

ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



Performanse i pouzdanost, bilo gdje

Primjenom tehnologije Easy Mesh, Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 tvrtke STRONG donosi Mesh tehnologiju koja podržava Wi-Fi standard 802.11ac MU-MIMO za vrhunsku brzinu i pokrivenost u vašem domu. 2 uređaja ATRIA Mesh Extender 1200 zamjenjuju vašu trenutnu Wi-Fi mrežu bez promjene modema ili usmjerivača. Iznimno brza Wi-Fi mreža u vašem domu, brzine do 1.200 Mbit/s uz pokrivenost do 200 m².

Ovisno o veličini doma, možete dodati do 4 uređaja ATRIA Mesh Extender 1200 (do 6 uređaja ATRIA Mesh Extender 1200 pokrivaju do 600 m²).

Upravljajte Wi-Fi Mesh mrežom dodiranjem prsta uz aplikaciju ATRIA dostupnu za uređaje sa sustavima Android i iOS.

Potpuna pokrivenost Wi-Fi signalom u vašem domu

- Zaboravite na "mrtve" Wi-Fi zone
- Komplet pametnih pristupnih točaka za Wi-Fi u svakoj prostoriji

Ultra brz i stabilan Wi-Fi u svakoj prostori vašeg doma

- Vrhunska kvaliteta 4K videozapisa prema svakom uređaju bez ikakvog čekanja na učitavanje
- Istovremeno prenosite više UHD videozapisa i gledajte TV uživo iz bilo koje prostorije putem bilo kojeg uređaja
- Dva pojasa 802.11ac istovremeno brzine do 1200 Mbit/s

Mobilni i fiksni uređaji uvijek povezani najvišom brzinom

- Dinamično Wi-Fi i klijentsko upravljanje temeljeno na tehnologiji „Mesh“
- Konfiguracija s više pristupnih točaka za značajno poboljšanje mrežne povezivosti



Wi-Fi performanse



- Podržava Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Brzina do 1.200 Mbit/s
- Istovremeni MU-MIMO dvostruki pojas
- 300 Mbit/s @ 2,4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Načini rada: mesh/pristupna točka/usmjerivač
- Radi uz bilo koji standardni modem ili usmjerivač

Pokrivanje i pouzdanost



- Easy Mesh podrška za maksimalnu pokrivenost, performanse i povezivost
- Konfiguracija s više pristupnih točaka
- Jedinstvena Wi-Fi mreža za cijeli dom
- Pametno prebacivanje između pristupnih točaka u Mesh konfiguraciji
- Wi-Fi Mesh Home Kit pokriva do 200 m²
- Do 6 uređaja ATRIA Mesh Extender 1200 za pokrivanje površine do 600 m² na više katova

Sigurnost



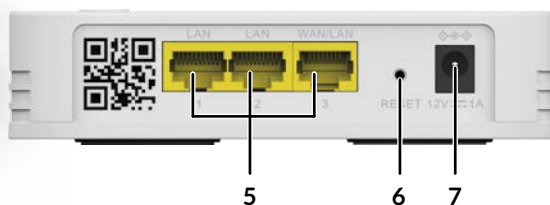
- WPA™/WPA2™ za sigurnost Wi-Fi mreže
- Tipka Poveži i osiguraj (WPS) za dodavanje uređaja ATRIA Mesh Extender 1200 za samo nekoliko minuta
- Tipka Poveži i osiguraj (WPS) za jednostavno povezivanje Wi-Fi uređaja s Wi-Fi Mesh mrežom

Priključci



- 3 priključka za gigabitni Ethernet i povezivanje bilo kojeg računala, prijemnika internetske televizije, pametnog televizora, igraće konzole...
- Aplikacija ATRIA Mesh za upravljanje mrežom dodiranjem prsta

ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



1. LED za napajanje
2. WAN LED
3. LED za uparivanje
4. Gumb Connect & Secure (WPS)
5. 3x gigabitni LAN / WAN Ethernet priključci
6. Gumb za resetiranje
7. Priključak za napajanje

Wi-Fi

Frekvencija	2,4 GHz i 5 GHz istovremeno
Standardi	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Frekvencija signala	5 GHz: Do 867 Mbit/s 2,4 GHz: Do 300 Mbit/s
Antena	4 ugrađene antene (3 dBi)
Snaga prijenosa	Europa: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Podržani kanali	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

Mesh tehnologija

Easy MESH podrška	Automatski organizirana mreža Automatska konfiguracija Seamless Roaming Automatsko MESH usmjeravanje Automatsko otklanjanje poteškoća (redundantnost i Fail-over) Pametni roaming (dinamičko upravljanje klijentima i frekvencijskim pojasiima klijenata)
Konfiguracija s više pristupnih točaka (do 6 uređaja ATRIA Mesh Extender 1200)	
Jedinstvena Wi-Fi mreža za cijeli dom (dijeljenje konfiguracije)	

Hardver

Glavni chipset	RTL8197FS
Wi-Fi chipset	RTL8812FR za 5 GHz
Ethernet priključci	3 LAN priključka 10/100/1000M WAN/ (automatski MDI/MDIX)
Tipke	Poveži i osiguraj (WPS), resetiranje
LED indikatori	napajanje, WAN, uparivanje
Napajanje	vanjsko napajanje, 12 V/1 A DC
Standardi	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Ostale specifikacije

Certifikat	CE
Potrošnja energije po uređaju	< 8 W
Sadržaj paketa	2x Mesh Extender 1200 2x prilagodnik napajanja (12 V / 1 A DC) 1x CAT5E Ethernet kabel 1x upute za postavljanje, jamstveni list internetski preglednik
Zahtjevi sustava	

Softver

Osnovna mreža	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/V6, WDS, WPS, WMM
Upravljanje	mrežno korisničko sučelje, postavke vremena, sigurnosno kopiranje/vraćanje konfiguracije, nadogradnja softvera, zapisnik sustava
Internetski protokol	IPv4/V6
Aplikacija STRONG Mesh	Aplikacija za upravljanje Wi-Fi Mesh mrežom može se preuzeti za Android i iOS

Okruženje

Radna temperatura:	0 °C~ +45 °C
Temperatura pohrane:	-20 °C~+70 °C
Radna vlažnost:	10%~95%, bez kondenzacije
Vlažnost pohrane:	10%~95%, bez kondenzacije
Dimenzije (ŠxDxV) po uređaju	130*130*30 mm
Težina po uređaju	~220 g



EAN MESHKIT1200: 9120072372025
MESHKIT1200v2: 9120072373923
PCB: 5