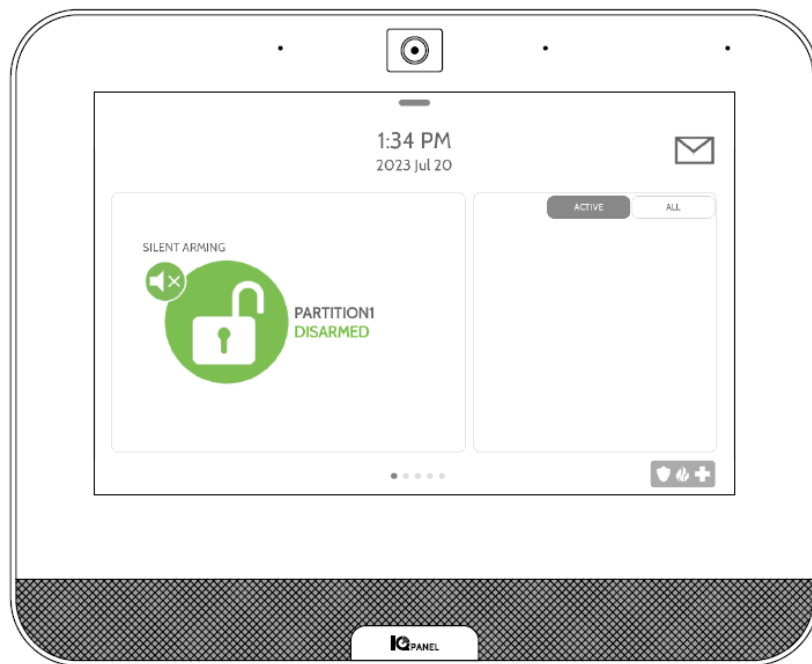


IQ PANEL 4

MANUEL D'INSTALLATION

Panneau IQ 4
Version du logiciel 4.5.0i

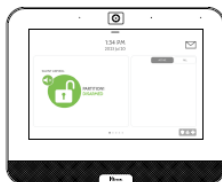


a

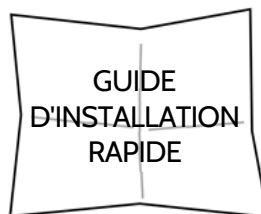
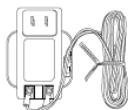
The IQ Panel 4 est un écran tactile tout-en-un de 7 pouces (17,8 cm) intégrant une caméra intégrée, offrant une fonctionnalité complète de sécurité et de maison intelligente dans une interface facile à utiliser.

INCLUS DANS LA BOÎTE

Panneau IQ 4



Bloc d'alimentation



À PROPOS DE CE GUIDE

Ce document décrit les spécifications matérielles de base et les instructions sur l'installation du logiciel et la personnalisation du IQ Panel 4. Veuillez remarquer que l'information présentée n'est pas exhaustive, mais est spécifiquement dédiée aux menus, fonctions et systèmes accessibles uniquement à ceux avec le bon code d'installation. Les caractéristiques accessibles aux utilisateurs et aux installateurs de systèmes semblables sont décrites dans le Guide de l'utilisateur de IQ Panel 4. Dans le présent document, la référence à « EN Grade 2 » renvoie au produit certifié EN50131 Grade 2. Ces informations sont exclusives, et sont détenues exclusivement par Qolsys Inc. Toute reproduction, modification ou distribution sans autorisation est strictement interdite.

SUPPORT



DES QUESTIONS ?

Contactez-nous au
techsupport@qolsys.com

TABLE DES MATIÈRES



APERÇU DU PANNEAU

- 5- Avant extérieur
- 6- Arrière extérieur
- 7- Intérieur

INSTALLATION DU PANNEAU

- 9- Support mural
- 10- Option de support de table
- 11- IQ Base
- 12- Schéma de câblage
- 13- Mise sous tension du panneau

INTERFACE UTILISATEUR

- 16- Aperçu de l'écran d'accueil
- 17- Centre de message
- 18- Zone des réglages

PROGRAMMATION

- 20- Verrouillage de l'écran
- 21- Paramètres
- 23- Paramètres avancés
- 24- Assistant de configuration
- 28- Installation
- 30- Paramètres détaillant/installateur
- 41- Journaux système
- 42- Sirènes et alarmes
- 45- Sécurité et armement
- 49- Paramètres de la caméra
- 51- Options de gestion d'alimentation
- 52- Options récepteur
- 53- Liste d'appareils Z-Wave
- 54- Son
- 59 - Partitions
- 60 - Automatisation locale

CAPTEURS DE SÉCURITÉ

- 63- Capteurs de sécurité
- 65- Capteur d'apprentissage automatique

- 66- Ajouter capteur
- 67 - Scanner le code QR
- 68 - Nom de la partition
- 69- Type de capteur
- 70- Groupe de capteurs
- 88- Nom de capteur
- 90- Type de carillon
- 91- Invites vocales
- 92- Source
- 93 - Modifier le capteur
- 94- Supprimer/Permuter le capteur
- 95 - Statut du capteur
- 97- Paramètres de mouvement du panneau

APPAREILS WIFI

- 99- Appareils WiFi
- 102- Paramètres du point d'accès
- 103- Appareils connectés aux points d'accès
- 104- Appareils distants IQ
- 105- Connexions de tiers
- 106- Annuler le jumelage du WiFi IQ

APPAREILS Z-WAVE™

- 108- Appareils Z-Wave
- 109- Ajouter un appareil
- 110- Effacer le appareil
- 111- Supprimer un appareil défectueux
- 112- Retirer tous les appareils
- 113- Afficher/modifier les associations
- 114- Paramètres de Z-Wave
- 116- SmartStart
- 117- Liste d'approvisionnement

APPAREILS BLUETOOTH

- 126- Appareils Bluetooth

- 127- Ajouter un téléphone
- 128- Modifier l'appareil
- 129- Supprimer l'appareil
- 130- Retirer tous les appareils
- 131- Paramètres

TESTS DE SYSTÈME

- 133- Tests de système
- 135- Test de WiFi
- 136- Test de capteur
- 139- Test cellulaire
- 140- Test de Z-Wave
- 141- Redécouverte du réseau
- 142- Information de voisinage
- 143- Compteurs
- 145- Diagnostic de Z-Wave
- 146- Diagnostic avancé de Z-Wave
- 147- Test de PowerG
- 148- Force du signal PowerG
- 149- Test de Zigbee
- 150- Test de bris de vitre du panneau
- 153- Test des cartes filles
- 154- Test de panneau
- 155- Test du bruit ambiant
- 156- Test de tension d'entrée

PERSONNALISATION

- 158- Gestion de l'utilisateur
- 160- Marque de concessionnaire
- 161- Coordonnées
- 162 - Marque à l'écran
- 163- Connexion au réseau sans-fil
- 164- Cadre photo

MAINTENANCE

- 168- Mise à niveau du logiciel

- 169- Mise à niveau du logiciel à l'aide du WiFi
- 170- Mise à niveau du logiciel à l'aide du Panneau AP
- 171- Vérification automatique en arrière-plan
- 172- Remplacement de la pile

GUIDE DE DÉPANNAGE

- 175- À propos
- 178- Arrêt
- 179- Redémarrage du panneau
- 180- Redémarrage matériel
- 181- Dépannage de test de panneau

MENTIONS JURIDIQUES

- 184- Informations importantes

SPÉCIFICATIONS

- 201- Spécifications pour l'Amérique du Nord
- 203- Capteurs S-Line 319 MHz pris en charge
- 204- Capteurs 345 MHz pris en charge
- 205- Capteurs 433 MHz (DSC) pris en charge
- 206- Capteurs 433 MHz (AT&T) pris en charge
- 207- Capteurs PowerG pris en charge
- 208- Capteurs Zigbee pris en charge
- 209- Spécifications Europe et Royaume-Uni
- 211- Capteurs PowerG pris en charge pour l'Europe et le Royaume-Uni
- 212- Capteurs 433 pris en charge pour l'Islande
- 213- Spécifications pour l'Amérique latine
- 215- Capteurs PowerG pris en charge pour l'Amérique Latine

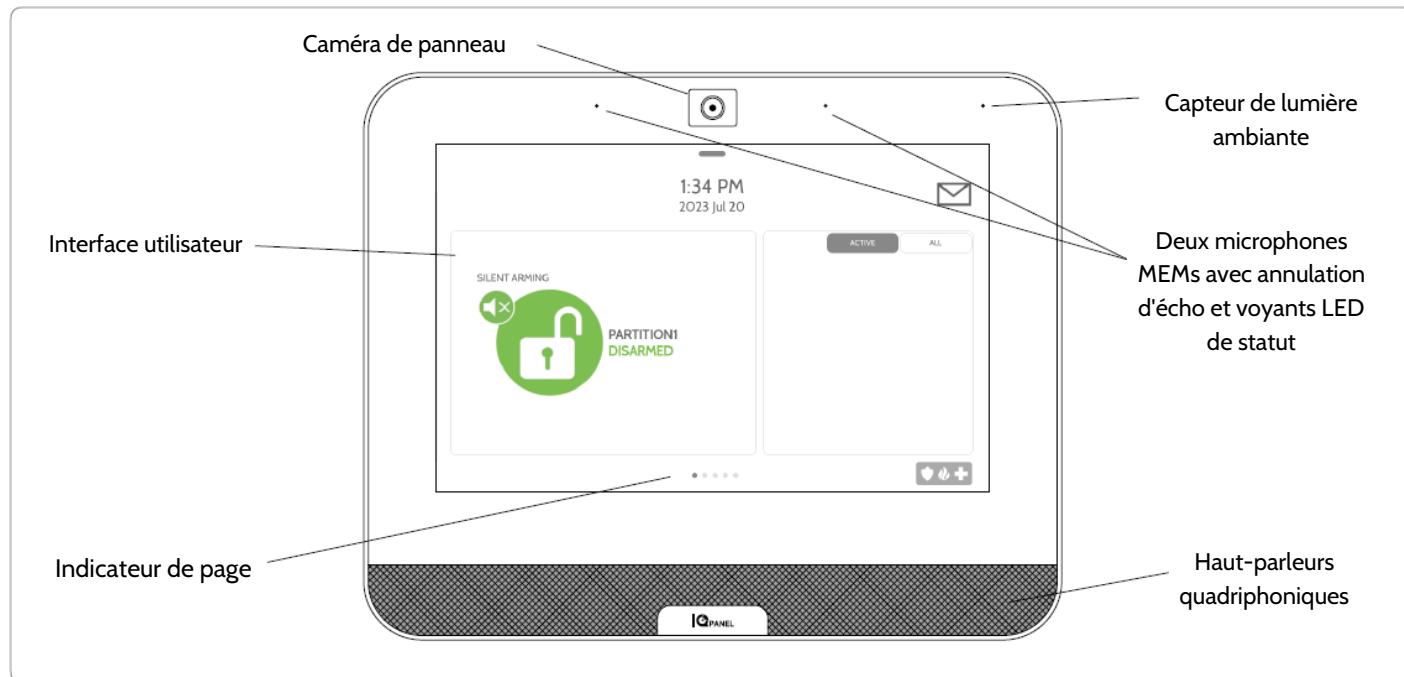
APERÇU DU 5 PANNEAU

Pour les États-Unis et le Canada : Avertissement : Ce produit doit être installé conformément au National Fire Alarm Code, ANSI/NFPA 72, (National Fire Protection Association, Batterymarch Park, Quincy, MA 02269) et au National Electric Code, ANSI/NFPA 70. L'information imprimée décrivant l'installation, le fonctionnement, les tests, l'entretien, la planification d'évacuation, et les services de réparation doit être fournie avec ce produit. Au Canada, le produit doit être installé conformément à la norme pour l'installation de systèmes d'alerte d'incendie résidentiel, CAN/ULC-S540.

