

Die *clevere* Funk-Alarmzentrale

MONACOR[®]
INTERNATIONAL



OASiS

Mehr als eine Funk-Alarmanlage

OASiS: MEHR ALS EINE FUNK-ALARMANLAGE

DIE HOCHWERTIGE FUNKLÖSUNG MIT VIELEN FUNKTIONEN

- ✓ Einfache Installation und modernes Design
- ✓ Schulung von Fachhandelskunden und Installateuren durch das Technical Training Center von MONACOR INTERNATIONAL
- ✓ Baukastensystem - individuell erweiterbar
- ✓ Zuverlässig und benutzerfreundlich
- ✓ Hoher Sicherheitsstandard nach EN 50131 Klasse 2
- ✓ 3 Jahre Batterie-Lebensdauer

Bis zu 50 Funk -Komponenten



Bewegungsmelder



Optischer Rauch- und Hitzemelder



Öffnen von Fenstern



Öffnen von Türen und Fenstern



Innensirene



Gasmelder



Notruftaste



Hineinhören und -sprechen aus der Ferne



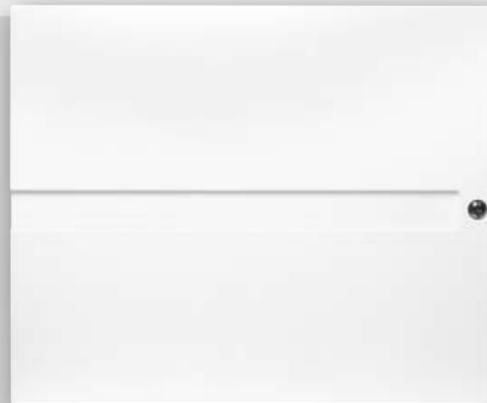
Außensirene



Türklingel



Verdrahtete Schnittstelle für Türöffner / Außentastatur



Zentrale



Funkausgangsschalter (für Garagentor, Licht, Rollläden, ...)



Glasbruch- und Bewegungsmelder zur Überwachung von Gebäuden und Fahrzeugen



Verdrahtete Außentastatur



Bedienteil

Kommunikationsmodule: optionale Ausstattung für Fernzugriff und Benachrichtigung

- ✓ GSM / GPRS-Kommunikationsmodul für die Übermittlung von Alarm- und Statusmeldungen per SMS
- ✓ Festnetzkommunikationsmodul für die Übermittlung von Sprachnachrichten



Steuerung durch Anwender:

- ✓ Bis zu 50 RFID-Karten / Chips
- ✓ Bis zu 50 Anwendercodes (für noch höhere Sicherheit können Codes und Transponder kombiniert werden)
- ✓ Steuerung durch Funk-Fernbedienungen
- ✓ Fernzugriff über Mobiltelefon oder Internet

Merkmale der Zentrale:

- ✓ Bis zu 50 Funkkomponenten (JA-82KR)
- ✓ Bis zu 14 Drahtzonen (4 auf der Hauptplatine + 10 mit Erweiterungsmodul JA-82C)
- ✓ Benachrichtigung bei auswählbaren Ereignissen per SMS und /oder Anruf
- ✓ Detaillierte Meldung an eine Alarmempfangsstelle über ein digitales Protokoll
- ✓ Bericht an Errichter bei fälligem Service



RFID-Karten und Chips



Notruftaste



Funk-Fernbedienungen

Drahtlose Einfachheit

Besonders schmalbandige und hochwertige Funkübertragung im **868-MHz**-Frequenzbereich. Hohe Zuverlässigkeit durch ständigen Selbsttest aller Funkkomponenten.

Lange Lebensdauer der Batterien

Die Lithium-Batterien in den Komponenten ermöglichen eine Lebensdauer von mindestens 3 Jahren (bei normaler Anwendung). Das OASiS-Funksystem überprüft den Zustand der Batterien ständig und informiert rechtzeitig über einen notwendigen Austausch.



Das OASiS-Funksystem schützt nicht nur das Gebäude, sondern auch ein in Reichweite geparktes Fahrzeug oder ein Gartenhaus lassen sich durch entsprechende Melder absichern.

Mit Hilfe des GSM-Erweiterungsmoduls besteht die Möglichkeit des Fernzugriffs auf die Zentrale per Mobiltelefon oder Internet. Dieses ermöglicht das Steuern und Bedienen der Zentrale und der angebotenen elektronischen Geräte (Garagentor, Licht, Rollläden, ...), z. B. per SMS oder kostenloses Anklingeln.

Die sichere Basis

Mit dem Alarmanlagen-Set JK-84 schützen Sie dank modernster Funk-Alarmtechnik Ihr Eigentum vor Diebstahl und Vandalismus. Im Basis-Paket sind die wichtigsten Funkkomponenten und umfangreiches Zubehör wie eine RFID-Karte zum kontaktlosen Scharf-/Umschalten bereits enthalten. Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten machen das System äußerst attraktiv und komfortabel. Zum Beispiel ist es möglich mit der PC-Schnittstelle JA-82T und der mitgelieferten Software die Programmierung der Alarmzentrale über einen Computer vorzunehmen. Passen Sie die Anlage einfach Ihren individuellen Anforderungen an.



