

STRONG

Mbps
3000
Mbit/s

ATRIA

WI-FI MESH HOME TRIO PACK AX3000

Продуктивний – Надійний – Працює скрізь !

Базуючись на рішенні Easy Mesh, Wi-Fi Mesh Home Trio Pack AX3000 від компанії STRONG поєднує технологію Mesh зі стандартом 6 MU-MIMO Wi-Fi, що забезпечує небувалу швидкість та покриття для Wi-Fi у вашому помешканні.

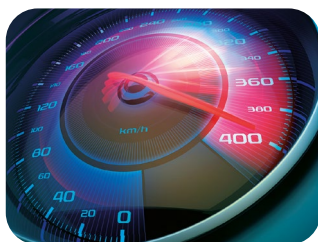
Комплект з 3 ATRIA Mesh AX3000 повністю замінить вашу Wi-Fi мережу без необхідності міняти маршрутизатор. Це забезпечить надшвидкий та безпроблемний внутрішній роумінг у вашій Wi-Fi мережі на швидкості до 3000 Мбіт/с з покриттям до 525 м².

В залежності від розміру вашого помешкання, ви можете додатково встановити ще до 3 пристроїв ATRIA Mesh AX3000 (всього до 6 пристроїв ATRIA Mesh AX3000 у мережі для покриття до 1050 м²).

Керуйте вашою Wi-Fi Mesh мережею зі смартфонів на базі Android або iOS за допомогою додатку ATRIA.



Продуктивність Wi-Fi



- Підтримка стандартів Wi-Fi 6 (802.11ax/ac/n/g/b/a)
- Швидкість до 3000 Мбіт/с
- Підтримка технологій MU-MIMO та OFDMA
- 574 Мбіт/с для 2.4 ГГц + 2402 Мбіт/с для 5 ГГц

Покриття та надійність



- Підтримка Easy MESH для максимального покриття, продуктивності та підключення
- Можливість підключення до 254 пристроїв
- Архітектура множинної точки доступу
- Єдине ім'я Wi-Fi по всьому помешканню
- Інтелектуальний роумінг в конфігурації/режимі роботи Mesh
- Комплект Wi-Fi Mesh Home Trio Pack AX3000 забезпечує покриття до 525м²
- До 6 пристроїв Mesh AX3000 для покриття до 1050 м² на кількох поверхах

Безпека



- WPA™/WPA2™/WPA3™ для безпеки Wi-Fi
- Кнопка Connect & Secure (WPS): для підключення додаткових пристроїв ATRIA Mesh AX3000 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, NAS, ігрова консоль, ...
- Відповідає стандарту TR 069 / TR 098 / TR 181
- Додаток ATRIA Mesh для керування вашою Wi-Fi Mesh мережею дотиком пальців
- Режим роботи: Mesh/Точка доступу/Маршрутизатор
- Працює з будь-яким стандартним маршрутизатором

WI-FI MESH HOME TRIO PACK AX3000

Wi-Fi

Частоти	2412 MHz-2462 MHz & 5180 MHz-5240 MHz & 5250 MHz-5350 MHz & 5470 MHz-5580 MHz
Стандарти	Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Швидкість обміну	5 ГГц: до 2402 Мбіт/с 2.4 ГГц: до 574 Мбіт/с
Безпека	WPA2M/WPA-PSKTM & WPA2TM/WPA2-PSKTM & WPA3-SAETM
Антенa	4*3dBi внутрішні антени
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

Обладнання

Порти Ethernet	2x 10/100/1000M LAN порти (Авто MDI/MDIX) 1x 10/100/1000M WAN порти (Авто MDI/MDIX)
Кнопки	Connect & Secure (WPS), Reset, ON/OFF button
LED-індикатори	Power, Internet, Pairing, 2.4 ГГц, 5 ГГц Wi-Fi
Живлення	Зовнішній блок живлення, 12 В/1 А DC
Стандарти	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Програмне забезпечення

Multiple SSID	4x2.4 GHz + 4x 5 GHz
Мережа	DHCP client, IGMP v1/v2, IPv4/v6, WDS, WPS, WMM
Особливості маршрутизатора	DHCP server, DNS relay/proxy, NAT/NAPT, IGMP proxy, Firewall, VPN passthrough, DMZ, URL/IP/MAC Filtering, Port Forwarding UPnP
Керування	TR069/TR098/TR181, Веб-інтерфейс користувача, Налаштування часу, Збереження/відновлення резервної копії конфігурації, Оновлення ПЗ, Лог системи
Додаток ATRIA Mesh	можливість завантаження додатку для Android та/або iOS для керування Wi-Fi Mesh мережею

Технологія Mesh

Відповідальний Easy MESH	Самоорганізація мережі Автоконфігурація Безпроблемний внутрішній роумінг Автомаршрутизація MESH Балансування по завантаженості користувачів Автооздоровлення (Дублювання та відмовостійкість) Інтелектуальний роумінг (Динамічне управління клієнтами і частотними діапазонами клієнтів)
Архітектура множинної точки доступу	до 6 пристроїв ATRIA Mesh AX3000
Зворотний зв'язок Ethernet	Сітчасті вузли також можна підключити через Ethernet для кращої роботи

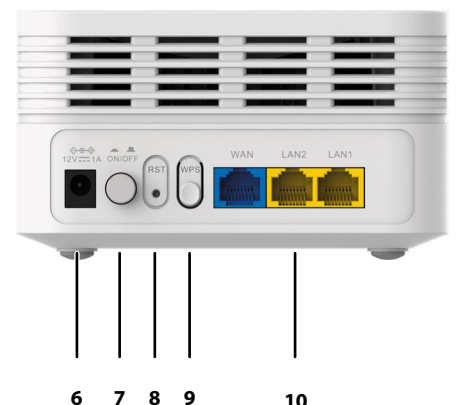
Інше

Сертифікація	CE
Комплектність	3x ATRIA Mesh AX3000 3x Блоки живлення (12 В/ 1 А DC) 1x CAT5E Ethernet кабель 1x Інструкція з встановлення, Гарантійний талон, Інструкції з техніки безпеки Інтернет-браузер
Вимоги до системи	

Оточення

Температура експлуатації:	0° C~+45° C Температура зберігання: -20° C~+70° C Вологість при експлуатації: 10%~90% без конденсації Вологість при зберіганні: 10%~90% без конденсації
Розміри (ШxГxВ) на пристрій	128*128*73 mm
Вага на пристрій	320 g

1. Світлодіод живлення
2. Світлодіод для сполучення
3. Інтернет світлодіод
4. Світлодіод 2,4 ГГц
5. Світлодіод 5 ГГц
6. Роз'єм живлення
7. Кнопка Увімкнення/Вимкнення
8. Кнопка скидання
9. Кнопка «Підключити та захистити» (WPS)
10. 3 гігабітних порти LAN / WAN Ethernet



EAN MESHTRI1AX3000: 9120072375194
PCB: 6 pcs.