

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH AX3000 ADD-ON

3000 Mbit/s



Potenzia la tua rete Wi-Fi!

Il ATRIA Wi-Fi Mesh AX3000 ADD-ON può essere usato come componente aggiuntivo del Wi-Fi ATRIA Mesh Kit AX3000 e implementa la copertura di una rete Wi-Fi super-veloce, senza interruzioni ad una velocità fino a 3000 Mbps.

Potete connettere insieme fino a 6 Mesh AX3000 per una copertura fino a 1050 m² su più piani e con un Wi-Fi da favola!

La soluzione all'avanguardia Easy Mesh combinata con le potenti tecnologie Wi-Fi 6 (802.11ax) MU-MIMO e OFDMA offre velocità, copertura e connettività eccezionali alla rete domestica.

ATRIA Mesh AX3000 può essere utilizzato in alternativa come un eccezionale Access Point o Router Wi-Fi 6 (802.11ax) MU-MIMO dual band a velocità fino a 3000 Mbps per migliorare immediatamente il Wi-Fi del tuo modem single band esistente senza cambiare il modem.

Tre (3) porte Gigabit Ethernet sono disponibili per connettere ad internet qualsiasi vostro dispositivo compatibile con la rete come Smart TV, desktop, game console, media player, Android TV, Apple TV®....



Performance Wi-Fi



- Supporta standard Wi-Fi 6 (802.11ax/ac/n/g/n/b/a)
- Velocità fino a 3000 Mbps
- Supporta tecnologia MU-MIMO e OFDMA (574 Mbit/s @2.4GHz + 2402 Mbit/s @5GHz)
- Supporto al canale DFS

Copertura e affidabilità



- Supporto Easy Mesh per una massima copertura, performance e connettività
- Possibilità di connettere fino a 254 dispositivi
- Configurazione punto di accesso multiplo
- Unico nome Wi-Fi per tutta casa
- Roaming intelligente nella configurazione Mesh
- Wi-Fi Mesh AX3000ADD-ON copre fino a 175 m²
- Fino a 6x ATRIA Mesh AX3000 per coprire fino a 1050 m² su più piani

Sicurezza



- WPA™/WPA2™/ WPA3™ più sicurezza Wi-Fi
- Pulsante Connect & Secure (WPS) per aggiungere ATRIA Mesh AX3000 ADD-ON alla tua rete Mesh in pochi minuti
- Pulsante Connect & Secure (WPS) per connettere in modo facile il vostro dispositivo Wi-Fi alla vostra rete Wi-Fi Mesh

Connections



- 3x porte Gigabit Ethernet su ogni ATRIA Mesh AX3000 per connettere qualsiasi computer, set-top-box, Smart TV, NAS, game console, ...
- Conforme TR069/TR098/TR181
- Compatibile con l'app ATRIA Mesh per gestire la tua rete Wi-Fi Mesh network con un semplice tocco
- Modi operazione Mesh/punto di accesso/ripetitore
- Funziona con ogni modem o router standard

WI-FI MESH AX3000 ADD-ON

Wi-Fi

Frequenza	2.4 GHz e 5 GHz simultaneo
Standards	Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Tasso di segnale	5 GHz: fino a 2402 Mbps 2.4 GHz: fino a 574 Mbps
Sicurezza	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/ WPA2-PSK™ & WPA3-SAE™
Antenna	4*3dBi Internal Antenna
Potere di trasmissione	Europe: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Canali supportati	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

Hardware

CPU	Dual-core CPU 900MHz
Porte Ethernet	2x Gigabit Ethernet LAN Ports + 1x Gigabit Ethernet WAN/LAN Port
Pulsante	Connect & Secure (WPS), Reset, Power accensione/spengimento
LEDs	Power, Internet, Pairing, 2.4 GHz and 5 GHz
Potenza	Caricatore esterno, 12V/1A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Multiple SSID	4x 2.4 GHz + 4x 5 GHz
Rete di base	DHCP client, IGMP v1/v2, IPv4/v6, WDS, WPS, WMM
Caratteristiche del Router	DHCP server, DNS relay/proxy, NAT/NAPT, IGMP proxy, Firewall, VPN pass through, DMZ, URL/IP/MAC Filtering, Port Forwarding
UPnP	Universal Plug & Play Internet Gateway Device
Gestione	TR069/TR098/TR181, Web User Interface, Time Settings, Configuration Backup/Restore, Firmware Upgrade, System Log
ATRIA Mesh app	App android e iOS scaricabile per gestire il network Atria Wi-Fi Mesh

Tecnologia Mesh

Compatibile con Easy MESH	Network organizzato automaticamente Roaming Intelligente (cliente e scelta della banda) Configurazione automatica Roaming efficiente Routing MESH automatico Correzione automatica (ridondanza e failover)
Architettura ad Access Points multipli	fino a 6x ATRIA Mesh AX3000 in un'unica rete Mesh
Unico nome Wi-Fi Ethernet backhaul	Un solo nome Wi-Fi per tutta la casa I dispositivi Mesh possono anche essere collegati tramite Ethernet per prestazioni migliori

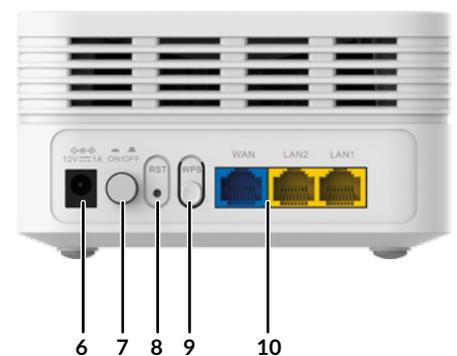
Altre specifiche

Certificazione	CE
Contenuti pacchetto	1x ATRIA Mesh AX3000 1x Unità caricatore (12V/1A DC) 1x Cavo Ethernet CAT5E 1x istruzioni installazione, carta di garanzia e la sicurezza
Richiesta di Sistema	Internet Browser

Requisiti minimi di sistema

Temperatura di esercizio:	0° C~+45° C
Temperature di stoccaggio:	-20° C~+70° C
Umidità di esercizio:	10%~90% Senza condensa
Umidità di stoccaggio:	10%~90% Senza condensa
Dimensioni per unità	128x128x73 mm
Peso per unità	320 g

1. LED di alimentazione
2. LED di accoppiamento
3. LED Internet
4. 2.4 GHz LED
5. 5 GHz LED
6. Connettore di alimentazione
7. Tasto accensione/spengimento
8. Pulsante di ripristino
9. Pulsante Connect & Secure (WPS)
10. 3 porte Gigabit LAN / WAN Ethernet



PCB: 6

EAN MESHAX3000ADD: 9120072373992