

STRONG

Mbps
1200
Mbit/s

ATRIA

ATRIA WI-FI MESH 1200 ADD-ON



Utöka ditt Wi-Fi Mesh nätverk!

ATRIA Mesh Extender 1200 kan användas för utökning av ATRIA Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 och ge dig upp till 150m² extra täckning med super snabbt och sömlöst roaming Wi-Fi nätverk med en hastighet upp till 1200 Mbit/s.

Du kan ansluta upp till 6 Mesh Extender 1200 tillsammans för att täcka upp till 900 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 5 (802.11ac) MU-MIMO Wi-Fi standard ger optimal hastighet, täckning och stabilitet till ditt hemnätverk.

ATRIA Mesh Extender 1200 kan alternativt användas som en suverän Wi-Fi 5 (802.11ac) MU-MIMO dual band Access Punkt med upp till 1200 Mbit/s 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 valfri nätverkskompatibel enheter till internet så som Smart TV, desktop, spel konsol, media spelare, Android TV, Apple TV,...



Wi-Fi performance



- Stöd för Wi-Fi 5 (802.11ac/a/b/g/n) standard
- Hastighet upp till 1200 Mbit/s
- MU-MIMO Dubbla frekvensband
- 300 Mbit/s @ 2.4GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Mesh/Access Point/Router funktionsläge
- Fungerar med alla standard modem eller router

Coverage & Reliability



- Enkel Mesh Support (MAP R1) för maximal täckning, prestanda och anslutning
- Flera Access punkt konfigurationsmöjligheter
- Ger upp till 150m² extra täckning
- Endast Wi-Fi namn i hela huset
- Intelligent roaming i Mesh konfiguration
- Upp till 6x ATRIA Mesh Extender 1200 täcker upp till 900 m² på flera våningar
- Anslut enkelt & Säkert (WPS) knapp för enkel Mesh konfiguration

Security



- WPA™/WPA2™ för Wi-Fi säkerhet
- Anslut enkelt & Säkert (WPS) knapp för anslutning av dina Wi-Fi enheter till ditt ATRIA Wi-Fi Mesh nätverk

Connections



- 3x Gigabit WAN/LAN Ethernet portar för anslutning av valfri PV, set-top-box, smart TV, spelkonsol, ...

ATRIA WI-FI MESH1200 ADD-ON

Wi-Fi

Frekvens	2.4 GHz and 5 GHz samtidigt
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™
Antenna	4*Inbyggda antenner (3 dBi)
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

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

Software

Basik nätverk	DHCP, DNS, IGMP v1/v2, NAT, IPV4/V6, WDS, WPS, WMM
Management	Web User Interface, Tids inställning, Konfiguration Backup/Återställning, Firmware Uppgradering, System Logg
Internet Protokoll	IPv4/V6
STRONG Mesh app	Android och iOS nerladdningsbara appar för hantering av ATRIA Wi-Fi Mesh nätverk

Features

Enkel MESH Support (MAP R1)	Automatisk Organiserat Nätverk
	Auto Konfiguration
	Sömlös Roaming
	Auto MESH Routing
	Användar balansering
	Auto Hälsa (Redundancy och Fail-over)
	Intelligent roaming Intelligent roaming (Dynamisk hantering av klienter och klienters frekvens band)
Multipell access punkts arkitektur (upp till 6x ATRIA Mesh Extender 1200)	
Endast ett Wi-Fi namn i hela huset (konfigurations delning)	

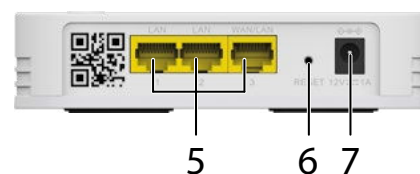
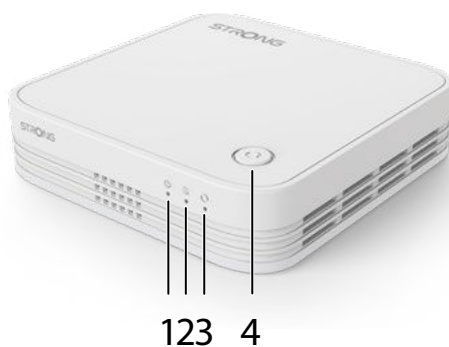
Other specifications

Certification	CE
Effekt förbrukning per enhet	< 8W
Paketets innehåll	1x Mesh Extender 1200 1x Strömförsörjning (12V/1 A DC) 1x CAT5E Ethernet Cable 1x Installation Instruktioner, Garanti kort
System krav	Internet Browser

Environment

Operating temperatur:	0 °C~+45 °C
Förvarings temperatur:	-20 °C~+70 °C
Operating fuktighet:	10%~95% non-condensing
Förvarings fuktighet:	10%~95% non-condensing
Dimension (BxHxD) per enhet	130*130*30 mm
Vikt per enhet	~220 g

1. Power LED
2. Internet LED
3. Pairing LED
4. Connect & Secure (WPS) button
5. 3x Gigabit LAN/WAN Ethernet ports
6. Reset button
7. Power supply connector



MESH1200ADDv2 : 9120072373930