

# NXG-433

## Récepteur sans fil xGen 433 MHz

### Augmenter les capacités de zone

Le récepteur sans fil NXG-433 ajoute des capacités sans fil à la gamme de centrales xGenConnect. Le récepteur fait office d'extension de zone et prend en charge la plupart des émetteurs et fonctions 433 MHz 63 bits existants, ainsi que la nouvelle génération d'émetteurs 433 MHz et de dispositifs à deux voies. Le nombre de capteurs sans fil et de porte-clés qui peuvent être ajoutés dépend du modèle de panneau xGenConnect.

Le récepteur sans fil NXG-433 fournit également deux entrées de zone câblées et une sortie relais programmable.

### Sans fil bidirectionnel

Le récepteur sans fil NXG-433 permet d'étendre la gamme de centrales xGenConnect avec des sirènes intérieures et extérieures sans fil, des modules d'entrée/sortie sans fil ainsi que des télécommandes bidirectionnelles, le tout en utilisant la dernière technologie LoNa. La communication sans fil est entièrement cryptée, ce qui permet d'éviter les interférences non autorisées.

### Installation et programmation

Le récepteur sans fil NXG-433 doit être installé à l'extérieur du boîtier de la centrale xGenConnect afin d'assurer une portée sans fil maximale. Le récepteur sans fil s'inscrit comme une extension de zone standard et enverra les paquets RF entrants des émetteurs sans fil à la centrale pour un traitement ultérieur. La solution sans fil xGen surveillera l'état et la présence de chaque dispositif sans fil et réagira en cas de brouillage RF.

Le firmware du module peut être mis à jour à distance via le downloader DLX900 ou sur place via USBUP-EUR.



### Détails

- Récepteur bus RS-485
- Deux entrées de zone câblées
- Une sortie relais SPDT Form C programmable
- Prise en charge des anciens transmetteurs 63-bit 433 MHz et des nouveaux transmetteurs 80-bit 433 MHz (LoNa)
- Supporte la sirène intérieure et extérieure sans fil LoNa et le module d'entrée/sortie sans fil
- Technologie Learn-mode
- Terminaux amovibles
- EN50131-1/EN50131-3/EN50131-6 Grade 2 Class II , INCERT T031, NFA2P
- Mise à jour du firmware via l'outil flash USBUP-EUR ou via DLX900 sur le réseau

# NXG-433

## Récepteur sans fil xGen 433 MHz

### Spécifications techniques

---

#### Systeme

---

Gamme de produits	xGenConnect
Kit	Non
Protocole 433 MHz 63-bit	la gamme de transmetteur 433 MHz
Protocole 433 MHz 80-bit	nouvelle gamme d'émetteurs 433 MHz et (LoNa) d'appareils bidirectionnels

---

#### Entrées

---

Entrées embarquées	2
NXG-64(IP)	64 détecteurs et 32 télécommandes au maximum
NXG-256IP(-M), NXG-512IP(-M)	192 détecteurs et 64 télécommandes au maximum
NXG-8, NXG-9(-RF)	48 détecteurs et 32 télécommandes au maximum

---

#### Sorties

---

Nbre de sorties embarquées	1
----------------------------	---

---

#### Communication

---

Type de Databus	RS485
-----------------	-------

---

#### Électrique

---

Tension de fonctionnement	12.0 to 13.5 VDC (provided by panel)
Consommation de courant	47mA (typical) 51mA (maximum)

---

#### Caractéristiques physiques

---

Dimensions physiques	155 x 95 x 26 mm
Poids à l'expédition	160 g

---

#### Environnement

---

Température de stockage	-10° to 55°C
Humidité relative	90% relative humidity non-condensing

---

#### Régulateur

---

EN50131 Grade	Grade 2
Conformité	CE
Certification	EN50131 Grade 2, INCERT, NFA2P

---



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site [web.fr.firesecurityproducts.com](http://web.fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 23 January 2024 - 8:44