JK-84

Best.-Nr. 04.0450

Funk-Alarmanlagen-Komplettsset, zertifiziert, 868MHz

- Komplett drahtloses Alarmsystem
- Schnelle und einfache Installation, da alle Komponenten vorprogrammiert und bereits an der Alarmzentrale JA-82KR angemeldet sind
- Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten
- Lieferumfang:
 - Funk-Alarmzentrale JA-82KR mit 50 Funkmeldelinien und 4 verdrahteten Meldelinien

- Funk-LCD-Bedienteil JA-81F mit RFID-Kartenleser
 - Funk-Bewegungsmelder JA-83P
 - Funk-Magnetkontakt JA-83M
 - Funk-Innensirene JA-80L
 - 4-Kanal-Funkhandsender RC-86W im Schlüsselanhänger-Design
 - RFID-Zugriffskarte PC-01 für LCD-Bedienteil JA-81F und für optional erhältliche Außentastatur JA-80H
 - Bleiakku 12 V/2,6 Ah
- Technische Daten siehe Einzelartikel.

Funk-Alarmzentrale und Komponenten der Sicherheitsstufe 2 zertifiziert nach EN 50131-1 CLS/TS 50131-5-3 EN 50131-5-3 EN 50131-6 einige Melder zusätzlich EN 50131-2-2 EN 50131-2-6

JA-82KR

Best.-Nr. 04.0290

- Funk-Alarmzentrale**, modularer Aufbau mit vielfältigen Erweiterungsmöglichkeiten
- 50 Funk- und 4 drahtgebundene Meldelinien
 - Bedienung und Programmierung über separates Bedienteil JA-81F oder PC/Laptop mittels optionaler USB-Schnittstelle JA-82T oder JA-80BT
 - 3 Bereiche für Teilscharfschaltung
 - 2 programmierbare Alarmrelais
 - Ausgang für Innen- und Außensirene
 - Schraub-Klemmanschlüsse
 - Scharf-/Unscharfschaltung über Funk und Draht möglich
 - Interner Speicher für 255 Alarmereignisse mit Zeit- und Datumsspeicherung

Modell	JA-82KR
Meldelinien Funk	50
Meldelinien Draht	4
Trägerfrequenz	868 MHz
Kontaktbelastbarkeit	500 mA
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	230 V~/50 Hz/25 VA
Abmessungen	258x214x77 mm
Gewicht	2,5 kg

- Optional erhältliche Module zur Erweiterung der Alarmzentrale:
 - JA-82Y GSM-Kommunikationsmodul (SMS und Sprache)
 - JA-80V LAN/PSTN-Kommunikationsmodul
 - JA-80X Modul zur Übermittlung von Sprachnachrichten
 - JA-82C Erweiterung um 10 drahtgebundene Meldelinien
- Lieferung inklusive Bleiakku 12 V/2,6 Ah.



JA-81F

Best.-Nr. 04.1460

- Drahtloses LCD-Bedienteil**, mit eingebautem RFID-Kartenleser
- Mit dem funkbetriebenen Bedienteil sind flexible Bedienlösungen möglich, da es eine räumliche Trennung von Zentrale und Bedienteil zulässt ohne zusätzliche Kabel verlegen zu müssen.
- Für Alarmzentrale JA-82KR
 - Für Innenanwendungen
 - LCD-Grafik-Display

- Anzeige des Alarmanlagen-Status durch 2-Wege-Kommunikation (bi-direktional)
- Angezeigte Texte können editiert werden
- Hohe Lebensdauer durch automatischen Schlafmodus
- Sabotagekontakt
- Externer Kontakt anschließbar
- Mehrsprachige Menüführung, Spracheinstellung frei wählbar
- Lieferung inklusive Batterien



JA-81F/RGB

Best.-Nr. 04.3560

- Drahtloses Farb-LCD-Bedienteil**, mit eingebautem RFID-Kartenleser
- Die Displayfarbe kann für verschiedene Systemzustände (Normal, Alarm) auf unterschiedliche Farben eingestellt werden. Mit dem funkbetriebenen Bedienteil sind flexible Bedienlösungen möglich, da es eine räumliche Trennung von Zentrale und Bedienteil zulässt ohne zusätzliche Kabel verlegen zu müssen.
- Für Alarmzentrale JA-82KR
 - Für Innenanwendungen
 - LCD-Grafik-Farbdisplay mit einstellbarer Hintergrundfarbe (Blau, Gelb, Grün, Lila, Rot, Türkis), separate Farbeinstellung für

- den Alarmfall dient als zusätzliches, optisches Signal
- Anzeige des Alarmanlagen-Status durch 2-Wege-Kommunikation (bi-direktional)
- Angezeigte Texte können editiert werden
- Hohe Lebensdauer durch automatischen Schlafmodus
- Sabotagekontakt
- Externer Kontakt anschließbar
- Mehrsprachige Menüführung, Spracheinstellung frei wählbar
- Lieferung inklusive Batterien

