

# Die nächste Generation

In Sicherheit leben ist ein Aspekt, der entscheidend zum Wohlfühlen zuhause beiträgt. Deshalb werden immer mehr Produkte auf diesen Bedarf hin entwickelt – parallel zu gesetzlichen Bestimmungen und Normen, die den Einsatz sicherheitsrelevanter Produkte vorschreiben.

## Zuverlässiger Schutz

Beim Thema Sicherheit gehen die neuen Rauchmelder von Merten keine Kompromisse ein. Mit neuen Funktionen in bewährtem Design wachen sie zuverlässig und warnen, bevor es zu spät ist.

## Rauchmelder-Pflicht

Auch der Gesetzgeber hat erkannt, dass Rauchmelder einen wichtigen Beitrag zur Sicherheit in Wohngebäuden beitragen und deren Einsatz in den Landes-Bauverordnungen reglementiert. Heute besteht die Rauchmelder-Pflicht für Neubauten schon in 13 Bundesländern und auch die Nachrüstpflicht ist in den meisten Bundesländern bereits in Kraft getreten.

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr zur Rauchmelder-Pflicht.



## \* Lösungen für intelligente Gebäude

Merten ist aktiver Partner der Initiativen:



Merten Produkte sind ausschließlich im Elektrofachhandel oder über den Fachmann im Elektrohandwerk erhältlich.

**Schneider Electric GmbH**  
Gothaer Straße 29  
40880 Ratingen  
Germany  
[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

**Schneider Electric  
c/o Merten**  
Fritz-Kotz-Straße 8 | 51674 Wiehl  
[info.merten@schneider-electric.com](mailto:info.merten@schneider-electric.com)  
[www.merten.de](http://www.merten.de)  
Tel. +49 2102 404 6000 | Fax +49 2261 702 6511

**Schneider Electric Austria GmbH**  
Birostraße 11 | 1230 Wien  
[office.at@schneider-electric.com](mailto:office.at@schneider-electric.com)  
[www.merten-austria.at](http://www.merten-austria.at)  
Tel. +43 1 610 54-0 | Fax +43 1 610 54-54

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Grafiken und Bilder dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt.



# Argus Rauchmelder Die nächste Generation

Sicherheitselektronik



100% sicher.  
100% Merten!



# Markenqualität von Merten

Mit den neuen Argus Rauchmeldern bietet Merten genau das, worauf es in brenzligen Situationen ankommt: Markenqualität, auf die sich Ihre Kunden im Fall der Fälle zu 100% verlassen können.

## Produkte

### Die nächste Generation

Die neuen Rauchmelder von Merten gibt es in den Versionen Argus Single, Argus Basic und Argus Funkrauchmelder.



EN zertifiziert und Q-Label geprüft

## Sicherheit

### Anerkannt und geprüft

Argus Rauchmelder durchlaufen alle Prüfungen erfolgreich im Kriwan Testzentrum und erfüllen das Q-Label, ein unabhängiges und herstellernerutrales Qualitätszeichen, welches die Anforderungen in puncto Langlebigkeit, Stabilität und Reduktion von Fehlalarmen erfüllt.

## Lösungen

### Langlebig und zuverlässig

Mit einer fest verbauten und leistungsstarken Batterie ausgestattet ist eine Lebensdauer von mindestens 10 Jahren gewährleistet. Die Rauchkammer verfügt über ein zusätzliches Gitter, so dringen weniger Staub- und Fremdpartikel ein. In Kombination mit der neuen Verschmutzungskompensation entstehen so deutlich weniger Fehlalarme über die gesamte Lebensdauer.

# Neue starke Funktionen

Die neuen Argus Rauchmelder besitzen zusätzliche Funktionen, die speziell für unterschiedliche Anwendungsbereiche optimiert wurden.

Eigenschaft	Single	Basic	Funk
<b>Verschmutz.-kompensation</b>	+	+	+
<b>Stummschaltfunktion</b>	+	+	+
<b>Batterieausfallsignal</b>	+	+	+
<b>Selbsttest RaucherK.</b>	+	+	+
<b>Alarmspeicher</b>	-	+	+
<b>Vernetzung</b>	-	2-adriges Kabel	Funkvernetz. 2-adriges Kabel
<b>Batterie</b>	10 Jahre	10 Jahre	10 Jahre
<b>LED-Signal</b>	+	+	+
<b>Artikelnummer</b>	MEG5470-2119	MEG5471-2119	MEG5480-1119 MEG5480-1160

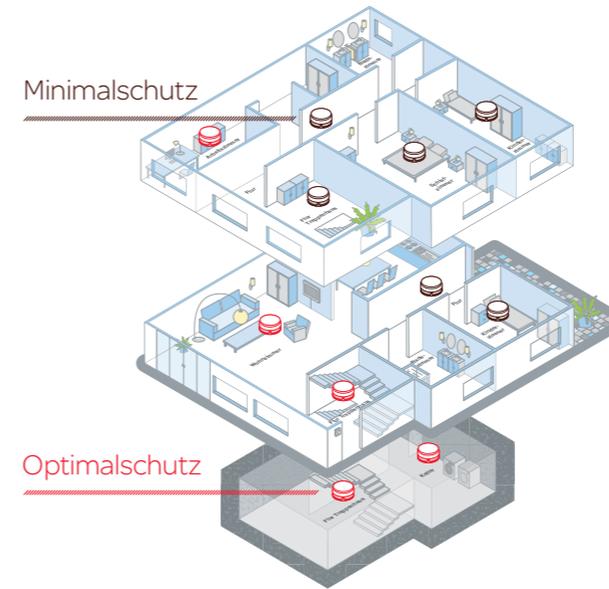
## Bewährt einfache Montage



Der abwärtskompatible Montage-Sockel ermöglicht einfaches und schnelles Austauschen eines alten Argus Rauchmelders gegen einen Rauchmelder der nächsten Generation.

# Optimaler Schutz – maximale Sicherheit

Wie viele Rauchmelder installiert werden sollten, richtet sich nach der Größe der Wohnung und der Art und Anzahl der Zimmer.



## Minimalschutz

- Alle Schlafräume
- Kinderzimmer
- Flure, die als Fluchtwege genutzt werden
- In Treppenhäusern von Einfamilienhäusern in der obersten Etage

## Optimalschutz

- Alle Wohnräume (Wohnzimmer, Arbeitszimmer, etc.)
- Dachboden
- Keller ohne hohe Staubbelastung
- Treppenhäuser aller Etagen

# Die Merten Empfehlung

Neben dem optimalen Schutz spielt auch die Auswahl eines geeigneten Rauchmelders eine große Rolle.

## Einzelanwendung



### Argus Single

- Apartments und Wohnheime
- Neubau und Renovierung
- Keine Vernetzungsmöglichkeit

## Drahtvernetzung



### Argus Basic

- Wohnungen und Häuser
- Neubau
- Vernetzung über ein 2-adriges Kabel

## Funkvernetzung



### Argus Funkrauchmelder

- Wohnungen und Häuser
- Neubau und Renovierung
- Vernetzung über Funkmodul

Argus Funkrauchmelder und Basic können auch durch eine Kombination aus Funk und Draht vernetzt werden.