

E.ON Repeater F368E

Stabiles WLAN im ganzen Zuhause



e-on

Der E.ON Repeater F368E ist ein Wi-Fi 6E Tri-Band Mesh-Verstärker, der zusammen mit dem E.ON Highspeed Router ein schnelles, nahtloses und zuverlässiges WLAN im gesamten Wohnbereich bereitstellt.

Schnelle und sichere Tri-Band Wi-Fi 6E Lösung

Das Antennendesign des E.ON Repeater F368E ermöglicht eine optimale Abdeckung mit zwei Antennen für das 2,4-GHz- und 5-GHz-Band sowie vier Antennen für das 6-GHz-Band. Das Gerät bietet den Nutzern ein herausragendes Wi-Fi-Erlebnis mit höheren Geschwindigkeiten, größerer Kapazität zur gleichzeitigen Verbindung mehrerer Geräte, optimierten Sendesignalen und niedriger Latenz. Der E.ON Repeater F368E nutzt das störungsfreie 6-GHz-Band für eine stabile und schnelle interne Netzwerkverbindung mit dem E.ON Router F5670E.

Eine neue Wi-Fi-Erfahrung

Der E.ON Repeater F368E integriert die neuesten Mesh-Technologieprotokolle und -standards. Dabei wird die Wi-Fi-Konfiguration (Kanal, Bandbreite, schnellster Kommunikationspfad) vollautomatisch optimiert, um eine zuverlässige und unterbrechungsfreie Wi-Fi-Abdeckung im gesamten Heimnetz sicherzustellen.

Schnelle und einfache Installation

Der E.ON Repeater F368E konfiguriert sich nach dem Einschalten automatisch mit denselben Wi-Fi-Informationen (SSID, Passwort) wie der E.ON Highspeed Router im Netzwerk und erstellt ein optimiertes Mesh-Netzwerk für eine bestmögliche Wi-Fi-Verbindung. Die RGB-LED des E.ON Repeater F368E informiert dabei über die Qualität des Funksignals und hilft, den optimalen Standort des Verstärkers in Ihrem Zuhause zu finden.

Alle Funktionen im schnellen Zugriff per App

Der E.ON Repeater F368E lässt sich per Plume Home App verwalten, konfigurieren und überwachen. Dabei werden Zusatzfunktionen zum WLAN bereitgestellt, wie beispielsweise Profilverwaltung, Errichtung eines Gäste-WLANs, Zeitschaltung für Geräte, Breitbandmessungen, Cyber- und Hackerschutz, Kinder- und Jugendschutz, Werbefilter für Web und E-Mail und Bewegungserkennung. Softwareaktualisierungen werden vollautomatisch eingespielt.

Umweltfreundliches Produkt

Das Gehäuse besteht darüber hinaus zu 95% aus recyceltem Kunststoff und die Verpackung aus FSC-zertifiziertem Karton. Auch durch den reduzierten Einsatz von Kunststoffmaterialien bei der Verpackung wird der ökologische Fußabdruck verringert – für eine grünere Zukunft.

Technische Spezifikationen

Wi-Fi 6E mit gleichzeitiger Nutzung von drei WLAN-Frequenzbereichen

- 2.4 GHz: 2x2 bis zu 40MHz
- 5 GHz: 2x2 bis zu 160MHz
- 6 GHz: 4x4 bis zu 160MHz

LAN-Anschluss

- 1 x RJ45, 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-Port für direkte Geräteverbindung bzw. optimale Netzwerkanbindung über Kabel (Rückseite)

LED

- 1 RGB-LED zeigt übersichtlich den Betriebsstatus, und die Verbindungsqualität des Funksignals (Vorderseite)

Tasten

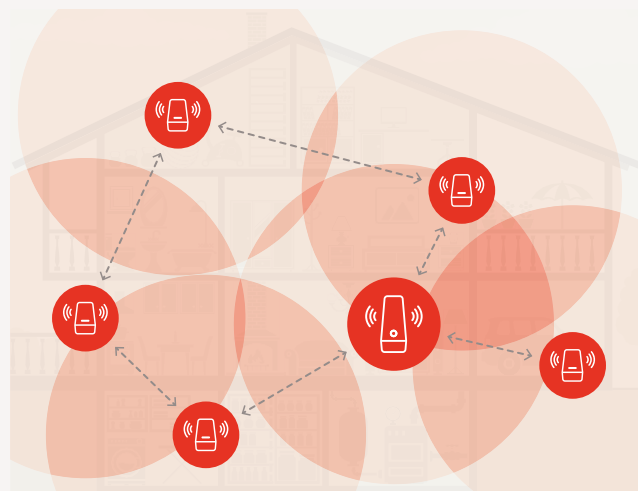
- Power On/Off (Rückseite)
- Anmelden/WPS zur einfachen Einrichtung (Seitlich)
- Reset-Taste (Rückseite)

Speicher

- 512MB RAM DDR3
- 256 MB Flash

Abmessungen/Bauform

- Abmessungen: L x B x H = 161 x 112 x 57
- Gewicht: 350g
- Externes Netzteil (200-240V, 24W)



Die Abbildung zeigt schematisch die Erweiterung der WLAN-Reichweite durch Einsatz von MESH Repeatern.