

STRONG

ATRIA

WI-FI MESH HOME KIT AX3000

3000 Mbit/s



Performant - Pålitlig - överallt!

Använder state of art Easy Mesh lösning, STRONG's Wi-Fi Mesh Home Kit AX3000 kombinerar Mesh teknologin med kraftfull 5 MU-MIMO Wi-Fi standard för optimal hastighet och täckning i hemmet.

Detta paket med 2 ATRIA Mesh AX3000 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 3000 Mbit/s och täcker upp till 350 m².

Beroende på storleken på ditt hem kan du addera upp till 4x ytterligare ATRIA Mesh AX3000 (upp till 6x ATRIA Mesh AX3000 täcker upp till 1050 m²).

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 to buffering
- Stream multipla UHD videos samtidigt och se live TV från var som helst på vilken enhet som helst
- Wi-Fi 6 dubbla band samtidigt nätverk upp till 3000 Mbit/s

Mobile and fixed devices always connected at the highest speed

- Dynamisk Wi-Fi & klient hantering baserat på "Easy Mesh" teknologi
- Multipla accesspunkter som ger perfekt anslutning överallt



Wi-Fi performance



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

Coverage & Reliability



- Enkel MESH Stöd för maximal täckning, prestanda och anslutning.
- Kapacitet för upp till 254 anslutna enheter
- Multipla Access Punkt Konfiguration
- Endast ett Wi-Fi namn i hela huset.
- Intelligent roaming i Mesh konfiguration
- Wi-Fi Mesh Home Kit AX3000 täcker upp till 350 m²
- Upp till 6x ATRIA Mesh AX3000 täcker upp till 1050 m² på flera våningar

Security



- WPA™/WPA2™ /WPA3™ för Wi-Fi säkerhet
- Anslutning & säkerhets (WPS) knapp för att lägga till fler ATRIA Mesh AX3000 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, NAS, spel konsol....
- TR069/TR098/TR181 kompatibel
- ATRIA Mesh appen för hantering av ditt Wi-Fi Mesh nätverk enkelt med ett finger.
- Mesh/Access Point/Router funktionsläge
- Fungerar med alla standard modem eller router

WI-FI MESH HOME KIT AX3000

Wi-Fi

Frekvens	2412 MHz-2462 MHz & 5180 MHz-5240 MHz & 5250 MHz-5350 MHz & 5470 MHz-5580 MHz
Standard	Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Signal Rate	5 GHz: Upp till 2402 Mbit/s 2.4 GHz: Upp till 574 Mbit/s
Säkerhet	WPA™/WPA-PSK™ & WPA2™/WPA2-PSK™ & WPA3-SAE™
Antenn	4*3dBi interna antenner
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

CPU	Dual-core CPU 900MHz
Ethernet Portar	2x 10/100/1000M LAN portar (Auto MDI/MDIX) 1x 10/100/1000M WAN portar (Auto MDI/MDIX)
Knappar	Anslutning & Säkerhet (WPS), Återställning, ON/OFF button
LEDs	Power, Internet, Pairing, 2,4 GHz and 5 GHz Wi-Fi
Ström Standard	Extern nätdel, 12 V/1 A DC IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Multiple SSID	4x2.4 GHz + 4x 5 GHz
Standard nätverk	DHCP client, IGMP v1/v2, IPv4/v6, WDS, WPS, WMM
Router Features	DHCP server, DNS relay/proxy, NAT/NAPT, IGMP proxy, Firewall, VPN passthrough, DMZ, URL/IP/MAC Filtering, Port Forwarding
UPnP	Universal Plug & Play Internet Gateway Device

Hantering

	TR069/TR098/TR181, Web User Interface, Tidsinställning, Konfiguration Backup/Återställning, Firmware Uppgradering, System Logg
STRONG Mesh app	Android och iOS app för hantering av Wi-Fi Mesh nätverket

Mesh technology

Enkelt MESH kompatibel	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 Ethernet backhaul

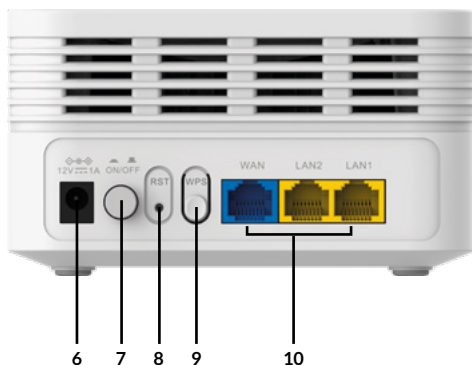
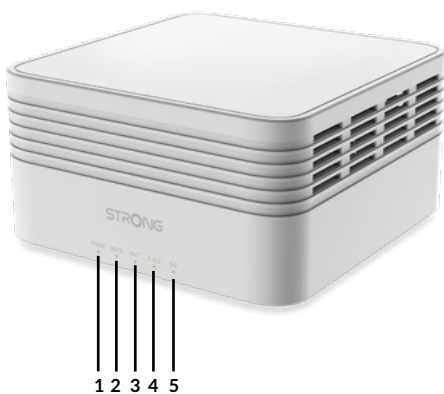
upp till 6x ATRIA Mesh AX3000
Nättnoder kan också anslutas via Ethernet för bättre prestanda

Other specifications

Certifiering	CE
Paketets innehåll	2x ATRIA Mesh AX3000 2x Nätdel (12 V/1 A DC) 1x CAT5E Ethernet kabel 1x Installation Instruktiomer, Garanti kort, Säkerhets instruktioner
System Krav	Internet Browser

Environment

Operativ temperatur:	0° C~+45° C
Förvaring temperatur:	-20° C~+70° C
Operativ fuktighet :	10%~90% icke kondenserad
Förvaring fuktigte:	10%~90% icke kondenserad
Mått (BxHxD) per enhet	128*128*73 mm
Vikt per enhet	320 g



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

EAN MESHKITAX3000: 9120072373985
PCB: 6 pcs.