Modell	JA-81F	JA-81F/RGB
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	100 m	100 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	2x3-V-Lithium-Batterie	2x3-V-Lithium-Batterie
Abmessungen	120x130x30 mm	120x130x30 mm
Gewicht	300 g	300 g
Anschlüsse	für ext. Kontakt	für ext. Kontakt
Sonstiges	Batterietyp: 2xCR-123A	Batterietyp: 2xCR-123A





RC-82

Best.-Nr. 04.3580

Funk-Handsender

- Zum Scharf- oder Unscharfschalten der Alarmzentrale JA-82KR
- Modernes 2-Tasten-Design
- Auch als Panik-Alarm-Geber programmierbar
- Zur Fernsteuerung der Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Lieferung inklusive Batterie
- Batterietyp CR-2032
- Abmessungen 29x61x12 mm
- Reichweite 30 m



RC-86W

Best.-Nr. 04.3360

4-Kanal-Funk-Handsender

- Zur Scharf-/Unscharfschaltung der Alarmzentrale JA-82KR
- In Verbindung mit Empfänger AC-82 und UC-82 als universelle Funk-Fernbedienung einsetzbar
- 2 unabhängige Tastenpaare
- Lieferung inklusive Karabinerhaken und Batterie
- Batterietyp L1016
- Abmessungen 33x17x71 mm
- Reichweite 30 m



RC-88

Best.-Nr. 04.1050

Funk-Alarmtaster, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Zum Scharf- oder Unscharfschalten der Alarmzentrale JA-82KR
- Auch als Paniktaste programmierbar
- Zur Fernsteuerung der Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Sabotagekontakt
- Lieferung inklusive Batterie
- Batterietyp CR-14250SL
- Abmessungen 80x80x29 mm
- Reichweite 300 m



PC-01

Best.-Nr. 04.1010

PC-02

Best.-Nr. 04.1030

RFID-Zugriffskarte

Zur berührungslosen Scharf-/Unscharfschaltung der Alarmzentrale JA-82KR über das LCD-Bedienteil JA-81F oder über die Außentastatur JA-80H

PC-01 = Scheckkartenformat

PC-02 = Schlüsselanhänger



RC-87

Best.-Nr. 04.1040

IP44

1-Kanal-Handsender im Armbanduhr-Design, spritzwasserfest

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, UC-82
- Universeller Einsatz als Funk-Fernbedienung zum Auslösen verschiedener Funktionen, z.B. Panik oder Hilferuf
- Innerhalb von 5 Sekunden deaktivierbar um unbeabsichtigte Auslösung rückgängig zu machen
- Lieferung inklusive Batterie und Halstrageband
- Batterietyp CR-2032
- Länge 240 mm, 30 g
- Reichweite 50 m



JA-80H

Best.-Nr. 04.0120

IP65

Außentastatur

- für Funk-Alarmzentrale JA-82KR
- Integr. Lesegerät für Zugangskarten (RFID)
- Zum Betrieb ist das optionale Schnittstellenmodul WJ-80 erforderlich
- Durch die Übertragung von Datenpaketen ist ein unerlaubter Zutritt durch Manipulation der Anschlussdrähte nicht möglich
- Verwendung als externe Steuerungseinheit für Funk-Alarmzentrale JA-82KR oder als Zugangskontrolle für einen elektr. Türöffner
- Sabotagekontakt
- Stromversorgung 10-16 V \pm /60 mA
- Abmessungen 45x151x23 mm
- Wetterfest, Schutzklasse IP65



PC-04B

Best.-Nr. 04.3340

PC-04G

Best.-Nr. 04.3350

RFID-Zugriffschip

als Schlüsselanhänger mit schwarzem (...B) oder grünem (...G) Lederüberzug

- Zur berührungslosen Scharf-/Unscharfschaltung der Alarmzentrale JA-82KR über das LCD-Bedienteil JA-81F oder über die Außentastatur JA-80H



RC-89

Best.-Nr. 04.0560

IP41

Funk-Klingelknopf mit integriertem Sender

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Funk-Innensirene JA-80L
- Alternativ einsetzbar als Paniktaster oder zum Steuern von Relais über Funkempfänger AC-82, UC-82
- Lieferung inklusive Wetterschutzabdeckung und Batterie
- Batterietyp L1016
- Abmessungen 80x28x15 mm
- Reichweite 50 m



WJ-80

Best.-Nr. 04.0750

Schnittstellenmodul

- zum Verbinden der Außentastatur JA-80H mit Funk-Alarmzentrale JA-82KR.
- Sabotagekontakt
- Externer Kontakt anschließbar
- Ausgangsrelaisbelastbarkeit 60 V/5 A
- Anschluss per Kabel über Bus der Zentrale JA-82KR

Modell	WJ-80
Trägerfrequenz	868 MHz
Max. Reichweite	-
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	über Bus der Zentrale JA-82KR
Abmessungen	77x110x32 mm
Gewicht	180 g
Anschlüsse	-
Sonstiges	-

