

EM4597

## Ripetitore simultaneo WiFi Dual Band AC1200

Incrementa facilmente la copertura della rete wireless in tutta la casa

- Aumenta facilmente la copertura della rete 2.4 GHz e 5 GHz
- Tecnologia a banda incrociata: Ottieni la velocità wireless massima fino a 300 + 900 Mbps
- Indicatore di segnale WiFi: Trova la posizione migliore per il ripetitore
- Aggiorna la tua rete a una rete Dual Band
- Sistema di antenna integrato
- Facile configurazione con la funzione WPS
- Installazione guidata tramite tablet e smartphone
- Utilizzabile anche come punto d'accesso e router
- Due porte LAN 100Mbps aggiuntive
- Universalmente applicabile con i router wireless più utilizzati

### DESCRIPTION

Utilizzare il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band AC1200 EM4597 per potenziare la copertura della rete wireless per la banda 2.4 GHz e 5 GHz. Oppure per potenziare la rete Single Band a rete Dual Band. La tecnologia Crossband garantisce throughput dei dati e velocità di rete ottimali: 300 + 900 Mbps. L'installazione di EM4597 è molto semplice grazie al tasto WPS oppure all'installazione guidata via tablet e smartphone. L'indicatore del segnale WiFi aiuta a trovare la posizione più appropriata per il ripetitore.

#### Ripetitore Dual Band

Il segnale della rete wireless non arriva fino al divano o in giardino? Il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band AC1200 EM4597 potenzia la copertura della rete wireless del router wireless per la banda 2.4 e 5 GHz. Quando si utilizza la frequenza 5GHz si incontreranno meno interferenze perché la banda è meno utilizzata e comporta raramente dei guasti.

Tecnologia a banda incrociata: Ottieni la massima velocità possibile

Il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band EM4597 impiega la tecnologia Crossband. Questa tecnologia adotta varie bande per l'invio e la ricezione di pacchetti dati. Ad esempio, la banda a 2,4 GHz viene utilizzata per la comunicazione tra router e ripetitore. La comunicazione tra il ripetitore e i dispositivi mobile (PC portatili, tablet e Smartphone) utilizza la banda 5 GHz. Otterrete la massima velocità!

Aggiorna la tua rete Single Band in una rete Dual Band

Quando la rete 2.4 GHz subisce troppe interferenze è utile passare alla banda 5 GHz. Hai un router Single Band? Il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band AC1200 EM4597 aggiorna il tuo router Single Band in un router Dual Band. Il ripetitore WiFi EM4597 riceve la banda 2.4 GHz dal tuo router e la converte in output sia 2.4 GHz, sia 5 GHz.

Indicatore di segnale WiFi

Hai difficoltà a trovare la posizione giusta per il ripetitore? EM4597 è dotato di uno speciale indicatore di segnale WiFi che aiuta a trovare la posizione più appropriata per il ripetitore.

Facile installazione grazie al tasto WPS e all'installazione guidata

EM4597 supporta il WPS (WiFi Protected Setup). L'installazione del ripetitore è molto facile. Per prima cosa premere il tasto WPS sul router. Quindi, premere il tasto WPS sul ripetitore WiFi Dual Band. Preferite installare manualmente il ripetitore? La procedura guidata accompagnerà durante l'installazione. È inoltre possibile utilizzare il tablet e lo smartphone. Facile?

Funziona con qualsiasi router wireless

Il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band EM4597 impiega lo standard AC1200, tuttavia è compatibile con lo standard 300N che è usato di comune su tutti i router. Ciò rende il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band un dispositivo utilizzabile universalmente.

Utilizzabile come punto d'accesso

Il ripetitore WiFi EM4597 può funzionare come un punto d'accesso Dual Band. Un punto d'accesso converte la connessione di una rete cablata in un segnale wireless. È possibile utilizzare un segnale WiFi in luoghi dove normalmente è possibile utilizzare solo la connessione cablata.

Due porte di rete aggiuntive

EM4597 può anche essere utilizzato come bridge wireless: Connessione cablata di due dispositivi alla rete senza dover cablare la



casa. Inoltre, il ripetitore simultaneo WiFi Dual Band AC1200 può funzionare anche come punto d'accesso e router.

## TECHNICAL



out

the  
at L  
ual  
nd  
/g/  
c/a  
by  
PA:



es  
and



- Chipset: MT7628A+MT7612E
- Antenna: 2 x 3dbi internal antenna



+) >

:40

(m



- Master carton Qty:
- Master carton Dimension (cm):
- Master carton Weighth: