

NXG-8E

Centrale xGenConnect boîtier métal, 8 zones, 8 partitions, max. 192 zones, avec IP intégré.

La sécurité en toute simplicité

Faisant partie de la famille de centrales d'intrusion UltraSync, la série xGenConnect offre une nouvelle norme en matière de modularité, de flexibilité et de rétrocompatibilité, permettant aux installateurs professionnels de sécurité de tirer parti d'une plate-forme unique pour les nouvelles installations ainsi que pour la mise à niveau des installations existantes avec les dernières technologies et le confort résidentiel.

xGenConnect est une centrale d'intrusion hybride intelligente, idéale pour les applications de sécurité résidentielles ou commerciales légères. Avec la possibilité de contrôler jusqu'à 192 zones et 8 partitions par 256 utilisateurs, il possède la flexibilité nécessaire pour répondre aux exigences des futurs besoins en matière de sécurité.

Le port Ethernet embarqué permet une connexion sécurisée à UltraSync Cloud, offrant l'accès à une large gamme de services, y compris les rapports d'alarme et la connectivité à distance. Un module optionnel de routeur 4G & WiFi est disponible pour une connectivité cellulaire primaire ou de secours à UltraSync Cloud. Parallèlement, le module 4G & WiFi peut se connecter au routeur domestique d'un client via une liaison Wifi. Cela évite d'avoir à installer un câble Ethernet entre la centrale et le routeur du client. Le module dispose également d'un port ethernet au cas où le système de sécurité nécessiterait des caméras UltraSync à des fins de vidéoprotection.

Migrer de NetworX vers xGenConnect

Les précédents systèmes NetworX peuvent facilement migrer vers xGenConnect puisque la carte principale de la centrale a le même format que les précédentes centrales NetworX. Outre le bus de communication xGen RS-485 à 4 fils, xGenConnect intègre également le bus de communication NetworX à 3 fils. La plupart des périphériques NetworX, tels que les claviers et les extensions de zone, peuvent être intégrés de manière transparente à xGenConnect, ce qui évite de devoir remplacer l'ensemble du système de sécurité.

Facile à contrôler et à surveiller

Le système de sécurité xGenConnect peut être contrôlé sur place à partir d'un clavier traditionnel et à distance via l'application UltraSync+.

Un serveur web intégré permet à l'installateur d'accéder au système et d'effectuer une programmation avancée. Le serveur web est accessible depuis un navigateur web sur un ordinateur, une tablette ou un smartphone.

L'application UltraSync+ permet à l'utilisateur de contrôler le système de sécurité depuis un iPhone/iPad Apple® ou un appareil Google Android. L'utilisateur peut naviguer à travers différents écrans permettant d'armer/désarmer des partitions, d'activer ou de désactiver une sonnerie d'alarme, de contourner des zones, de gérer des utilisateurs, de regarder des images en direct ou enregistrées. La même App permettra à l'installateur d'effectuer la programmation du



Details

- 8 zones embarquées
- Maximum 192 zones
- Récepteur sans fil 868MHz ou 433MHz en option
- Maximum 8 partitions
- 256 utilisateurs maximum, chaque utilisateur pouvant avoir jusqu'à 4 niveaux de profil.
- Maximum 32 dispositifs (extensions et claviers)
- 16 claviers maximum
- Bus de communication xGen et NetworX
- Doublage de zone et prise en charge de plusieurs résistances de fin de ligne
- Intégration vidéo UltraSync
- 4 sorties programmables intégrées
- Logique de programmation d'Actions et de Scènes
- Connexion IP/LAN 10/100Base-T
- Module plug-on 4G/wifi en option
- Serveur web intégré
- Logiciel de programmation DLX900
- Prise en charge des rapports d'alarme Osborne Hoffman en SIA et CID
- Mise à niveau du firmware via USBUP-EUR-V2 ou DLX900 sur le réseau
- Fonction d'auto-enrôlement
- Plusieurs LED intégrées pour le diagnostic
- EN50131-1/EN50131-3/EN50131-6 Grade 2 Classe II, EN50136-2/EN50131-10 SP4 DP3, INCERT T031+A1

système.