JA-82M

Best.-Nr. 04.0980

Funk-Magnet-Kontakt,

- zertifiziert, mit integriertem Sender
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Sicherung von Türen und Fenstern
- Durch flache Bauform unauffällig im Fenster- oder Türrahmen montierbar
- Geeignet für Holz- und Kunststofffenster. (Bei Kunststofffenstern mit Metallkern kann es zur Reduzierung der Funkreichweite kommen.)
- Lieferung inklusive Batterien

JA-81M

Best.-Nr. 04.1790

Funk-Magnet-Kontakt,

- zertifiziert, mit integriertem Sender und 2 zusätzlichen Eingängen
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Sicherung von Türen und Fenstern
- Aufbaumontage
- Sabotagekontakt
- Externe Kontakte anschließbar
- Lieferung inklusive Batterie

JA-83M

Best.-Nr. 04.3300

Funk-Magnet-Kontakt kompakte Bauform, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Gehäusefarbe weiß
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Sicherung von Türen und Fenstern
- Aufbaumontage
- Sabotagekontakt
- Lieferung inklusive Batterie

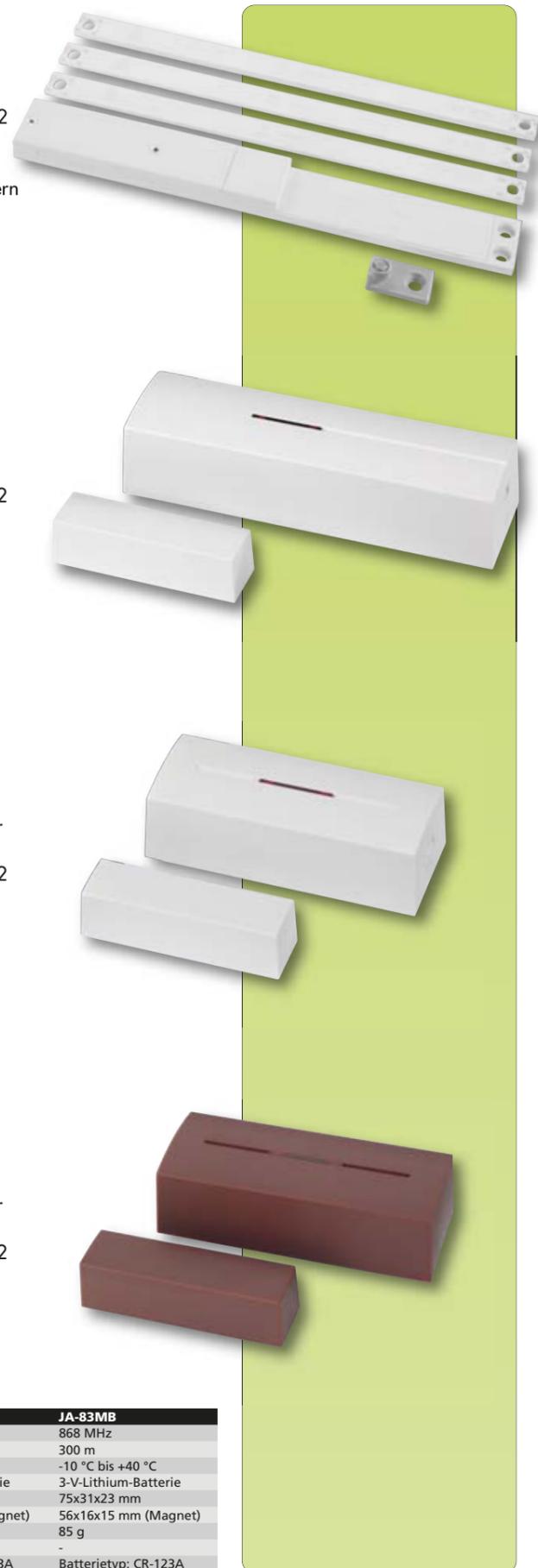
JA-83MB

Best.-Nr. 04.1500

Funk-Magnet-Kontakt kompakte Bauform, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Gehäusefarbe braun
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Sicherung von Türen und Fenstern
- Aufbaumontage
- Sabotagekontakt
- Lieferung inklusive Batterie

Modell	JA-82M	JA-81M	JA-83M	JA-83MB
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	200 m	300 m	300 m	300 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	2x3-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie
Abmessungen	192x25x9 mm	110x31x26 mm	75x31x23 mm	75x31x23 mm
Gewicht	60 g	85 g	85 g	85 g
Anschlüsse	-	für ext. Kontakt	-	-
Sonstiges	Batterietyp: CR-2354	Batterietyp: CR-14500	Batterietyp: CR-123A	Batterietyp: CR-123A



