

Wi-Fi Box W7+

Technical sheet



Salt.
Internet.TV. Mobile.

Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ è un ripetitore Wi-Fi 7 tri-bande mesh progettato per migliorare l'esperienza Wi-Fi domestica fornendo connessioni Wi-Fi potenti, affidabili e veloci in tutta la casa.

SOLUZIONE WI-FI 7 TRI-BAND ULTRA VELOCE

Il design dell'antenna del Ripetitore Wi-Fi Box 7+ consente la massima copertura con un'antenna a schiera 2x2 sulla banda Wi-Fi 2.4 GHz, un'antenna a schiera 4x4 sulla banda Wi-Fi 5 GHz e un'antenna a schiera 4x4 sulla banda Wi-Fi 6 GHz. Il ripetitore è dotato degli ultimi perfezionamenti della tecnologia Wi-Fi per una migliore esperienza Wi-Fi con: velocità più elevate, maggiore capacità di connettere più dispositivi contemporaneamente, ottimizzazione dell'airtime e una bassa latenza. Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ sfrutta la banda 6 GHz per fornire un backhaul costante e veloce

UNA NUOVA ESPERIENZA WI-FI

Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ integra i più recenti protocolli e standard della tecnologia mesh per ottimizzare la configurazione Wi-Fi, compresi il canale, la larghezza di banda e la selezione del percorso più veloce, assicurando una copertura Wi-Fi affidabile in tutta la casa. In un ambiente mesh, il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ dirige i client da un punto di accesso all'altro in modo efficiente e senza interruzioni, offrendo un'esperienza Wi-Fi fluida.

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ è facile da installare grazie alla tecnologia WPS, che permette di accoppiare il ripetitore con un gateway, con un altro ripetitore o un client Wi-Fi, semplicemente premendo il pulsante WPS su entrambi i dispositivi contemporaneamente. Una volta accoppiato, il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ configura automaticamente le sue impostazioni Wi-Fi, utilizzando lo stesso SSID e la stessa password della rete principale, e crea una rete mesh ottimizzata per garantire la migliore esperienza Wi-Fi possibile. Il LED RGBW fornisce informazioni in tempo reale sulla qualità del segnale mesh e aiuta a posizionare il ripetitore per una copertura Wi-Fi ottimale in tutta la casa.

MESH WI-FI AGENT INTEGRATO

Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ integra la soluzione Wi-Fi EasyMesh R6 che fornisce:

Installazione facile (pulsante WPS/accoppiamento)

Configurazione mesh automatica

Topologia smart (configurazione a stella e a catena con Wi-Fi o Ethernet)

Punto di accesso steering
supporta 802.11k/v/r

Band steering 2.4GHz/5GHz/6GHz

AP steering

LED che indica la qualità del backhaul

PRODOTTO RISPETTOSO DELL'AMBIENTE

Il Ripetitore Wi-Fi Box 7+ è progettato per essere uno dei più piccoli ripetitori nella sua categoria. Il suo involucro è realizzato con plastica riciclata e l'imballaggio è composto da cartone certificato FSC con una quantità minima di plastica per il contenuto. Questo aiuta a ridurre l'impronta ambientale, contribuendo a un futuro più verde

Specifiche

WIRELESS

- Wi-Fi 7 tri-band – punto d'accesso 802.11be
- 2.4 GHz: 2x2 fino a 40 MHz
- 5 GHz: 4x4 fino a 160 MHz
- 6 GHz: 4x4 fino a 320 MHz
- UL/DL OFDMA
- UL/DL MU-MIMO
- - Multi-Link Operation (MLO) supportato su tutte le bande
- Compatibile con EasyMesh R6
- WPA/WPA2/WPA3
- Modalità di transizione WPA3
- Modalità di compatibilità WPA3

ETHERNET

- 1 x 2.5 Gbit/s + 1 x 1 Gbit/s porte Ethernet per dispositivi cablati o backhaul Ethernet

LED

- 1 LED RGBW dimmerabile che mostra lo stato di alimentazione,

la qualità del backhaul, il Wi-Fi (Fronthaul, WPS)

PULSANTI

- Accensione e spegnimento
- Accoppiamento WPS per una configurazione facile
- Foro di ripristino

MEMORIA

- RAM DDR4 da 512 MB
- Flash NAND da 512 MB

SPECIFICHE FISICHE

- Dimensioni (LxLxA in mm): 145 x 154 x 55

Salt.
Internet.TV. Mobile.