



i-on Compact

Système d'alarme radio connecté



i-on Compact - Overview

Centrale i-on Compact radio 20 détecteurs

Un système d'alarme connecté par Ethernet, flexible et sécurisé.

- Un boîtier de taille réduite et discret
- Étudié pour être protégé contre les risques cybers et pilotable grâce à l'application Eaton Secure Connect
- Compatible avec le Cloud Eaton pour la maintenance à distance



i-on Compact

- **Design & Economique**
- Boitier discret – 38mm de profondeur
- Expertise SCANTRONIC – Système Radio Bidirectionnel jusqu'à 500 mètres
- Mise à jour du système localement ou à distance pour bénéficier de nouvelles fonctionnalités
- Compatible avec les détecteurs et périphériques existants
- Connection Ethernet pour Cloud et Application
- Batterie NiMH incluse
- Norme Européenne EN50131 Grade 2



i-on Compact - Aperçu

Caractéristique	Description
Conformité	Grade 2, EN50131-1:2006 + A1:2009, BS8243:2014, PD6662:2010
Zones	20 détecteurs radio
Mises en service	1 Totale et 3 Partielles
Utilisateurs	20
Événements	250 majeurs & 50 secondaires
Sorties	20 sorties radio sur 762R ou 768R
Sirènes	2 Sirènes radio intérieures & 2 Sirènes extérieures
Transmetteur téléphonique	Télésurveillance en IP, Carte GSM ou RTC en option
Vérification visuelle	2 caméras IP
Alimentation	Secteur 500mA
Batterie	COMPACT-BAT01: Pack NimH
Dimensions	238mm (h) x 161mm (l) x 38mm (p)
Poids	710g (avec batterie)

i-on Compact-eu-KIT

- ✓ Centrale
- ✓ 2 infrarouges
- ✓ 1 contact ouverture
- ✓ 1 télécommande
- ✓ Envoi emails
- ✓ Télésurveillance en IP
- ✓ Cloud installateur
- ✓ Application

Vous pouvez compter sur l'expérience et l'expertise radio Scantronic

- Compact-eu-kit est une base évolutive jusqu'à:
- 20 détecteurs Radio.
- 20 télécommandes et 20 badges
- 2 sirènes radio intérieures + 2 sirènes / flash extérieures.
- Option module Wifi
- 2 caméras IP Ethernet et Wifi (prévoir carte SD pour la centrale)
- Option transmetteur GSM: SMS et télésurveillance
- Option détecteur Extérieur Radio
- Option détecteur fumée et inondation



COMPACT-EU-KIT comprend:

Produit	Description	Qté
COMPACT-EU	Centrale Radio 20 zones radio clavier intégré	1
XCELRPT	Détecteur Radio tolérant animaux -20kg	2
DET-RDC-W	Contact d'ouverture Radio porte et fenêtre	1
FOB-2W-4B	Télécommande Bidirectionnelle mise en service Totale, Partielle & arrêt. Fonction anti-agression	1

i-on Compact - Détails

Afficheur LCD

Bouton de navigation

Touches rapides ABCD et pavé numérique

Bouton d'urgence

Charnière d'ouverture



i-on Compact – Transmetteur téléphonique

- Carte transmetteur GSM: I-GSM03
- Envoi de SMS avec détail de l'alerte
- Télécommande de la centrale par SMS
- Télésurveillance Contact ID et SIA
- Pas de message vocal
- Prévoir micro SIM



i-on Compact – Utilisateur

20 utilisateurs avec 2 différents types:

- Normal ou Maître

Chaque utilisateur peut avoir un :

- Code Prox Tag Télécommande Appel d'urgence



Détecteurs I-ON communs



- XCLER – Détecteur Infrarouge
- XCLERPT – Détecteur Infrarouge + animaux – 20Kg
- DET-RDTPT-G2 – Détecteur double technologie + animaux – 20 Kg



- DET-RDCS – Détecteur de choc radio



- DET-RDC-W – Contact ouverture radio blanc
- DET-RDC-G – Contact ouverture radio gris
- DET-RDC-B – Contact ouverture radio marron



- DET-RSMOKE – Détecteur de fumée radio + buzzer 85dB

Périphériques I-ON communs



- DET-REXT-PIR30: Détecteur extérieur radio



- DET-REXT-IR50: Barrières extérieures radio largeur 50cm (10m)
- DET-REXT-IR100: Barrières extérieures radios largeur 100cm (10m)