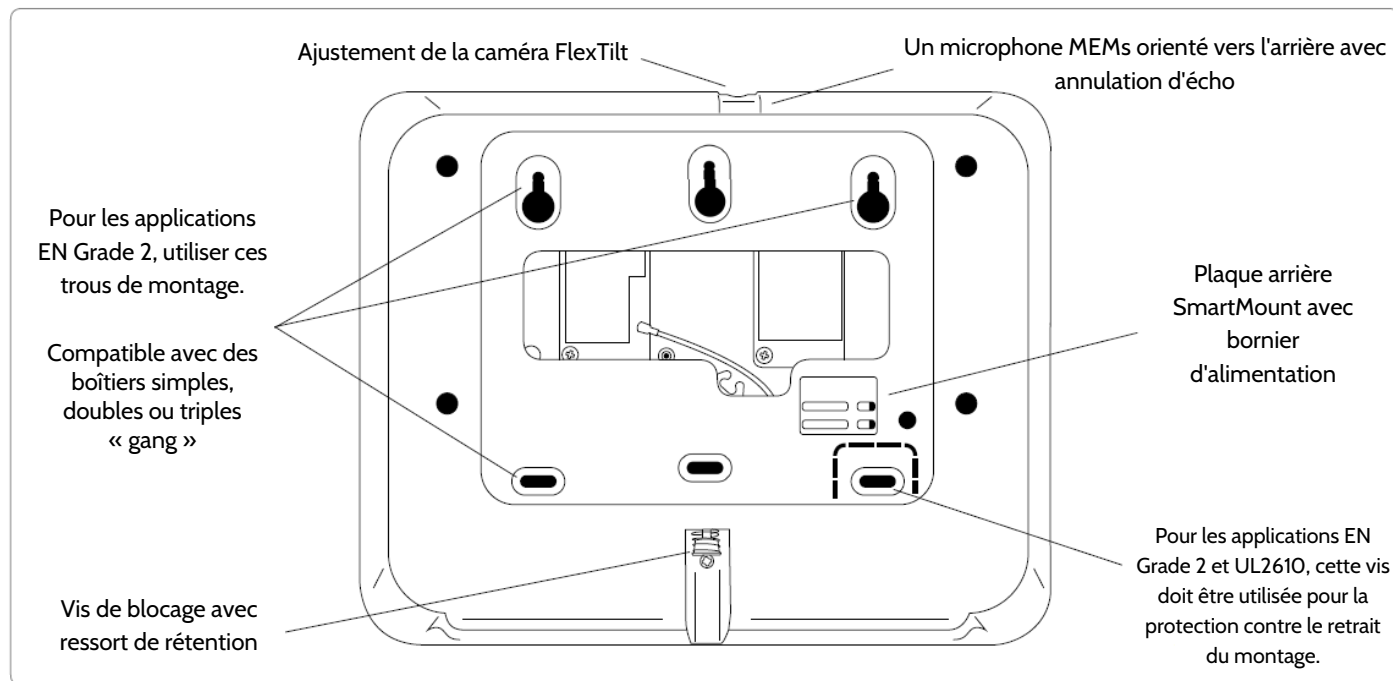
Avertissement : Pour les installations canadiennes, ce produit et tous les capteurs associés (collectivement, le « système ») devraient être testés une fois par semaine. Le test doit également être effectué avec l'alimentation principale de courant continu une fois celle-ci mise hors tension. Pour les instructions de maintenance recommandée pour les détecteurs de fumée, reportez-vous au manuel de l'utilisateur associé au modèle de détecteur de fumée QS5110-840 et PowerG PG9936 compatible.

Pour tous les pays : Avertissement : Ce produit devrait être installé conformément aux codes anti incendie locaux et nationaux et aux normes d'électricité locales et nationales. Les informations imprimées décrivant l'installation, le fonctionnement, les tests, l'entretien, les prévisions d'évacuation, le recyclage et la mise au rebut doivent être fournies avec ce produit. Avertissement : Ce produit et tous les capteurs associés (collectivement, le « système ») devrait être testé une fois par semaine. Le test doit également être effectué avec l'alimentation principale de courant continu une fois celle-ci mise hors tension. Pour les capteurs, détecteurs et autres accessoires, veuillez suivre les instructions d'entretien recommandées en regard de chaque appareil.

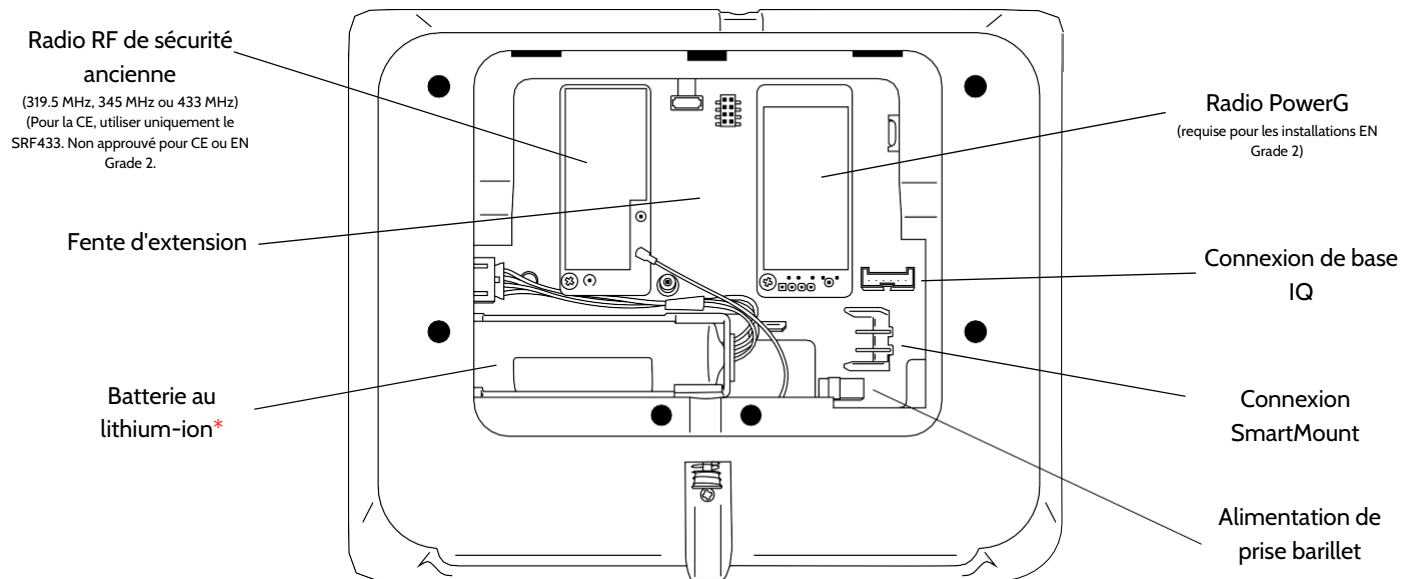
Avant extérieur



Arrière extérieur



INTÉRIEUR



*ATTENTION

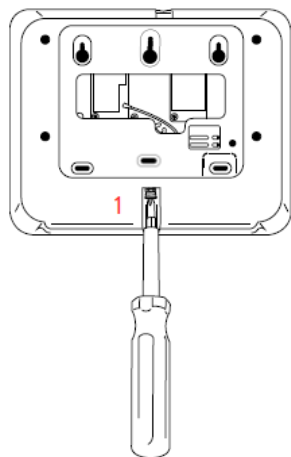
La pile ne doit JAMAIS être débranchée sans suivre les procédures adéquates de mise hors tension
Le non-respect de ces procédures peut entraîner la corruption des données, la défaillance du panneau, et une annulation de la garantie du fabricant

INSTALLATION DU PANNEAU

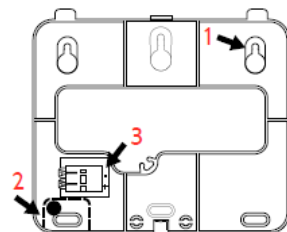
FIXATION MURALE

Remarque : Pour les installations UL/ULC Commercial Antivol (UL2610/ULC-S304 Security Level II compliant) et les installations EN Grade 2, utilisez uniquement l'option de montage mural.

Ce produit, lorsqu'il est installé conformément à ces instructions, ne présente aucun risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure.

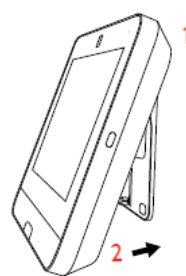


1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, défaitez la vis de verrouillage à l'arrière du panneau et retirez la plaque arrière SmartMount.



1. Fixez la plaque arrière au mur à l'aide de vis à tête plate* et de chevilles appropriées si nécessaire, en veillant à ce qu'elle soit de niveau.

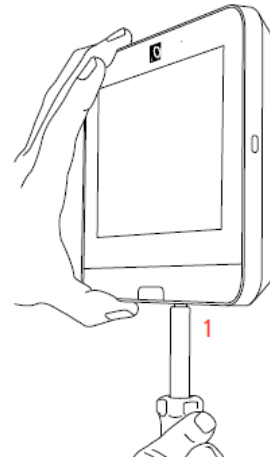
2. Une vis est requis pour la protection contre l'enlèvement du mur pour les installations UL 2610 et EN Grade 2.
3. Connectez l'alimentation au connecteur cylindrique à l'arrière du panneau ou aux bornes (+) et (-) sur la plaque de montage arrière si vous utilisez un câble de longueur personnalisée.



1. Accrochez le haut du panneau IQ 4 sur la plaque arrière SmartMount.

2. Faites basculer le panneau vers la plaque arrière et appuyez fermement contre le mur.

Si vous utilisez un câble de longueur personnalisée, les bornes d'alimentation se connecteront automatiquement et fourniront du courant au panneau IQ.

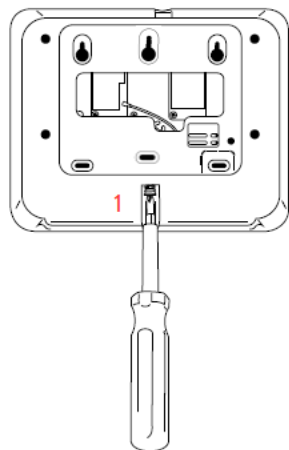


1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, vissez la vis de verrouillage depuis le bas du panneau pour le fixer au mur.

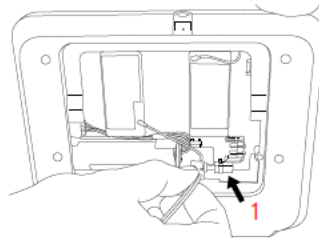
*Les vis doivent avoir une longueur minimale de 25,4 mm et être de taille 6 (M3,5).

SUPPORT DE TABLE (FACULTATIF)

Ne pas utiliser pour les installations UL2610 ou EN Grade 2 ou équivalent.

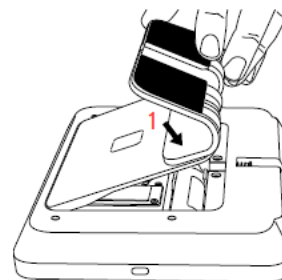


1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, défilez la vis de verrouillage à l'arrière du panneau, retirez la plaque arrière SmartMount et jetez-la.



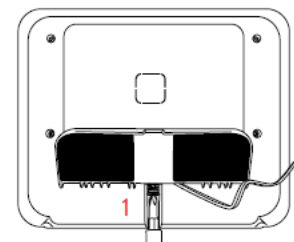
1. Avec le bloc d'alimentation et le câble fournis, branchez le connecteur à barillet dans la prise de barillet comme illustré ci-dessus.

Assurez-vous que le connecteur est bien en place.



1. Localisez le support de table SmartMount et insérez les crochets à l'arrière du panneau, puis faites-le pivoter vers le bas et appuyez pour le mettre en place.

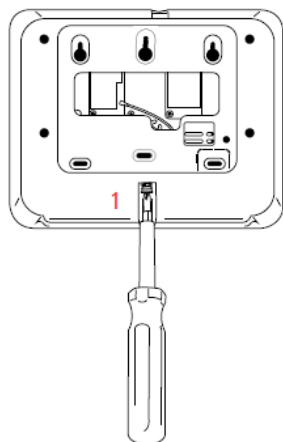
Assurez-vous que le câble d'alimentation passe par le milieu du support de table en utilisant la fente prévue à cet effet.



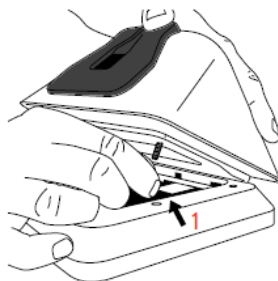
1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, vissez la vis de verrouillage depuis le bas du panneau pour le fixer au socle.

