

WI-FI MESH HOME KIT 1200

MESH 1200 Mbps

Perfektes WLAN für das ganze Haus!



Mit dem THOMSON Wi-Fi Mesh Home Kit 1200 kombinieren Sie die Mesh Technologie mit dem leistungsstarken 802.11ac MU-MIMO WLAN Standard für eine ultimative Geschwindigkeit und flächendeckende Reichweite in Ihrem Haus.

Die Verpackung enthält 2 Mesh Extender 1200, die Ihr bestehendes WLAN Netzwerk ersetzen, ohne jedoch das Modem oder den Router zu verändern. Sie erhalten ein extrem schnelles und stabiles WLAN-Netzwerk mit einer Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s sowie einer Flächenabdeckung bis zu 200 m².

Die Installation ist sehr einfach und erfordert keine Konfiguration und kein Fachwissen. Sie schließen einen Mesh Extender 1200 über einen Ethernet-Anschluss an Ihr vorhandenes Modem an. Danach drücken Sie die Taste "Connect & Secure (WPS)" an beiden Mesh Extender 1200, um Ihr ultimatives Wi-Fi Mesh-Netzwerk zu erstellen. Wenn die Geräte miteinander gekoppelt sind, positionieren Sie den zweiten Mesh Extender 1200 in einem Raum Ihrer Wahl.

Abhängig von der Größe der Räumlichkeiten können Sie bis zu 4 weitere Mesh Extender 1200 hinzufügen (bis zu 6x Mesh Extender 1200 decken eine Fläche bis zu 600 m² ab). Wi-Fi MESH 1200 ADD-ON ist als einzelner Mesh Extender 1200 erhältlich. So können Sie jederzeit Ihr Mesh-Netzwerk erweitern.

Verwalten Sie Ihr Wi-Fi Mesh-Netzwerk mit der THOMSON "Mesh Manager" Mobile App, die für Android- und iOS-Geräte verfügbar ist.

WLAN Leistung



- Unterstützt Wi-Fi 5-Standards (802.11ac/a/b/g/n)
- Geschwindigkeit bis zu 1200 Mbit/s
- MU-MIMO Dualband gleichzeitig
- 300 Mbit/s bei 2,4 GHz + 867 Mbit/s @ 5 GHz
- Funktioniert mit jedem Standardmodem oder Router

Abdeckung & Zuverlässigkeit



- Einfache MESH-Unterstützung für maximale Abdeckung, Leistung und Konnektivität
- Konfiguration mehrerer Zugriffspunkte
- Nur ein WLAN-Name im ganzen Haus
- Intelligentes Roaming in der Mesh-Konfiguration
- Das Wi-Fi Mesh Home Kit umfasst bis zu 200 m²

Sicherheit



- WPA2M/WPA2TM Für Wi-Fi-Sicherheit
- Connect & Secure (WPS) -Taste, um in wenigen Minuten einen zusätzlichen Mesh Extender 1200 hinzuzufügen
- WPS-Taste (Connect & Secure) zum einfachen Verbinden Ihrer WLAN Geräte mit Ihrem WLAN Mesh-Netzwerk

Anschlüsse

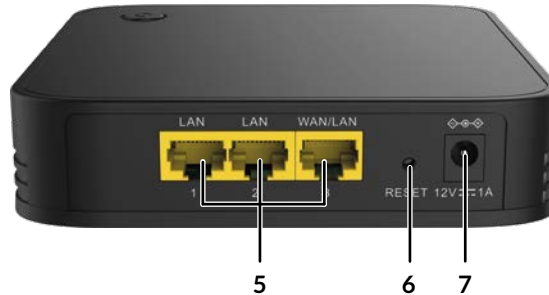


- 3x Gigabit-Ethernet-Anschlüsse zum Anschließen von Computern, Set-Top-Boxen, Smart-TVs, Spielekonsolen,...
- THOMSON „Mesh Manager“ Handy-App zum Verwalten Ihres Wi-Fi Mesh-Netzwerks per Fingerdruck

WI-FI MESH HOME KIT 1200



1 2 3 4



5 6 7

1. Power-LED
2. WAN-LED
3. Pairing LED
4. WPS-Taste (Connect & Secure)
5. 3x Gigabit LAN / WAN-Ethernet-Ports
6. Reset-Taste
7. Netzteilanschluss

