-Fi
- Súprava inteligentných prístupových bodov na použitie Wi-Fi v každej miestnosti

Extrémne rýchle a stabilné Wi-Fi v každej miestnosti vášho domu

- Vynikajúci prenos videa s rozlíšením 4K do každého zariadenia bez potreby ukladania do vyrovnávacej pamäte
- Prenášajte viacero UHD videí súčasne a sledujte TV naživo odkiaľkoľvek a z akéhokoľvek zariadenia
- Dve pásma 802.11ac súbežne pri rýchlosti až do 1200 MB/s

Mobilné a pevné zariadenia vždy pripojené pri najvyššej rýchlosti

- Dynamická správa Wi-Fi a klientov založená na technológii „Mesh“
- Konfigurácia viacerých prístupových bodov na dramatické zdokonalenie vášho sieťového pokrytia



Výkon Wi-Fi



- Podporuje štandardy Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Rýchlosť až do 1200 Mbit/s
- Dve pásma MU-MIMO súbežne
- 300 Mbit/s pri 2,4 GHz + 867 Mbit/s pri 5 GHz
- Prevádzkové režimy Sieť Mesh/Prístupový bod/Smerovač
- Funguje s akýmkoľvek štandardným modemom alebo smerovačom

Pokrytie a spoľahlivosť



- Podpora Easy MESH pre maximálne pokrytie, výkon a možnosti pripojenia
- Konfigurácia viacerých prístupových bodov
- Len jeden názov siete Wi-Fi po celej domácnosti
- Inteligentné rozšírenie siete v konfigurácii Mesh
- Súprava Wi-Fi Mesh Home Kit pokryje až do 300m²
- Až 6x rozširovač ATRIA Mesh Extender 1200 na pokrytie oblasti 900m² na viacerých podlažiach

Zabezpečenie



- WPA™/WPA2™ pre zabezpečenie Wi-Fi
- Tlačidlo Connect & Secure (WPS) na prídanie ďalšieho rozširovača ATRIA Mesh Extender 1200 za pár minút
- Tlačidlo Connect & Secure(WPS) na jednoduché pripojenie vašich Wi-Fi zariadení k vašej sieti Wi-Fi Mesh

Pripojenia

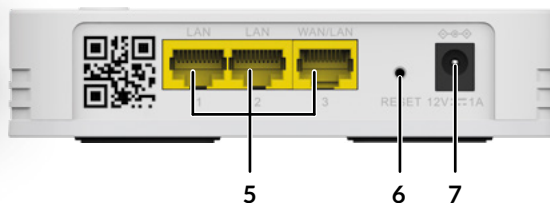
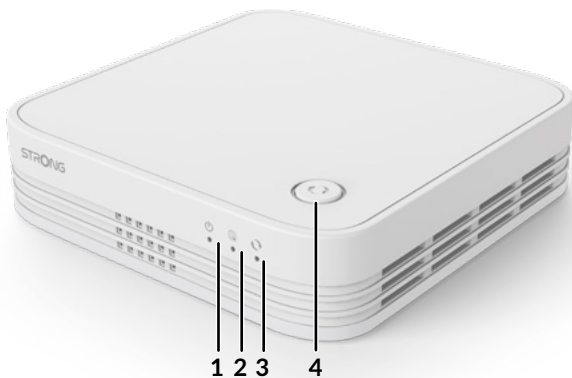


- 3x ethernetové gigabitové porty LAN na pripojenie akéhokoľvek počítača, koncového prijímača, Smart TV, hernej konzoly...
- Aplikácia ATRIA Mesh na bezprostrednú správu vašich sietí Wi-Fi Mesh

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT 1200



1. LED dióda napájania
2. LED dióda WAN
3. Párovacie LED
4. Tlačidlo Pripojiť a zabezpečiť (WPS)
5. 3x porty Gigabit LAN / WAN Ethernet
6. Resetovacie tlačidlo
7. Konektor napájacieho zdroja

Wi-Fi

Frekvencia	2,4 GHz a 5 GHz súbežne
Štandardy	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Prenosová rýchlosť	5 GHz: Až do 867 Mbit/s 2,4 GHz: Až do 300 Mbit/s
Zabezpečenie	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/WPA2-PSK™
Anténa	4x interné antény (3 dBi)
Prenosový výkon	Európa: <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

Hardvér

Hlavná čipová súprava	RTL8197FS
Čipová súprava Wi-Fi	RTL8812FR pre 5 GHz
Ethernetové porty	3x 10/100/1000M port WAN/LAN (Automatické MDI/MDIX)
Tlačidlo	Pripojiť a zabezpečiť (WPS), resetovať
Napájanie	Kontrolky LED napájania, WAN, párovania Externý napájací zdroj, 12 V/1 A jednosmerného prúdu
Štandardy	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Softvér

Základná sieť	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/IPv6, WDS, WPS, WMM
Správa	Webové používateľské rozhranie, nastavenia času, zálohovanie/obnovenie konfigurácie, inovácia firmvéru, denník systému
Internetový protokol	IPv4/IPv6
Aplikácia STRONG Mesh	Aplikácia na prevzatie pre systémy Android a iOS určená na správu siete Wi-Fi Mesh

Technológia Mesh

Podpora Easy MESH	Automaticky organizované siete Automatická konfigurácia Plynulý roaming Automatické smerovanie siete MESH Automatické opravovanie (prebytkovosť a vypadnutie) Inteligentný roaming (dynamická správa klientov a klientských frekvenčných pásiem)
Architektúra viacerých prístupových bodov (až 6 rozširovačov ATRIA Mesh Extender 1200)	Len jeden názov siete Wi-Fi po celej domácnosti (zdieľanie konfigurácie)

Iné technické údaje

Certifikácia	CE
Príkon na jednotku	< 8 W
Obsah balenia	2x rozširovač Mesh Extender 1200 2x jednotky sieťového napájania (12 V/1 A jednosmerného prúdu) 1x ethernetový kábel CAT5E 1x Inštalčné pokyny, záručný list
Systémové požiadavky	Internetový prehliadač

Prostredie

Prevádzková teplota:	0 °C až +45 °C
Teplota uskladnenia:	-20 °C až +70 °C
Prevádzková vlhkosť:	10 % až 90 %, bez kondenzácie
Vlhkosť pri skladovaní:	10 % až 90 %, bez kondenzácie
Rozmery (Š x H x V) jednotky	130*130*30 mm
Hmotnosť jednotky	~220 g



MESHKIT1200v2 : 9120072373923
PCB : 5

V dôsledku prebiehajúceho výskumu a vývoja technických špecifikácií sa dizajn, vyobrazenie a vzhľad produktov môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť STRONG nepreberá zodpovednosť za žiadne záležitosti spojené s tu vyobrazenými logami, značkami a/alebo obchodnými značkami, ktoré si nezaregistrovala spoločnosť STRONG. Všetky názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov. Wi-Fi, WPA2 a WPA sú registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance®. Priepustnosť dát, vzdialenosť, prenosová rýchlosť a oblasť pokrytia na m² sa používajú len na referenciu a na základe výsledkov testov výkonu v rámci vzorových podmienok bežného používania. Skutočné výkony sa negarantujú a môžu sa odlišovať v závislosti od rozdielov v prevádzkových prostrediach, vzdialenosti a umiestnenia produktov, zmesi používaných produktov, stavebných materiálov, bezdrôtového a elektrického rušenia a iných nepriaznivých vplyvov.
© STRONG 2023. Všetky práva vyhradené.