MANUALE UTENTE

Ripetitore Wi-Fi Dual Band AC2600 & Access Point Gigabit

RE650 Onemesh

Prodotto: Ripetitore Wi-Fi Wireless AC2600
Modello: MERCUSYS RE650
ASIN: B06Y1SXP44
SKU: B06Y1SXP44_02SEP26_1210002614160_FR

1. GUIDA DI CONFIGURAZIONE RAPIDA

1 **Accensione e Posizionamento Iniziale**
Collegare il dispositivo RE650 a una presa elettrica situata vicino al router principale durante la prima configurazione. Attendere che il LED del segnale passi a una luce fissa.

2 **Connessione tramite Tasto WPS**
Premere il tasto **WPS** sul router principale e, entro 2 minuti, premere il tasto **WPS** sul RE650. Il LED intelligente di segnale indicherà l'avvenuta associazione (Blu = Connessione Ottimale, Rosso = Troppo Lontano).

3 **Posizionamento Finale e Rete Mesh**
Spostare il RE650 in una presa intermedia tra il router e la zona priva di segnale. Se collegato a un router compatibile OneMesh, l'estensore creerà un'unica rete Wi-Fi senza interruzioni di segnale (Roaming Seamless).

2. SPECIFICHE TECNICHE DEL DISPOSITIVO

Caratteristica	Dettaglio Tecnico
Velocità Wi-Fi Dual Band	Fino a 2600 Mbps (1733 Mbps su 5 GHz + 800 Mbps su 2.4 GHz)
Porta Ethernet	1 Porta Gigabit RJ45 (10/100/1000 Mbps) per dispositivi cablati
Antenne e Copertura	4 Antenne esterne regolabili con tecnologia Beamforming
Tecnologia Multi-Utente	4x4 MU-MIMO per trasmissioni simultanee ad alta velocità
Modalità Operative	Range Extender (Ripetitore) / Access Point (AP Cablato)

3. MODALITÀ OPERATIVE AVANZATE

Modalità Access Point (AP)

Collegare un cavo Ethernet dalla presa a muro o dal router alla porta Gigabit del RE650 per trasformare la rete cablata in un punto d'accesso Wi-Fi Dual Band AC2600 a prestazioni elevate.

Rete Unificata OneMesh™

Elimina le zone d'ombra e le disconnessioni passando automaticamente da un punto d'accesso all'altro utilizzando lo stesso nome utente (SSID) e password della rete principale.

Consiglio per il Miglior Segnale:
Orientare le 4 antenne esterne in posizione verticale rispetto al pavimento per ottenere la massima copertura orizzontale in abitazioni ad un unico piano, oppure inclinarle leggermente per edifici a più piani.

4. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI FREQUENTI

- **Il LED di segnale resta rosso dopo il posizionamento:** Il ripetitore è troppo lontano dal router principale. Avvicinarlo a una presa più vicina al router.
- **Impossibile accedere alla pagina di configurazione web:** Digitare `http://mwlogin.net` nella barra degli indirizzi del browser assicurandosi di essere connessi alla rete del RE650.
- **Ripristino delle impostazioni di fabbrica (Reset):** A dispositivo acceso, premere con uno spillo il tasto **Reset** per circa 5 secondi finché i LED non lampeggiano contemporaneamente.
- **Nessun accesso a Internet tramite la porta Gigabit:** Verificare che il cavo di rete RJ45 sia integro e correttamente inserito fino al click di blocco.

5. INFORMAZIONI DI SICUREZZA E GARANZIA

Utilizzare il dispositivo esclusivamente in ambienti interni. Non esporre a pioggia, umidità diretta o fonti di calore eccessive. Non smontare il dispositivo per evitare il rischio di scosse elettriche e l'annullamento della garanzia.

Conformità CE: MERCUSYS dichiara che il dispositivo RE650 è conforme ai requisiti essenziali delle direttive 2014/53/UE, 2011/65/UE e (UE) 2015/863.

Supporto Tecnico & Riferimenti Prodotto

Per ulteriori informazioni sulla configurazione e aggiornamenti firmware:
Sito ufficiale di supporto: www.mercusys.com/support
Codice Identificativo Prodotto: SKU B06Y1SXP44_02SEP26_1210002614160_FR | ASIN B06Y1SXP44