JA-80W

Best.-Nr. 04.3370



Dual-Funk-Bewegungsmelder mit IR- und Mikrowellen-Detektion, zertifiziert

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Erhöhte Abdecksicherheit und Sicherheit gegen Fehlalarme durch Dual-Detektion (Infrarot- und 10-GHz-MW-Technologie)
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12 m, 110° (PIR) und 0,5-20 m (MW)
- Sabotagekontakt
- Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
- Lieferung inklusive Batterie

JA-80P

Best.-Nr. 04.0170



PIR-Bewegungsmelder, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12m, 120°
- Impulszähler zur Vermeidung von Fehlalarmen
- Sabotagekontakt
- Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
- Zusätzlicher verdrahteter Eingang zum Anschluss von externen Meldern
- Lieferung inklusive Batterie
- Tierimmun- und Langstrecken-Linsen als Ersatzteile erhältlich

JA-83P

Best.-Nr. 04.3310



PIR-Bewegungsmelder, kompakte Bauform, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12 m, 120°
- Impulszähler zur Vermeidung von Fehlalarmen
- Sabotagekontakt
- Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
- Lieferung inklusive Batterie
- Tierimmun- und Langstrecken-Linsen als Ersatzteile erhältlich

Modell	JA-80W	JA-80P	JA-83P
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	300 m	300 m	300 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	3,6-V-Lithium-Batterie	3,6-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie
Abmessungen	60x110x55 mm	60x110x55 mm	60x85x55 mm
Gewicht	113 g	95 g	82 g
Anschlüsse	-	-	-
Sonstiges	Batterietyp: LS14500	Batterietyp: CR-14500	Batterietyp: CR-123A



JA-80PB

Best.-Nr. 04.3440



PIR-Bewegungsmelder mit integriertem Glasbruchmelder, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12 m, 120° (PIR), Glasbruchmelder 9 m
- Sabotagekontakt
- Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
- Zusätzlicher verdrahteter Eingang zum Anschluss von externen Meldern
- Lieferung inklusive Batterie

JA-84P

Best.-Nr. 04.3320



PIR-Bewegungsmelder mit eingebauter Kamera, zertifiziert, mit integriertem Sender

- Die eingebaute Kamera dient der Alarm-Verifizierung. Die übertragenen Bilder zeigen die Situation, die zur Auslösung des Bewegungsalarms führte. Bei einer Alarmauslösung werden immer 4 Bilder gespeichert. In Verbindung mit einem GSM-Modul JA-82Y ist es möglich, die Bilder bereits nach kurzer Zeit auf dem Bild-Server abzurufen. Dazu wird lediglich ein PC oder ein Mobiltelefon mit Internetverbindung benötigt.
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
 - Mikroprozessorgesteuert
 - Überwachungsfeld 12 m, 120°
 - Impulszähler zur Vermeidung von Fehlalarmen
 - Sabotagekontakt
 - Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
 - Integrierte S/W-Kamera, 160x128 Pixel, 50° Öffnungswinkel
 - Eingebauter Blitz, Reichweite maximal 3 m
 - Interner Bildspeicher für 61 Bilder, über USB-Schnittstelle abfragbar
 - Aktivierung der Kamera nur bei scharfgeschalteter Alarmanlage
 - Lieferung inklusive Batterie
 - Tierimmun- und Langstrecken-Linsen als Ersatzteile erhältlich

JA-85P

Best.-Nr. 04.0300

360-Grad-Bewegungsmelder, zertifiziert, mit integriertem Sender, zur Deckenmontage

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Erfassungsbereich 5m bei maximal 4-m-Deckenhöhe
- Impulszähler zur Vermeidung von Fehlalarmen
- Lieferung inklusive Batterie

Modell	JA-80PB	JA-84P	JA-85P
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	300 m	300 m	100 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +55 °C
Stromversorgung	3,6-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie	3,6-V-Lithium-Batterie
Abmessungen	60x110x55 mm	60x110x55 mm	46x88x27 mm
Gewicht	87 g	135 g	55 g
Sonstiges	Batterietyp: LS14500	Batterietyp: 2xCR-123A	Batterietyp: CR-14500



JA-86P

Best.-Nr. 04.3450



2-Zonen-PIR-Bewegungsmelder,

- zertifiziert, mit integriertem Sender
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Erhöhte Sicherheit gegen Fehlalarme durch Tiere aufgrund von 2-Zonen-Detektion (tierimmun)
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12 m, 120°
- Sabotagekontakt
- Gehtest 15 Minuten, automatisch nach Montage
- Ideale Montagehöhe 1,2 m
- Lieferung inklusive Batterie

JA-88P

Best.-Nr. 04.3460



2-Zonen-PIR-Bewegungsmelder für Außenanwendungen,

- zertifiziert, mit integriertem Sender
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Empfindlichkeit und Reichweite einstellbar
- Mikroprozessorgesteuert
- Überwachungsfeld 12 m, 85°
- 2 Sabotagekontakte
- Gehtest
- Anti-Masking-Funktion
- Lieferung inklusive Wandhalterung und Batterien

