



JABLOTRON

OASiS

Mehr als eine Funk-Alarmanlage



Ein neues Gefühl von
Sicherheit in bewährter Qualität

OASIS: SICH SICHER FÜHLEN BEDEUTET, SICH FREI FÜHLEN

DIE FUNKLÖSUNG FÜR DAS 21. JAHRHUNDERT

- ✓ Einfache Installation und modernes Design
- ✓ Baustein-Prinzip für eine individuelle und wirtschaftliche Lösung
- ✓ Zuverlässig und benutzerfreundlich
- ✓ Hoher Sicherheitsstandard nach EN 50131 Klasse 2
- ✓ 3 Jahre Batterie-Lebensdauer



zu 50
Komponenten



Feuer



Bewegung
und Kamera



Gas



Notrufstaste



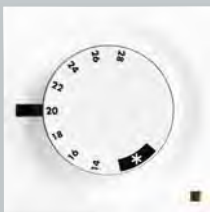
Hineinhören
und -sprechen
aus der Ferne



Außensirene



Funkausgangs-
schalter (für
Heizung, Licht,
Rollläden, ...)



Thermostate



Überwachung
von Fahrzeugen

Garagentor-
Öffnung

Merkmale der Zentrale:

- ✓ Bis zu 50 Funkkomponenten (JA-82R)
- ✓ Bis zu 14 Drahtzonen (4 auf der Hauptpatine + 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



Das OASiS System schützt nicht nur das Gebäude, sondern optionale Glasbruch- oder Bewegungsmelder auch ein Fahrzeug, wenn es in der Nähe geparkt wird (einfach durch Drücken der Taste A an der Tastatur). Zusätzlich kann ein Modul ins Fahrzeug integriert werden, um weitere Anwendungen zu steuern (Garagentor, Licht, ...), beispielsweise durch Betätigen der Lichthupe.

Per Mobiltelefon kann nicht nur das System, sondern auch andere elektronische Geräte im Haus (Heizung, Licht, Rollläden, ...), entweder per SMS oder Kostenloses Anklingeln, gesteuert werden.

Drahtlose Einfachheit

Besonders schmalbandige und hochwertige Funkübertragung im **868 MHz** Frequenzbereich. Alle Funkkommunikation wird ständig getestet.

Lange Lebensdauer der Batterien

3,6V Lithium Batterien in den Komponenten ermöglichen eine Lebensdauer von mindestens 3 Jahren (bei normaler Anwendung). OASiS überprüft den Zustand der Batterien ständig und informiert rechtzeitig über einen notwendigen Austausch.



JA-82KRC Zentrale
Bis zu 50 Funk-Komponenten (mit Modul JA-82R) und 50 Anwendercodes/Transponder-Karten/Tags/4 Drahtzonen oder 14 mit dem JA-82C Modul. 2 Niveau Teilscharfschaltung und Aufteilung in Bereiche möglich. 230 V Netzbetrieb mit Notstrom-Akku. Speichert die letzten 255 Ereignisse mit Datum und Uhrzeit. Programmierbare Ausgänge, Ausgang für Innen- und Außensirene. Kommunikation durch PSTN (Festnetz), GSM oder LAN/Internet (optionale Module).



JA-80F Funk-Bedienteil
Zum Steuern und Programmieren des Systems. Integriertes Lesegerät für Karten/Transponder. Zeigt den Status von Türen und Fenstern an. Auch drahtgebunden als JA-80E erhältlich.



JA-80P Bewegungsmelder
PIR-Sensor (Longrange/Vorhang/Haustierlinsen optional) mit digitalem Analyseverfahren ergibt es eine hohe Immunität gegen Falschalarme. Mit externem Meldereingang zum Anschluss für verdrahtete Kontakte.



JA-80PB Bewegungs- und Glasbruchmelder
Kombinierter Bewegungs- und akustischer Glasbruchmelder. Durch ein digitales Analyseverfahren gibt es eine hohe Immunität gegen Falschalarme.



JA-84P Bewegungsmelder mit Kamera und Blitz
Zur visuellen Alarmprüfung. Das Gerät nimmt eine Fotoserie auf, speichert und überträgt diese per Funk z.B. an Ihr Mobiltelefon oder an Ihre Emailadresse. Es können mehrere Geräte in einem Alarmsystem verwendet werden.



JA-89P Aussenbewegungsmelder
Meldet menschliche Bewegung draußen. Die eingebaute doppelzone PIRs versichern die Immunität gegen Falschalarme. Die Detektionsreiche kann von 2 bis 12 m eingestellt werden.



JA-80M Öffnungsmelder JA-80MB braune Gehäuse
Magnetkontakt zur Überwachung von Türen und Fenstern. Zusätzlicher Eingang für drahtgebundene Melder. In weiss oder braun erhältlich.



JA-82M Fensterkontakt
In den Fensterrahmen (Euro-Standard) integrierbarer Magnetkontakt. Passend für die meisten neuen Fensterrahmen.



JA-80S Feuermelder
Kombination aus optischem Rauchmelder und Hitzemelder mit integrierter Sirene und Testfunktion.



