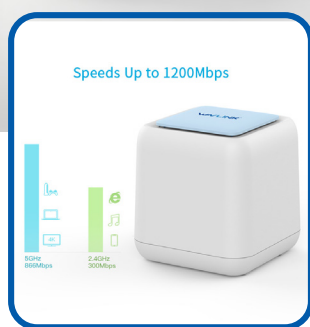


Kit rete MESH 3pz Dual Band AC1200



WL05001: Kit MESH 3pz AC1200 Dual Band Full Gigabit WN535M3

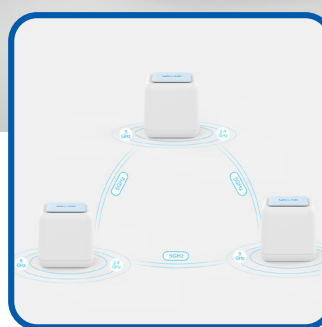
Sistema rete MESH dual band WiFi5 AC1200



Velocità 1200Mbps
Rete Dual Band 1.4Ghz/5Ghz



Connettività Touchlink®
Accesso facile alla rete WiFi



Unica Rete WiFi
copertura uniforme



Dispositivi con 2 porte
Full Gigabit

Kit MESH Dual Band con 3 dispositivi dual band WiFi5 AC1200

Un Sistema Wi-Fi Rivoluzionario

Il sistema Wi-Fi WAVLINK utilizza una tecnologia avanzata di rete Mesh, in cui più punti Wi-Fi lavorano insieme per creare una rete uniforme, stabile e veloce. I dispositivi di casa si connettono automaticamente al miglior segnale disponibile, eliminando la necessità di cambiare manualmente tra router ed extender mentre ci si sposta, garantendo una connessione continua e affidabile.

Grazie alla tecnologia Mesh, router ed extender si connettono in modo dinamico, diretto e fluido, migliorando significativamente l'efficacia della copertura Wi-Fi domestica.

WiFi5 Dual Band e Connettività Gigabit

Con lo standard Wi-Fi 5 AC1200, ogni punto Wi-Fi offre velocità di rete fino a 1200 Mbps.

Questo consente di guardare streaming, giocare e navigare contemporaneamente senza buffering o ritardi, garantendo un'esperienza fluida per tutti.

Ogni elemento del Kit è dotato di due porte LAN Gigabit, consentendo ai dispositivi cablati come PC, Console Videogame e Smart TV di lavorare alle massime prestazioni.

Tecnologia BEAMFORMING

La tecnologia Beamforming ottimizza la direzione del segnale sia in trasmissione che in ricezione, concentrando l'energia verso i dispositivi connessi. Questo migliora la copertura del segnale e garantisce una connessione più stabile ed estesa.

Copertura Totale, Anche all'Esterno

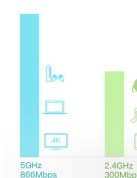
I 3 elementi del kit collaborano per coprire perfettamente la maggior parte della casa. Una volta configurato il sistema Mesh, è possibile personalizzarlo aggiungendo ulteriori elementi per estendere la copertura*, ideale anche per spazi più ampi, inclusi i giardini, fino a 300 mq.

*il sistema Wavlink Easy Mesh supporta un massimo di 6 elementi (1 Router + 5 extender)

Router/Extender MESH Dual Band

Velocità fino a 1200Mbps, standard WiFi5 AC1200

- Singolo dispositivo per Sistema MESH con copertura fino a 300mq, che garantisce una rete WiFi unica in tutto l'ambiente, sicura e veloce.
- Utilizzabile anche come singolo Router WiFi AC1200



WL05002

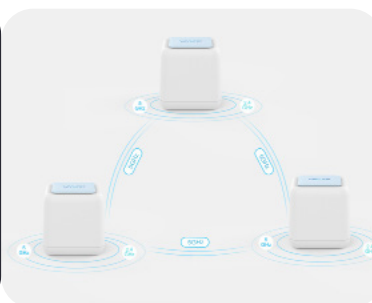
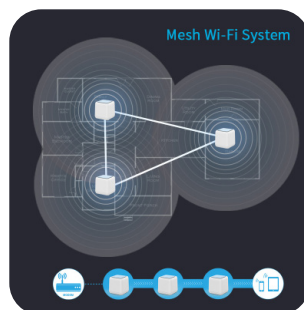
CARATTERISTICHE TECNICHE



P/N Auriga: WL05001



P/N Wavlink Kit 3 pz: **WN535M3**
P/N Wavlink singolo: **WN535M1**



HARDWARE	(SPECIFICHE TECNICHE SINGOLO ELEMENTO MESH: WN535M1)
Porte	1 x WAN 1 Gbps; 1 x LAN 1 Gbps per ogni elemento del Kit Mesh
Tasti	1 x Reset; 1 x Pair; 1 x TouchLink; 1 x switch On/Off
LED	1 x LAN, 1 x WAN, 1 x Status
Chipset	Dual Core MT7621DA+MT7613B+MT7603E
Memoria Flash	16 MB (64Mb)
RAM DDR3	128 MB (512 Mb)
Alimentazione	12V DC / 1A
Dimensioni	95 x 83 x 100 mm (L x W x H) - singolo
Peso	1,65 Kg (imballo e alimentatori inclusi, intero KIT); 675gr singolo elemento

CARATTERISTICHE WIFI

Standard	IEEE 802.11 b/g/n/a/ac - WiFi 5 - AC1200
Bande Frequenza	2.4 GHz, 5GHz
Sensibilità	@802.11b: -93dBm; @802.11g: -73dBm; @802.11n: -68dBm;
Velocità Max	867 Mbps @5GHz e 300 Mbps @2.4GHz
Sicurezza Wireless	WPA/WPA2-MIX, WPA-PSK, WPA2-PSK
Antenne	4 antenne 3dBi, omnidirezionali

SOFTWARE

Tipologia WAN	Dynamic IP, Static IP, PPPoE
Modalità di funzionamento	Router Mesh, Extender Mesh, Router standard
Funzioni	Rete Mesh WiFi pura o via Backhaul (misto cablato/WiFi) Protocolli IPV6 e IPV4 Server DHCP integrato
Gestione	Gestione Web in locale (Internet Explorer 11+, Firefox 12+, Chrome 20+, Safari 4.0+) Gestione via APP (iOS 9.0+, Android 4.4 o successivi) Gestione in CLOUD via WavRouter APP

Specifiche Ambientali

Temperature	Esercizio: 0° C - 40°C; Stoccaggio: -10° - +70°C
Umidità relativa	(funzionamento e stoccaggio) 10% - 90% senza condensa.
Materiale	Plastica ABS



Gestione via APP
e CLOUD



Doppia Porta LAN Gigabit

CONTENUTO SCATOLA

Kit WL005001
3 x Router Mesh
1 x Cavo LAN
3 x Alimentatori DC
Manuale Quick

Kit WL005002
3 x Router Mesh
1 x Cavo LAN
3 x Alimentatori DC
Manuale Quick

Codice	Descrizione	Bande	Porte	Standard
WL05001	Kit MESH 3pz AC1200 Dual Band Full Gigabit WN535M3	2.4GHz, 5 GHz	1LAN, 1LAN/WAN	WiFi5 AC1200
WL05002	Router x Mesh WiFi5 AC1200 1 pz WN535M1	2.4GHz, 5 GHz	1LAN, 1LAN/WAN	WiFi5 AC1200