

# Smart-Control-System



DIE  
NEUE  
ART DER  
SICHERHEIT

## ***Keine Kompromisse***

Sicherheit auf höchstem Niveau mit allen Möglichkeiten  
moderner Sicherheitstechnik

- getrennte Bereiche
- anwesend- und abwesend-scharf
- Fernschaltung (App)
- Fernalarmierung (privat / Wachdienst)

Mit der smart control Zentrale steuern und konfigurieren Sie alle Alarm- und Sicherheitsfunktionen sowie die gesamte Home Automation. Auf dem großen 7" Touchscreen können Sie außerdem das Livebild der angebotenen Überwachungskameras sowie der Türklingel einsehen. Die Zentrale ist die vielseitigste Sicherheits Zentrale auf dem Markt und bietet mit ihren integrierten Erweiterungsschächten und extern angebotenen Sensoren und Geräten zahlreiche Möglichkeiten. Videoüberwachung, Einbruchsalarm, Home Automation, Energiemanagement und Senioren Sicherheit - mit diesem System können Sie auf Wunsch alles abdecken.

## ***Features***

- 7" Touchscreen mit intuitiver Benutzeroberfläche
- 2 Bereiche konfigurierbar
- pro Bereich mehrere Szenen verwalten
- bis zu 160 externe Sensoren
- RF und ZigBee integriert
- optional 4G/3G, Z-Wave, VOIP und Wi-Fi
- Fernzugriff über Smartphone App
- Lautsprecher und Mikrofon
- Videobild Anzeige von Kameras und Türklingel
- Anzeige von Uhr und Wetter
- zum Aufstellen oder Wandmontage

## PIR Bewegungsdetektor Tierimmun bis 27kg



Möglichkeit zur Anpassung der Empfindlichkeit, Sabotagekontakt, Der fortschrittliche Adaptive Digital Signal Processing (ADSP) Algorithmus garantiert die zuverlässige Erkennung und störungsfreien Betrieb des Bewegungsmelders.

Mikroprozessor gesteuert mit fortschrittlichen adaptiven digitalen Signalverarbeitungsalgorithmen (ADSP) für Fehlalarmimmunität  
Lieferung inkl. Batterie mit langer Lebensdauer

- Super-Speed-Signalübertragung
- Empfindlichkeit wählbar
- Erkennung Batteriekapazität
- Automatischer Energiesparmechanismus
- Erfassungsbereich: 12 Metern bei 110 °
- Überwachungssignal für Systemintegritätsprüfungen und Fehlerbehebung
- Einfache Installation und Wartung
- Manipulations- / Sabotageschutz
- Insekten- und schmutzfest
- Kompakt und flach
- Temperaturkompensierte Empfindlichkeitssteuerung
- Entspricht den CE- und FCC-Anforderungen
- Zertifiziert nach Norm: EN 50131 Grade2

## PIR Bewegungsdetektor Vorhangcharakteristik



Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder mit Vorhang-Erkennungsmuster. ideal geeignet für Innenbereiche, um z.B. Wand- u. Dachfenster, Korridore, Balkontüren und Ganzglaswände zu überwachen.

Mit Temperaturkompensations-Empfindlichkeitssteuerung und digitaler Signalverarbeitung garantiert er eine ausgezeichnete Kommunikationsreichweite und einwandfreie Signalübertragung.

### Leistungsmerkmale:

- Mikroprozessor gesteuert mit ADSP-Algorithmen
- Wand- oder Deckenhalterung mit Manipulationsschutz
- Überwachungssignal überprüft Systemintegrität
- Temperaturkompensierte Empfindlichkeitssteuerung
- Batteriebetrieben für einfache Installation
- Elegantes kompaktes Design
- LED zur Fehler- und Testmodusanzeige
- Erkennungsbereich: bis zu 10 Meter
- Automatischer Energiesparmechanismus
- Entspricht CE - EN50131 Grad2
- Widerstandsfähig gegen Insekten





### Akustischer Funk Glasbruchmelder

Der akustische Glasbruchsensor dient als Ihre erste Verteidigungslinie für Perimeterschutz. Der drahtlose Sensor wird Haus- und Geschäftsinhaber alarmieren wenn ein Glasfenster oder eine Tür zerschlagen oder zerbrochen wird

Unsere proprietäre Mikrofontechnologie erkennt akustische Muster für eine vollständige Abdeckung mit einem maximalen Radius von 8 m von Sensor zu Glas. Mit vier wählbaren Empfindlichkeitsstufen

