

## Домашня система ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



### Продуктивний – Надійний – Працює скрізь!

Базуючись на рішенні Easy Mesh, Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 від компанії STRONG поєднує технологію Mesh зі стандартом 802.11ac MU-MIMO Wi-Fi, що забезпечує небувалу швидкість та покриття для Wi-Fi у вашому помешканні.

Комплект з 2 ATRIA Mesh Extender 1200 повністю замінить вашу Wi-Fi мережу без необхідності міняти маршрутизатор. Це забезпечить надшвидкий та безпроблемний внутрішній роумінг у вашій Wi-Fi мережі на швидкості до 1200 Мбіт/с з покриттям до 200 м².

В залежності від розміру вашого помешкання, ви можете додатково встановити ще до 4 пристроїв ATRIA Mesh Extender 1200 (всього до 6 пристроїв ATRIA Mesh Extender 1200 у мережі для покриття до 600 м²). Керуйте вашою Wi-Fi Mesh мережею зі смартфонів на базі Android або iOS за допомогою додатку ATRIA.

### Повне покриття вашого помешкання мережею Wi-Fi

- Більше ніяких «мертвих» зон Wi-Fi
- Комплект інтелектуальних точок доступу для користування Wi-Fi в кожній кімнаті

### Надшвидкий та стабільний Wi-Fi в кожній кімнаті помешкання

- Гарантована доставка 4K відео на кожен пристрій при нульовій буферизації
- Одночасний стрімінг кількох UHD відео та перегляд живого теле-ефіру скрізь у помешканні на кожному з пристроїв
- Конкурентна дводіапазонна 802.11ac мережа на швидкості до 1200 Мбіт/с

### Мобільні та стаціонарні пристрої завжди підключені на найвищій швидкості

- Динамічний Wi-Fi та клієнто-орієнтоване управління на технології "Mesh"
- У конфігурації кількох точок доступу суттєво покращує якість підключення до вашої мережі



### Продуктивність Wi-Fi



- Підтримка стандартів Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Швидкість до 1200 Мбіт/с
- Дводіапазонна конкурентна MU-MIMO
- 300 Мбіт/с для 2.4 ГГц + 867 Мбіт/с для 5 ГГц
- Режими роботи: Mesh/Точка доступу/Маршрутизатор
- Працює з будь-яким стандартним маршрутизатором

### Покриття та надійність



- Підтримка Easy MESH для максимального покриття, продуктивності та підключення
- Архітектура множинної точки доступу
- Єдине ім'я Wi-Fi по всьому помешканню
- Інтелектуальний роумінг в конфігурації/режимі роботи Mesh
- Комплект Wi-Fi Mesh Home Kit забезпечує покриття до 200 м²
- До 6 пристроїв Mesh Extender 1200 для покриття до 600 м² на кількох поверхах

### Безпека



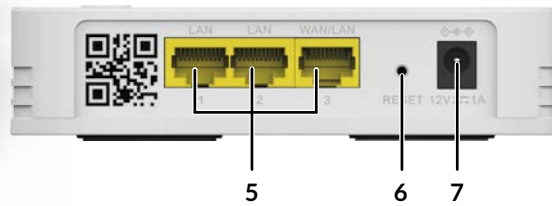
- WPA™/WPA2™ для безпеки Wi-Fi
- Кнопка Connect & Secure (WPS): для підключення додаткових пристроїв ATRIA Mesh Extender 1200 за лічені хвилини
- Кнопка Connect & Secure (WPS): для простого підключення Wi-Fi пристроїв до вашої Wi-Fi Mesh мережі

### Підключення



- 3 порти Gigabit Ethernet для підключення пристроїв, таких як комп'ютер, приставка, Smart TV, ігрова консоль, ...
- Додаток ATRIA Mesh для керування вашою Wi-Fi Mesh мережею дотиком пальців

## Домашня система ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



1. Світлодіод живлення
2. Світлодіод WAN
3. Світлодіод для сполучення
4. Кнопка «Підключити та захистити» (WPS)
5. 3 гігабітних порти LAN / WAN Ethernet
6. Кнопка скидання
7. Роз'єм живлення

### Wi-Fi

Частоти	2.4 ГГц та 5 ГГц конкурентно
Стандарти	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Швидкість обміну	5 ГГц: до 867 Мбіт/с 2.4 ГГц: до 300 Мбіт/с
Безпека	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/WPA2-PSK™
Антенна	4x внутрішні антени (3 dBi)
Потужність передачі	Європа: <20 dBm (2.4 ГГц), <23 dBm (5 ГГц)
Канали роботи	5 ГГц: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112 2.4 ГГц: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

### Технологія Mesh

Підтримка Easy MESH	Самоорганізація мережі Автоконфігурація Безпроблемний внутрішній роумінг Автомаршрутизація MESH Автоздоровлення (Дублювання та відмовостійкість) Інтелектуальний роумінг (Динамічне управління клієнтами і частотними діапазонами клієнтів)
Архітектура множинної точки доступу (до 6 пристроїв ATRIA Mesh Extender 1200)	
Єдине ім'я Wi-Fi мережі по всьому помешканню (обмін конфігурацією)	

### Обладнання

Чипсет	RTL8197FS
Wi-Fi чипсет	RTL8812FR для 5ГГц
Порти Ethernet	3x 10/100/1000M WAN/LAN порти (Авто MDI/MDIX)
Кнопки	Connect & Secure (WPS), Reset
LED-індикатори	Живлення, інтернет, поєднання
Живлення	Зовнішній блок живлення, 12 В/1 А DC
Стандарти	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

### Інше

Сертифікація	CE
Споживана потужність на пристрій	< 8 Вт
Комплектність	2x Mesh Extender 1200 2x Блоки живлення (12 В/1 А DC) 1x CAT5E Ethernet кабель 1x Інструкція з встановлення, Гарантійний талон
Вимоги до системи	Інтернет-браузер

### Програмне забезпечення

Мережа	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPv4/IPv6, WDS, WPS, WMM
Керування	Веб-інтерфейс користувача, Налаштування часу, Збереження/відновлення резервної копії конфігурації, Оновлення ПЗ, Лог системи
Інтернет-протокол	IPv4/IPv6
Додаток STRONG Mesh	можливість завантаження додатку для Android та/або iOS для керування Wi-Fi Mesh мережею

### Оточення

Температура експлуатації:	0 °C~+45 °C
Температура зберігання:	-20 °C~+70 °C
Вологість при експлуатації:	10%~95% без конденсації
Вологість при зберіганні:	10%~95% без конденсації
Розміри (ШxГxВ) на пристрій	130*130*30 мм
Вага на пристрій	~220 г



EAN MESHKIT1200: 9120072372025  
MESHKIT1200v2: 9120072373923  
PCB: 5