

## Ei electronic Ei650iW

Foto-optischer Rauchmelder optional durch Funkmodul Ei 600MRF vernetzbar

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Einzelpreis:**

Preis: 41,65 €

[Ihre Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Ei electronics](#)

Beschreibung

 **3V-Rauchwarnmelder**  
mit fest eingebauter 10-Jahres-Batterie

Die **Stiftung Warentest** hat für ihre Januar-Ausgabe 2013 insgesamt 16 Rauchmelder\* getestet. Der 10-Jahres-Rauchmelder Ei650 von Ei Electronics erhielt die Gesamtnote 1,9 und ist damit **Testsieger** (punktgleich mit einem weiteren Anbieter).

Nach dem Streulichtprinzip, für Anwendungen in privat genutzten Wohnräumen oder Räumen mit wohnungsähnlicher Nutzung

Rauchwarnmelder der Serie Ei650 arbeiten nach dem foto-optischen Prinzip – auch Streulicht-Prinzip genannt – und genügen höchsten technischen Ansprüchen. Ein Rauchwarnmelder löst Alarm aus, sobald Rauch in die optische Rauchkammer eingedrungen ist. Das eingebaute, piezo-elektronische Horn alarmiert mit einem Schalldruck von mind. 85dB(A) in drei Metern Entfernung. Sobald keine Rauchpartikel mehr in der Rauchkammer vorhanden sind, wird der Rauchwarnmelder automatisch zurückgesetzt und der Alarm ausgeschaltet.

### **10-Jahres-Lithiumbatterie (3V)**

Die fest installierte 3V-Lithiumbatterie hat eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren und kann weder entfernt noch ausgetauscht werden.

### **Testfunktion:**

Direkt nach der Installation und danach in regelmäßigen Abständen sollte der Warnmelder überprüft werden, um die Funktionsfähigkeit sicherzustellen. Dazu wird der Testknopf gedrückt, bis der Alarm ertönt und die rote LED schnell blinkt.

**Easy-Press-Knopf:**

Der kombinierte Test-/Stummschaltknopf ist so konzipiert, dass er auch vom Boden aus ohne Leiter bedient werden kann. Ein Besenstiel oder Regenschirm genügt, um den Knopf zu betätigen.

**Reduzierte Testlautstärke:**

Der Alarm schwillt im Testmodus langsam an, bis die volle Lautstärke erreicht ist. Kurz nach Loslassen des Testknopfes verstummt der Melder wieder.

**Stummschaltfunktion:**

Durch Drücken des Stummschaltknopfes kann ein Falschalarm stummgeschaltet werden. Der Rauchwarnmelder wird für einen Zeitraum von 10 Minuten deaktiviert. Die rote LED blinkt während dessen alle 8 Sekunden. Der Rauchwarnmelder wird am Ende des Stummschaltzeitraums von 10 Minuten wieder in den ursprünglichen Betriebszustand zurückgesetzt.



- Fest eingebaute 10-Jahres-Lithiumbatterie (3V)
- Optionale Vernetzung per Draht oder Funk\*
- Easy-Press-Knopf
- Stummschaltfunktion
- Reduzierte Testlautstärke
- Verschmutzungskompensation
- Automatische Selbstüberwachung
- Silent Standby („schlafzimmertauglich“)
- Demontagesicherung
- VdS-geprüft nach DIN EN 14604, zur Verwendung gem. DIN 14676
- Erweiterte Prüfung nach VdS 3131 (entspricht vfdb 14-01)
- 5 Jahre Garantie
- 10 + 1 Jahre Produktlebensdauer