

1 Einleitung

Diese Anleitung wendet sich an Benutzer des Trust Wireless Smoke Detector 200DSM. Der Wireless Smoke Detector 200DSM kann mit den Alarmsystemen aus der 200er Serie von Trust verwendet werden.

Dieser Funk-Rauchmelder ist 24 Stunden am Tag aktiv. Sobald Rauch oder Feuer registriert wird, wird ein Alarmsignal an Ihre Alarmzentrale gesendet. Diese löst dann durch die 24-Stunden-Zone sofort einen Alarm aus, auch wenn die Alarmzentrale ausgeschaltet ist.

Dieser Funk-Rauchmelder wird einschließlich einer 9V-Alkalibatterie geliefert.

2 Sicherheitshinweise

2.1 Allgemein

1. Betreiben Sie das Gerät nicht in feuchten Umgebungen wie Badezimmern, Swimmingpools usw.
2. Führen Sie keine Reparaturen an diesem Gerät aus.
3. Entfernen Sie in folgenden Fällen die Batterie und lassen Sie das Gerät von qualifizierten Servicetechnikern reparieren:
 - a) es ist Feuchtigkeit in das Gerät eingetreten;
 - b) das Gerät ist hingefallen, und/oder das Gehäuse wurde beschädigt.

2.2 Batterien

1. Die Alkalibatterie des Rauchmelders ist nicht wiederaufladbar. Versuchen Sie nicht, diese Batterie aufzuladen. Dadurch kann Explosionsgefahr entstehen.
2. Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer. Die Batterie kann explodieren.
3. Die Batterie nie durchbohren.
4. Bewahren Sie die Batterie außerhalb des Bereichs kleiner Kinder.
5. Erkundigen Sie sich bei den zuständigen Behörden, wie Sie die leere Batterie entsorgen können.

3 Funktionsbeschreibung

In Abbildung 1 und in der nachfolgenden Tabelle finden Sie eine Übersicht über die verschiedenen Funktionen des Funk-Rauchmelders.

	Funktion	Beschreibung
A	LED	Blinkt im Schlummerstand alle 10 Sekunden und leuchtet kontinuierlich, wenn ein Alarmsignal abgegeben wird.
B	Messkammer	Wenn Rauch durch das Gitter in diese Kammer eindringt, wird er von internen optischen Sensoren registriert, woraufhin ein Alarmsignal versendet wird. Wenn der Raum rauchfrei ist, setzt der Rauchmelder sich selbst automatisch wieder in den Schlummerstand.

4 Installation

Befolgen Sie die folgenden Schritte für die Installation des Funk-Rauchmelders:

- Entfernen Sie die Rückabdeckung (A) des Rauchmelders, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn los drehen. Siehe Abbildung 2.
- Schließen Sie die mitgelieferte 9V-Alkalibatterie an den Batterieanschluss (B) an.
- Wählen Sie einen geeigneten Installationsort.

Hinweis: *Am besten bringen Sie den Rauchmelder in der Raummitte oder zumindest 60 cm von der Wand entfernt an der Decke an. Bei einer Treppe befestigen Sie den Rauchmelder am besten über der obersten Stufe der Treppe.*

- Drücken Sie auf die Testtaste (C), um die Kommunikation zwischen dem Rauchmelder und der Alarmzentrale zu testen. Als Empfangsbestätigung gibt die Alarmzentrale 6 Tonsignale ab.
- Befestigen Sie die Rückabdeckung (A) mit den mitgelieferten Schrauben und Dübeln an der gewünschten Stelle an der Decke.
- Befestigen Sie den Rauchmelder wieder an der Rückabdeckung, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn fest drehen.

4.1 Wichtige Informationen zur Installation:

- In der Küche sollten Sie auf die Installation eines Rauchmelders verzichten. Die dort entstehenden Kochdämpfe können einen Fehlalarm auslösen.
- Befestigen Sie den Rauchmelder nicht in der Nähe von Lüftern, Klimaanlage usw. Diese können die Empfindlichkeit des Sensors beeinträchtigen.
- Bringen Sie den Rauchmelder nicht zwischen Deckenbalken oder hinter Deckenplatten an. Diese können die Empfindlichkeit des Sensors beeinträchtigen.

5 Fragen und Antworten

Frage	Antwort
Wie viele Funk-Rauchmelder kann ich innerhalb des Systems installieren?	Sie können so viele Funk-Rauchmelder installieren wie Sie möchten, dafür gibt es keine Begrenzungen.
Wie kann ich die Batterie des Rauchmelders austauschen, ohne dass ein Alarm ausgelöst wird?	Sie können die Batterie problemlos austauschen. Durch Öffnen des Rauchmelders wird der Alarm nicht ausgelöst.

Lesen Sie die FAQ im Internet (www.trust.com) nach. Sie können Ihr Produkt auch auf www.trust.com registrieren, um von der Garantie und Serviceunterstützung optimal genießen zu können. Außerdem werden Sie automatisch über Entwicklungen auf dem Gebiet Ihres Produkts und anderer Produkte von Trust auf dem Laufenden gehalten. Und Sie können fantastische Preise gewinnen.

Wenn das Problem damit nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an eine der Trust-Kundenbetreuungsstellen. Die folgenden Angaben sollten Sie in jedem Fall zur Hand haben:

- Die Artikelnummer, in diesem Fall: 12463.
- Eine Beschreibung Ihres Alarmsystems und aller verwendeten Elemente.
- Beschreiben Sie genau, was nicht funktioniert.
- Beschreiben Sie genau, wann das Problem auftritt.

6 Technische Daten

Detektionsmethode	Fotoelektrischer Sensor
Empfindlichkeit	In Übereinstimmung mit dem amerikanischen Normzeichen UL 217
Betriebstemperatur	0° bis 50°C
Feuchtigkeit	Maximal 90% +/- 5%
Abmessungen	Durchmesser 84 mm x Höhe 77 mm
Gewicht	150g
Radiofrequenzbereich	50 Meter in einem freien Raum ohne Hindernisse oder Interferenz.
Signalierung niedriger Batteriespannung	7 V
Stromverbrauch bei einer Meldung	5 mA
Stromverbrauch im Schlummerstand	9 µA
Stromversorgung	9V-Alkalibatterie
LED-Anzeige	Blinkt im Schlummerstand alle 10 Sekunden, brennt im Falle eines Alarms kontinuierlich.
Aktivierung	Die LED für die 24-Stunden-Zone des Alarmsystems (bei Alarmsystem 200S Zone 8, bei Alarmsystem 200SA Zone 3) leuchtet bei

TRUST WIRELESS SMOKE DETECTOR 200DSM

	einem Alarm und blinkt bei niedriger Batteriespannung.
Sender	433 MHz

