



EN54 Line

Kabelloses Brandwarn- und Alarmsystem für gewerbliche Zwecke


EN54 zertifiziert | BWA gemäß V-VDE 0826-2



NACH EN 54 ZERTIFIZIERT

EN54 FireProtect (Heat) Jeweller

Funk-Wärmemelder


Farben: 

5 Jahre Batteriebensdauer für Melder

85 dB-Signalgeber


EN54 FireProtect (Smoke) Jeweller

Funk-Rauchmelder ohne Sirene

Farben: 


EN54 FireProtect (Heat/Sounder) Jeweller

Funk-Wärmemelder mit Sirene

Farben: 

EN54 ReX Jeweller

Funk-Signalverstärker für BWA mit Unterstützung von Einbruchschutzgeräten

Farben: 

Jeweller Funkprotokoll

Kommunikationsreichweite bis zu 2000 m

Brandwarnzentrale

40 Zonen
200 adressierbare Geräte
5 Funk-Signalverstärker

Integrierter Brandwarnzentrale-Kommunikator


Proprietäres Funkprotokoll
Ethernet
WLAN
2 x SIM 2G/3G/LTE

Brandwarnzentrale-Stromversorgung

240 V ~ Netz
Pufferbatterie für 24 oder 72 Stunden


EN54 Fire Hub Jeweller

Brandwarnzentrale für drahtlose Komponenten der Brandwarnanlage mit Unterstützung von drahtlosen Einbruchsmeldern

Farben: 

EN54 FireProtect (VAD) Jeweller

Funk-optischer Signalgeber

Farben: 

EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller

Funk-Rauchmelder mit Sirene

Farben: 

Router

Der Funk-Signalverstärker für BWA mit **großer Reichweite** kann über das Jeweller Funkprotokoll und Ethernet an die Brandwarnzentrale angeschlossen werden

5 Jahre Batteriebensdauer für Signalgeber und VADs

EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller

Funk-akustischer Signalgeber

Farben: 

EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller


Funk-optischer und akustischer Signalgeber

Farben: 

95 dB-Signalgeber


ManualCallPoint (Red) Jeweller

Rücksetzbarer Funk-Druckknopfmelder zur manuellen Brandwarnung mit programmierbaren Szenarien

Farben: 

EN54 ReX Jeweller

Kabelloser Funk-Signalverstärker für BWA mit Unterstützung von Einbruchschutzgeräten

Farben: 

EN54 I/O Module (2X2) Jeweller

Funk Ein/ Ausgangsmodul für eine Brandwarnanlage

Farben: 

Bis zu 5 Funk-Signalverstärker in einem System

Steuerung und automatische Aktivierung
Elektrische Schösser
Zutrittskontrollsysteme für Aufzüge
LED-Evakuierungsschilder
PAVA & VACIE Sprachevakuierungssysteme

Zuverlässigkeit – wenn es darauf ankommt

Der Schutz von Menschenleben hat höchste Priorität. Die AJAX Brandwarnanlage wurde in Europa entwickelt und gefertigt und erfüllt alle relevanten internationalen und nationalen Normen – darunter die EN 54 für Brandmeldeanlagen, EN54-25 für Funkverbindungen sowie die V-VDE 0826-2 für Anwendungsbereiche wie Kindergärten, Schulen und Pflegeeinrichtungen.

Alle Komponenten des Funk-Brandwarnsystems sind zertifiziert und auf maximale Sicherheit ausgelegt. Die zentrale Bedieneinheit mit großem, intuitivem Touchdisplay zeigt im Alarmfall klar verständliche Meldungen im Klartext an – für eine einfache und sichere Bedienung im Ernstfall.

EN54 Line –

kabelloser Rundumschutz der nächsten Generation

EN54 Line ist ein innovatives, vollständig kabelloses Brandwarn- und Alarmsystem – ideal für öffentliche Einrichtungen, Gewerbeimmobilien und große Projekte. Die Lösung überzeugt durch schnelle Installation, höchste Zuverlässigkeit und einfache Verwaltung per kostenloser Ajax App (mobil & Desktop).

Die moderne Touchscreen-Zentrale sorgt für volle Übersicht im Betrieb. Dank der EN54 Fire Hub Jeweller Technologie lassen sich Brandwarnsysteme (EN 54 / V-VDE 0826-2) erstmals mit Einbruchmeldetechnik, Automatisierung und Videoüberwachung nach EN 50131 in einem einzigen System kombinieren – für umfassenden, integrierten Schutz aus einer Hand.