HAUT-PARLEUR IQ BASE (OPTIONNEL)

Ne pas utiliser pour les installations UL2610 ou EN Grade 2 ou équivalent.

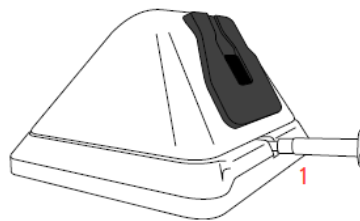


1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, défaitez la vis de verrouillage à l'arrière du panneau, retirez la plaque arrière SmartMount et jetez-la.

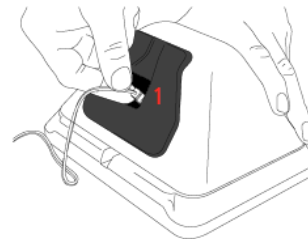


1. Localisez l'IQ Base avec SmartMount et connectez le câble d'alimentation de l'IQ Base dans le connecteur **NOIR** à l'intérieur du panneau IQ 4. Consultez le schéma intérieur à la page 7

Insérez les crochets supérieurs dans l'arrière du panneau, puis abaissez-les et appuyez pour les fixer en place.



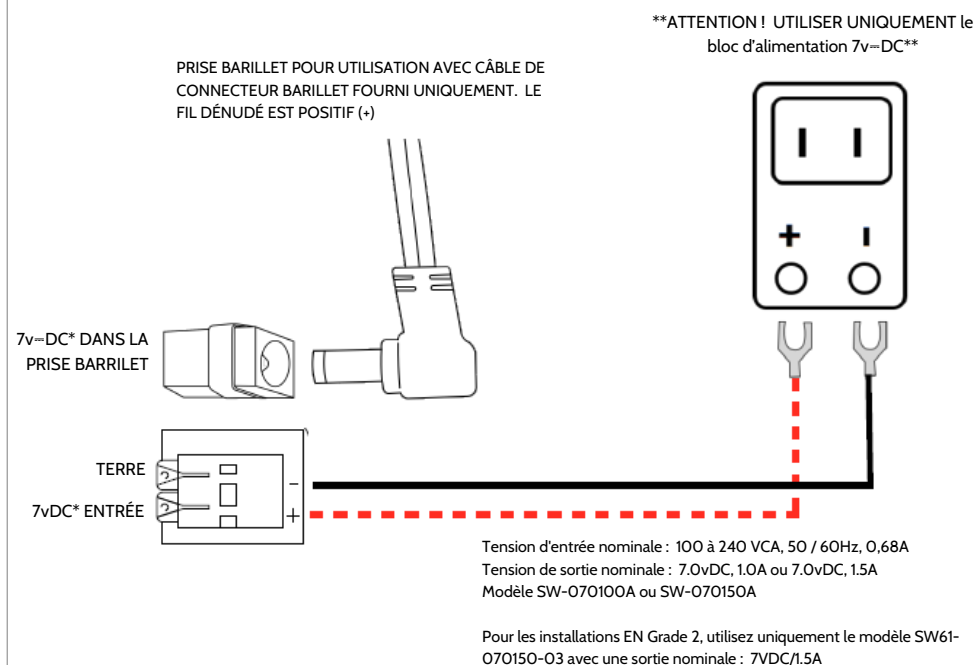
1. À l'aide d'un petit tournevis Phillips, vissez la vis de verrouillage depuis le bas du panneau pour le fixer à l'IQ Base.



1. Avec l'alimentation et le câble fournis, branchez le connecteur cylindrique dans le connecteur cylindrique en bas de l'IQ Base comme indiqué ci-dessus.

Assurez-vous que le connecteur cylindrique est bien enfoncé.

SCHÉMA DE CÂBLAGE



REMARQUE :

IMPORTANT SI VOUS UTILISEZ UN FIL DE LONGUEUR PERSONNALISÉE :

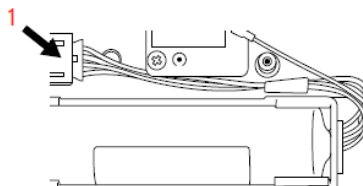
Transformateur -7v-DC : Utiliser un câble de 18AWG (0.75mm²) d'une longueur maximum de 30 mètres pour garantir une alimentation suffisante du panneau.

* La taille de câble minimale autorisée ne doit pas être inférieure à 22 AWG (0.33mm²)

** Un bloc d'alimentation de 7v-DC peut produire 15VA (15W) au maximum, dans tous les cas.

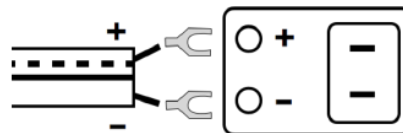
ALIMENTATION DU PANNEAU

Remarque : Cet appareil doit être alimenté par un circuit de 120 V, 60 Hz ou de 230-240 VCA, 50 Hz (selon les normes de votre pays) qui ne peut pas être coupé par un interrupteur, un variateur ou un appareil à courant résiduel. Si vous ne disposez pas d'un tel circuit, vous ne pourrez pas bénéficier d'une protection constante. L'alimentation doit être située dans la même salle que l'unité de commande



1. Connectez EN PREMIER la batterie.

Ne pas le faire pourrait entraîner une lecture incorrecte de la batterie sur le panneau.



2. Puis raccordez le bloc d'alimentation.

AVERTISSEMENT ! UTILISER UNIQUEMENT le bloc d'alimentation 7v=DC

Si vous utilisez le câble fourni, le fil dénudé est (+)
Remarque : L'alimentation doit être située dans la même salle que l'unité de commande



3. Appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes le bouton de mise en marche sur le côté droit du panneau pour la mise en marche.

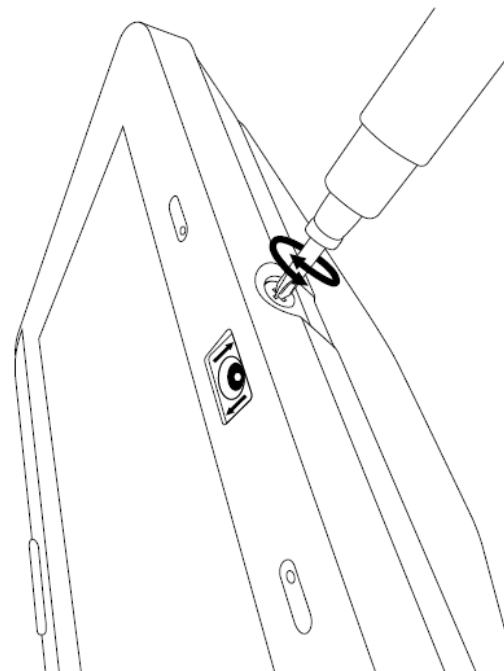
AJUSTEMENT DE LA CAMÉRA FLEXTILT

L'ajustement de la caméra FlexTilt permet d'incliner la caméra intégrée du panneau vers le haut ou vers le bas en fonction des besoins d'installation. Cela est particulièrement utile lors du montage mural au-dessus d'un emplacement de clavier existant qui peut être plus haut ou plus bas que d'habitude, ou lors du montage sur socle.

1. Utilisez un petit tournevis cruciforme pour ajuster la vis FlexTilt située sur le dessus du panneau afin d'obtenir l'angle de caméra souhaité.

REMARQUE : Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre incline la caméra vers le bas. Tournez la vis dans le sens contraire des aiguilles d'une montre incline la caméra vers le haut.

2. Armez/Désarmez le panneau pour capturer une photo de désarmement et tester la position FlexTilt. Ajustez selon les besoins.



INTERFACE UTILISATEUR

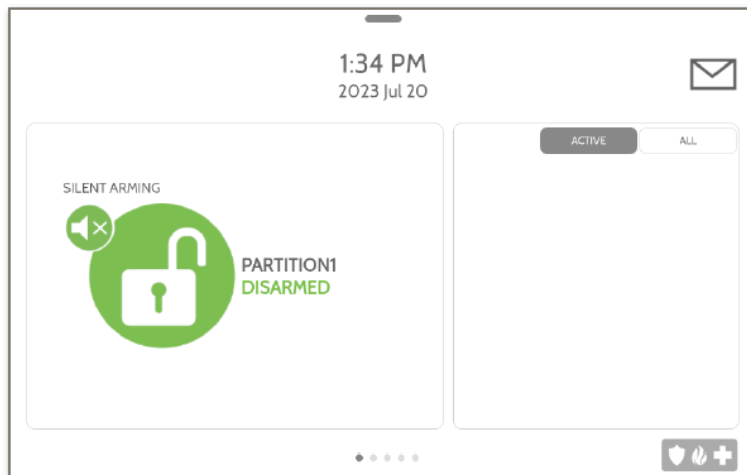
APERÇU DE L'ÉCRAN D'ACCUEIL

L'écran d'accueil est divisé en trois sections. L'entête indique la date et l'heure, le centre de messages et la zone des réglages. L'interface principale indique l'état du capteur, les options d'armement et la sélection de partition. Le pied de page affiche les options de panique et les pages supplémentaires.

En-tête et zone des réglages

Interface utilisateur
principale et partition

Indication de page et urgence



CENTRE DE MESSAGE

L'en-tête contient la zone déroulante des réglages, l'icône des conditions météorologiques, l'heure/la date et l'icône de message située dans la partie supérieure droite de l'écran où vous trouverez les messages du prestataire de sécurité et les informations de contact, les alertes, les didacticiels vidéo et les FAQ

11:18 AM
09/15/16



CONTACT US

C'est là que vous trouverez les informations de contact du prestataire de sécurité

ALERTS/ALARMS

C'est ici que vous trouverez les notifications d'alertes/alarme du panneau.

MESSAGES

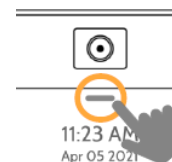
C'est là que vous trouverez les messages du prestataire de sécurité.

ZONE DES RÉGLAGES

Pour accéder à la zone des réglages, balayez vers le bas la barre sur la partie supérieure de l'écran. La zone des réglages dispose d'un accès rapide au système, au statut de la pile, WiFi, Bluetooth et cellulaire ainsi qu'au contrôles de volume, luminosité et qu'à d'autres paramètres d'accès rapide.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



Lorsque les partitions ou le verrouillage de l'écran sont **ACTIVÉS**, une icône de verrouillage de l'écran remplace l'icône de statut. Appuyez sur cette icône pour basculer entre les partitions.



Lorsque les partitions sont **DÉSACTIVÉES**, une icône de statut s'affiche dans le coin supérieur gauche de la zone des paramètres. Appuyez de nouveau sur cette touche pour revenir à la page de sécurité.

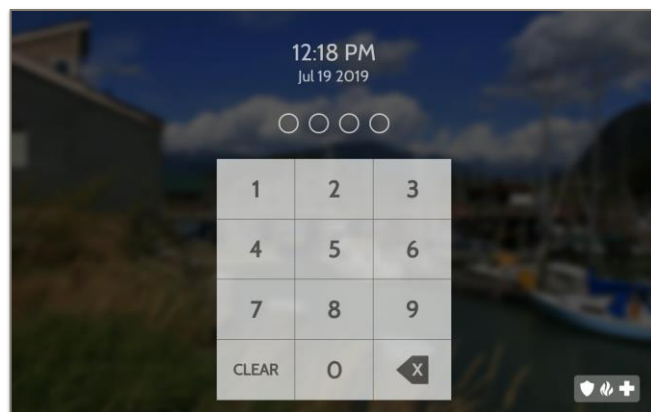
PROGRAMMATION

VERROUILLAGE D'ÉCRAN

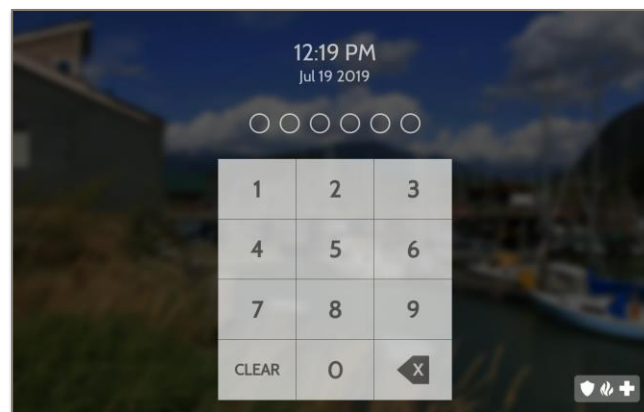
Remarque : Cette fonctionnalité n'a pas été évaluée pour EN Grade 2.

