

# i-on40HFR Centrale mixte Filaire & Radio



I-ON40H est un système d'alarme Anti-intrusion NF A2P 2 Boucliers. Le système peut gérer 10 détecteurs filaires et 30 détecteurs radios pour une mise en service totale et quatre MES partielles ou quatre partitions.

#### Extension du système

La centrale peut être étendue à 80 détecteurs à l'aide de modules d'extension radio ou filaire avec ou sans alimentation auxiliaires équipés de 10 zones et 4 sorties.

#### Mesure des portée radio

Le système donne la mesure des portées radio point par point afin d'optimiser l'installation.

#### Tradition et modernité

Le système peut être utilisé avec ou sans connexion internet. La mise en oeuvre et l'utilisation peut se faire uniquement avec le clavier de la centrale ou avec un ordinateur via le web serveur embarqué.

#### En résumé...

- 10 zones filaires + 30 zones radio extensible à 80
- 50 utilisateurs: code, badge, télécommande
- Radio 868MHz; 10mW en FM bande étroite.
- SecureConnect compatible
- Claviers LCD rétro-éclairé
- Application utilisateur disponible
- Programmation intuitive I-ON
- Télésurveillance en IP intégrée
- Connexion Ethernet RJ45 intégrée



## Spécifications techniques

Fonctions	Description
Normes européennes	EN 50131-1:2007+A2:2017 Grade 2; EN 50131-3:2009; EN 50131-6:2017; EN 50131-10:2014; EN 50136-2:2013
Zones centrale	10 filaires + 30 radio
Capacité totale	80 zones
Nombre de bus	1 - Flexibus
Nombre d'utilisateurs	50
Nombre de sorties	2 relais et 2 tensions
Nombre de partitions	4
Nombre de partielles par partition	3
Nombre d'événement dans l'historique	1000
Nombre de périphériques bus	20
Caractéristiques Radio	868,6625MHz; 10mW en FM bande étroite.
Mise à jour firmware	Carte SD ou Cloud
Alimentation	1A
Transmetteurs	Ethernet, RTC, GSM & 4G
Sécurité communication	SSL/TLS - pour SecureConnect™ App or Cloud
Capacité batterie	YUCEL 12V 9Ah non fournie
IP & IK	IP40 / IK06
Dimensions	385mm (h) x 245mm (l) x 94mm (p).
Poids	2,2Kg sans batterie
Température de fonctionnement	Classe environnement 2 -10°C a 55°C 93% d'humidité max

## Produits associés

Code	Description
XCELRFR	Détecteur infrarouge radio 12 mètres 90° NFA2P 2Boucliers
KEY-KPZFR	Clavier de commande, programmation et lecteur de badge NFA2P
EXP-W10FR	Boitier Extension NFA2P 10 zones filaires
EXP-PSU-MMFR	Extension 10 zones NFA2P + alimentation 2A en boitier métal
COM-SD-PSTN	Transmetteurs téléphonique RTC Vocal et Télésurveillance
COM-SD-GSM	Transmetteur GSM Vocal, SMS et Télésurveillance prévoir carte SIM voix
COM-DATA-4G	Transmetteur de données 4G pour app SecureConnect™ Cloud et télésurveillance en IP prévoir carte SIM Data

## Certification NF A2P 2 Boucliers

Document de référentiel de certification NF324-H58 pour l'équipement de sécurité électronique  
N° CERTIFICATION NF et A2P: 1224000001A0

Organismes de certification:  
AFNOR certification: [www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)  
CNPP Cert. (centre National de Prévention et de Protection): [www.cnpp.com](http://www.cnpp.com)