JA-85P Mini-Bewegungsmelder
Bewegungsmelder für kleine Räume oder den Innenraum von Fahrzeugen. Ein digitales Analyseverfahren ergibt eine hohe Immunität gegen Falschalarme.



JA-85B Glasbruchmelder
Akustischer Glasbruchmelder mit max. 9 m Erfassungsbereich. Ein digitales Analyseverfahren ergibt eine hohe Immunität gegen Falschalarme. Auch in Fahrzeugen einsetzbar.



JA-80G Gasmelder
Warnt frühzeitig bei entweichendem Stadt-/Erdgas (Methan) und Flüssiggas (Propan/Butan). Integrierte Sirene und Selbstkontrolle. 230 V Netzbetrieb.



JA-80L Innensirene
Gibt Alarm, die Melodie der Türklingel sowie Töne bei Ein- und Ausgangsverzögerung wieder. Einfach in eine 230 V Steckdose stecken. Gibt Sabotagemeldung beim Ausstecken (während Alarm) als Einbruchsbestätigung.



JA-80A Außensirene
Komplett drahtlose Außensirene in robustem Gehäuse mit Blitzleuchte. Die Lebensdauer der Lithium-Batterie beträgt je nach Anzahl der Alarme ca. 3-5 Jahre.



RC-87 Paniksender
Die Paniksender ermöglicht dem Anwender die Absetzung eines Notrufes oder die Fernsteuerung verschiedener Geräte. Dieser Sender ist batteriebetrieben und kann am Handgelenk wie eine Uhr oder auch um den Hals getragen werden.



RC-80 Funk-Fernbedienung
Zum Scharf-/Unscharfschalten und zum Auslösen von Panikalarm. In Verbindung mit Ausgangs-Modulen ist das Steuern zusätzlicher Anwendungen möglich. Lieferung inkl. Wechselgehäuse für 2/4 Tasten.



RC-88 Funktaste - Zum Auslösen von Panikalarm, Scharf-/Unscharfschalten, Steuern zusätzlicher Anwendungen durch andere Module oder Tür Gongtaste.
RC-89 Klingeltaste - Türklingel für Innensirene, Panikalarm, Steuern zusätzlicher Anwendungen durch Module.



RC-85 KFZ-Fernbedienung
Modul zum Einbau in Fahrzeuge zur Steuerung elektrischer Geräte (Garagentor, Beleuchtung, ...), beispielsweise durch Betätigen der Lichtupe. Versorgung über KFZ Bordnetz.



PC-01 Transponderkarte/Tag
Max. 50 Transponderkarten (PC-01)/Tags (PC-02) zur Steuerung des Systems. Auch kombinierbar mit 4-stelligen Anwendercodes für noch höhere Sicherheit.



TP-83 LCD programmierbarer Thermostat
Drahtlose Bedienung der Heizung durch AC Modul nach dem voreingestellten Wochenprogramm. Meldet Frostgefahr, Feuer oder Heizfehler. Kann vom Handy oder Internet angesteuert werden. TP-80 und TP-82 sind ohne Wochenprogramm.



JA-80H Außentastatur
Mit integriertem Transponder-Kartenleser, auch als Türöffnersteuerung verwendbar. Verdrahtete Anschaltung über WJ-80. Alternativ gibt es den Kartenleser auch ohne Tastatur (JA-60N).



WJ-80 Tastatur-Schnittstelle
Zum Verbinden der Außentastatur mit der Zentrale (verdrahtet) und zur Steuerung eines elektronischen Türöffners. Kommunikation über Wiegand Protokoll (auch an andere Steuerungen anschliessbar).



UC-82 Funk-Ausgangsschalter
2 integrierte Relais, durch Zentrale, Fernbedienung oder Melder steuerbar. 12 V DC. Alternativ steht ein Modul (AC-82) mit 230 V Versorgung zur Verfügung.



JA-80V LAN Kommunikationsmodul
Digitales Wählergerät per LAN (Netzwerk) und PSTN (Festnetz). Fernsteuerung/Fernwartung über www.gsmlink.de möglich. Berichtet an Alarmempfangsstelle und/oder Telefon.



JA-80Y GSM-Kommunikationsmodul
Kommunikation über das GSM-Netz. Fernsteuerung/Fernwartung über Mobiltelefon (z.B. SMS). Berichtet an Alarmempfangsstelle und/oder per SMS/Alarmrufe an Mobiltelefon.



JA-80X Sprachnachrichten-Modul
Sendet bis zu 6 Sprachnachrichten über PSTN-Leitung an bis zu 4 Telefonnummern und/oder Berichte an Alarmempfangsstellen per PSTN-Leitung.



SP-02 Sprachmodul
Zum Hineinhören und -sprechen aus der Ferne von autorisierten Rufnummern per PSTN-Leitung (oder per JA-80Y GSM-Modul).



JA-80T Computer-Schnittstelle
Einfache Konfiguration des Systems mit dem PC per PC-Kabel via Com-Link/O-Link-Software. Alternativ steht eine kabellose Verbindung mit Bluetooth (JA-80BT) zur Verfügung.