Lorsque le paramètre « Verrouillage d'écran » ou « Partitions » est activé, un écran de verrouillage s'affiche une fois que le panneau a été réveillé par une simple pression sur l'écran ou en appuyant sur le bouton de réveil / veille sur le côté du panneau. Cela empêche l'accès non autorisé au panneau et/ou à une partition d'accéder à une autre ainsi que la gestion des autorisations pour les « Paramètres avancés ». Le verrouillage de l'écran peut également être désactivé si désiré, même lorsque les partitions sont activées.

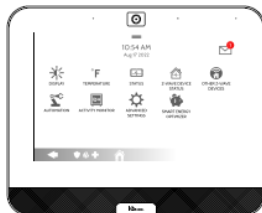
VERROUILLAGE D'ÉCRAN À 4 CHIFFRES



VERROUILLAGE D'ÉCRAN À 6 CHIFFRES



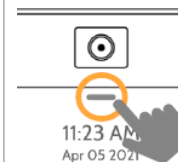
PARAMÈTRES



La page des paramètres permet un accès rapide à diverses fonctionnalités et paramètres simple qui ne nécessitent pas l'aide d'un concessionnaire, d'un installateur ou du code maître pour être modifiés.

Paramètres	Description
Affichage	Ajustez la luminosité, la taille de la police et le format de l'heure (12/24 heures), ainsi que la luminosité adaptative ou le mode lumière nocturne. Vous pouvez également activer le curseur LED de statut et le mode sombre.
Température	Basculer entre Fahrenheit et Celsius.
État	Afficher l'« état actuel » des capteurs de sécurité : # Zone, nom, état (Open [Ouvert], Close [Fermé], Active [Actif], Idle [Ralenti], Tamper [Altération], Failure [Panne]), historique de la batterie et du capteur. Afficher également globalement les « Alarmes » et « l'historique » pour les capteurs de sécurité
Statut du dispositif d'automatisation	Afficher « l'état actuel » des dispositifs Z-Wave™ : Nom, type, état (normal, panne) et pile. Également afficher globalement les « Alarmes » et « l'historique » pour le Z-Wave.
Autres dispositifs Z-Wave	Affiche les dispositifs Z-Wave qui sont acquis dans le panneau, mais qui ne font pas partie de l'interface utilisateur principale (lumières, serrures, thermostats et portes de garage)

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles

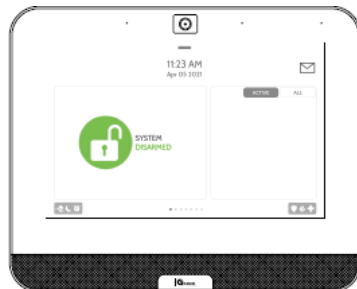


PARAMÈTRES

PARAMÈTRES

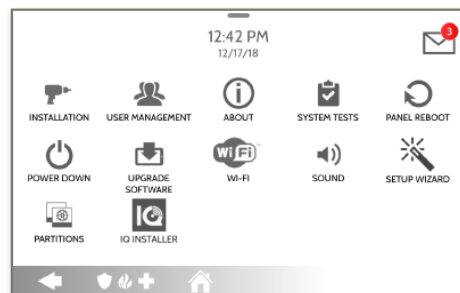
Paramètres	Description
Évènements EU	Afficher les événements tels que requis pour EN Grade 2. REMARQUE : Cette icône n'apparaîtra que lorsque le paramètre « En grade 2 » est activé.
Automatisation	Ajouter, modifier ou gérer les règles d'automatisation d'éclairage local. Ces règles sont séparées de toutes règles dans le cloud qui pourraient être définies via PowerManage. Exemples de règles possibles : - Nuit : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 06h00 - Soirée : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 23h00 - Porte avant : Allume la lumière pendant 15 minutes lorsque la porte avant s'ouvre entre 17h00 et 7h00 (un capteur nommé par défaut « Porte avant » doit être ajouté au panneau) - Sonnette : Allume la lumière entre 17h00 et 7h00 pendant 15 minutes lorsque la sonnette est activée (un capteur avec le nom par défaut « Sonnette » doit être ajouté au panneau)
Surveillance d'activité	Le moniteur d'activité permet de désarmer les capteurs qui sont programmés comme des zones 24 heures, tel que les groupes de capteur 8, 9 et 25. Un code valide maître, utilisateur ou invité est requis pour contrôler les capteurs d'activité 24 heures. 2 options sont proposées : - Accès rapide : Accès temporaire de 300 secondes - Désactiver : Désarme les capteurs 24 heures jusqu'à ce qu'ils soient réactivés manuellement
Licence	Contrat de licence de l'utilisateur final de Qolsys
Paramètres avancés	Accéder aux paramètres avancés et la programmation. Un code valide de détaillant (par défaut 2222), d'installateur (par défaut 1111) ou Code maître (par défaut 1234) est requis
Optimiseur de smart energy	Déplacez l'utilisation de l'énergie vers les heures creuses (thermostats) et réduisez l'utilisation de l'énergie pendant les heures de pointe.

PARAMÈTRES AVANCÉS

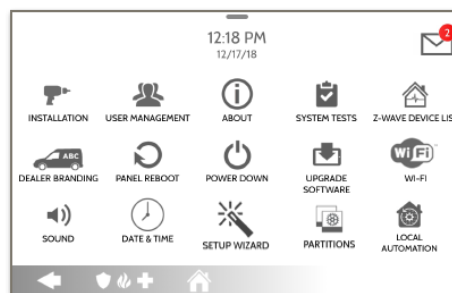


Pour accéder au menu des Paramètres avancés, déroulez la zone des réglages en haut de l'écran, sélectionnez « Paramètres » (Settings), puis « Paramètres avancés » (Advanced Settings). Saisir votre code de détaillant, d'installateur ou votre code maître. Le code utilisé pour saisir les paramètres avancés détermine le niveau d'accès. Lorsque vous utilisez des partitions, le code saisi lors du verrouillage de l'écran détermine le niveau d'accès pour les paramètres avancés.

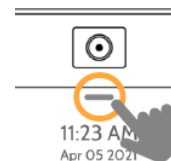
MENU DE L'INSTALLATEUR (1111)



MENU DU DÉTAILLANT (2222)



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)

* L'icône « Partitions » n'apparaîtra que si les partitions sont activées sous Paramètres installateur / détaillant

ASSISTANT DE CONFIGURATION



Assistant de configuration

« L'Assistant d'installation facile » est un outil de programmation étape par étape qui simplifie le processus d'installation, rapide et intuitif, en veillant à ce que chaque installation soit cohérente et respecte les meilleures pratiques.



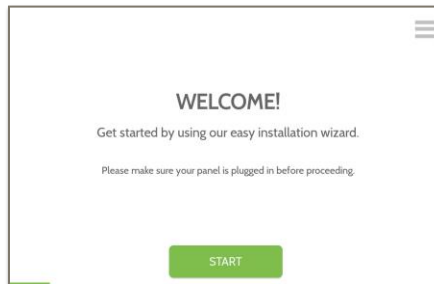
Assistant de lancement

L'Assistant de lancement lancera l'Assistant de configuration facile en fonction de la configuration de page sélectionnée.

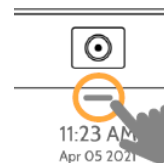


Paramètres de L'Assistant

Sélectionnez les pages que vous souhaitez afficher pendant la procédure pas à pas de l'Assistant. Sélectionnez Configuration de capteur avancée ou simple.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



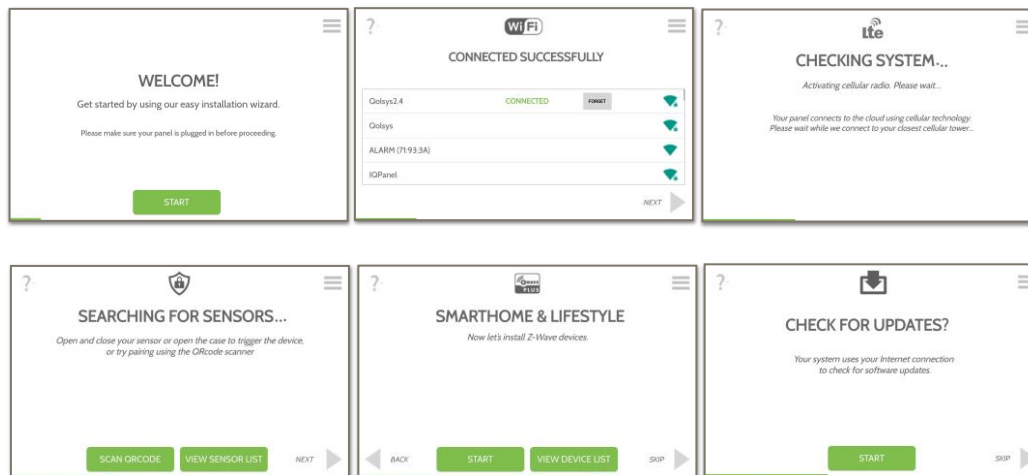
ASSISTANT DE CONFIGURATION

ASSISTANT DE LANCEMENT

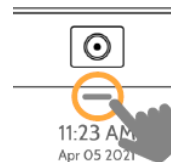


Assistant de lancement

L'Assistant de lancement lancera l'Assistant de configuration facile en fonction de la configuration de page sélectionnée dans les Paramètres de l'assistant.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



ASSISTANT DE CONFIGURATION



ASSISTANT DE LANCEMENT

PARAMÈTRES DE L'ASSISTANT

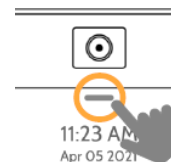


Paramètres de L'Assistant

Sélectionnez les pages que vous souhaitez afficher pendant la procédure pas à pas de l'Assistant. Sélectionnez Configuration de capteur avancée ou simple.

Paramètres	Défaut	Description
Mise à jour	Activé	Affichez l'option pour vérifier les mises à jour de logiciel dans l'assistant de configuration
Sécurité	Activé	Affichez l'option pour ajouter et modifier les capteurs de sécurité dans l'assistant de configuration
Format de configuration du capteur de sécurité	Avancé	Détermine si la page Sécurité de l'Assistant de configuration affiche Jumelage de capteur avancé (PRO) ou Jumelage de capteur simple (DIY)
Bris de vitre du panneau	Activé	Affichez l'option pour activer ou désactiver le bris de vitre du panneau dans l'assistant de configuration. REMARQUE : (Non approuvé pour UKCA ou CE/EN Grade 2)
Automatisation	Activé	Afficher l'option permettant d'inclure et de changer des périphériques d'automatisation dans l'assistant de configuration
Bluetooth	Activé	Affichez l'option de jumelage pour les dispositifs Bluetooth dans l'Assistant de configuration. REMARQUE : Non approuvé pour EN Grade 2

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



ASSISTANT DE CONFIGURATION

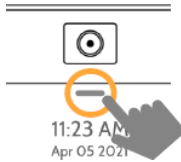


PARAMÈTRES DE L'ASSISTANT

PARAMÈTRES DE L'ASSISTANT

Paramètres	Défaut	Description
Utilisateurs	Activé	Afficher l'option pour ajouter des utilisateurs dans l'Assistant de configuration
Détaillant	Activé	Afficher l'option pour ajouter et modifier la personne-ressource du détaillant dans l'Assistant de configuration
IQ Remote	Activé	Affichez l'option de jumelage des IQ Remote dans l'Assistant de configuration
Test du signal du détecteur	Activé	Activez le test du capteur dans le cadre de l'Assistant de configuration
Téléchargez l'application mobile	Activé	Affichez l'option pour scanner un code QR et télécharger l'application PowerManage.

