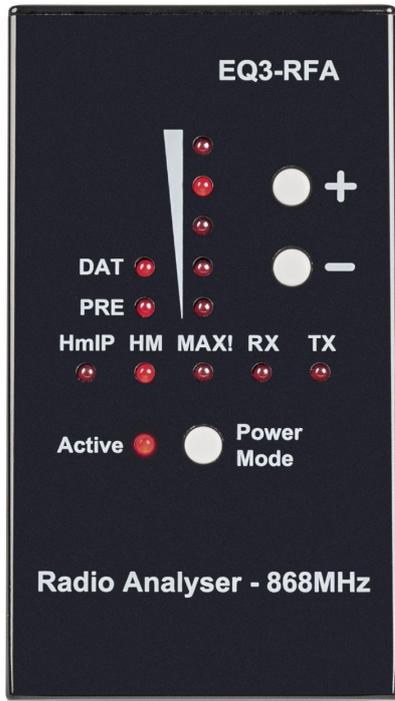




## Homematic Funk-Analyser, 868 MHz



homematic <sup>IP</sup>

<b>Artikel-Nr.:</b>	EQ3-RFA
<b>Hersteller:</b>	Homematic IP
<b>EAN:</b>	4047976541218
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	90308900
<b>Gewicht:</b>	0.208 kg

Möchten Sie die Funkumgebung Ihres Smart Home durchleuchten, hilft Ihnen der Funk-Analyser auf der Funk-Frequenz 868,3 MHz: Durch die Analyse der Sende- und Empfangsleistung der eingesetzten Geräte können Sie einzelne Komponenten noch effizienter im Zuhause platzieren. So verbessern Sie die Funkkommunikation Ihrer Homematic IP Geräte für einen reibungslosen Betrieb.

### Weitere Highlights

- Erkennt das Funktelegramm des eingesetzten Smart-Home-Systems und vereinfacht so eine Analyse der Funkumgebung
- Entwickelt für Umgebungen mit dem Funk-System von Homematic IP
- Durch die Anzeige der Sende- und Empfangsleistung der eingesetzten Geräte können Sie die Positionierung einzelner Komponenten im Smart Home anpassen, um eine möglichst störungsfreie Funkkommunikation zu erreichen.
- Flexibel einsetzbar dank Batteriebetrieb und kompaktem Gehäuse
- Anzeige der Empfangsstärke eines Funktelegramms über LED-Pegelanzeige
- Anpassen der Empfangsempfindlichkeit zur Nahfeldanalyse möglich
- Betriebsart RX: systemunabhängiger allgemeiner Empfangsbetrieb mit Anzeige der Empfangsstärke (RSSI) über Pegel-LEDs zum Orten sowie Analysieren von Sendern und möglichen Störfaktoren
- Betriebsart TX: zyklisches Aussenden eines Funk-Telegramms. Dient in Verbindung mit einem zweiten Funk-Analyser zur groben Ermittlung der Verbindungsqualität und Erreichbarkeit von Funk-Komponenten

### Technische Daten

- Versorgungsspannung: 2x 1,5 V LR6/Mignon/AA
- Stromaufnahme: 27 mA max.
- Schutzart: IP20
- Abmessungen (B x H x T): 62 x 112 x 26 mm
- Umgebungstemperatur: -10 bis +55 °C
- Gewicht: 140 g (inkl. Batterie)
- Funk-Frequenzband: 868,0-868,6 MHz
- Typ. Funk-Freifeldreichweite: 420 m



## Weitere Bilder:

