

**Artikelnummer**

39100

**Typ**

SET FA30-GSM

**Bezeichnung**

Funk-Alarmset SET FA30-GSM

**Kurzbeschreibung:**

- bestehend aus:  
1 x FA30-AZ10GSM, 1 x FA30-BM10CAM  
2 x FA30-FB10, 1 x FA30-MK10, 1 x FA30-RM10
- inkl. Notstrombatterie 4,8V, 1300 mAh NiMH-Akku-Pack
- -10 °C bis 49 °C, 93 % rel Luftfeuchte bei 30 °C

**Gewicht:** 15 kg**Beschreibung**

Heutzutage genügt es nicht mehr, die Haustür abzuschließen und sich auf die wachsamen Nachbarn zu verlassen. Ein hoher Zaun, Gitter vor den Fenstern oder Sicherheitsschlösser können einem Einbrecher die Arbeit erschweren, aufhalten können sie ihn nicht. Aus diesem Grund benötigen Sie jemanden, der auf Ihr Hab und Gut aufpasst, wenn Sie nicht zu Hause sind.

Diese Aufgabe übernimmt die Funkalarmanlage FA30 der GROTHE GmbH in Zusammenarbeit mit dem Sicherheitsdienst Protego24.

Die Funkalarmanlage FA30 im ansprechenden Design kombiniert u. a. Magnetkontakte, Bewegungsmelder, technische Melder und Kameras mit integrierter Beleuchtung für Nachtaufnahmen in einem System. Sie kann einfach und schnell überall dort installiert werden, wo Sicherheit gefragt ist.

Das System benötigt keine Kabel; die Komponenten sind per Funk vernetzt. Die zuverlässige Funktechnik garantiert hohe Reichweiten und eine sichere Verbindung der Geräte. Registriert das System einen Einbruchversuch, leitet es detaillierte Informationen direkt an den Protego24-Wachdienst weiter.

**Produktmerkmale:**

SET Funkalarmanlage bestehend aus:

- 1 x Alarmzentrale FA30 inklusive GSM-Wählgerät und SIM-Karte\*\*
- 1 x Kamera-Bewegungsmelder FA30-BM10CAM
- 1 x Funk-Öffnungsmelder FA30-MK10
- 1 x Funk-Rauchwarnmelder (Innensirene) FA30-RM10

2 x Funk-Fernbedienung FA30-FB10

1 x Netzleitung (EURO)

Konform EN 50131-1 und EN 50131-3,

Sicherheitsklasse: EN50131-1:2006+A1:2009 Klasse II

Die Zweiwege-Kommunikation vermeidet unnötige Mehrfachübertragungen sowie das Verlorengelangen von Alarm- und Steuerungsmeldungen.

Alarmarten: Still, Überfall/Panik, Einbruch, Gas, CO, Feuer

Sonderfunktionen: Gongfunktion (Nutzung des Bewegungsmelders, bei deaktivierter Anlage, zur akustische Signalisierung), Diagnosetest, Hilferuf (Notrufsender), Überwachung langer Zeiten ohne Aktivität (Senioren, Pflegebedürftige)

Alarmspeicher, Störungsspeicher, Ereignisspeicher

Eingebaute Uhr mit Datum- /Uhrzeitanzeige

#### **Technische Daten:**

868-869 MHz Funkübertragung (4 Kanäle je Frequenz)

Zweiwege-SyncFreqHopping (TDMA/FHSS)

AES-128 Verschlüsselung

30 Funkzonen / Meldelinien

Speicherplatz für Peripheriegeräte:

30 x Melder

8 x Handsender

8 x Fernbedienungen

2 x Sirenen

4 x Repeater

8 x Transponderschlüssel

1 verdrahtete Zone (2,2 kOhm/220 Ohm)

Unterstützt Teilbereich-Scharfschaltung

8 Benutzercodes

Eingebautes GSM-Wählgerät

Eingebaute Sirene (85 dBA 3m)

Integrierte Tastatur und LCD-Anzeige

100-240 V AC/50 Hz, 0,12 A max.

inkl. Notstrombatterie 4,8 V, 1300 mAh, NiMH-Akku-Pack

-10 °C bis 49 °C, 93 % rel Luftfeuchte bei 30 °C

Alarmzentrale: 196 x 180 x 55 mm / 658 g (mit Batterie)

Farbe: Weiß

Geeignet für private und kleingewerbliche Anwendungen.