TROUVEZ-LE



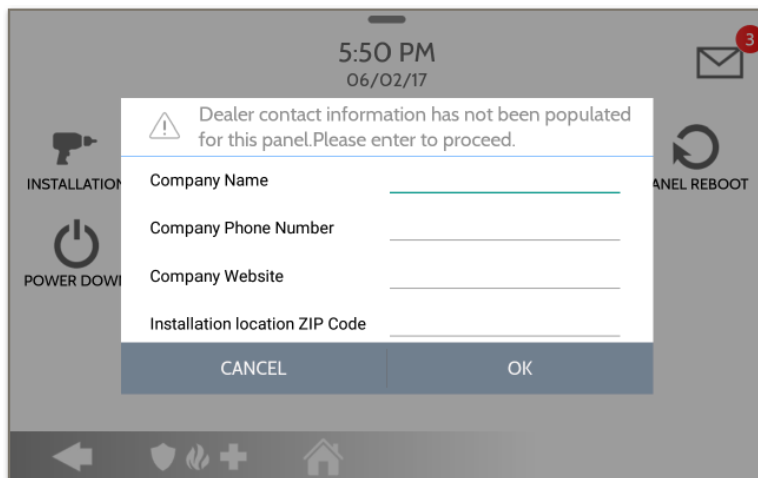
Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles

11:23 AM
Apr 05 2021

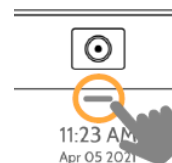
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- ASSISTANT DE CONFIGURATION
- PARAMÈTRES DE L'ASSISTANT

INSTALLATION

Si les informations de contact du détaillant ne sont pas saisies auparavant ou propagées à partir de PowerManage, une fenêtre contextuelle est générée lorsque vous accédez à l'icône « Installation », qui exige que les informations de contact du détaillant soient saisies. Cette information est utilisée pour propager l'onglet « Contactez-nous » (Contact Us) dans le Centre de messages. **REMARQUE :** Le nom et le numéro de téléphone de l'entreprise sont obligatoires et doivent être saisis pour continuer avec la programmation du panneau.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS

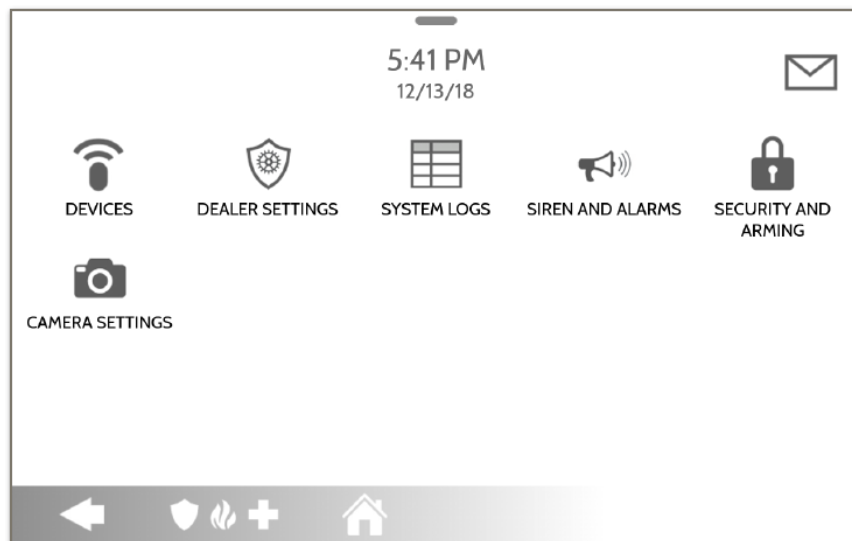


SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION

INSTALLATION



TROUVEZ-LE



PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

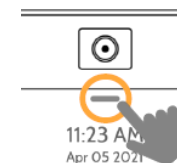


Paramètres détaillant/installateur

Modifiez les paramètres du panneau comme les heures de supervision, l'alimentation et le délai d'inactivité de cellule, ainsi que les paramètres SIA.

Paramètres	Défaut	Description
Gestion de l'alimentation	Activé	Une fonctionnalité économie d'énergie lors du fonctionnement sur batterie seulement
Restauration de l'alimentation pour SIA	Désactivé	Activer ou désactiver l'attente de capteur pendant 60 secondes au cours de la restauration d'alimentation
Restauration d'alimentation commerciale ULC	Désactivé	Lorsqu'il est activé, ignorer toute activité des capteurs pendant 120 secondes après la restauration de l'alimentation.
Perte de signaux de surveillance pour les capteurs d'urgence	4	Sélectionnez la durée en heures (4, 12, 24) avant de signaler une perte de supervision sur les dispositifs de sécurité de personnes. REMARQUE : Pour la conformité UL/cUL Resi Fire et UL Commercial Antivol (conformes à la norme UL2610), la fenêtre de supervision sans-fil pour les capteurs d'urgence (détecteurs de fumée, chaleur et d'oxyde de carbone [CO]) doit être réglée à 4h
Perte de signaux de surveillance pour les capteurs d'urgence PowerG	4	Sélectionnez la durée de temps (20, 30 min, 1, 2, 4,12, 18 heures) avant de signaler une perte de supervision sur les dispositifs de sécurité de personnes PowerG. REMARQUE : Pour la conformité UL/cUL Resi Fire et UL Commercial Antivol (conformes à la norme UL2610), la fenêtre de supervision sans-fil pour les capteurs d'urgence (détecteurs de fumée, chaleur et d'oxyde de carbone [CO]) doit être réglée à 2h

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



PARAMÈTRES
INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

***Options supplémentaires disponibles uniquement via le code de détaillant.**

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Perte de signaux de surveillance pour les Z-Wave	4	Sélectionnez la durée de temps en heures (4, 24) avant de signaler une perte de supervision sur les sirènes Z-Wave.
Perte de signaux de surveillance pour les capteurs non attribués aux urgences	24	Sélectionnez la durée en heures (4, 12, 24) avant de signaler une perte de supervision sur les dispositifs de sécurité. REMARQUE : Pour la conformité UL/cUL Resi Fire et UL Commercial Antivol (conformes à la norme UL2610), la fenêtre de supervision sans-fil pour les capteurs non d'urgence (tous les capteurs d'intrusion) doit être réglée à 4 heures. Ces appareils ne doivent pas être utilisés pour des installations conformes à la norme EN Grade 2.
Perte de signaux de surveillance pour les capteurs PowerG hors urgence.	24	Sélectionnez la durée de temps (20, 30 min, 1, 2, 4, 12, 24 heures) avant de signaler une perte de supervision sur les dispositifs de sécurité de personnes. REMARQUE : Pour la conformité UL/cUL Resi Fire et UL Commercial Antivol (conformes à la norme UL2610), la fenêtre de supervision sans-fil pour les capteurs non d'urgence (tous les capteurs d'intrusion) doit être réglée à 4 heures. Pour la norme EN Grade 2, la fenêtre de supervision sera réglée sur 20 minutes.
Délai d'inactivité de perte de signal cellulaire	30	Sélectionnez la durée en minutes (10-120) avant de signaler une perte de signal cellulaire. REMARQUE : Pour la conformité à la norme UL Commercial Antivol (UL2610), la supervision des cellules est codée en dur à 200 s.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Limites SIA REMARQUE : Pour la conformité UL resi burg, réglez le délai d'entrée à 45 secondes et le délai de sortie à un maximum de 120 secondes. Pour la conformité UL Commercial Antivol (UL2610), le délai d'entrée et de sortie ne doit pas dépasser 60 secondes. REMARQUE : Pour le niveau de sécurité ULC I (sécurité résidentielle), réglez le délai d'entrée à 180 secondes. Pour le niveau de sécurité ULC II (sécurité commerciale), réglez le délai d'entrée à 60 secondes et le délai de sortie à un maximum de 45 secondes. REMARQUE : Pour les installations conformes à la norme EN Grade 2, réglez le délai d'entrée à 45 secondes et le délai de sortie à 30 secondes.	Activé	Lorsque cette option est activée, la plage d'action différée pour entrée et sortie est réglée comme suit : - Action différée pour entrée : 30-240 secondes, Action différée pour sortie : 45-254 secondes Lorsque cette option est désactivée, la plage d'action différée pour entrée et sortie est réglée comme suit : - Action différée pour entrée : 5 à 240 secondes, Action différée pour sortie : 5 à 254 secondes Lorsque cette option est activée, la plage d'action différée du numéroteur est : 15 à 45 secondes Lorsque cette option est désactivée, la plage d'action différée du numéroteur est : 0 à 254 secondes

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Notification délai secteur	60 minutes	Le panneau attendra (1, 5, 10, 20, 30 ou 60) minutes pour signaler un événement de coupure de courant à PowerManage pour les systèmes EN Grade 2. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et ne peut être sélectionné que si EN Grade 2 est activé.
Décompte d'arrêt de l'évènement Eu Event Swinger	3	Détermine le nombre de fois qu'un événement particulier sera enregistré dans le journal « Évènements EU » avant l'arrêt. Le décompte (3-10) se réinitialise après un événement armer ou désarmer. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et ne peut être sélectionné que si EN Grade 2 est activé.
Langues préférées	Anglais / Espagnol	Définissez les deux langues préférées dans le panneau. Choisissez parmi Anglais (États-Unis), Français (Canada), Espagnol (États-Unis), Italien (Italie), Néerlandais (Pays-Bas), Norvégien bokmål (Norvège), Suédois (Suède), Islandais (Islande), Allemand (Allemagne), Hongrois (Hongrie), Danois (Danemark), Roumain (Roumanie), Portugais (Portugal), Polonais (Pologne), Finnois (Finlande), Français (France), Espagnol (Espagne), Hébreu, Turc (Turquie).
Voyant à LED	Activé	Activez / désactivez manuellement le voyant d'état à LED sur le panneau. REMARQUE : Ce paramètre sera automatiquement défini sur Désactivé lorsque EN Grade 2 est activé.
Indicateur de mise hors tension	Désactivé	Lorsqu'il est activé, le voyant d'état LED sur le panneau clignotera en orange en cas de panne de courant.
Code d'utilisateur à 6 chiffres	Désactivé	Il s'agit d'un paramètre global pour tous les codes utilisés sur le panneau qui modifie l'entrée de 4 chiffres à 6 chiffres. Lorsqu'il est activé, un « 00 » sera ajouté à tous les codes à 4 chiffres existants
Noms de dispositif et de capteur commercial	Désactivé	L'activation de cette fonction fait passer le vocabulaire du nom du capteur de la dénomination résidentielle à la dénomination commerciale.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Soutien au bien-être	Désactivé	Lorsqu'ils sont activés, les pendatifs auxiliaires intégrés dans le groupe 6 se comportent comme un pendentif PERS traditionnel. Le système génère un signal vers PowerManage mais ne génère pas une alarme locale forte qui doit être désarmée entre les pressions du bouton. REMARQUE : Cette fonctionnalité ne peut pas être activée si les partitions sont activées.
Messages d'avertissement Wi-Fi	Activé	Lorsqu'il est activé, l'affichage du panneau reviendra automatiquement à la page « Gérer mon système » (Manage My System) comme page par défaut si le Wi-Fi n'est pas connecté pour encourager les utilisateurs finaux à rester connectés.
Partitions	Désactivé	Créez jusqu'à 4 partitions en activant cette fonctionnalité.
Autre automatisation	Désactivé	Lorsqu'il est activé, le panneau peut prendre en charge les dispositifs d'automatisation Zigbee ainsi que les intégrations Deako Lighting. Ces appareils sont ajoutés via l'icône « Autre automatisation » qui apparaîtra sous l'icône « Dispositifs ». REMARQUE : L'intégration de Zigbee nécessite qu'une carte fille Zigbee soit installée dans le panneau. Non évalué pour UKCA ou CE/EN Grade 2.
Région de la fréquence Z-Wave	Varie selon la région	Défini automatiquement en fonction de la région d'installation et du matériel Z-Wave installé dans le panneau ou choisissez manuellement entre les États-Unis, l'Union européenne, l'Australie/Nouvelle-Zélande, Hong Kong, la Malaisie, l'Inde, Israël, la Russie, la Chine, le Japon ou la Corée.
Nombre d'images capturées par la caméra PowerG	1	Détermine le nombre d'images à télécharger par toute caméra PIR PowerG lorsqu'elle est déclenchée pendant une alarme. Choisissez entre 1 ou 10.
Limite de téléchargement d'images de caméra d'alarme PowerG	Activé	Détermine si les caméras PIR PowerG téléchargent uniquement les images du premier événement de mouvement pendant une période d'armement (activé) ou si elles téléchargeront des images de tout mouvement pendant cette période d'armement (désactivé).