JA-80IR

Best.-Nr. 04.3470



Funk-Infrarot-Lichtschranke

- bestehend aus einer IR-Sende- und einer IR-Empfangeinheit
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, UC-82
- Arbeitsdistanz bis zu 60 m
- Wetterfest, IP55
- Montagehöhe 0,7-1,0 m
- Sabotagekontakt
- Lieferung inklusive Batterien

Modell	JA-86P	JA-88P	JA-80IR
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	300 m	300 m	300 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-20 °C bis +60 °C	-20 °C bis +60 °C
Stromversorgung	3,6-V-Lithium-Batterie	3 x 3,6-V-Lithium-Batterie	2x3,6-V-Lithium-Batterie (pro Einheit)
Abmessungen	60x180x50 mm	92x240x65 mm	90x220x165 mm (pro Einheit)
Gewicht	155 g	620 g	1,3 kg
Sonstiges	Batterietyp: LS14500	Batterietyp: LS14500	Batterietyp: LSH20



JA-80S

Best.-Nr. 04.0180

Optischer Rauchmelder mit integriertem Sender

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Überwachung der Rauchkonzentration mit Lichtschranke
- Temperaturüberwachung
- Zusätzliche Alarmmeldung über interne Sirene (80 dB)
- Mit Batterie-Statusanzeige/Überwachung
- Lieferung inklusive Deckenhalterung und Batterie

JA-85B

Best.-Nr. 04.0990

Funk-Glasbruchmelder,

- zertifiziert, mit integriertem Sender
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88, UC-82
- Erkennung von Luftdruckveränderungen in Verbindung mit dem Geräusch von brechendem Glas
- Erfassungsbereich max. 9 m, Montage gegenüber des Fensters
- Lieferung inklusive Batterie

JA-82SH

Best.-Nr. 04.3520

Funk-Erschütterungs- und Neigungsmelder,

- zertifiziert, mit integriertem Sender
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR und Empfänger AC-82, AC-88 und UC-82
- Zwei wählbare Betriebsmodi: Erschütterungs- oder Neigungserkennung
- Frei einstellbare Empfindlichkeit
- Sabotagekontakt
- Lieferung inklusive Batterie

JA-80G

Best.-Nr. 04.1140

Funk-Gasmelder mit integriertem Sender,

- geprüft nach EN 61779-1 und EN 61779-4
- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR
- Erkennung von brennbaren Gasen
- 2 Erkennungsstufen (schwache Konzentration/starke Konzentration)
- Optische Alarmmeldung über LEDs
- Akustische Alarmmeldung über integrierte Sirene
- Relaisausgang, Kontaktbelastbarkeit 230 V~/5 A
- Selbsttest-Funktion

Modell	JA-80S	JA-85B	JA-82SH	JA-80G
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	300 m	10 m	300 m	200 m
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +80 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	3,6-V-Lithium-Batterie	3,6-V-Lithium-Batterie	3-V-Lithium-Batterie	230 V~/50 Hz/5 VA
Abmessungen	ø 126 mm x 65 mm	46x88x22 mm	31x75x26 mm	75x100x40 mm
Gewicht	165 g	52 g	22 g	210 g
Anschlüsse	-	-	-	Schraubanschlüsse
Sonstiges	Batterietyp: CR-14500	Batterietyp: CR-14500	Batterietyp: CR-123A	Int. Sirene 94 dB/0,3 m



JA-80A

Best.-Nr. 04.0080



Funk-Alarmsirene für den Außenbereich

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR
- Montage ohne zusätzliche Verkabelung
- Integrierte Sirene, Schalldruck 112 dB
- Akustischer Alarm maximal 3 Minuten
- Optische Alarmmeldung per LEDs
- Optischer Alarm maximal 30 Minuten
- Einstellbare Alarmverzögerung 25 oder 50 Sekunden
- Eingebaute Lithium-Batterie, Lebensdauer 2-5 Jahre je nach Anzahl der Alarm-Aktivierungen
- Sabotagekontakt

JA-80L

Best.-Nr. 04.0130

Funk-Alarmsirene für den Innenbereich

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR
- 8 einstellbare Töne, die den jeweiligen Ereignissen/Meldern zugeordnet werden können
- Alarmton, Schalldruck 95dB
- Auch als Türklingel einsetzbar in Kombination mit RC-89
- Keine Montage notwendig, an jeder freien Schuko-Steckdose einsetzbar

JA-80Z

Best.-Nr. 04.3280

Funk-Repeater, wird zwischen Funkmeldern und Alarmzentrale eingesetzt, wenn eine zu große Entfernung zu Empfangsproblemen führt. Alle Sender werden sowohl im Repeater als auch in der Zentrale angemeldet, dadurch lässt sich jeder Melder einzeln identifizieren.