Facile à programmer

Une fois que tous les périphériques du système sont câblés et enrôlés par le système xGenConnect à l'aide de la fonction automatique d'enrolement, la centrale peut être programmée à partir du clavier local, d'un PC de bureau se connectant au serveur Web intégré à la centrale ou via le logiciel de gestion DLX900.

Le système peut également être programmé via un smartphone ou une tablette sur le service cloud sécurisé UltraSync. La plupart des menus de la centrale disposent de valeurs par défaut préprogrammées. Il suffit de sélectionner dans le menu déroulant l'option la plus adaptée.

L'application UltraSync+

Une application est disponible pour les smartphones Apple iPhone/iPad et Google Android. Elle permet de visualiser l'état du système, offre des commandes du système telles que le contournement de zones, l'armement et le désarmement, la lecture de l'historique des événements, la visualisation d'images en direct ou enregistrées.

L'utilisateur peut recevoir des notifications push de l'application en cas de changement d'état du système ou en cas d'alarme ou de problème. S'il est activé, le service de localisation de l'application surveille l'emplacement du dispositif intelligent (utilisateur) par rapport à l'emplacement géographique de la centrale. Lorsque l'utilisateur entre ou sort d'une proximité fixe des locaux protégés, des fonctions automatisées peuvent être lancées comme l'extinction des lumières, la réception d'une notification si la centrale est armée ou non.

L'installateur peut utiliser l'application pour effectuer une programmation avancée. L'application garantit une connexion sécurisée entre votre smartphone et le système de sécurité xGenConnect via le WiFi ou le cloud. La configuration nécessite uniquement la saisie du numéro de série unique et du code d'accès dans l'application. L'utilisateur et l'installateur peuvent se connecter en utilisant leur nom d'utilisateur et leur code PIN. Aucun transfert de port compliqué n'est nécessaire.

NXG-8E

Centrale xGenConnect boîtier métal, 8 zones, 8 partitions, max. 192 zones, avec IP intégré.

Technical specifications

System

Type panneau	Hybride
Max no. of modules	32 (of which max 16 keypads)

Inputs

Entrées embarquées	8
--------------------	---

Outputs

Nbre de sorties embarquées	5
----------------------------	---

Area

Nombre de zones	8
-----------------	---

Communication

Type de transmission embarquée	IP
Type de bus de données	NetworX & xGen RS-485

Event log

Journal des événements d'alarme	1024
---------------------------------	------

Electrical

Tension de fonctionnement	230 VAC +10%, -15%, 50 Hz ±10%
Valeur de l'alimentation	16.3 VAC 40 VA
Consommation de la carte mère	125 mA at 13.8 VDC +/- 0.4 V
Clients filaire maximum	2000 mA at 13.8 VDC +/- 0.4 V
Puissance d'alimentation Aux. maximum	13.8 VDC +/- 0.2 V, 1 A max.
Fusibles de réinitialisation automatique	Yes

Physical

Dimensions physiques	292 x 291 x 91 mm
Poids à l'expédition	2075 g
Couleur	Beige
Matériel	Métal
Boîtier	Moyen métallique

Environmental

Température de fonctionnement	0 to +55°C
Humidité relative	95% non-condensing
Environnement	Intérieur
Classe environnementale	Class II

Standards & regulation

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

Alimentation

Batteries supportées	BS127N: 7.2 Ah 12 V nominal BS130N: 12 Ah 12 V nominal BS131N: 18 Ah 12 V nominal
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Système

Nombre maximum d'entrées	192
Valeurs des résistances 2EOL	3.3K - 6.6K; 4.7K - 9.4K; 4.1K - 8.2K

Utilisateurs/Cartes

Nombre maximum d'utilisateurs	256
-------------------------------	-----

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 ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 May 2021 - 10:11