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Communication en cas d'événement de perte de courant	Désactivé	Détermine si le panneau envoie un code d'événement unique (activé) ou non (désactivé) à PowerManage et au CS si le code maître est utilisé pour accéder à l'icône d'arrêt sous les paramètres avancés.
Mode de saisie globale	Fin de ligne	Détermine le mode d'entrée par défaut globalement sur le système pour les appareils connectés par fil au PGxWLSHW8/PGxHRDW8. Choisissez entre normalement fermé, fin de ligne ou double fin de ligne.
Page de sécurité	Activé	Sélectionnez si vous souhaitez ou non que la page « Sécurité » apparaisse dans le cadre de l'interface utilisateur principale sur le panneau. REMARQUE : Cette fonctionnalité ne peut pas être désactivée si les partitions sont activées.
Page Bien-être	Désactivé	Choisissez si vous souhaitez ou non que la page « Bien-être » apparaisse dans le cadre de l'interface utilisateur principale sur le panneau. REMARQUE : Cette fonctionnalité ne peut pas être activée si les partitions sont activées.
Enregistrement à l'entrée / sortie	Désactivé	Sélectionnez si vous souhaitez ou non qu'un bouton « Enregistrement à l'entrée / sortie » apparaisse dans l'interface utilisateur de la page Bien-être. Cette fonctionnalité permet à une infirmière de s'enregistrer et de se faire prendre en photo par le panneau comme enregistrement de sa visite. REMARQUE : La page Bien-être doit être activée pour que cette fonctionnalité soit également activée.
Page Accueil de contrôle	Désactivé	Choisissez si vous souhaitez ou non que la page « Accueil de contrôle » apparaisse dans le cadre de l'interface utilisateur principale sur le panneau. REMARQUE : Avant que la page Accueil de contrôle puisse être activée, il doit y avoir au moins deux (2) « types » de dispositifs d'automatisation différents ajoutés au panneau (lumières, verrous ou thermostats). Cette fonctionnalité ne peut pas être activée si les partitions sont activées.
Page de verrouillage de porte	Activé	Choisissez si vous souhaitez ou non que la page « Verrouillage de la porte » apparaisse dans le cadre de l'interface utilisateur principale sur le panneau.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Page du thermostat	Activé	Choisissez si vous souhaitez ou non que la page « Thermostat » apparaisse dans le cadre de l'interface utilisateur principale sur le panneau.
Page Solar	Désactivé	Lorsqu'elle est activée, une nouvelle page peut apparaître sur le panneau permettant aux intégrateurs solaires de transmettre des informations au panneau. REMARQUE : Cette page n'apparaîtra pas sauf si elle est configurée via le paramètre « Installation Tracker » ci-dessous.
Utiliser Solar pour créer la page d'accueil	Activé	Choisissez si vous souhaitez ou non que la « Page Solaire » (Solar Page) apparaisse comme page d'accueil sur le panneau. REMARQUE : Cette option est grisée et désactivée sauf si la Page Solaire est également activée.
Installation Tracker	-	Saisissez votre ID d'intégrateur, e-mail et code de projet pour configurer l'Outil de suivi d'installation (Solar) / Page Solaire. REMARQUE : Cette option est grisée et désactivée sauf si la Page Solaire est également activée.
Diffusez des caméras vidéo en direct sur IQ Remote	Désactivé	Ce paramètre permet à un utilisateur de visualiser les caméras depuis IQ Remote. Lorsque cette option est activée, les caméras diffusant vers le panneau principal seront également diffusées vers IQ Remote.
Tableau de bord IQ WiFi	Activé	Détermine si le tableau de bord IQ WiFi est affiché comme partie des pages de l'interface utilisateur principale lorsqu'il est connecté à un IQ WiFi ou un IQ WiFi 6.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Reconnexion au réseau de sécurité IQ WiFi	Activé	Détermine si les appareils IQ (panneaux et télécommandes) basculent automatiquement vers le SSID de sécurité sur IQ WiFi ou IQ WiFi6.
Afficher les appareils gérés	Désactivé	Détermine s'il faut afficher les appareils jumelés au réseau de sécurité d'un IQ WiFi ou IQ WiFi 6 (activé) dans la section des profils WiFi ou non (désactivé).
Profils de verrouillage par code pin	Activé	Lorsqu'elle est activée, l'entrée du code maître est requise pour accéder aux profils et à la carte du réseau sur le tableau de bord IQ WiFi 6.
Annuler le jumelage du WiFi IQ	Dissociez le panneau d'un réseau IQ WiFi ou IQ WiFi 6 et supprimez toutes les données IQ WiFi du panneau.	
Détection de bourrage RF PowerG	Désactivé	Lorsque cette option est activée, le système peut détecter lorsqu'une quantité inhabituelle de signaux RF est transmise dans le spectre PowerG conduisant à une perte potentielle de connectivité. Lorsque cette option est activée cet événement enverra un signal à la station centrale. Sélectionnez à partir de Désactivé, UL20/20 ou En 30/60. REMARQUE : Pour les installations certifiées EN Grade 2, l'option doit être activée et réglée sur EN 30/60.
Détection de blocage	Désactivé	Lorsque cette option est activée, le système peut détecter lorsqu'une quantité inhabituelle de signaux RF est transmise dans la fréquence de la carte « ancienne » installée dans la panneau (319,5 MHz, 345 MHz ou 433 MHz) conduisant à une perte potentielle de connectivité. Lorsque cette option est activée cet événement enverra un signal à la station centrale. REMARQUE : Non évalué pour UK pour CE/EN Grade 2.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Alarme locale de détection de blocage REMARQUE : Non évalué par UL/cUL, UKCA ou EN Grade 2	Désactivé	Lorsque cette option est activée, le système émet une alarme locale. « Détection de blocage » (Jam Detection) doit être actif pour que ce système fonctionne correctement
Niveau de sensibilité de blocage SRF REMARQUE : Non évalué pour UK ou CE/EN Grade 2.	Normal	Choisissez entre les niveaux de sensibilité NORMALE et ÉLEVÉE
Détection de bourrage Zigbee	Désactivé	Utilisation future.
Niveau de sensibilité au bourrage Zigbee	Désactivé	Utilisation future.
Permetts au code maître d'accéder aux capteurs de sécurité.	Désactivé	Autoriser le code maître à accéder à l'icône du capteur de sécurité, y compris le capteur d'apprentissage automatique, ajouter un capteur, modifier un capteur, éliminer un capteur, l'état du capteur et le groupe de capteurs.
Rapports ouverts/fermés permis pour l'apprentissage automatique	Activé	Plutôt que d'indiquer à un capteur d'effectuer un apprentissage automatique sur altération, activer cette option permettra une ouverture/fermeture du capteur afin de déclencher un apprentissage automatique.
Détecteur de bris de vitre du panneau REMARQUE : Non évalué pour UK ou CE/EN Grade 2.	Désactivé	Crée une zone indépendante qui exploite le groupe microphones intégrés à agir comme un détecteur de bris de verre. Cela tombera dans la zone commande au moment où vous activez cette fonctionnalité. REMARQUE : Cette fonctionnalité ne peut pas être activée si le détecteur de bruit ambiant du panneau est activé.
Détecteur de mouvement du panneau REMARQUE : Non évalué pour UK ou CE/EN Grade 2.	Désactivé	Crée une zone indépendante qui exploite la caméra intégrée du panneau à agir comme un détecteur de mouvement. Cela tombera dans la zone commande au moment où vous activez cette fonctionnalité. Le détecteur de mouvement peut déclenché toutes les 4 minutes. REMARQUE : Le détecteur de mouvement du panneau est destiné uniquement à la surveillance et à l'automatisation des activités (Groupe 25) et ne créera pas de condition d'alarme ou ne fonctionnera pas comme un détecteur infrarouge de sécurité.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Détecteur de bruit ambiant du panneau	Désactivé	Lorsqu'ils sont activés, les microphones intégrés du panneau peuvent surveiller la détection de bruit fort au-dessus d'un seuil de décibels réglable et générer une alerte. Utile pour les MDU, les appartements et les locations à court terme où les plaintes concernant le bruit sont une préoccupation. Une fois l'alerte générée, une période de récupération de 30 secondes est instituée. REMARQUE : Cette fonctionnalité ne peut pas être activée si le détecteur de bris de vitre de panneau est activé.
Seuil de bruit ambiant	85 dB	Définissez le seuil auquel le détecteur de bruit ambiant du panneau détermine qu'il y a suffisamment de bruit pour générer une alerte. Choisissez des valeurs entre 75 et 95 dB. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et ne peut être sélectionné que si le paramètre détecteur de bruit ambiant du panneau est activé.
Durée de détection de bruit	20 min	Détermine la durée pendant laquelle le panneau doit détecter un bruit au-dessus du niveau de seuil pour générer une notification de bruit.
Popup du détecteur de bruit	Désactivé	Détermine si le panneau indique localement sur l'écran qu'un événement de bruit a été détecté.
Type de réseau Zigbee REMARQUE : Non évalué pour UK ou CE/EN Grade 2.	Domotique et sécurité	Sélectionnez le type de réseau Zigbee que vous souhaitez utiliser. Les options sont la domotique et la sécurité ou l'énergie intelligente. REMARQUE : Ce paramètre n'apparaît que lorsqu'une carte fille Zigbee est installée dans le panneau. Lorsqu'ils sont associés à des appareils Zigbee homologués UL, Zigbee peut être utilisé pour des applications résidentielles UL/ULC listées pour le feu et le cambriolage.
Rapport de lumière (PowerG)	Désactivé	Lorsqu'il est activé, les appareils PowerG qui prennent en charge les capacités de capteur de lumière rapportent l'état de la lumière au panneau. Les données sont stockées pour une utilisation future.
Rapport de température (PowerG)	Désactivé	Lorsqu'il est activé, les appareils PowerG qui prennent en charge la mesure de la température rapportent les informations de température au panneau. Les données sont affichées sur l'écran d'accueil du panneau.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Vérification de l'état de santé du système	Activé	Détermine si la fonction de vérification de l'état du système apparaît dans l'interface utilisateur principale « Gérer mon système » (activée) ou non (désactivée).
Vérification de l'état de santé du système en tant qu'écran d'accueil par défaut	Désactivé	L'affichage par défaut de la page de vérification de l'état du système en tant qu'écran d'accueil du tableau de contrôle lorsqu'un problème est détecté.
Supprimer tous les capteurs	Supprime tous les capteurs de sécurité et dispositifs Bluetooth programmés dans le panneau.	
Supprimer tous les dispositifs Z-Wave	Effectue une réinitialisation d'usine sur le contrôleur Z-Wave. Ne réinitialise pas les dispositifs précédemment inclus.	
Réinitialisation Zigbee	Supprime tous les capteurs Zigbee et réinitialise le réseau Zigbee.	
Réinitialisation principale*	Restaure les paramètres d'usine du panneau et efface tout le contenu. REMARQUE : Si le IQ Panel 4 est réinitialisé aux paramètres d'usine ou si le panneau IQ est connecté à un autre serveur PowerManage, la clé de travail sur le serveur PowerManage devra être réinitialisée avant que le panneau puisse se connecter.	
Recyclage de données	Cette fonctionnalité efface toutes les données utilisateur précédemment stockées (SSID Wi-Fi et mot de passe, codes d'utilisateur, images de la caméra du panneau, images personnalisées Photo Frame, centre des messages et historique des événements du panneau).	
Authentification de réinitialisation IQ Remote	Désactivé	Si activée, IQ Remote nécessite une authentification pour être réinitialisé (code du détaillant ou de l'installateur).

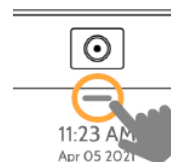
JOURNAUX SYSTÈME



Les journaux système permettent au panneau d'envoyer les informations d'identification hors client au serveur pour le dépannage et l'identification des bogues.

