

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT 1200

Mbps
1200
Mbit/s



Výkonný, spolehlivý, kdekoli

Sada STRONG Wi-Fi Mesh Home Kit 1200, používající špičkové řešení Easy Mesh, kombinuje technologii Mesh s výkonnou Wi-Fi normou 802.11ac MU-MIMO, aby mohla nabídnout vynikající rychlost a dokonalé pokrytí pro vaši domácnost.

Tato sada 2 prodlužovačů dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 nahradí vaši stávající síť Wi-Fi, aniž byste museli vyměnit modem nebo router. Nabízí super rychlou síť Wi-Fi s bezproblémovým roamingem, rychlostí až 1200 Mbit/s a pokrytím až 300m².

V závislosti na rozložení vašeho domu můžete přidat až 4 další prodlužovače dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 (celkem až 6 prodlužovačů dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 pokrývajících plochu až 900m²).

Spravujte vaši síť Wi-Fi Mesh dotykem prstu pomocí aplikace ATRIA dostupné pro zařízení se systémy Android a iOS.

Úplné pokrytí vašeho domu Wi-Fi signálem

- Už žádné mrtvé zóny Wi-Fi
- Sada chytrých přístupových bodů pro Wi-Fi v každé místnosti

Extremně rychlé a stabilní Wi-Fi v každé místnosti vašeho domu

- Skvělá rychlost přenosu 4K videa do každého zařízení bez použití vyrovnávací paměti
- Streamujte několik UHD videí současně a sledujte živé TV vysílání z jakéhokoli místa na jakémkoli zařízení
- Síť se souběžným použitím dvou pásem 802.11ac s rychlostí až 1200 Mbit/s

Mobilní i pevná zařízení připojená vždy nejvyšší rychlostí

- Dynamická správa Wi-Fi a klientů založená na technologii „Mesh“
- Konfigurace více přístupových bodů pro dramatické zlepšení konektivity vaší sítě



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 pro maximální pokrytí, výkon a konektivitu
- Konfigurace více přístupových bodů
- Pouze jeden název sítě Wi-Fi v celém domě
- Inteligentní roaming v konfiguraci Mesh
- Sada Wi-Fi Mesh Home Kit pokrývá až 300m²
- Až 6x prodlužovač dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 pro pokrytí až 900m² na různých podlažích

Zabezpečení



- WPA™/WPA2™ pro zabezpečení Wi-Fi
- Tlačítko Connect & Secure (WPS) pro přidání dalších prodlužovačů dosahu ATRIA Mesh Extender 1200 během několika minut
- Tlačítko Connect & Secure (WPS) pro jednoduché připojení Wi-Fi zařízení do vaší sítě Wi-Fi Mesh

Připojení

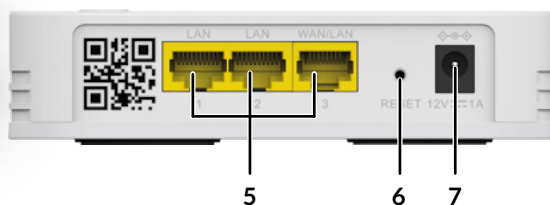
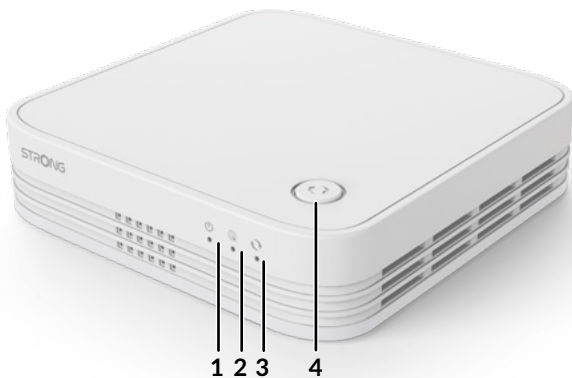


- 3x port Gigabit Ethernet pro připojení jakéhokoli počítače, set-top boxu, chytrého televizoru, herní konzole, apod...
- Aplikace ATRIA Mesh pro správu vaší sítě Wi-Fi Mesh dotykem prstu

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT 1200



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

Technologie Mesh

Podpora Easy MESH	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 5 GHz
Porty sítě Ethernet	3x 10/100/1000M porty WAN/LAN (Auto MDI/MDIX)
Tlačítko	Connect & Secure (WPS), Reset
LED	Napájení, WAN, 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	2x Prodlužovač dosahu Mesh Extender 1200 2x 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/v6
Aplikace STRONG Mesh	Aplikace pro správu sítě 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% ~ 90% bez kondenzace
Skladovací vlhkost:	10% ~ 90% bez kondenzace
Rozměry (Š × H × V) na jednotku	130 * 130 * 30 mm
Hmotnost na jednotku	~220 g



MESHKIT1200v2 : 9120072373923
PCB : 5

V důsledku neustálého výzkumu a vývoje se mohou technické údaje, design, vyobrazení a vzhled produktů změnit bez předchozího upozornění. Společnost STRONG nenesе žádnou odpovědnost v souvislosti se zde uvedenými logy, značkami a/nebo ochrannými známkami, které nejsou registrovány společností STRONG. Všechny názvy produktů jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků. Wi-Fi, WPA2, WPA jsou registrované ochranné známky sdružení Wi-Fi Alliance.
Údaje o datové propustnosti, vzdálenosti, dosahu signálu a ploše pokrytí v m² jsou pouze orientační a vycházejí z výsledků testování výkonu při běžném způsobu a podmínkách používání. Testovaný výkon není zaručen a může se lišit od skutečného výkonu v důsledku odlišného provozního prostředí, umístění produktů a jejich vzdálenosti, kombinace používaných produktů, materiálů budovy, bezdrátového a elektromagnetického rušení a dalších nepříznivých podmínek.
© STRONG 2023. Všechna práva vyhrazena.