- Maximal 40 Funksender anmeldbar
- 1 drahtgebundene Schleife
- 1 separate Sabotageschleife zur Gehäusesicherung
- Kopiert den Status der Ausgänge EW, IW, PGX und PGY der Alarmzentrale
- Passender Backup-Akku NPA-12/2 (12 V~/2,2 A) ist separat erhältlich, bestellen Sie diesen bitte gleich mit
- Nicht unterstützt werden JA-81F, JA-80A, JA-84P und weitere JA-80Z-Repeater
- Abmessungen 257x80x214 mm
- Gewicht 1,2 kg (ohne Akku)

Modell	JA-80A	JA-80L	JA-80Z
Trägerfrequenz	868 MHz	868 MHz	868 MHz
Max. Reichweite	300 m	100 m	-
Zul. Einsatztemperatur	-25 °C bis +60 °C	-10 °C bis +40 °C	-
Stromversorgung	2x6-V-Lithium-Batterie	230 V~/50 Hz/1 VA	-
Abmessungen	158x230x75 mm	65x80x90 mm	257x80x214 mm
Gewicht	860 g	110 g	1,2 kg
Sonstiges	Batterietyp: BAT-80A	-	-



AC-82

Best.-Nr. 04.0870

2-Kanal-Funkempfänger (230V~) mit 2 potentialfreien Umschaltrelais

Der Funkempfänger bietet eine ideale Möglichkeit verdrahtete und funkbetriebene Anlagen zu kombinieren. Gleichzeitig lassen sich ein Reihe von Sonderschaltfunktionen realisieren.

- Ansteuerbar über alle Sender der Serie JA-...
- Von Alarmzentrale JA-82KR als externes Alarmrelais ansteuerbar
- Schaltleistung beide Relais zusammen 250V~/5A
- 4 Betriebsarten
- Sabotagekontakt

UC-82

Best.-Nr. 04.0600

2-Kanal-Funkempfänger (10-14 V=) mit 2 potentialfreien Umschaltrelais

Der Funkempfänger bietet eine ideale Möglichkeit verdrahtete und funkbetriebene Anlagen zu kombinieren. Gleichzeitig lassen sich ein Reihe von Sonderschaltfunktionen realisieren.

- Ansteuerbar über alle Sender der Serie JA-...
- Von Alarmzentrale JA-82KR als externes Alarmrelais ansteuerbar
- Schaltleistung beide Relais zusammen 24 V= / 2 A oder 120 V~/2 A
- 4 Betriebsarten
- Sabotagekontakt

AC-88

Best.-Nr. 04.1290

Funk-Schaltsteckdose (230V~) mit Umschaltrelais, ermöglicht das Schalten von Elektrogeräten, ansteuerbar über Sender und Melder der OASIS Funk-Alarmzentrale, GSM-Kamera EYE-02 oder GSM- Wähl- und Steuergerät GD-04 mit Radio-Modul

- 3 Betriebsarten: Ein, Aus, Timer
- Geeignet für Euro-Stecker und Kaltgerätestecker mit Schutzkontaktöffnung in der Unterseite
- Kann als Master andere AC-88, AC-82 oder UC-82 steuern
- Schaltleistung 250V~/16A

Modell	AC-82	UC-82	AC-88
Trägerfrequenz	868MHz	868 MHz	868MHz
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Stromversorgung	230V~/50Hz/1W, max. 5A	10-14 V= / 20 mA, max. 2 A	230V~/50Hz/1W, max. 16A
Abmessungen	76x145x32mm	76x110x32 mm	65x90x65mm
Gewicht	132g	115 g	160g
Anschlüsse	Schraubanschlüsse	Schraubanschlüsse	-



JA-82Y

Best.-Nr. 04.3290

GSM-Erweiterungsmodul für die Alarmzentrale JA-82KR
Das GSM-Modul ermöglicht die Übertragung von Alarmmeldungen unabhängig von bestehenden Telefonleitungen.

- Zur Alarmübermittlung per SMS an bis zu 8 Telefonnummern
- Integrierte Übermittlung von Sprachnachrichten
- Anruf mit akustischem Warnsignal möglich
- Ermöglicht die Fernsteuerung der Alarmzentrale über DTMF-Töne oder über Internet
- In Verbindung mit JA-84P ist eine Bildübertragung auf einen externen Bildserver möglich
- Lieferung inklusive GSM-Antenne
- Stromversorgung 12 V_{DC} über Alarmzentrale JA-82KR
- Für den Betrieb von JA-82Y ist eine SIM-Karte erforderlich



JA-80V

Best.-Nr. 04.1280

LAN/PSTN-Kommunikationsmodul für die Alarmzentrale JA-82KR
Das Modul ermöglicht das Versenden von Alarmmeldungen über ein LAN-Netzwerk und über eine analoge Telefonleitung.

