

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH AX3000 ADD-ON

3000 Mbit/s



Utöka ditt Wi-Fi Mesh nätverk!

ATRIA Mesh AX3000 ADD-ON kan användas för utökning av ATRIA Wi-Fi Mesh Kit AX3000 och ge dig upp till 175m² extra täckning med super snabbt och sömlöst roaming Wi-Fi nätverk med en hastighet upp till 3000 Mbps.

Du kan ansluta upp till 6 Mesh AX3000 tillsammans för att täcka upp till 1050 m² på flera våningsplan med Wi-Fi som helt enkelt fungerar!

Genom att använda den senaste tekniken Mesh lösning i kombination med kraftfull wi-fi 6 (802.11ax) MU-MIMO Wi-Fi standard och OFDMA-teknik ger optimal hastighet, täckning och stabilitet till ditt hemnätverk.

ATRIA Mesh AX3000 kan alternativt användas som en suverän Wi-Fi 6 (802.11ax) MU-MIMO dual band Access Punkt med upp till 3000 Mbps för att omedelbart förbättra ditt Wi-Fi från ditt single band modem utan att behöva byta modem.

Tre (3) Gigabit WAN/LAN Ethernet portar finns för anslutning av valfria nätverkskompatibel enheter till internet så som Smart TV, desktop, spel konsol, media spelare, Android TV, Apple TV®....



Wi-Fi performance



- Stöd för Wi-Fi 6 (802.11ax/ac/n/g/n/b/a) standard
- Hastighet upp till 3000 Mbps
- Stöder MU-MIMO och OFDMA standarder (574 Mbit/s @2.4GHz + 2402 Mbit/s @5GHz)
- Stöder DFS-kanaler

Coverage & Reliability



- Enkel Mesh Support för maximal täckning, prestanda och anslutning
- Kapacitet för upp till 254 anslutna enheter
- Flera Access punkt konfigurationsmöjligheter
- Endast Wi-Fi namn i hela huset
- Intelligent roaming i Mesh konfiguration
- Wi-Fi Mesh AX3000 ADD-ON täcker upp till 175 m² per enhet
- Upp till 6x ATRIA Mesh AX3000 täcker upp till 1050 m² på flera våningar

Security



- WPA™/WPA2™/ WPA3™ för Wi-Fi säkerhet
- Connect & Secure (WPS) -knappen lägger snabbt till ytterligare ATRIA Mesh
- AX3000 ADD-ON-enheter till ditt befintliga nätverk
- Anslut enkelt & Säkert (WPS) knapp för anslutning av dina Wi-Fi enheter till ditt ATRIA Wi-Fi Mesh nätverk

Connections



- 3x Gigabit Ethernet-portar på varje ATRIA Mesh AX3000 för anslutning av dator, digitalbox, Smart TV, NAS, spelkonsol etc.
- TR069 / TR098 / TR181-kompatibel
- ATRIA Mesh-app: Enkel och snabb hantering av ditt Wi-Fi Mesh-nätverk
- Mesh/Access Point/Router funktionsläge
- Fungerar med alla standard modem eller router

WI-FI MESH AX3000 ADD-ON

Wi-Fi

Frekvens	2.4 GHz and 5 GHz samtidigt
Standard	Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Signal Rate	5 GHz: Upp till 2402 Mbps 2.4 GHz: Upp till 574 Mbps
Säkerhet	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/ WPA2-PSK™ & WPA3-SAE™
Antenna	4*3dBi Inbyggda antenner
Sändareffekt	Europe: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Kanaler som stöds	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

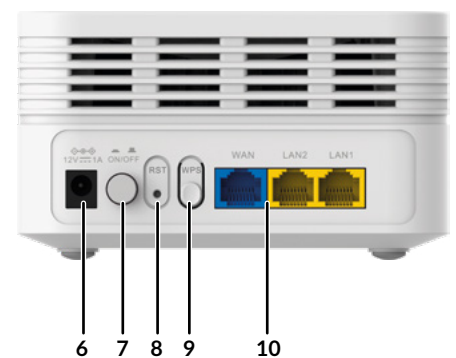
Hardware

CPU	Dual-core CPU 900MHz
Ethernet Portar	2x Gigabit Ethernet LAN Ports + 1x Gigabit Ethernet WAN/LAN Port
Knappar	Connect & Secure (WPS), Reset, Power on/off
LEDs	Power, Internet, Pairing, 2.4 GHz and 5 GHz
Ström	Extern nätdel, 12V/1A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Multi SSID	4x 2.4 GHz + 4x 5 GHz
Basik nätverk	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS, WMM
Routerfunktioner	DHCP-server, DNS-relä / proxy, NAT / NAPT, IGMP-proxy, brandvägg, VPN-passering, DMZ, URL / IP / MAC-filtrering, Port Forwarding
UPnP	Universal Plug & Play Internet Gateway-enhet
Hantering	TRO69/TRO98/TR181, webbanvändargränssnitt, tidsinställningar, säkerhetskopiering/återställning av konfiguration, uppgradering av firmware, systemlogg
ATRIA Mesh app	Android och iOS nerladdningsbara appar för hantering av ATRIA Wi-Fi Mesh nätverk

1. Strömlampa
2. Länk-LED
3. Internet LED
4. 2.4 GHz LED
5. 5 GHz LED
6. Strömkontakt
7. Av/på-knapp
8. Återställningsknapp
9. Anslut & säkra (WPS) -knappen
10. 3x Gigabit LAN / WAN Ethernet-portar



PCB: 6

EAN MESHAX3000ADD: 9120072373992

Mesh teknik

Easy MESH-kompatibilitet	Automatisk Organiserat Nätverk Intelligent roaming (klient- och bandstyrning) Auto Konfiguration Sömlös Roaming Auto MESH Routing Användar balansering Auto Hälsa (Redundancy och Fail-over)
Nätverksarkitektur med flera åtkomstpunkter	Upp till 6x ATRIA Mesh AX3000-enheter i ett och samma nätverk
Unikt Wi-Fi-namn	Endast ett Wi-Fi-namn var som helst i hemmet
Ethernet-backhaul	Mesh-enheter kan också anslutas via Ethernet för bättre prestanda

Other specifications

Certification	CE
Paketets innehåll	1x ATRIA Mesh AX3000 1x Strömförsörjning (12V/1A DC) 1x CAT5E Ethernet Cable 1x Installation Instruktioner, Garanti kort, Säkerhets instruktioner
System krav	Internet Browser

Environment

Operating temperatur:	0° C~+45° C
Förvarings temperatur:	-20° C~+70° C
Operating fuktighet:	10%~90% non-condensing
Förvarings fuktighet:	10%~90% non-condensing
Dimension (BxHxD)	
per enhet	128x128x73 mm
Vikt per enhet	320 g