

## ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



### Performant – Reliable – Anywhere !

Använder state of art Easy Mesh lösning, STRONG's Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 kombinerar Mesh teknologin med kraftfull 802.11ac MU-MIMO Wi-Fi standard för optimal hastighet och täckning i hemmet.

Detta paket med 2 ATRIA Mesh Extender 1200 ersätter ditt nuvarande Wi-Fi nätverk utan att byta ut din router eller modem. Det ger dig super snabbt och sömlöst roaming Wi-Fi nätverk med hastighet upp till Mbit/s och täcker upp till 200 m<sup>2</sup>.

Beroende på storleken på ditt hem kan du addera upp till 4x ytterligare ATRIA Mesh Extender 1200 (upp till 6x ATRIA Mesh Extender 1200 täcker upp till 600 m<sup>2</sup>).

Hantera ditt Wi-Fi Mesh nätverk med ett finger touch med hjälp av ATRIA Appen som är tillgänglig för både Android och iOS enheter.

### Full Wi-Fi coverage of your house

Inga fler döda Wi-Fi zoner

Ett set med Smart Access Punkt för att ge Wi-Fi i varje rum

### Ultra-fast & stable Wi-Fi in every room of your house

Superb 4K video leverera till varje enhet med noll buffering

Stream multipla UHD videos samtidigt och se live TV från var som helst på vilken enhet som helst

802.11ac dubbla band samtidigt nätverk upp till 1200 Mbit/s

### Mobile and fixed devices always connected at the highest speed

Dynamisk Wi-Fi & klient hantering baserat på "Mesh" teknologi

Multipla accesspunkter som ger perfekt anslutning överallt



### Wi-Fi performance



- Stöd för Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n) standard
- Hastighet upp till 1200 Mbit/s
- MU-MIMO dubbla band samtidigt
- 300 Mbit/s @ 2.4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Mesh/Access punkt/Router funktions läge
- Fungerar med alla standard modem och router

### Coverage & Reliability



- Enkel MESH Stöd för maximal täckning, prestanda och anslutning.
- Multipla Access Punkt Konfiguration
- Endast ett Wi-Fi namn i hela huset.
- Intelligent roaming i Mesh konfiguration
- Wi-Fi Mesh Home Kit täcker upp till 200 m<sup>2</sup>
- Upp till 6x ATRIA Mesh Extender 1200 täcker upp till 600 m<sup>2</sup> på flera våningar

### Security



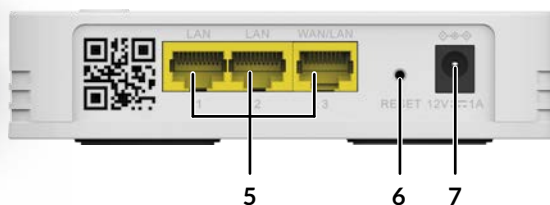
- WPA™/WPA2™ för Wi-Fi säkerhet
- Anslutning & säkerhets (WPS) knapp för att lägga till fler ATRIA Mesh Extender 1200 på några få minuter.
- Anslutning & säkerhets (WPS) knapp för att enkelt ansluta dina Wi-Fi enheter till ditt Wi-Fi Mesh nätverk.

### Connections



- 3x Gigabit Ethernet portar för anslutning av valfri pc, set-top-box, Smart TV, spel konsol, ...
- ATRIA Mesh appen för hantering av ditt Wi-Fi Mesh nätverk enkelt med ett finger.

## ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200



1. Strömlampa
2. WAN-LED
3. Länk-LED
4. Anslut & säkra (WPS)-knappen
5. 3x Gigabit LAN / WAN Ethernet-portar
6. Återställningsknapp
7. Strömkontakt

### Wi-Fi

Frekvens	2.4 GHz and 5 GHz simultant
Standard	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Signal Rate	5 GHz: Upp till 867 Mbit/s 2.4 GHz: Upp till 300 Mbit/s
Säkerhet	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/WPA2-PSK™
Antenn	4x interna antenner (3 dBi)
Transmit Power	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

Main Chipset	RTL8197FS
Wi-Fi Chipset	RTL8812FR for 5GHz
Ethernet Portar	3x 10/100/1000M WAN/LAN ports (Auto MDI/MDIX)
Knappar	Anslutning & Säkerhet (WPS), Återställning
LEDs	Ström, internet, Pairing
Ström	Extern nätdel, 12 V/1 A DC
Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

### Software

Standard nätverk	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS, WMM
Hantering	Web User Interface, Tidsinställning, Konfiguration Backup/Återställning, Firmware Uppgradering, System Logg
Internet Protokoll	IPv4/V6
STRONG Mesh app	Android och iOS app för hantering av Wi-Fi Mesh nätverket

### Mesh technology

Enkelt MESH Stöd	Automatiskt organiserat nätverk
	Auto Konfiguration
	Sömlös Roaming
	Auto MESH Routing
	Balanserad användar styrning
	Auto Hälsokontroll (Backup och Fail-over)
	Intelligent roaming (Dynamisk hantering av klienters frekvensband)
Multipel access punkts arkitektur (upp till 6x ATRIA Mesh Extender 1200)	Endast ett Wi-Fi namn i hela huset (konfigurations delning)

### Other specifications

Certifiering	CE
Strömförbrukning per enhet	< 8 W
Paketets innehåll	2x Mesh Extender 1200 2x Nätdel (12 V/1 A DC) 1x CAT5E Ethernet kabel 1x Installation Instruktioner, Garanti kort Internet Browser
System Krav	

### Environment

Operativ temperatur:	0 °C~+45 °C
Förvaring temperatur:	-20 °C~+70 °C
Operativ fuktighet:	10%~95% icke kondenserad
Förvaring fuktighet:	10%~95% icke kondenserad
Mått (BxHxD) per enhet:	130*130*30 mm
Vikt per enhet:	~220 g



EAN MESHKIT1200: 9120072372025  
MESHKIT1200v2: 9120072373923  
PCB: 5