Wi-Fi

Frequenz	2,4 GHz und 5 GHz gleichzeitig
Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)/n/g/b/a, 802.11d, 802.11h, 802.11e, 802.11i, 802.3u, 802.3ab
Signalrate	5 GHz: Bis zu 867 Mbit/s 2,4 GHz: Bis zu 300 Mbit/s
Sicherheit	WPA™ / WPA-PSK™ und WPA2™ / WPA2-PSK™
Antenne	4 * Interne Antenne (3dBi)
Sendeleistung Europa:	<20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Unterstützte Kanäle	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

Hauptchipsatz	RTL8197FS
Wi-Fi-Chipsatz	RTL8812FR für 5 GHz
Ethernet-Ports	2x Gigabit Ethernet LAN Ports + 1x Gigabit Ethernet WAN/LAN Port
Tasten	Connect & Secure
Secure	(WPS), Zurücksetzen
LEDs	Power, Internet, Pairing
Stromversorgung	Externes Netzteil, 12V / 1A DC
Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Software

Basis Netzwerk	DHCP, DNS, IGMP v1 / v2, NAT, IPV4 / V6, WDS, WPS, WMM
Management	Web-Benutzeroberfläche, Zeiteinstellungen, Konfigurationssicherung / -wiederherstellung, Firmware Upgrade, Systemprotokoll
Internetprotokoll	IPV4 / V6
THOMSON Mesh App	Herunterladbare Android- und iOS-App zur Verwaltung des Wi-Fi Mesh-Netzwerks

Mindest-Systemanforderungen

Für den WLAN Einsatz:	Geräte, die mit 5 GHz oder 2,4 GHz kompatibel sind
Für den LAN Einsatz:	Geräte mit Ethernet-Anschluss
Für Web-UI-Zugriff und Einrichtung:	beliebiger Internet-Browser

Mesh Technologie

Easy MESH-Unterstützung	Automatisch organisiertes Netzwerk Automatische Konfiguration Nahtloses Roaming Auto MESH Routing User Load Balancing Auto Healing (Redundanz und Failover) Intelligentes Roaming (Dynamische Verwaltung von Clients und Client Frequenzbändern)
-------------------------	--

Architektur mit mehreren Zugriffspunkten (bis zu 6x Mesh Extender 1200)

Nur ein Wi-Fi-Name im ganzen Haus (Konfigurationsfreigabe)

Weitere Spezifikationen

Zertifizierung	CE
Leistungsaufnahme pro Einheit	<8W
Paketinhalt	2x THOMSON Mesh Extender 1200 2x Netzteil (12V / 1A DC) 1x CAT5E-Ethernet-Kabel 1x Installationsanleitung, Garantiekarte

Systemanforderungen Internetbrowser

Umgebung

Betriebstemperatur:	0° C ~ + 45° C.
Lagertemperatur:	-20° C ~ + 70° C.
Betriebsfeuchtigkeit:	10% ~ 95% nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit:	10% ~ 95% nicht kondensierend
Abmessungen (BxTxH) pro Einheit	130 * 130 * 30 mm
Gewicht pro Einheit	~ 220 g

Dieses Produkt wird unter der Verantwortung von STRONG Group hergestellt und vertrieben. THOMSON und das THOMSON-Logo sind Marken von Technicolor (S.A.) oder deren Tochtergesellschaften und werden von STRONG Group unter Lizenz verwendet. Alle anderen hierin genannten Produkte, Dienstleistungen, Firmen-, Handels- oder Produktnamen und Logos werden von Technicolor (S.A.) oder deren Tochtergesellschaften weder empfohlen noch unterstützt.

Nur für den Innenbereich vorgesehen. Nutzung nur in EU-Mitgliedstaaten und EFTA-Staaten.

In Folge kontinuierlicher Forschung und Entwicklung können sich Spezifikationen, Form und Aussehen der Produkte ändern. STRONG kann nicht in Bezug auf Logos, Marken oder Warenzeichen zur Verantwortung gezogen werden, die nicht durch STRONG selbst registriert wurden. Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Wi-Fi, WPA2, WPA sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance®.

Datenverarbeitung, Abstand, Signalbereich und Abdeckung pro Quadratmeter werden nur für Referenzzwecke und auf der Grundlage von Leistungstestergebnissen unter normalen Anwendungsbedingungen bestimmt. Die tatsächlichen Leistungen können nicht garantiert werden und können aufgrund von unterschiedlichen Umgebungen, Abständen sowie unterschiedlicher Positionierung der Produkte, der Mischung von Produkten, Baustoffen, drahtlosen und elektrischen Störungen und anderen ungünstigen Bedingungen abweichen.

© STRONG 2021. Alle Rechte vorbehalten



mythomson.com

EAN THM1200KIT: 9120072373282
Menge / Karton: 5 Stk.