

## Die mobile raucherzeugende Überwachungseinheit

Die All-in-One-Überwachungseinheit mit Vor-Ort-Abwehr durch Raucherzeugung. Funktionen:

- Bevor der Rauch freigegeben wird, erfolgt eine Verifizierung über die Notruf- u. Serviceleitstelle oder der mobilen App
- HD-Kamera
- Sprachansagen geben eine Warnung an Einbrecher ab
- PIR-Bewegungsmelder
- Mehrere Manipulationsmechanismen
- Batteriebetrieb; optional: Schnittstelle zum Strombetrieb
- Einfache Montage mit Wandhalterung
- Remote-Softwareaktualisierungen
- Integriertes Selbsttestsystem
- Sicherheitssysteme von Drittanbietern können mittels potenzialfreiem Kontakt integriert werden



## Sicherheit

A small icon consisting of three interlocking loops, resembling a stylized infinity symbol or a chain link.

Essence Security-Systeme bieten professionelle Sicherheit mit äußerst zuverlässigen und maßgeschneiderten intelligenten Lösungen, die die Kundenbindung und -zufriedenheit erhöhen:

- Benutzerfreundlich
- Nutzt modernste Technologien
- Einfache Montage
- Modernes Design

## SPEZIFIKATIONEN



### KOMMUNIKATION

- LTE-M-Mobilfunknetz

### SCHUTZ

- **Manipulationsmeldung:** Eingriff am montierten Gerät, Entfernen des Rauchbehälters, Durchschneiden eines optional genutzten Kabels

### BEWEGUNGSSENSOR

- **PIR-Sensor:** Sichtfeld 155° bis 12 m
- **PIR-Sensor (mit Haustier „Immunität“):** Sichtfeld 146° bis 10 m

### LEISTUNG

- **Betriebsspannung:** 9VDC
- **Batterien:** Sechs Batterien des Typs CR123A
- **Batterie-Lebensdauer:** Bis zu zwei Jahre
- **Externe Stromversorgung 12VDC - Optional**

### AUDIO

- **Mikrofon:** MEMS digital
- **Lautsprecher:** 40mm, 4 Ohm, 3W

### VIDEOAUFNAHME

- **Kamera:** CMOS-HD
- **Sichtfeld (H x V):** 140° x 80° (V)
- **Reichweite bei Tageslicht:** 12m
- **Reichweite bei Dunkelheit:** 6m
- Farbige Nachtaufnahmen mit weißer LED
- **Auflösung:** Bis zu 1280 x 720 Pixel (H.264 Verschlüsselung)

### ABMESSUNGEN

- **Maße (H x B x T):** 208 x 132 x 78mm
- **Gewicht:** ~1kg einschließlich der Batterien und des Rauchbehälters

### UMGEBUNG

- **Lagertemperatur:** -20°C bis 70°C
- **Temperatur der Betriebsumgebung mit Batterie:** -10°C bis 55°C
- **Luftfeuchtigkeit der Betriebsumgebung:** Bis zu 95% nicht kondensierend
- **Wasser- und staubresistent:** IP21-konform

### RAUCHBEHÄLTER

- **Dauer der Rauchausgabe:** ca. 30sek / 70m<sup>3</sup> Raum
- **Abmessungen (T x H):** 71 x 131mm
- **Gewicht:** 420g
- **Lagertemperatur:** -20°C bis +75°C
- **Lebensdauer:** Fünf Jahre

### ZERTIFIZIERUNGEN UND GENEHMIGUNGEN

- EN 50131-1:2006 + A3:2020
- EN 50131-13:2020 Grade 2
- EN 50131-6:2017+ A1:2021 –Typ-C
- EN 50130-4:2011 + A1:2014
- EN 50130-5 Environmental Class II
- EN 62368-1
- EN 61000-6-3
- EN 301 489-1
- EN 301 489-3
- EN 901-908-Cat-M
- EC-Kategorie: P1 (Behälter)
- UN 0432 Klassifizierungscode 1.4S (Behälter)

### TEILENUMMER

- MyShield: ES900MS
- Demo-Simulationskanister: ES900CANS-GN-M01
- Errichter-Simulationskanister: ES900CANS-GN-M02
- Rauchkanister: ESPL06219

ESUGSS094Gr Rev 3.0

Für weitere Informationen wenden Sie sich an: <https://www.essence-grp.com/>

