



Artikel-Nr.: 2220000002

**Besondere Ausstattungsmerkmale:**

- Einbindung von bis zu 480 Sensoren in zwei unterschiedlichen Zonen (z. B. Wohneinheiten) möglich
- Mobilfunk-Modul bereits integriert (3G/GPRS)
- Schutz der Daten durch SSL v3 256bit-Verschlüsselung
- Zugriff auf Zentrale über Browser oder App (iOS/Android)
- Einbindung vieler Geräte wie Heizkörperthermostate, Rauchmelder, Rolladensteuerung usw. möglich
- Moderne und intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche
- EN 50131-1 Grad 2 zertifiziert und dadurch KfW-förderwürdig (Zuschuss bis zu 1.600 EUR)
- Einbindung nahezu aller IP-Kameras am Markt in die Benutzeroberfläche möglich
- Kostenlose Software-Updates
- Funktionen: Scharf-, Unscharf schalten, 2 Areas, Home-Modus 1+2+3, Stiller Alarm, Feuer, Medizinischer Alarm, Gas, Check Panel Status, Alarmsignalisierung Leitstellen/-software welche eine Aufschaltung der FAZ 100 unterstützen: Alec Sicherheitssysteme GmbH, Sicherheit-Nord GmbH & Co KG, INSOCAM's AM/Win, Bavaria Werkschutz GmbH, Stadtritter GmbH, SecuConcept, Emil Weber GmbH & Co. KG
- Sprachen Webserver (nicht App): Deutsch, Französisch, Englisch, Spanisch, Italienisch
- Fernzugriff möglich über PC (Webbrowser), MacOS (Webbrowser), iPhone (Mobile Ansicht), Android (Kathrein App)

Hersteller: Kathrein

## FAZ 100

### Produktinformationen "FAZ 100"

Funk-Alarmzentrale

<b>Typ:</b>	FAZ 100
<b>Bestell-Nr.:</b>	2220000002
<b>Funkfrequenz:</b>	868,6625 MHz (Dual Way) und 2.4 GHz (Dual Way)
<b>Funkleistung:</b>	max. 25 mW (RF); max 100 mW (ZigBee)
<b>Modulation:</b>	FM
<b>Schalldruck (interne Sirene):</b>	99 dB
<b>Sendereichweite (je nach den örtlichen Begebenheiten):</b>	Ca. 30 bis 100 m
<b>Fernzugriff via:</b>	PC (Webbrowser), MacOS (Webbrowser), iPhone (Mobile Ansicht), Android (FAZcontrol-App)
<b>Befestigungsmöglichkeiten:</b>	Verschrauben
<b>Montageort:</b>	Wand, Tisch
<b>Spannungsversorgung:</b>	12 V; 1600 mAh Ni-mh wiederaufladbarer Notstromakku
<b>Dauer der Notstromversorgung:</b>	Max. 16 Stunden
<b>Externe Anschlüsse:</b>	2 x Eingang (3~5V DC, 10-20KΩ Impedanz) 1 x Ausgang (potentialfreier Kontakt, 3A @ 24V DC + 1A @ 30V DC)
<b>Interner Speicher:</b>	Max. 32 GB Micro-SD (SD-Karte nicht im Lieferumfang)
<b>Verschlüsselung:</b>	SSL / TLS 1.2 SHA-256bit mit RSA-Verschlüsselung
<b>Richtlinienkonform mit:</b>	CE, FCC, RoHs, EN 50131-1 Grad 2
<b>ZigBee-Protokoll:</b>	ZBS v2.9.2.6.1
<b>Luftfeuchtigkeit max.:</b>	90% (nicht kondensierend)
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-10 bis +45 °C
<b>Abmessungen (B x H x T):</b>	220 x 180 x 45 mm
<b>Gewicht:</b>	0,81 kg