Paramètres	Défaut	Description
Télécharger les journaux sur le serveur	<i>Nécessite un envoi manuel</i>	Indiquez au panneau de commencer à télécharger l'historique de son activité vers le serveur. Cette information est utilisée pour résoudre les bogues et diagnostiquer les problèmes du panneau. Ce panneau va télécharger tous les journaux enregistrés en mémoire
Téléchargement automatique des journaux	Désactivé	Télécharge automatiquement les journaux système vers les serveurs toutes les 24 heures
Niveau de journal	Débogage	Indiquez au panneau la quantité d'informations à enregistrer dans les fichiers journaux. Aucune sortie de journal Aucune information enregistrée Critique : Enregistrer uniquement les informations critiques ou gravement problématiques Erreur : Enregistrer toutes les erreurs et tous les problèmes critiques Avertir : Enregistrer les avertissements, les erreurs et les problèmes critiques Info : Enregistrer toutes les informations génériques non reliées aux clients Débogage : Enregistrer les messages de diagnostic, les informations, les avertissements, les erreurs et les problèmes critiques Verbosité : Enregistrer toutes les informations d'identification non reliées aux clients

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



JOURNAUX SYSTÈME

SIRÈNES ET ALARMES

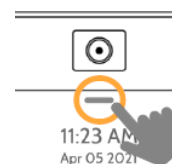


Sirènes et alarmes

Modifier les paramètres de l'alarme et de la sirène pour certains types d'événements d'alarme.

Paramètres	Défaut	Description
Sirènes de panneau	Toutes les sirènes actives	Toutes les sirènes inactives : Cela désactivera la sirène pour tous les types d'alarme, à l'exception des dispositifs de sécurité de la vie, y compris les sirènes externes filaires ou sans fil. Toutes les sirènes actives : C'est le paramètre par défaut qui active la sirène pour toutes les alarmes Mode installateur/test : Ceci désactive la sirène pour tous les types d'alarmes y compris toute sirène jumelée ou sirène filaire externe pour 30 min puis toutes les sirènes sont réactivées
Annonce de sirène	Désactivé	La sirène du panneau fait périodiquement des pauses pour identifier quels emplacements ont déclenché l'alarme. REMARQUE : pour UL/cUL, cette fonctionnalité n'est pas autorisée pour les alarmes d'incendie, de CO, ou antivol
Vérification d'incendie	Désactivé	Lorsque cette option est activée, le panneau nécessite deux événements d'incendies depuis le détecteur de fumée (un détecteur deux fois ou deux détecteurs une fois chacun) REMARQUE : Non autorisé pour les installations UL / cUL

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



SIRÈNES ET ALARMES

SIRÈNES ET ALARMES

Paramètres	Défaut	Description
Confirmation d'alarme antivol	Désactivé	Lorsqu'elle est activée, une alarme confirmée nécessite deux alarmes de antivol consécutives dans la fenêtre du minuteur de confirmation de l'alarme antivol. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et indisponible sauf si EN Grade 2 est activé.
Minuterie de confirmation d'alarme antivol	30	Minuteur utilisé pour la confirmation de l'alarme antivol. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et indisponible sauf si EN Grade 2 est activé.
Sirène d'avertissement de conditions météorologiques extrêmes	Activé	Lorsque cette option est activée, la sirène retentira lorsque le panneau reçoit une alerte de conditions météorologiques extrêmes. Lorsque cette option est désactivée, le panneau utilisera le carillon des conditions météorologiques extrêmes
Action différée du numéroteur REMARQUE : Ne doit pas être utilisé sur EN Grade 2.	:30	Délai (en secondes) avant que le panneau essaie de contacter la station centrale après le déclenchement d'un événement d'alarme Lorsque les limites SIA sont activées : :15 à :45 secondes Lorsque les imites SIA sont désactivées : :0 à :254 secondes
Délai d'inactivité de sirène	4 min	Déterminer la durée avant que la sirène arrête de retentir pendant un événement d'alarme (3 minutes à 15 minutes). REMARQUE : Pour les applications résidentielles UL/cUL d'alarme incendie, le délai minimum de la cloche doit être réglé à 5 minutes. Pour les installations antivol commerciales UL, la durée minimale de la cloche doit être réglée à 15 min. Pour EN Grade 2, le délai minimum de la cloche doit être de 90 secondes et le délai maximum de la cloche ne doit pas dépasser les réglementations locales.
Sirène pour l'eau, le gel et la température	Activé	Lorsque cette option est activée, la sirène retentit lorsqu'un détecteur d'eau ou de gel est déclenché. Lorsque cette option est désactivée, le panneau émet une tonalité « eau »

SIRÈNES ET ALARMES

Paramètres	Défaut	Description
Panique - Police	Activé	Permet à l'option Panique - Police d'être activée ou désactivée.
Panique Incendie	Activé	Permet à l'option Panique - incendie d'être activée ou désactivée.
Panique auxiliaire	Activé	Permet à l'option Panique - auxiliaire d'être activée ou désactivée.
Sirène audible pour les défaillances de supervision sans fil	Désactivé	Lorsque ce paramètre est activé et que le système est armé, les défaillances de supervision pour les capteurs non urgents sont traitées de la même manière qu'un sabotage et provoquent la génération d'une alarme.
Sirène de détecteur de fumée PowerG	Alarmes incendie uniquement	Lorsqu'ils sont réglés sur « Alarmes incendie uniquement », les détecteurs de fumée PowerG qui sont enregistrés dans le système ne retentissent que pendant les événements d'alarme incendie. Lorsqu'ils sont réglés sur « Toutes les alarmes », les détecteurs de fumée PowerG agiront comme des sirènes sans fil supplémentaires et sonneront pendant tous les événements d'alarme.
Diminution automatique de la luminosité de l'écran pendant l'alarme	Activé	Lorsqu'activée, la luminosité de l'écran du panneau diminue pendant l'alarme. Lorsqu'elle est désactivée, la luminosité de l'écran du panneau ne diminue pas. REMARQUE : Doit être activée pour les installations UL OU un transformateur de 1,5 ampère doit être utilisé.
Permettre au code principal d'accéder à la sirène et aux alarmes	Désactivé	Permettre au code maître d'accéder à ces fonctions et ces paramètres. REMARQUE : non permis pour UL/cUL.

SÉCURITÉ ET ARMEMENT

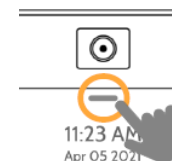


Sécurité et armement

Modifier les paramètres d'armement, les actions différées d'entrée et de sortie, activer l'authentification de contrainte, et bien plus encore.

Paramètres	Défaut	Description
Code de détaillant*	2222	Code pour accéder à toutes les options
Code d'installateur	1111	Code pour accéder aux options d'installation uniquement
Arrêt de « Swinger »	Activé	Détermine si le panneau permet au même capteur de déclencher l'alarme plus d'une fois pendant la même période d'armement. Lorsqu'il est activé, le capteur se déclenchera selon le paramètre Décompte d'arrêt de « Swinger ». Lorsqu'il est désactivé, un capteur peut se déclencher jusqu'à 128 fois par période d'armement.
Décompte d'arrêt de « Swinger »	1	Détermine le nombre de fois qu'un même capteur est autorisé à déclencher l'alarme pendant la même période d'armement (1-6). L'arrêt de « Swinger » doit être activé pour que ce paramètre fonctionne. REMARQUE : Pour la norme EN Grade 2, régler la valeur sur 3.
Altération de panneau	Activé	Ce paramètre active ou désactive l'interrupteur d'altération du panneau situé à l'arrière du panneau. REMARQUE : pour UL/cUL et En Grade 2, ce paramètre doit être activé

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



SÉCURITÉ ET ARMEMENT

*Options supplémentaires disponibles uniquement via le code de détaillant.

SÉCURITÉ ET ARMEMENT

Paramètres	Défaut	Description
Verrouillage de l'écran	Désactivé	Une fois activé, une page de verrouillage de l'écran apparaît. Le verrouillage de l'écran restreint l'accès au panneau en fonction de codes d'utilisateur valides. REMARQUE : Ce paramètre est automatiquement activé lorsque les partitions sont activées, bien qu'il puisse ensuite être désactivé si désiré. Elle est également activée pour « En Grade 2 »
Armement sécurisé	Désactivé	Nécessite le code utilisateur pour l'armement du panneau. REMARQUE : Cette option devrait être activée pour UL/cUL et EN Grade 2.
Armement forcé	Désactivé	Si un appareil a été automatiquement contourné pendant la séquence d'armement, puis restauré (fermé), soit pendant le délai de sortie, soit après que le système a déjà été armé, il sera décontourné et réintégré dans la zone protégée.
Refuser l'armement lorsque la pile est faible	Désactivé	Ne permettra pas l'armement du panneau si la batterie est faible (inférieure à 8%) REMARQUE : Cette option devrait être activée pour EN Grade 2.
Déviation automatique	Activé	Basculer afin de contourner ou non les capteurs d'ouverture ou d'altération automatiquement. REMARQUE : Doit être désactivée pour UL/cUL. Ce paramètre est désactivé et grisé lorsque le paramètre « En grade 2 » est activé.
Armement de la porte de sortie final	Désactivé	Lorsqu'il est activé, si « Armement Absent » (Arm Away) est sélectionné sur le panneau, il n'y a pas de délai de sortie chronométré. Le système n'est pas complètement armé tant qu'une porte d'entrée/sortie n'est pas franchie. REMARQUE : Ce paramètre est grisé et indisponible sauf si EN Grade 2 est activé.
Présence automatique	Activé	Si l'armement se produit en mode « Absence » et qu'aucune porte à action différée n'est ouverte, le panneau suppose que vous êtes toujours à l'intérieur et change l'armement en mode « Présence ».

SÉCURITÉ ET ARMEMENT

Paramètres	Défaut	Description
Présence - Armement sans délai	Activé	Armement de présence - immédiat sans compte à rebours
Extension automatique de durée de sortie	Activé	Prolonger automatiquement la minuterie de compte à rebours si la porte d'action différée est ouverte à deux reprises pendant le procédé de compte à rebours
Armement instantané de porte-clés	Activé	Une fois activé, désactive l'action différée de sortie si le porte-clé est utilisé pour armer le système
Désarmement de l'alarme par porte-clé (KeyFob)	Désactivé	Lorsqu'il est activé, cela permet à une télécommande de désarmer les événements d'alarme.
Désarmement par porte-clé	Activé	Lorsque cette option est désactivée, le porte-clé ne sera pas en mesure de désarmer le panneau
Réinitialisation par l'ingénieur	Désactivé	Si une alarme confirmée se produit sur une zone de cambriolage, le système est verrouillé après le désarmement jusqu'à ce qu'un code de réinitialisation à 5 chiffres fourni par l'installateur soit saisi.
Réinitialisation par un ingénieur - Détérioré	Désactivé	Nécessite un ingénieur (code du revendeur/installateur) pour réinitialiser le système après un sabotage. REMARQUE : Ce paramètre est désactivé et grisé jusqu'à ce que le paramètre « En grade 2 » est activé.
Alarme instantanée si zone de délai ouverte pendant l'alarme sur système	Activé	Lorsqu'il est activé et que le système est actuellement en état d'alarme, une alarme instantanée sera générée pour les zones de délai déclenchées. Lorsqu'il est désactivé, les zones de délai se comporteront normalement, indépendamment des conditions d'alarme précédentes.