- SDR-REXT-G2 -OR: Sirène Flash radio extérieure



- SDR-RINT: Sirène intérieure radio

Compact – Clavier intégré + distant

Clavier Radio I-RK01 radio programmable:

- Les touches ABCD peuvent être utilisées pour les mises en service ou pour activer des sorties sur les récepteurs ajoutés en option.



i-on Compact – Cameras IP

2 x caméras IP peuvent être ajoutées au système:

- Capture d'images sur événements
- Connexion Ethernet ou WIFI
- 15 images - 5s avant événements et 10s après
- Stockées sur carte SD à prévoir dans la centrale
- Envois de mails + images
- Application Eaton Secure Connect Ios & Android



CAM-INT
Caméra IP intérieure



CAM-EXT
Caméra IP extérieure

i-on Compact – App & Cloud

Connecter la centrale au Cloud Eaton Secureconnect

- Enregistrer vous sur <https://www.eatonsecureconnect.com>
- Connecter la centrale à internet par la RJ45 ou en wifi avec l'adaptateur I-wifi-01
- Aller dans le menu installateur, naviguer jusqu'à Transmissions > Réseau IP Natif > Accès Cloud
- Changer "Oui", entrer et valider votre ID Cloud , entrer le nom de votre système (ID Site) , valider V
- La centrale va se connecter au Cloud.



Connectez-vous à la centrale via l'application Eaton Secureconnect App

- Installer l'application
- Entrer dans le menu utilisateur de la centrale "Appairer App"
- Entrer le code fourni par la centrale dans l'application



Gamme I-ON



	COMPACT	STYLE	I-ON30R	I-ON40H	I-ON10PACK	I-ON30EX	I-ON50EX	I-ON160EX	I-ON1000EX
Centrale	COMPACT	STYLE	I-ON30R	I-ON40H	I-ON10PACK	I-ON30EX	I-ON50EX	I-ON160EX	I-ON1000EX
Usage	Résidentiel	Résidentiel	Tertiaire	Tertiaire	Résidentiel	Résidentiel	Tertiaire	Tertiaire	Tertiaire
Zones	20 Radios	40 Radios <i>4 Filaires</i>	30 radios	10 Filaires 30 Radios	10 Filaires	10 filaires	10 Filaires	10 Filaires	10 Bus
Extensions Filaire et radio	Non	Non	30 zones filaires / radio	40 zones filaires / radio	Radio pour téléco	20 zones filaires / radio	40 zones filaires / radio	150 zones filaires / radio	1000 zones filaires / radio
Claviers	Sur la centrale	Sur la centrale	Livré sans: Filaires ou Radio	Livré sans: Filaires ou Radio	Clavier filaire KEY-KP01	Livré sans: Filaires ou Radio	Livré sans: Filaires ou Radio	Livré sans: Filaires ou Radio	KEY-KP01
Utilisateurs	20	40	30	40	10	50	100	500	999
Partitions	3 partielles	4 Partitions	4 Partitions	4 Partitions	3 Partielles	4 Partitions	5 Partitions	20 Partitions	50 Partitions
Boîtier	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
Batterie & Alimentation	1,2Ah Nimh fournie	1,2Ah Nimh fournie	Prévoir 7Ah / 1Ah	Prévoir 7Ah / 1Ah	Prévoir 7Ah / 1Ah	Prévoir 7Ah / 1Ah	Prévoir 18Ah 1 Ah	Prévoir 2 x 18Ah 3Ah	Prévoir 2 x 18Ah 3Ah
Sorties	Radio	2 relais + 2 Tension	3 Tension	2 relais + 2 Tension	3 Tension	3 Tension	1 relais + 2 Tension	2 relais + 2 Tension	4 relais + 4 Tension
Transmetteur	Email + GSM en option. Pas de Vocal (I-GSM03)	Email + RTC Option GSM (I-GSM03)	Email + Option RTC ou GSM (I-SD02 & I-GSM02)	Email + Option RTC ou GSM (I-SD02 & I-GSM02)	Option RTC ou GSM (I-SD02 & I-GSM02)	Option RTC ou GSM (I-SD02 & I-GSM02)	Option RTC ou GSM (I-SD02 & I- GSM02)	Option RTC ou GSM (I-SD02 & I- GSM02)	Option RTC ou GSM (I-SD02 & I- GSM02)
USB	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Caméras	2	4	4	4	Non	Non	Non	Non	Non
Web Serveur	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Oui
Cloud & App	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Non

EATON

Powering Business Worldwide