

ATRIA Wi-Fi Mesh Home 2100 ADD-ON



Proširite svoju Wi-Fi Mesh mrežu!

ATRIA Mesh Home 2100 ADD-ON može se upotrijebiti kao dodatak za ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 2100 i pruža 100 m² dodatne pokrivenosti super brzom Wi-Fi mrežom bez prebacivanja između pristupnih točaka, uz brzinu do 2100 Mbps.

Povežite do 6 uređaja Mesh 2100 kako biste Wi-Fi signalom koji jednostavno funkcionira obuhvatili do 600 m² na više katova!

Napredna tehnologija Easy Mesh u kombinaciji s moćnim standardom Wi-Fi MU-MIMO 5 802.11ac donosi vrhunsku brzinu, pokrivenost i signal u vašoj kućnoj mreži.

ATRIA Mesh 2100 može se upotrijebiti kao Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO dvopojasna pristupna točka brzine do 2100 Mbps za trenutno poboljšanje Wi-Fi signala vašeg postojećeg jednopojasnog modema bez promjene modema.

Dva gigabitna WAN/LAN Ethernet priključka dostupna su za povezivanje svih mrežnih uređaja, kao što su Smart TV, računala, igraće konzole, reproduktori multimedije, Android TV, Apple TV®,....



Wi-Fi performanse



- Podržava Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n)
- Brzina do 2100 Mbps
- Istovremeni MU-MIMO dvostruki pojas
- 300 Mbit/s @ 2,4GHz + 1733 Mbps @ 5 GHz
- Podrška za DFS kanale
- 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 2100 ADD-ON pokriva do 100 m²
- Do 6 uređaja ATRIA Mesh 2100 pokrivaju do 600 m² na više katova

Sigurnost



- WPA™/WPA2™/ WPA3™ za Wi-Fi sigurnost
- Tipka Poveži i osiguraj (WPS) za dodavanje uređaja ATRIA Mesh 2100 ADD-ON vašoj postojećoj Mesh mreži u samo nekoliko minuta
- Tipka Poveži i osiguraj (WPS) za jednostavno povezivanje Wi-Fi uređaja s ATRIA Wi-Fi Mesh mrežom

Priključci



- 2 priključka za gigabitni Ethernet na svakom uređaju ATRIA Mesh 2100 za povezivanje bilo kojeg računala, prijemnika internetske televizije, pametnog televizora, igraće konzole...
- TR069/TR098/TR181 usklađeno
- Kompatibilno s aplikacijom ATRIA Mesh za upravljanje Wi-Fi mrežom dodiranjem prsta

ATRIA Wi-Fi Mesh Home 2100 ADD-ON

Wi-Fi

Frekvencija Standardi	2,4 GHz i 5 GHz istovremeno IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Frekvencija signala	5 GHz: Do 1733 Mbps 2,4 GHz: Do 300 Mbps
Sigurnost	WPA3, WPA2-Enterprise, WPA2-Personal, WPA-Enterprise, WPA-Personal
Antena	6 ugrađene antene (3dBi)
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

Hardver

CPU	Dual-core CPU 900MHz
Ethernet priključci	1x 10/100/1000M LAN port (Auto MDI/MDIX) 1x 10/100/1000M WAN port (Auto MDI/MDIX)
Tipke	Poveži i osiguraj (WPS), resetiranje
LED indikatori	Snaga / status
Napajanje Standardi	vanjsko napajanje, 12 V / 1 A DC IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Softver

Višestruki SSID	4x 2,4 GHz + 4x 5 GHz
Osnovna mreža	DHCP client, IGMP v1/v2, IPv4/v6, WDS, WPS, WMM
Značajke usmjerivača	DHCP poslužitelj, DNS reley/proxy, NAT/NAPT, IGMP proxy, Vatrozid, VPN pass through, DMZ, URL/IP/MAC filtriranje, Prosljeđivanje priključaka
UPnP	Univerzalni internetski pristupnik tipa Plug & Play (priključci i pokreni)
Upravljanje	TRO69/TRO98/TR181, mrežno korisničko sučelje, postavke vremena, sigurnosno kopiranje/vraćanje konfiguracije, nadogradnja softvera, zapisnik sustava
Aplikacija ATRIA Mesh	Aplikacija za upravljanje ATRIA Wi-Fi mrežom može se preuzeti za Android i iOS

Mesh tehnologija

Easy MESH uskladenost	Automatski organizirana mreža Pametni roaming (upravljanje klijentima i pojasevima) Automatska konfiguracija Seamless Roaming Automatsko MESH usmjeravanje Balansiranje korisničkog opterećenja Automatsko otklanjanje poteškoća (redundantnost i Fail-over)
Arhitektura s više pristupnih točaka	Do 6 uređaja ATRIA Mesh 2100 u jednoj Mesh mreži
Jedinstveni Wi-Fi naziv Ethernet backhaul	Jedinstvena Wi-Fi mreža za cijeli dom Mesh čvorovi mogu se povezati i putem Etherneteta za bolje performanse

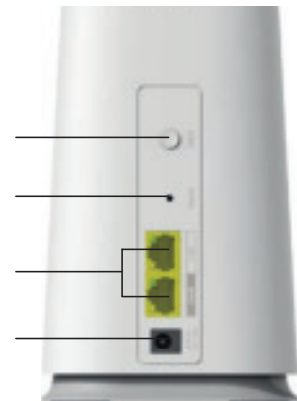
Ostale specifikacije

Certifikat	CE
Sadržaj paketa	1x ATRIA Mesh 2100 1x prilagodnik napajanja (12 V / 1 A DC) 1x CAT5E Ethernet kabel 1x upute za postavljanje, jamstveni list, sigurnosne upute internetski preglednik
Zahtjevi sustava	

Okruženje

Radna temperatura:	0° C~+46° C
Temperatura pohrane:	-20° C~+65° C
Radna vlažnost:	10%~90% bez kondenzacije
Vlažnost pohrane:	10%~90% bez kondenzacije
Dimenzije (ŠxDxV) po uređaju	95*130*180 mm
Težina po uređaju	402 g

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



EAN MESH2100ADD: 9120072372704