- Alarmmeldungen an bis zu 8 Telefonnummern
- Alarmmeldungen per Telefonanruf mit akustischer Warnung
- SMS-Meldungen möglich, wenn das Telefonnetz dieses zulässt
- Alarmmeldungen per LAN an Wachzentrale
- Fernsteuerung und Programmierung per Telefon oder Internet (gsmink.cz)
- Lieferung inklusive Netzwerk- und Telefonanschlusskabel
- Stromversorgung über Alarmzentrale JA-82KR



JA-80X

Best.-Nr. 04.0210

Telefonwählgerät als Einbaumodul für Alarmzentrale JA-82KR

- Zur Übermittlung von Sprachnachrichten über eine analoge Telefonleitung
- Bis zu 8 kurze Sprachnachrichten können aufgezeichnet und an bis zu 4 Telefonnummern gesendet werden
- Lieferung inklusive Anschlusskabel für JA-82KR und Telefonanschlusskabel
- Stromversorgung 12 V_{DC} über Alarmzentrale JA-82KR



JA-82T

Best.-Nr. 04.1480

PC-Interface mit USB-Anschluss, zur Anbindung eines Computers oder Laptops an die Alarmzentrale JA-82KR

- Ermöglicht das Programmieren und Bedienen der Alarmzentrale mit Hilfe des angeschlossenen Computers
- Direkte Textübertragung auf JA-81F
- CD mit OLink-Software beiliegend
- Lieferung inklusive USB-Anschlusskabel und Anschlusskabel für JA-82KR
- Für Windows* 98SE/2000/XP/7 geeignet



JA-80BT

Best.-Nr. 04.0880

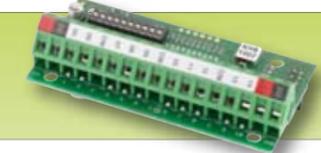
Bluetooth-PC-Interface zum Anschluss an die Alarmzentrale JA-82KR

- Ermöglicht das Programmieren und Bedienen der Alarmzentrale über einen Computer oder Notebook mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle
- CD mit Treiber und OLink-Software beiliegend
- Lieferung inklusive 1-m-Anschlusskabel für JA-82KR
- Für Windows* 98SE/2000/XP/7 geeignet

Die zusammen mit den PC-Interfaces gelieferte OLINK-Software ermöglicht die komfortable Programmierung der Alarmzentrale und der eingebauten Kommunikationsmodule.

Die Eingabe der Texte, die auf dem Display angezeigt werden sollen, wird dadurch ebenfalls stark vereinfacht.

Alle Einstellungen können in einem Datensatz gespeichert werden. So kann sehr einfach die Programmierung kontrolliert, verändert oder auch wieder hergestellt werden.



JA-82C

Best.-Nr. 04.0250

Erweiterungsmodul für Alarmzentrale JA-82KR
Durch das Erweiterungsmodul JA-82C ist die Alarmzentrale JA-82KR ein idealer Ersatz für bestehende verkabelte Alarmanlagen. Die daraus entstehende Hybridanlage ermöglicht einen flexiblen Ausbau.

- Für 10 weitere drahtgebundene Meldelinien
- Schraub-Klemmanschlüsse



LD-81

Best.-Nr. 04.3330

Wassermelder als Ergänzung zum Funk-Magnet-Kontakt JA-81M

- Eine Überbrückung der Kontakte durch Wasser löst Alarm aus
- Stromversorgung über JA-81M
- Leitungslänge 2,5m
- Abmessungen 50x20x10mm



SP-02

Best.-Nr. 04.1120

Sprachmodul für die Alarmzentrale JA-82KR
Das Sprachmodul ermöglicht dem Benutzer von autorisierten Telefonnummern aus in das überwachte Objekt hineinzuhören und zu sprechen.

- Automatische Erkennung von bis zu 8 autorisierten Telefonnummern
- Manuelle Annahme von Anrufen nicht autorisierter Telefonnummern möglich
- Gegensprechfunktion
- Integrierter Lautsprecher und Mikrofon
- LED-Statusanzeige
- Anschluss über PSTN-Telefonleitung
- Lieferung inklusive Montage material und Telefonanschlusskabel
- Stromversorgung über 2x1,5-V-Mignon-batterie (mitgeliefert)



AN-81

Best.-Nr. 04.7460

Externe Antenne zur Reichweitenerhöhung und Qualitätsverbesserung der Funkverbindung

- Passend zur Alarmzentrale JA-82KR, zur Funk-Außensirene JA-80A und zum Empfänger UC-82, zum Funk-Repeater JA-80Z
- Frequenz 868MHz, 50Ω
- 1,2-m-Anschlusskabel



GD-04R

Best.-Nr. 04.3410

Funk-Empfängermodul zum Einbau in das GSM-Wähl- und Steuergerät GD-04.
Ermöglicht die Anbindung von bis zu 4 Funkkomponenten aus dem OASIS-Funksystem, wie z.B. Bewegungsmelder, Rauchmelder, Funk-Fernbedienung etc. an das GD-04. Durch das Auslösen der angebrachten Funkkomponenten können die Relais-Ausgänge des GD-04 geschaltet werden und Meldungen (SMS, Anruf) an festgelegte Telefonnummern versendet werden.

* Windows ist eine registrierte Handelsmarke der Firma Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten von Amerika und anderen Ländern.



OASiS

Mehr als eine Funk-Alarmanlage



 **MONACOR[®]**
INTERNATIONAL

HEADQUARTERS
MONACOR INTERNATIONAL
Zum Falsch 36 · 28307 Bremen
www.monacor.com

Ihr Fachhändler