

Offre une Protection Appsolue



LightSYSTM2 est la seule centrale de sécurité hybride qui offre le contrôle via une application Smartphone, une flexibilité de communication, ainsi que le choix d'utiliser des Détecteurs Filaires, Sans Fil Bidirectionnels, ou RISCO

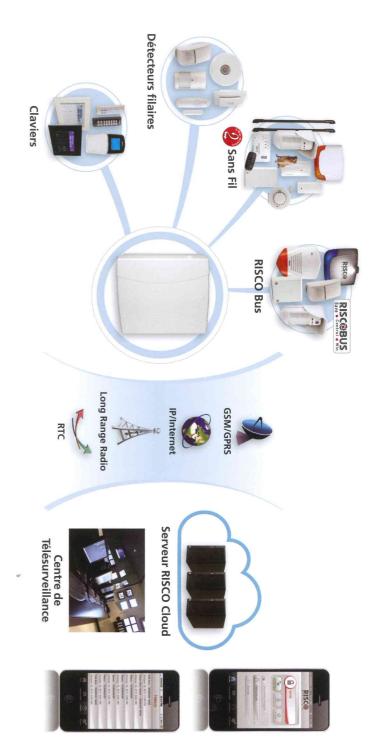
- L'application Smartphone transforme le système de sécurité en un outil technologique pour le marché résidentiel et petits commerces
- Les sirènes, très taciles à installer les claviers slim et les détecteurs sans fil Bidirectionnels sont
- La version RISCO Bus optimise le coût de câblage et de main d'œuvre, les détecteurs sont installés en série sur le Bus du système, et peuvent être configurés et diagnostiqués à distance
- Des communications flexibles IP, GSM/GPRS ou RTC, tous installés dans le même boîtier.

et de petits commerces télésurveillance ont choisi LightSYS™2 pour leurs installations résidentielles Dans les 4 coins du monde, des professionnels de sécurité ou des centres de





Architecture LightSYS™



Application Smartphone

Les utilisateurs résidentiels ou de petits commerces, peuvent maintenant utiliser l'application Smartphone iRISCO et contrôler facilement leur système LightSYSTM2. L'application révolutionnaire permet aux utilisateurs d'armer/désarmer le système, visualiser sur iPhone, iPad, et Android. l'historique des évènements, activer du matériel domotique, exclure des détecteurs, visualiser l'état du système et plus encore. Disponible











Play Store

IRISCO







Application Web

L'application web de RISCO Group permet aux utilisateurs résidentiels et des petits commerces de commander, de contrôler et de configurer leur système LightSYSTM2, via un navigateur internet de n'importe où. En plus des capacités de l'application Smartphone iRISCO, les système, ajouter des utilisateurs et plus encore. L'application est disponible sur le serveur RISCO Cloud www.riscocloud.com utilisateurs peuvent utiliser l'application Web pour enregistrer leur



vous de tecteurs décider Filaires, Sans T **Bidirectionnels** 0 RIS 0 Bus

Détecteurs et Sirènes RISCO Bus

Economies sur les coûts en câbles et en main d'oeuvre RISC@BUS

Sûreté

Accessoires sans fil mono et bidirectionnels

WatchOUT™ sans fil

Détection extérieure volumétrique fiable
 Couverture grand angle de 12m, IP65

avec

2

canaux IRP

0

- Programmation et diagnostics à distance
- Economie de dépenses sur les extensions de zones

WatchOUT™ Extreme

- Détecteur extérieur fiable RISCO primé aux awards avec des technologies uniques RISCO
- Le seul détecteur extérieur avec 2 canaux hyperfréquences et 2 canaux IRP



Barrière IR sans fil

Détection périmétrique par barrières à infrarouge actif fiables, avec technologies uniques

3

- WatchIN™



Immunité aux rayons directs du soleil, consommation faible, montage frontal des modules, hauteur de barrière jusqu'à 2,7m

iWAVE™ sans fil

IRP avec support simple pour les installations murales
 Portée de 15m pour l'IRP, 12m pour le modèle avec immunité aux animaux domestiques



iWISE® sans fil

-

IRP avec protection de zone au-dessous du détecteur
 Portée de 15m pour l'IRP, 8m pour le modèle avec immunité



Détecteur pour plafonds hauts jusqu'à 8,6m avec un diamètre de couverture de 18m ■ Versions RISCO Bus des détecteurs BWare™ & iWISE® DT et

