**JETZT STARTEN!**

**LEBENSRETTER MIT HÖCHSTER ZUVERLÄSSIGKEIT**

# Starter Set Rauchwarnmelder

HmIP-SK27

Der einfache Einstieg in ein sicheres Zuhause: Mit dem Starter Set Rauchwarnmelder von Homematic IP werden Sie Zuhause und unterwegs immer sicher alarmiert. Die vernetzten Rauchwarnmelder mit Qualitätskennzeichen schlagen bei Raucherkennung sofort Alarm und kommunizieren untereinander im gesamten Haus.

Qualitätszeichen für Rauchmelder
- Zuverlässige Branderkennung
- Unabhängige Zertifizierung
- 10 Jahre Betriebsbereitschaft

Q-certified.eu

KRIWAN TESTZENTRUM

homematic IP
Smart wohnen, einfach komfortabel

## LEBENSRETTER FÜR MEHR SICHERHEIT ZU-HAUSE UND UNTERWEGS

Frühzeitige Erkennung von gefährlichen Rauchentwicklungen und sofortige Alarmierung – nicht nur über die laute Sirene, sondern direkt aufs Smartphone. Der Rauchwarnmelder arbeitet nach dem optischen Streulichtprinzip, was ihn besonders zuverlässig und sicher gegen Störungen macht.

## DER ERSTE SMARTE RAUCHWARNMELDER MIT Q-LABEL

Mit Q-Label Qualitätssiegel des KRIWAN Testzentrums ausgezeichnet: Das unabhängige Gütezeichen steht für die höchsten Anforderungen an Qualität und Sicherheit. Zu den strengen Qualitätskriterien zählen unter anderem:

- Der Access Point 2 erkennt zuverlässig Funkstörungen in der Installation und warnt bei auftretenden Störungen
- AES 128-Verschlüsselung zwischen Geräten, App und Cloud (Access Point 2)
- Fehlalarmsichere Konstruktion und erhöhte Stabilität
- Regelmäßige unabhängige Qualitätsprüfung der Geräte und des Fertigungsprozesses
- Produktion nach hohen Fertigungsstandard
- Resistenz gegen Schädigungen durch feuchtes Raumklima, Korrosion und Temperaturschwankungen sowie elektromagnetische Strahlung

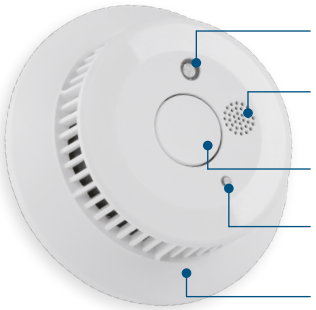
## TECHNISCHE DATEN

**Rauchwarnmelder**

| | |
|---|---|
| Versorgungsspannung | 2x 3 V Lithium Batterien (fest verbaut) |
| Batterielebensdauer | 10 Jahre (typ.) |
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur | 5 bis 30 °C |
| Abmessungen (Ø x H) | 115 x 45 mm |
| Gewicht | 148 g (inkl. Batterien) |
| Funk-Frequenzband | 868,0-868,6 MHz<br>869,4-869,65 MHz |
| Typ. Funk-Freifeldreichweite | 200 m |
| Alarmausgabe | Piezo-Signalgeber (>85 dB im 3 m Abstand) |

**Access Point 2**

| | |
|---|---|
| Versorgungsspannung | 5 VDC |
| Versorgungsspannung Steckernetzteil (Eingang) | 100 V-240 V/50 Hz |
| Leistungsaufnahme Steckernetzteil | 2,5 W max. |
| Stromaufnahme | 500 mA max. |
| Leistungsaufnahme Ruhebetrieb | < 1 W |
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur | 5 bis 35 °C |
| Abmessungen (B x H x T) | 104 x 104 x 40 mm |
| Gewicht | 165 g |
| Funk-Frequenzband | 868,0-868,6 MHz<br>869,4-869,65 MHz |
| Typ. Funk-Freifeldreichweite | 400 m |
| Netzwerk | 10/100 MBit/s, Auto-MDIX |




## EINFACH VERNETZT, IM GANZEN HAUS ALARMIERT

Alarmsignale werden im Brandfall an alle installierten Homematic IP Rauchwarnmelder im Zuhause weitergeleitet und informieren so die Bewohner, egal in welchem Raum. Die Rauchwarnmelder einer Installation werden nach dem Anlernen automatisch verknüpft. Eine Vernetzung von bis zu 40 Rauchwarnmeldern ist möglich.

## 10 JAHRE BATTERIELEBENSDAUER

Wartungsfrei durch eine eingebaute Batterie mit 10 Jahren Batterielebensdauer.

## ZUVERLÄSSIGE QUALITÄT ENTWICKELT IN DEUTSCHLAND

Gleichmäßige Empfindlichkeit durch regelmäßigen, automatischen Rauchkammertest. Ein Metallnetz um die Rauchkammer verhindert das Auslösen von Fehlalarmen durch Insekten.

## RUNDUM GESCHÜTZT – AUCH IM DUNKELN

LED-Notbeleuchtung zum Ausleuchten des Fluchtwegs bietet selbst bei Stromausfall zusätzliche Orientierung.

## SCHLÄGT AUCH EINBRECHER IN DIE FLUCHT

Zusätzlich auch als Sirene, z. B. für einen Einbruchsalarm, in der Homematic IP Sicherheitslösung nutzbar.*

*Die Nutzung des Rauchwarnmelders als Sirene beeinträchtigt die Batterielebensdauer
Für weitere Informationen s. Bedienungsanleitung des Rauchwarnmelders, Kapitel 10.

## LOGISTISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 162162A0 |
| EAN-Code | 4047976621620 |
| Kurzbezeichnung | HmIP-SK27 |
| Verpackungseinheit | 6 |
| Maße Verpackung | 325 x 159 x 148 mm |
| Gewicht inkl. Verpackung | 1495 g |

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Rauchwarnmelder (2x) (inkl. Batterien)
Deckenhalter
Schrauben 3,0 x 30 mm (2x) und Dübel 5 mm (2x)
Homematic IP Access Point 2
Steckernetzteil
Netzwerkkabel
Montagematerial (Schrauben und Dübel)
Bedienungsanleitungen