### Schaltkontakt Funk mit Nebemeldereingang

für Montage auf Tür- oder Fensterrahmen

- Erweiterungsanschluss für kabelgebundene Geräte
- Dient auch als universeller Sender
- Manipulationsschutz gegen unbefugtes Entfernen und Sabotage
- Elegantes, modernes Design
- Der Magnet ermöglicht einen seitlichen Gesamtabstand von 28 mm
- Überwachungssignale zur Überprüfung der Systemintegrität
- Lange Akkulaufzeit und Warnung bei schwacher Batterie
- Entspricht der CE-Anforderung



### Bedienteil Funk mit berührungslosem Leser abhörsichere Funk Panikfunktion

Zwei-Wege-Tastatur, Kabellos und Manipulationssicher, 16 hintergrundbeleuchtete Tasten für die komfortable Verwendung bei Dunkelheit. LED - Anzeige für Status- oder fehlermeldung, integrierter Leser für berührungslose Schlüssel ( Tag's ) Lithium-Batterie mit Funktionslaufzeit von über vier Jahren.

#### Leistungsmerkmale:

- Integrierter Leser für Proximity-Tags
- 16 beleuchtete Tasten für die einfache Nutzung bei Dunkelheit
- Energiesparmodus, daher geringer Stromverbrauch
- Erkennung niedrige Batteriekapazität
- Manipulationsschutz
- Kompaktes Design
- Entspricht den CE-Anforderungen



## **Berührungsloser Leser Funk wasserfest IPX5 Scharf/unscharf durch TAG vorzeigen**



### **Leistungsmerkmale:**

aktivieren / deaktivieren das Alarmsystems mittels berührungsloser Schlüssel ( Tag's ).

- Einzel-Scan-Funktion
- für Proximity- oder NFC-Tags



Die branchenführende F1-Technologie für maximale Signalübertragung und erweiterte Kommunikationsreichweite

- LED-Anzeige
- IPX5 wasserdichtes Gehäuse
- Sleep-Modus für stromsparenden Betrieb
- Manipulationsschutz für unbefugte Entfernung oder Sabotage
- Erkennung Batteriekapazität

## **Handsender Funk 4 Tasten Panik/scharf/unscharf/anwesend**



Ermöglicht die Kontrolle des Sicherheitssystems

Vier Tasten: Scharf / Unscharf / Home / Panikalarm

Haltbare, kratzfeste Tasten

Erkennung der niedrigen Batteriekapazität

LED dient als Übertragungsstatusanzeige

Praktisches und tragbares Schlüsselanhängerdesign

Einfach und intuitiv zu bedienen



## Aussensirene Funk rotes Blitzlicht & Status Töne

einzigartige Alarmtöne für Feuer und Einbruch  
sendet Squawk-Benachrichtigungen über das Scharf- und Unscharfschalten  
**Leistungsmerkmale:**



- Batteriebetrieben
- Hohe Funkreichweite F1
- Hervorragende Zuverlässigkeit
- Lange Batterielaufzeit
- Schnelle Signalübertragung
- Der Sirenenausgangspegel beträgt 104 dB bei 1 Meter
- Attraktives Design und leistungsstarkes Stroboskop
- Eindeutiger Alarm ertönt für Feuer und Einbruch
- Squawk-Benachrichtigungen zum Scharfschalten, Unscharfschalten und niedrigem Batteriestatus
- Programmierbare Sirendauer von 3/5/10 Minuten
  
- Dip-Schalter ermöglicht die manuelle Steuerung von Blitzlicht und Alarmdauer
- Überträgt niedrige Batterie- und Überwachungssignale
- Antennendesign für optimale kabellose Leistung
- Der Deckel-Manipulationsschutz verhindert unbefugtes Entfernen und Vandalismus
- IP44 wasserdichtes und UV-beständiges Gehäuse
- Entspricht den CE-Anforderungen

## Sirene Innen Funk 230VAC 95dBA



Funk-Innensirene mit integriertem Repeater im Netzsteckergehäuse  
(integrierter Notstromakku).

### Features

- Kann in jede Standard-Steckdose gesteckt werden
- Akku-Backup
- Repeater, verdoppelt die Reichweite von bis zu 20 Geräten
- Alarmton und Ein- / Ausgangsverzögerungs-Signaltöne
- Zwei wählbare Lautstärkepegel für die Signaltöne
- LED als Indikator für den Systemstatus

## **Branddetektor Rauchmelder Funk integ. Sirene 95dBA EN54-7 EN14604**



mikroprozessorgesteuerte optische Kammertechnologie

### **Leistungsmerkmale:**

- Hohe Stabilität und Empfindlichkeit
- Photoelektrischer Sensor zur Erkennung von Rauch
- Digitale Signalverarbeitung
- Überwachungssignale zur Überprüfung der Systemintegrität
- Batteriewarnung
- Testtaste für Selbsttests und Diagnose.
- Ruhe-Funktion, um den Alarm für 10 Minuten zu unterbrechen
- Eingebaute Sirene ( 95 dB bei einer Entfernung v. 1m )
- Zertifizierung EN 54-7 und EN 14604

## **Branddedektor Hitzemelder Funk**



Der Funk-Hitzemelder verhindert z.B. im Küchenbereich eine Täuschung durch Wasserdampf, da dieser die Höhe des Temperaturanstiegs bis zu einem Grenzwert auswertet und erst danach die Brandmeldung initiiert.