BWare™ & iWISE® Bus

Industrial LuNAR™

commerciaux

Idéal pour les environnements intérieurs industriels et

2 canaux hyperfréquences et 2 canaux IRP avec des technologies uniques

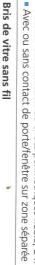
aux domestiques

 Modèles double zone, sécurité élevée et impulsion Contacts de porte/fenêtre sans fil Détecte les grands aimants en signalant une autoprotection d'obturateur



Détecteur de Choc & Choc+Contact sans fil

Fournit une détection de chocs périmétriques fiable, 24h/24



Fournit une détection de bris de vitre fiable, 24h/24



Modèle de reconnaissance double fréquence

 Variété de design et de couleurs de stroboscope qui s'adapte à vos besoins Sirène extérieures et intérieures entièrement sans fil



Sécurité de la maison

Sirène professionnelle avec protection double paroi

Stroboscope SLT (Technologie Surface Light), et Eclairage de logo

ProSound™

Son généré par deux piezos et stroboscope Surface Light)

Sirène professionnelle

avec éclairage de logo

SLT (Technologie

Fournit avec support de montage, générateur de test externe, et protection anti-percement en standard

Le choix ultime pour la protection de coffres fort, distributeurs de billets

Détecteur Sismique

Intégrent une entrée zone relais supplémentaire, économisant du câblage vers la centrale

Détecteur de Fumée et de Chaleur sans

- Détection de Fumée et/ou de Chaleur ∄
- Mono ou Bidirectionnel sélectionnable par dip switch



Détecteur de CO sans fil Détecte le monoxyde de carbone

Note - Les Détecteurs et sirènes RISCO Bus ci-dessous peuvent aussi être installés comme détecteurs relais filaires standards, à l'exception du BWareTM et de l'iWISE® Bus qui sont conçus uniquement pour les installations Bus.

Avec un buzzer interne intégré

Détecteur de Gaz sans fil



- Détecte la présence de gaz de cuisine/chauffage propane et méthane (gaz naturel)
- Nécessite une alimentation locale, avec un buzzer interne



Détecteur d'inondation sans fil

- de la sonde 2,4m de câb Génère une alarme en cas d'inondation au-dessus du niveau
- ,4m de câble entre la sonde d'inondation et le transmetteur



Claviers, Télécommandes et Transmetteurs panique

Clavier Slim Bidirectionnel sans fil

•

Permet le contrôle de l'utilisateur final en extérieur



Version tête de lecture de proximité disponible

Série de détecteurs numériques avec résistances de fin de ligne EOL intégrées

DigiSense™

Modèles DT, QUAD et avec immunité aux animaux domestiques

Détecteur de plafond 360° pouvant être installé jusqu'à de hauteur, 12m de diamètre de couverture

 Modèles DT, QUAD, et DT avec immunité aux animaux domestiques Série de détecteurs phares de RISCO avec résistances de fin de ligne EOL intégrées Lentille convexe qui offre une performance de détection améliorée très fiable

IWISE®

Série de détecteurs de pointe de RISCO, avec l'hyperfréquence bande K associé aux autres technologies uniques de détection

BWare™

Détecteurs relais filaires

Design discret pour s'adapter à tous les intérieurs

LEDS multicolore pour indiquer l'état du système
 Code PIN pour une sécurité élevée



Télécommande Bidirectionnelle



Fournit une détection de chocs périmétriques fiable, 24h/24 Design soigné, peut être aussi porté en pendenti Résistant à l'eau, IP67 Bracelet panique

- Evite les fausses alarmes panique, ne se déclenche que lorsque les 2 boutons sont actionnés ensemble Télécommande panique 2 boutons
- Montage sur porte clé ou à la ceinture



- Modèle de reconnaissance double fréquence

Fournit une détection de bris de vitre fiable, 24h/24

Avec ou sans contact de porte/fenêtre sur zone séparée

ShockTec™ Plus

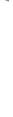
ViTRON™ Plus

- Détecteur d'inondation filaire

Indice de protection IP67



Génère une alarme en cas d'inondation au-dessus du niveau de .









7LF2RP432FR © 06/2013 RISCO GROUP

à Technologie LightSYS M Qui Snov mènera vers P succès



Les résistances de fin de ligne permettent la mise à jour de la LightSYS™ sans remplacer les résistances de fin de ligne EOL sur les détecteurs installés. La mesure de la résistance des zones à distance permet d'économiser des visites de maintenance sur site.

Mises à jour simplifiées des firmware de la centrale, des modules IP & GSM, de l'extension sans fil et des autres accessoires.

Module GSM/GPRS intégrable – Communication GSM/GPRS avancée pour le rapport vers les centres de télésurveillance, la connexion au logiciel de configuration et les évènements et commandes par SMS.

