

# Alarm

# JABLOTRON 100



**Alarmanlage  
mit revolutionär  
einfacher Bedienung**

**JABLOTRON**  
CREATING ALARMS



## Bedienung

Die Zentrale kann mit bis zu **600 Benutzercodes** gesteuert werden.

An die Module werden **Bedienungssegmente** angeschlossen, die **mit einer einfachen Ampellogik** die Bedienung der jeweiligen Bereiche, der Ausgänge, des Panikalarms, sowie die Systemzustandsanzeige ermöglichen.



## Überwachung

Die JABLOTRON 100 kann in bis zu **15 Sicherungsbereiche** aufgeteilt werden und verfügt über bis zu **230 Funk- oder Buslinien** für die Zuordnung von Meldern, Bedienteilen, Sirenen und ggf. auch anderen Komponenten. Für individuelle Lösungen der Objektsicherung steht **eine breite Palette von Bus- und Funkkomponenten, sowie Bewegungsmelder mit eingebauter Kamera zur visuellen Alarmbestätigung zur Verfügung.**



## Ausgänge und Signalisierung

Das JABLOTRON 100 System bietet die Möglichkeit bis zu **128 programmierbare Ausgänge** zu nutzen. Deren Zustand kann entweder via Bus oder per Funk an die Kraftrelaismodule des PG-Ausgangs übertragen werden und damit **verschiedene Geräte steuern.**

Die Sirene für Innenräume signalisiert darüber hinaus die Eingangs- und Ausgangsverzögerung und verfügt über eine Taste mit programmierbaren Funktionen.



## Meldungen und Fernzugriff

Die Zentrale verfügt über ein **Kommunikationsmodul**, welches die Sprach-, SMS- oder GPRS-Kommunikation mit den Benutzern und den Alarmempfangsstellen ermöglicht. Die Kommunikationsmodule erfüllen außer der Übertragungsfunktion der Informationen aus dem System auch die Funktion des Modems **für den vollwertigen Fernzugang, die Überwachung, Programmierung und die Steuerung der Ausgänge.**

## Visuelle Alarmbestätigung mittels integrierter Kamera

Die Bewegungsmelder mit eingebauter Kamera erfassen zuverlässig Bewegungen von Personen im Gebäudeinneren und ermöglichen darüber hinaus die visuelle Alarmbestätigung sobald eine Bewegung im Überwachungsfeld des PIR-Bewegungsmelders erkannt wird. Darüber hinaus ist die Kamera mit einem sichtbaren Blitz für Aufnahmen bei Dunkelheit ausgestattet.



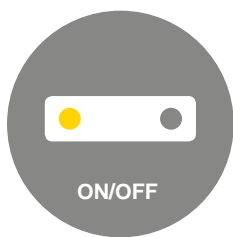
## Bidirektionale Fernbedienung

Die Bidirektional arbeitende Funk-Fernbedienung mit vier Tasten dient zur Scharf-/Unscharfschaltung der Alarmzentrale und zur Bedienung/Aktivierung von programmierbaren Ausgängen des Systems. Sie verfügt dabei über eine akustische und eine optische Statusanzeige, wobei die optische LED-Anzeige mit einer einfachen Ampellogik (rot, gelb, grün) arbeitet.

## TECHNISCHE PARAMETER

- bis zu 230 Meldelinien
- bis zu 128 programmierbare Ausgänge
- bis zu 15 Sicherungsbereiche
- bis zu 600 Benutzercodes
- 64 voneinander unabhängige Kalender / Zeitschaltuhren
- eingebautes GSM/GPRS/LAN Kommunikationsmodul zur Sprach-, SMS-, GPRS- oder Daten- Kommunikation mit Benutzern und bis zu 4 Alarmempfängsstellen (AES)
- SMS-Systemmeldungen an bis zu 50 Benutzer
- Interne Speicherkarte mit einer Kapazität von bis zu 7 Mio. Ereignisse mit Datum und Uhrzeit
- Backup-Akku 12 V (bis 18 Ah)
- Sicherheitsgrad 2 nach EN 50131

## GRÜNDE FÜR DIE WAHL DER ALARMANLAGE JABLOTRON 100



**Einfache Bedienung** – Die erste Alarmanlage, die dank eines einzigartigen Bedien- und Steuerungskonzepts für den Benutzer leicht verständlich ist.



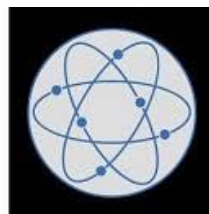
**Fernzugriff, wann und wo immer Sie sind** – Die JABLOTRON 100 bietet die Möglichkeit per PC, Tablet PC oder einem Smartphone auf die Zentrale zuzugreifen oder Status- und Alarmmeldungen per SMS zu erhalten.



**Individuell erweiterbar** – Die JABLOTRON 100 ist individuell erweiterbar und kann auch im Nachhinein an veränderte Bedürfnisse angepasst werden.

**Mehr als nur Einbruchschutz** – Mit den entsprechenden Systemkomponenten bietet die JABLOTRON 100 Schutz vor alltägliche Gefahren wie z.B. Feuer oder Wasserschäden, oder kann zum Steuern der Heizung und zum Öffnen von Garagentoren eingesetzt werden.

**Objektive Sicherheit** – Die professionelle Installation des JABLOTRON 100 Alarmsystem gewährleistet eine gleichbleibend hohe Sicherheit und Funktionalität des Systems und bietet einen verlässlichen Schutz des Objekts.



**AHB** elektro ag

AHB elektro ag  
Geissgasse 3  
3800 Interlaken  
Tel. 033 847 01 35  
info@ahbelektro.ch  
www.ahbelektro.ch