## **Mini Funk-Brandmelder integrierte Notbeleuchtung & Sirene**



Dieses kleine Multitalent ist nicht nur ein Rauchmelder, Hitzedetektor und Notlicht bei Rauchalarm, sondern erkennt auch Bewegung und kann mit dieser Information das Licht einschalten

### **Features**

- photoelektrischer Sensor zur Rauchererkennung
- Integrierter PIR-Bewegungsmelder
- Temperaturanstiegserkennung
- Sirene mit 85 dB bei 3 Meter
- LED-Statusanzeigen für visuelle Benachrichtigungen
- Notlicht bei Rauchalarm
- Testknopf für Selbsttests / Diagnosen
- Leicht und flexibel zu installieren
- Warnung bei schwacher Batterie
- EN 14604 zertifiziert, UL217-konform



## Notruf-Funk Taster mit Rücksetzfunktion

Notruf-Funk Taster mit Rücksetzfunktion

easy Montage - ganz ohne Werkzeug

Der kabellose Notfalltaster kann optimal platziert werden.

Somit kann jederzeit Hilfe angefordert werden.

Mit dem grünen Knopf kann der Hilferuf abgebrochen werden.



### Features

- Alarm auslösen und beenden
- Tasten in ROT und GRÜN zur einfachen Erkennung
- Wandmontage für mühelose Installation
- Bis zu 6 Jahre Batterielebensdauer
- Bis zu 12.000 Signalübertragungen
- Warnung bei schwacher Batterie

## Fall Sensor Funk automatische Sturzerkennung Sicherheits-Halsband - wasserfest

Notruftaste mit automatischer Fallerkennung

Der Fallsensor ist eine der effektivsten Lösungen, um bei Unfällen

durch Sturz- oder Fall rasch und sicher zu Alarmieren,

daher optimal zur umfassenden Fürsorge von Patienten oder älteren  
und sturzgefährdeten Personen geeignet.

Der Sender kann dauerhaft getragen werden und löst automatisch aus.

Zusätzlich kann der Hilferuf jederzeit über eine Taste aktiviert werden.



### Features

- Wird bequem als Halsanhänger getragen
- Sicherheits-Halsband
- Fall Sensor : Automatische Alarmierung bei Sturz oder Fall
- Manuelle Alarmierung über eine Taste
- Elegantes Design
- Wasserdicht (IP45)
- Überwachung / Warnung bei schwacher Batterie

## Notfall-Funk-Taster am Armband oder zum Umhängen

### Features

- Am Handgelenk oder als Halsband zu tragen
- Leicht, kompakt und ergonomisch
- Wasserdicht, daher uneingeschränkt auch in Dusche und Bad zu verwenden
- Hohe Sicherheit, da immer zur Hand
- Langlebige Batterie
- 6 austauschbare Farbabdeckungen zur einfachen Zuordnung / Personalisierung



## Notfall Funk-Meldemodul mit Zugschnur

Kabelloser Notfall - Melder mit Zugschnur.

Zur Alarmierung an Überwachungszentrale, Pflegepersonal oder berechnigte Personen.

Optimale Sicherheit in allen Bereichen der Krankenpflege, Fürsorge und Altenbetreuung

### Features

- Weiße Schnur mit Knauf
- Wand- oder Deckenmontage
- 24-Stunden-Überwachung für gesicherten Betrieb
- Geringer Batterieverbrauch
- Warnung bei schwacher Batterie
- LED-Anzeige



## Live Video-Türsprech & Notrufeinheit Wifi

Anzeige direkt am 7 Zoll Touchscreen auf dem Smart Control Center oder am Smartphone unterwegs

Über WLAN-Netzwerk kann direkt mit der Türsprechanlage kommuniziert werden.

### Features

- HD Kamera mit LED Beleuchtung bei Nacht
- Türsprechanlage (Lautsprecher und Mikrophon)
- W-LAN 802.11 b/g/n (2.4GHz)
- Überwachung und Steuerung unterwegs vom Smartphone
- Kompakte Maße: 157mm x 67,37mm x 30mm

Zubehör:

Netzteil:





**weitere Produkte folgen**



