Thermistances PTC – Fusibles automatiques qui ne nécessitent pas de remplacement si une condition de dépassement de courant se produit.

Varistances - Pour la protection contre la

Spécifications LightSYS™

O COLUMN TO THE STATE OF THE ST	
Zones	8 - 32 filaires, sans-fils ou RISCO Bus, toutes combinaisons possibles
Partitions	4
Groupes par partition	4
Résistance de fin de ligne	Entièrement sélectionnable
Diagnostique de zone à distance	Mesure de la résistance et de la tension pour toutes les zones filaires
Temps de réponse de zone	1msec, 10msec, 400 msec, 1 sec, ½ heure à 4 heures
Entrées additionnelles	AP sirène, AP boîtier
Sorties programmables	4 intégrées (3 opto-relais 100mA + 1 relais 1A) extensible à 14
Codes utilisateurs	16
Mémoire d'évènements	500
Claviers filaires	4 filaires
Clavier bidirectionnel sans fil	4 (claviers slim bidirectionnels sans fil)
Télécommandes radio	16 (télécommandes mono ou bidirectionnels radio)
Lecteur de tag de proximité	00
Destinations Suivez-moi	16
Communication	Modem RTC intégré Module IP ou Modem intégrable Module GSM/GPRS intégrable
Fonctions utilisateur	Nouveau - Application Smartphone et navigateur web pour armement/désarmement, commande et contrôle du système • SMS : Notifications d'évènements et contrôle à distance • Audio : Messages vocaux d'évènements, contrôle par touche DTMF avec un guide vocal complet, interpellation audio bidirectionnelle pour écouter et parler • Email : Notifications d'évènements
Formats de transmission	Contact ID, SIA niveau 2 & 3, IP/GSM Receiver
Câble de connexion PC	RS232 pour Configuration Software
Alimentation d'entrée	90-264 VAC, 50-60Hz
Alimentation de sortie	14.4 VCC / 1.5A (14.4 / 4A – alimentation boîtier métal)
Boîtier Polycarbonate	288mm x 254mm x 90mm Emplacement pour la carte mère, l'alimentation, une batterie 7Ah, les modules GSM/GPRS et lP ou Modem, 2 modules d'extension (récepteur sans fil, module vocal, extension de zones, extension de sorties)
Boîtier Métal	420mm X 380mm X 95m Emplacement pour alimentation 4A, Batterie 17Ah, les modules GSM/GPRS, IP ou modem, 2 modules d'extension (module vocal, extension de zones, extension de sorties)

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable DD243, PD6222 & EN50131 Security Grade 2

Informations de commande

		Accessoires								Extensions filaires	Récepteur sans fil						-	77		7	Claviers	7	7	7		Communication F	7	77	7	7	F	Care
RW132CB	RW132EUSB	RP128EE	RP128B5	RP128EPS	RP296EXT	RP296E08	RP296E04	RP432EZ8	RP128EZ01	RP128EZB	RP432EW	RW132KL2P	RW132KL1	RP200KT	RP128PKR3	RP128KPP2	RP128KP02	RP128KPP1	RP128KP01	RP432KPP	RP432KP	RW132EVL	RP432EV	RP432MD	RW132IP	RW432GSM	RP432PS1	RP432BM	RP432IN	RP432PS	RP432B	
Adaptateur centrale vers PC en RS232	Adaptateur centrale vers PC en USB	Module de transfert de programmation	Boîtier plastique de montage d'accessoires	Alimentation supplémentaire à découpage 3A	Extension de sorties X-10	Extension de 8 sorties 100mA	Extension de sorties 4 relais de 3A	Extension 8 zones	Extension simple zone Bus. Taille miniature pour intégration dans les détecteurs relais et connexion au RISCO Bus	Extension de Zones Bus	Récepteur sans fils 32 zones, 868 Mhz	Clavier slim intérieur bidirectionnel sans fil, blanc	Clavier slim extérieur bidirectionnel sans fil, noir	Tag de proximité 13.56MHz (10 unités)	Lecteur de Tags de proximité	Clavier tactile avec lecteur de Prox, Blanc	Clavier tactile, Blanc	Clavier tactile avec lecteur de Prox, Noir	Clavier tactile, Noir	Clavier LCD LightSYS™ avec lecteur de Prox	Clavier LCD LightSYS™	Module Interphonie	Module de synthèse vocale	Module de communication Modem	Module de communication IP	Module de communication GSM/GPRS	Alimentation 4A LightSYS™	Boîtier Métal LightSYS™	Pack documentation LightSYS™	Alimentation/Chargeur 1.5A LightSYS™	Boîtier polycarbonate LightSYSTM	