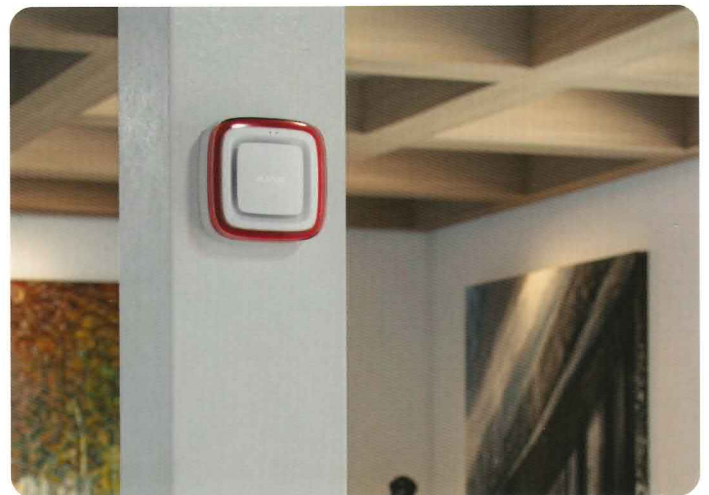
Abdeckung eines breiten Spektrums von Objekten

- Restaurants und Hotels
- Mehrfamilienhäuser
- Schulen und Kindergärten
- Büros und Geschäftszentren
- Geschäfte und Boutiquen
- Kommunale Gebäude
- Gesundheitseinrichtungen
- Historische Stätten



Herausforderungen meistern

- Kombination von Brandwarn-, Einbruchschutz- und Videoüberwachungssystemen in einem System
- Erfüllung behördlicher und versicherungstechnischer Anforderungen
- Kurze Installations- und Inbetriebnahmezeiten
- Installation in gemieteten und kulturell wertvollen Innenräumen
- Keine Verkabelung und keine Einschränkungen durch die vorhandene Infrastruktur
- Flexibilität bei der Umgestaltung oder Neukonfiguration des Systems



Zuverlässigkeit, auf die Sie sich verlassen können. Einfachheit, die Sie lieben werden.

Konformität



EN 54
Brandwarn- und
Alarmsystem



EN 50131 (Grade 2)
Einbruchschutz-
system



Adressierbarkeit jedes Systemgeräts
bietet Echtzeit-Gerätestatus mit detaillierten
Updates



**Erweiterte Konnektivität mit integrierten
Kommunikationsmodule**

BWA bleibt immer online über
Ethernet, WLAN und zwei SIM-
Karten (2G, 3G oder LTE)

Alle Systemgeräte übertragen
nahtlos Daten über ein
proprietäres Funkprotokoll



Over-the-air Software-Updates

das System aktualisiert sich automatisch, um
Spitzenleistung und sofortigen Zugriff auf neue
Funktionen zu gewährleisten



Automatische Überprüfung des Systemzustands

das System überwacht kontinuierlich jedes Gerät
und sendet sofort eine Wartungsbenachrichtigung,
wenn Probleme auftreten



Schneller und werkzeugloser Akku- Wechsel

keine Notwendigkeit, das Gehäuse vollständig zu
demonstrieren oder das Gerät zum Akku-Wechsel
zu entkoppeln



Sabotagealarm

um zu alarmieren, wenn das Gerät abgetrennt
oder sein Gehäuse beschädigt wird



Schnelle Installation

nur 5 Minuten pro Gerät, keine zusätzlichen
Werkzeuge erforderlich



Kabellose Reichweite von bis zu 2000 m

zuverlässige Zwei-Wege-Kommunikation über
das proprietäre Protokoll Jeweller



Touchscreen Brandwarnzentrale

großes Display mit
einer intuitiven Schnittstelle für
die Verwaltung von
Brandwarnungen und
Ereignissen



5 Jahre Batterielebensdauer

vorinstallierte Batterien bieten
eine langfristige Autonomie für
Melder, Signalgeber und
Blitzleuchten

Mit leistungsstarken Apps neue Maßstäbe setzen

Ajax Geräte arbeiten in Synergie mit kostenlosen mobilen und Desktop-Apps, die sich nahtlos in Ihren Arbeitsablauf integrieren. Keine Programmierung, keine veralteten Konfigurationstools – nur eine intuitive Schnittstelle für schnellere Installationen, einfacheres Gebäudemanagement und effiziente Fernwartung.

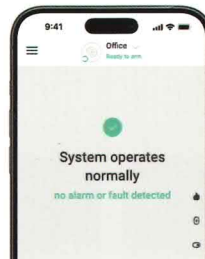
Ajax PRO: Tool für Monteure



Für Installateure

Verbinden, konfigurieren und testen Sie
Geräte per Fernzugriff und vor Ort

Ajax Security System



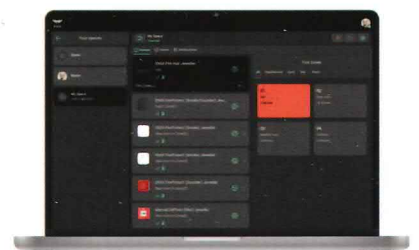
Für Feuerwehrleute

Blieben Sie informiert mit sofortigen
Brandwarnungen
und Wartungsbenachrichtigungen

Für Anlagenbesitzer

Erhalten Sie sofortige Brand- und
Einbruchalarme, wo immer Sie sind

Ajax PRO Desktop



Für Dienstleister

Verwalten Sie Ajax Systeme, überwachen
Sie Alarmer und bestätigen Sie sie mit der
visuellen Verifizierungsfunktion

