

RISCO

Die neue Ära drahtloser Sicherheitstechnik

LightSYS Air



Entdecken Sie die LightSYS Air, das leistungsstärkste drahtlose Sicherheitssystem aus dem Hause RISCO

Entwickelt, um individuelle Herausforderungen und Anforderungen zu erfüllen, bietet die LightSYS Air ein beispielloses Maß an Zuverlässigkeit und Performance. Erleben Sie die Vorteile von schnellen und unkomplizierten Installationen mit dem neuen HandyApp-Konfigurator, einem intuitiven Smartphone- und Tablet-Assistenten, der Facherrichter durch die gesamte Programmierung führt.

LightSYS Air

Das System für professionelle Facherrichter

Nach umfangreichen Recherchen zu den Anforderungen an professionelle Sicherheitssysteme, haben wir das Feedback unserer Facherrichter sorgfältig berücksichtigt. Mit dem Ziel ein System zu entwickeln, das schnelle Konfigurationen ermöglicht, nahtlose Kommunikation bietet und die bestmögliche Funk-Technologie garantiert.

Die Zukunft drahtloser Sicherheitssysteme

Die LightSYS Air verfügt standardmäßig über IP- und WI-FI-Kommunikationsmodule. Die verbesserten Funkmodule garantieren optimale Signalstärke und Funkabdeckung.

Mit einer Kapazität von 128 Funkmeldern wird das System sowohl privaten als auch gewerblichen Anforderungen gerecht. Die Komponenten sind je in den Farben reinweiß oder tiefschwarz verfügbar.



Für private und gewerbliche Anwendungen

Keine Kabel, keine Verdrahtungen, nur zuverlässige Funk-Technologie mit bestmöglicher Reichweite. Übersichtliche Benutzer Apps für Smartphone und Tablet, sowie ein umfangreiches Sortiment an drahtlosen Funk-Komponenten, runden das Angebot ab.

Fortschrittliche Technologie für maximalen Schutz



Verbesserte Funk-Eigenschaften

Durch jüngste signifikante Verbesserungen der Funk-Technologie, konnte die Reichweite deutlich erhöht werden. Sogar in schwierigen und wechselhaften Umgebungsbedingungen, bleibt die Verbindung zu den Komponenten aufrecht und stabil.

Interaktive Sprachfunktionen

Unsere neue interaktive text-to-speech Technologie bietet revolutionäre neue Möglichkeiten. Dieses cloudbasierte Tool mit AI-Unterstützung ermöglicht Aufnahmen von kundenspezifischen Sprachtexten. Allein diese Funktion vereinfacht Interaktionen mit dem System und die Bedienbarkeit erheblich.



Unkomplizierter Installationsprozess

Konfiguration und Programmierung waren noch nie so einfach. Der neue Smartphone- und Tablet-Assistent führt Sie zielgerichtet durch das Menü. Daneben bleiben die Möglichkeiten der Programmierung über die bekannte Konfig-Software oder lokal an einem Bedienteil, bestehen.

Mehr Flexibilität durch mehr Speicher

Die LightSYS Air bietet maximale Flexibilität, sowohl für private als auch gewerbliche Anforderungen. Mit 128 Speicherplätzen allein für Melder, sind Leistungs- und Anpassungsfähigkeit in jeder Situation garantiert.



Onboard IP & Wi-Fi

Das System ist bestens vernetzt, durch standardmäßig integrierte IP- und Wi-Fi-Schnittstellen. Die Verbindung zur RiscoCloud oder Schnellkonfigurationen über HandyAPP bieten viele Vorteile.

Neuer Anstrich

Wählen Sie aus einem grossen Sortiment verfügbarer Komponenten im bekannt stylischen Design, nun auch zwischen den Farbtönen reinweiß und tiefschwarz. Alle Geräte lassen sich somit dezent und unauffällig in jede Einrichtung einfügen.



Technische Daten

Kommunikationsmodule	LTE (4G), IP/ WI-FI (built-in)
Linien (Melder)	128
Frequenzbereich	Funk 868,65 MHz, Kamera 869.525 MHz
System Benutzer	128 (1 Errichter, 1 Sub-Errichter, und 1 Grand Master Code)
Rufnummern Sprachanrufe	64
Programmierung/ Konfiguration	Bedienteil (lokal), Konfigurations Software (lokal/ Cloud), HandyApp (Cloud)
Bereiche	32
Leitstellen Ziele	3
Ereignisspeicher	2000 Einträge
PIR Kameras	32
Sirenen (intern/extern)	3
Bedienteile	8
Handsender	128
SMS Fernsteuerung	Ja
Funk Repeater	4
Programmierbare Ausgänge	Bis zu 4 Schaltausgänge (2 x Relais/ 2 x OC unbeschaltet) per I/O-Modul
Elektrische Stromversorgung	100-240 VAC, 50/60Hz,0.1A max
AC Versorgungskabel	Durchmesser 14mm, geprüfte Sicherheit in Übereinstimmung mit IEC 60227
Stromaufnahme (Zentrale)	210 mA standby
USV Akku (in Zentrale integriert)	Li-Polymer 3,7V/ 5Ah
Schwellwert Akku	3,3 V DC
Umgebungs-Luftfeuchte	75%
Betriebstemperatur	-10°C bis 55°C
Abmessungen (H x W x D)	197.5 x 152.5 x 52 mm
Gewicht	0.77 kg
Funkleistung	Sicherheit 868.65 MHz, 10 mW Kamera 869.525 MHz, 100 mW

Kontakt

MH-Electronics GmbH
Robert-Bosch-Str. 12
85235 Odelzhausen
+49 8134 - 5570 80
info@mh-electronics.com

Zertifikationen