**Installationshinweis:** Der Protego24-Wachdienst ist 365 Tage im Jahr und 24 Stunden am Tag einsatzbereit. Hier arbeiten speziell geschulte Servicekräfte und beurteilen, ob es sich um einen Einbruchversuch, einen Fehlalarm oder einen technischen Alarm (z. B. einen Stromausfall oder einen Wasserrohrbruch) handelt; in diesem Fall wird der Kunde per Telefon informiert, mit ihm Rücksprache gehalten und bei Bedarf ein

Notrufdienst eingeleitet. Fehlalarme gehören damit der Vergangenheit an.

**Hinweis:\*\*** Der Kauf einer Alarmanlage ist mit dem Abschluss eines Mobilfunk- und Servicevertrags mit Protego 24 verbunden, wodurch weitere Kosten entstehen. Die Gebühren des Vertrags übernimmt die

Grothe GmbH für das erste Jahr. (Dieses Promotionsangebot ist bis 31.12.2020 begrenzt; Änderungen vorbehalten).

### Technische Daten

<b>Geräteart:</b>	Alarm-Set
<b>Frequenz:</b>	868 MHz
<b>Frequenzhopping:</b>	FHSS
<b>Technologie:</b>	Funk
<b>Verschlüsselung:</b>	AES-128 Bit
<b>Meldelinien:</b>	30
<b>Technik:</b>	Bidirektional
<b>Meldelinien Funk:</b>	30
<b>Meldelinien Draht:</b>	1
<b>Benutzercodes:</b>	Max. 8
<b>Fernbedienungen:</b>	Max. 8
<b>Handsender:</b>	Max. 8
<b>Sirenen:</b>	Max. 2
<b>Repeater:</b>	Max. 4
<b>Proximity-Tags:</b>	Max. 8
<b>Kameras einbindbar:</b>	Max. 10
<b>Eingang:</b>	1 (programmierbar)
<b>Ausgang:</b>	1 (programmierbar)
<b>Bereiche:</b>	2 (anwesend aktiv/ abwesend aktiv))
<b>LC-Display:</b>	beleuchtet
<b>Tastatur:</b>	20 Tasten beleuchtet
<b>Interne Sirene:</b>	85 dB(A)
<b>Ereignisspeicher:</b>	1000
<b>Farbe:</b>	Weiß
<b>Spannungsversorgung:</b>	230 V / 50 Hz
<b>Notstromakku:</b>	4,8 V (bis zu 48 Stunden)
<b>Abmessungen:</b>	196 x 180 x 55 mm
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10 bis +49° C
<b>SIM-Karte enthalten:</b>	Ja
<b>Set bestehend aus:</b>	1 x Zentrale FA30-AZ10GSM, inkl. GSM Modul, 1 x Funkkamera Bewegungsmelder FA30-BM10CAM, 1 x Funköffnungsmelder FA30-MK10, x Rauchmelder FA30-RM10, 2 x Funkfernbedienungen FA30-FB10
<b>Besonderheiten:</b>	Inkl. 1 Jahr Aufschaltung auf die Sicherheitsleitstelle Protego 24, Aktion zeitlich begrenzt

### Downloads

#### **Bedienungsanleitungen**

[iba\\_fa30-az10\\_39100\\_mv391100\\_2015-10-28.pdf](#)  
[iba\\_fa30-mk10\\_39130\\_MV391300\\_2015-10-29.pdf](#)  
[iba\\_fa30-bm10cam\\_39141\\_MV391410\\_2015-10-29.pdf](#)  
[iba\\_fa30-fb10\\_39123\\_mv391230\\_2015-09-04.pdf](#)  
[iba\\_fa30-rm10\\_39150\\_MV391500\\_2015-10-28.pdf](#)

#### **CE**

[pdf-konfigurator\\_fa30\\_ver\\_1-3.pdf](#)