RWE SmartHome

RWE SMARTHOME FUNKROUTER

Der RWE SmartHome Funkrouter dient zur Reichweitensteigerung von RWE SmartHome Geräten (Ausnahme: RWE SmartHome Rauchmelder). Funkbefehle dieser Geräte werden wiederholt. Das bedeutet, dass durch den Einsatz des RWE SmartHome Funkrouters die Reichweite des ursprünglichen Sendesignals verdoppelt werden kann.

Der RWE SmartHome Funkrouter lässt sich auch zur Bereinigung kritischer Funkstreckensituationen, etwa in stahlarmierten Gebäuden, einsetzen.

Voraussetzungen
Nutzung der RWE SmartHome Zentrale und Konfiguration des RWE SmartHome Funkrouters in der RWE SmartHome Benutzeroberfläche.

Einzelne Funktionalitäten
- Verlängerung der Reichweite des RWE SmartHome Netzwerks bei schlechtem Funkempfang und zur Bereinigung kritischer Funkstreckensituationen
- Die vorhandene Steckdose kann weiterhin genutzt werden. Die Steckdose des RWE SmartHome Funkrouters erlaubt den Anschluss von Endgeräten entsprechend der Belastbarkeit des jeweiligen Netzstromkreises
- Erfordert keinerlei Bedienung
- Wartungsfrei

Packungsinhalt RWE SmartHome Funkrouter
- RWE SmartHome Funkrouter
- Montage- und Bedienungsanleitung

Technische Details
Gerätebezeichnung: PSR
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz
Maximale Sendeleistung: 10 mW
Maximale Anschlussleistung: 3680 W
Standby-Verbrauch: 0,5 W
Funkfrequenz: 868,3 MHz
Empfängerklasse: SRD Class 2
Schutzart: IP20
Umgebungstemperatur: 0°C bis +35°C
Abmessungen: 60 x 130 x 77 mm (B x H x T)
Gewicht: 180 g
Technische Änderungen vorbehalten.

VORRWEG GEHEN

Ein Angebot der
RWE Effizienz GmbH
Flamingoweg 1 | 44139 Dortmund
T 0231 438-07
F 0800 123-4090
I www.rwe.de/smarthome

RWE SmartHome

Nutzungseinschränkungen
Die Funksignale der RWE SmartHome Rauchmelder untereinander sowie zwischen RWE SmartHome Rauchmeldern und der RWE SmartHome Zentrale werden über den RWE SmartHome Funkrouter nicht verstärkt bzw. weitergeleitet.
Es wird maximal ein RWE SmartHome Funkrouter je SmartHome Installation unterstützt.
Die Geräte der RWE SmartHome Familie sind zur Steuerung gesundheitsrelevanter oder medizinischer Geräte nicht vorgesehen und geeignet.
Alle Schaltungen, die konfiguriert worden sind, sollten durch den Kunden überprüft werden.
Thermische Geräte (wie Toaster oder Kaffeemaschine oder Bügeleisen oder ähnliches) sollten nicht unbeaufsichtigt geschaltet werden.
Die Funktionsfähigkeit der RWE SmartHome Geräte kann durch bauliche Besonderheiten eingeschränkt werden.

Überblick RWE SmartHome
Die RWE SmartHome Geräte und die RWE SmartHome Benutzeroberfläche dienen zur Automatisierung insbesondere der zeitlichen Steuerung von Energieverbrauchern (Heizung, Licht und anderen Stromverbrauchern) in Wohnung und Haus.

Der Kern der RWE SmartHome Familie ist die RWE SmartHome Zentrale. Die RWE SmartHome Zentrale ist die Steuereinheit für die übrigen Geräte und kann zugleich als Schnittstelle zum RWE SmartHome Backend genutzt werden. Über die RWE SmartHome Zentrale werden alle Einstellungen, wie Profile und Zeitsteuerungen im Hinblick auf die übrigen RWE SmartHome Geräte vorgenommen.

Die RWE SmartHome Geräte können nur in Zusammenhang mit der RWE SmartHome Zentrale und der RWE SmartHome Benutzeroberfläche genutzt werden und kommunizieren über eine verschlüsselte Funkverbindung. RWE räumt Ihnen mit dem Vertrag das einfache, nicht ausschließliche Recht ein, die RWE SmartHome Software auf Dauer für eigene interne Zwecke im Rahmen des vertraglich vorausgesetzten Einsatzzweckes zu nutzen.*

Voraussetzung für einen vertragsgemäßen Gebrauch ist darüber hinaus die Software „Silverlight“ der Microsoft GmbH Deutschland. Sie können diese unentgeltlich unter www.microsoft.de beziehen bzw. sich direkt herunterladen.

Zur Inbetriebnahme der RWE SmartHome Geräte ist es erforderlich, eine Verbindung zum RWE SmartHome Backend über das Internet aufzubauen.

* Sie sind berechtigt im Falle der Vermietung von Wohnraum dem jeweiligen Mieter, wenn und soweit der Wohnraum mit einem SmartHome System ausgestattet ist, die Ausübung des ihnen eingeräumten Nutzungsrechts während der Mietzeit kostenfrei zu überlassen.

VORRWEG GEHEN

Ein Angebot der
RWE Effizienz GmbH
Flamingoweg 1 | 44139 Dortmund
T 0231 438-07
F 0800 123-4090
I www.rwe.de/smarthome