SÉCURITÉ ET ARMEMENT

Paramètres	Défaut	Description
Permet au code maître d'accéder à la sécurité et à l'armement	Désactivé	Permettre au code maître d'accéder à ces fonctions et ces paramètres. REMARQUE : Cette option devrait être désactivée pour UL/cUL. Cette option devrait être activée pour les installations conformes à la norme UL Commercial Antivol.
Permet au code maître d'accéder à la Radio Bluetooth	Activé	Autoriser le code maître à accéder aux appareils Bluetooth.
Action différée normale d'entrée	30 sec	Délai avant que les utilisateurs doivent entrer leur code après l'ouverture d'une porte (30-240 sec). Avec les limites SIA désactivées, la durée minimum peut être définie à 5 sec. REMARQUE : Pour la conformité à la norme UL Commercial Antivol (UL2610), le délai maximum d'entrée et de sortie ne doit pas dépasser 60 s. Pour EN Grade 2, cela ne doit pas dépasser 30 secondes.
Action différée normale de sortie	60 sec	Délai dont les utilisateurs disposent pour quitter l'emplacement avant que le panneau s'arme lui-même (30-254 sec). Avec les limites SIA désactivées, la durée minimum peut être définie à 5 sec. Le Groupe 10 de porte / fenêtre respecte le « Délai normal de sortie » REMARQUE : Pour la conformité à la norme UL Commercial Antivol (UL2610), le délai maximum de sortie ne doit pas dépasser 60 s. Pour la conformité à la norme EN Grade 2, le délai maximum de sortie ne doit pas dépasser 30 s.
Action différée longue d'entrée	100 sec	Une seconde action différée d'entrée distincte qui peut être utilisée sur un capteur nécessitant plus de temps lorsqu'il est déclenché (45-240 sec). Avec les limites SIA désactivées, la durée minimum peut être définie à 5 sec. REMARQUE : Non utilisé pour EN Grade 2
Action différée longue de sortie	120 sec	Une seconde action différée de sortie distincte qui peut être utilisée sur un capteur nécessitant plus de temps lorsqu'il est déclenché (45-254 sec). Avec les limites SIA désactivées, la durée minimum peut être définie à 5 sec. Groupe de porte / fenêtre 12 respecte « l'action différée longue de sortie ». REMARQUE : Non utilisé pour EN Grade 2

PARAMÈTRES DE LA CAMÉRA

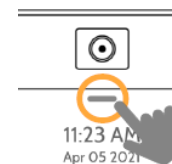


Paramètres de la caméra

Activer/Désactiver le désarmement de photos et d'alarme de photos Sécuriser les images nécessitant un code pour les afficher ou les supprimer.

Paramètres	Défaut	Description
Suppression sécurisée des images	Activé	Lorsqu'elle est activée, un code maître est requis pour supprimer, désarmer et prendre des photos d'alarme.
Suppression sécurisée des images par code utilisateur	Désactivé	Lorsqu'elle est activée, un code utilisateur a la capacité pour supprimer, désarmer et prendre des photos d'alarme.
Caméra de panneau	Activé	Lorsqu'elle est désactivée, toutes les fonctions liées à la caméra du panneau sont désactivées, notamment : Les photos de désarmement, les photos d'alarme, les vidéos d'alarme et les photos de paramètres. De plus, la page de la caméra du panneau est également supprimée
Photos de désarmement	Activé	Lorsque cette option est activée, la caméra intégrée prend une photographie unique lorsqu'un utilisateur désarme le panneau. Lorsque cette option est désactivée, le panneau n'est pas en mesure de capturer les images lors du désarmement
Photos d'alarme	Activé	Lorsque cette option est activée, la caméra intégrée prend une photographie unique lors d'un événement d'alarme

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



PARAMÈTRES DE CAMÉRA

Remarque : Fonctionnalité supplémentaire non évaluée par UL/cUL ou EN Grade 2

PARAMÈTRES DE LA CAMÉRA

Paramètres	Défaut	Description
Vidéos d'alarme	Activé	Lorsqu'une alarme est déclenchée, le panneau enregistre un vidéoclip de 4 min depuis sa caméra intégrée de 8MP
Réglages des photos	Désactivé	Chaque fois qu'on accède aux paramètres avancés, le panneau prend et entrepose une photo
Permettre au code maître d'accéder aux réglages d'image	Désactivé	Permettre au code maître d'accéder à ces fonctionnalités et paramètres

OPTIONS DE GESTION D'ALIMENTATION



Options de gestion d'alimentation

Ce menu permet d'accéder à « Config serveur PM » (PM Server Config) et « Paramètres PM » (PM Settings).

CONFIG SERVEUR PM		
Type	Nom de l'hôte	Numéro de port
Primaire ou secondaire	Saisissez le nom de la règle	Saisir le numéro de port

PARAMÈTRES PM		
Paramètres	Défaut	Description
Primaire	Activé	Activer ou désactiver le serveur principal
Secondaire	Désactivé	Activer ou désactiver le serveur secondaire
Détaillant	Vide	Saisir le numéro de compte à 10 caractères

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



OPTIONS DE GESTION D'ALIMENTATION

OPTIONS RÉCEPTEUR



Options récepteur

Configurer les options de communication, de récepteur et de direction des appels pour les applications PowerManage.

Communication :

Configurer le numéro de compte du panneau, le type de supervision (commercial, résidentiel), les communications d'événements, la vérification visuelle, le format de communication (SID, CID), l'intervalle de test Ethernet, l'intervalle de test cellulaire et l'option de test alternatif.

Récepteur :

Configurer le numéro de compte, le nom d'hôte, le port, le DNIS, la supervision et l'intervalle de supervision.

Récepteur 1 (large bande primaire)

Récepteur 2 (large bande secondaire)

Récepteur 3 (cellulaire primaire)

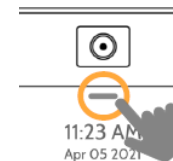
Récepteur 4 (cellulaire secondaire)

Direction de l'appel :

Configurer :

- Alarme/Restaurer
- Ouvertures
- Fermetures
- Problème/Restaurer
- Effraction/Restaurer

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



OPTIONS RÉCEPTEUR

LISTE DE DISPOSITIFS Z-WAVE*

Remarque : Cette fonctionnalité n'a pas été évaluée pour EN Grade 2.

TROUVEZ-LE



Liste de dispositif Z-Wave

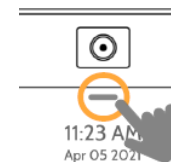
Affiche les informations spécifiques au dispositif pour les dispositifs Z-Wave programmés.

1:53 PM Jul 19 2019					
ID	TYPE	GROUP	NAME		
2	Light	None	Downstairs Light	Info	ReInterview
3	Thermostat	None	Thermostat	Info	ReInterview

Appuyez sur « Info » pour afficher :

- Information sur le produit
- Information de protocole
- Information d'application
- Classes de commande prise en charge

Appuyer sur « Ré-interrogation » pour renvoyer toutes les commandes de jumelage initiales à ce dispositif.



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



LISTE DE DISPOSITIFS Z-WAVE

*Cette page est disponible uniquement via le code du détaillant

SON

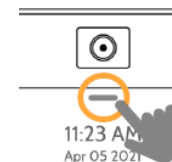


Son

Personnaliser les sons du panneau. Activer/désactiver les voix, les carillons, les signaux sonores de problème et bien plus encore.

Paramètres	Défaut	Description
Volume	s.o.	Contrôle le volume de la voix du panneau, les bips et le volume de la sonnerie, le volume des médias (vidéos d'aide) et le volume de la sonnette à l'aide de curseurs individuels.
Modification des carillons	s.o.	Vous permet de sélectionner divers carillons pour chaque dispositif
Réglages de la voix		
Voix	Activé	Il s'agit d'un paramètre global pour les capteurs, les messages du panneau, les capteurs de surveillance d'activité et les voix des dispositifs Z-Wave qui indique si le panneau doit « parler »
Sondes	Activé	Active ou désactive les voix des capteurs
Centrale	Activé	Active ou désactive les voix du panneau
Surveillance d'activité	Activé	Active ou désactive les voix de surveillance d'activité

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



SON

SON

Paramètres	Défaut	Description
Invites vocales de dispositif d'automatisation	Activé	Active ou désactive les voix du dispositif Automation
Invites vocales à distance d'automatisation	Activé	Active ou désactive les voix pour les dispositifs d'automatisation contrôlés à distance (via PowerManage)
Réglages de carillon		
Tous les carillons	Activé	Il s'agit d'un paramètre global pour les capteurs, les messages du panneau et les carillons des capteurs de surveillance d'activité et indique si le panneau doit émettre des tonalités ou des signaux sonores.
Carillons de détecteur	Activé	Active ou désactive les carillons des capteurs
Centrale	Activé	Active ou désactive les carillons du panneau
Sonde d'activité	Activé	Active ou désactive les carillons des capteurs d'activité

TROUVEZ-LE


 Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles


 PARAMÈTRES


 PARAMÈTRES AVANCÉS

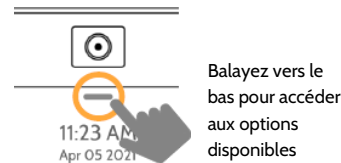

 SAISIR LE CODE (1111, 2222)


 SON

SON

Paramètres	Défaut	Description
Signaux sonores de problème		
Signaux sonores de problème**	Désactivé	Active ou désactive tous les signaux sonores de problème de panneau. Par défaut tous les signaux sonores de problème sont désactivés
Signal sonore de dérangement de la sirène PowerG	Désactivé	Détermine si les sirènes PowerG émettent des bips de problème (activé) ou non (désactivé).
Signal sonore de dérangement pour brouillage radio	Désactivé	Détermine si une condition de brouillage RF émet des bips de problème (activé) ou non (désactivé).
Capteur de batterie faible**	Désactivé	Le panneau fera retentir un son lorsque la pile d'un capteur est faible. Le type de carillon et la fréquence sont définis ci-dessous. Par défaut, ces sons sont désactivés
Témoins sonores de capteur d'altération**	Désactivé	Le panneau sonne lorsqu'un capteur est altéré. Le type de carillon et la fréquence sont définis ci-dessous. Par défaut, ces sons sont désactivés
Témoins sonores d'altération de panneau**	Désactivé	Le panneau sonne en cas d'altération ou s'il est ouvert. Le type de carillon et la fréquence sont définis ci-dessous. Par défaut, ces sons sont désactivés
Modifier les carillons de signal sonore de problème	s.o.	Sélectionnez le type de carillon pour le capteur de pile faible, l'altération de capteur et l'altération de panneau

TROUVEZ-LE



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



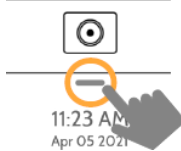
SON

****Réglié sur Activé pour les installations
EN Grade 2.**

SON

Paramètres	Défaut	Description
Délai d'inactivité du signal sonore de problème***	30	Détermine la durée entre chaque signal sonore de problème. La longueur peut être réglée entre 3 et 60 minutes. (la valeur par défaut est de 30 minutes)
Signaux sonores de problème de dispositif de sécurité de personne et d'incendie	Activé	Le panneau fera retentir une alerte de problème si un dispositif de prévention des incendies est altéré, défectueux ou dispose d'un niveau de batterie faible (activé par défaut)
Sons des partitions*		
Sirène incendie globale	Activé	Lorsque les partitions sont activées, ce paramètre détermine si les alarmes incendie retentissent dans toutes les partitions (activées) ou uniquement dans la partition à laquelle elles sont affectées (désactivées)
Sons et sirènes d'intrusion globales	Désactivé	L'alarme d'intrusion et les sons d'entrée / sortie retentiront dans toutes les partitions
Sirènes auxiliaires globales	Désactivé	L'alarme auxiliaire retentira dans toutes les partitions
Carillons et voix globales	Désactivé	Les carillons et les voix retentiront dans toutes les partitions
Tous les sons de la partition 1	Désactivé	Les sons et les alarmes audibles de toutes les autres partitions retentiront dans la partition 1

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



SON

*** Paramètres supplémentaires disponibles uniquement lorsque les partitions sont activées.**

***** Le paramètre est réglé sur 3 min pour les installations EN Grade 2.**

SON

Paramètres	Défaut	Description
Autres sons		
Sons des touches	Activé	Ce paramètre détermine si un son tactile est joué lorsque vous touchez l'écran (activé) ou non (désactivé)
Bips de sortie	Activé	Jouez des signaux sonores de sortie pour la fonctionnalité de sortie rapide et d'accès rapide sur le panneau si activé ou non (désactivé)

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



SON

PARTITIONS*

Remarque : Cette fonctionnalité n'a pas été évaluée pour EN Grade 2.

TROUVEZ-LE



Partitions

Modifiez le nom par défaut d'une partition et affichez une liste d'utilisateurs et de capteurs actuellement affectés à une partition donnée. Les partitions 1, 2, 3 et 4 n'apparaissent que lorsque les partitions sont activées et qu'au moins un capteur y est enregistré.

NO	NAME	DEVICE	INFO	EDIT
1	Mother-In-Law Suite	Panel	①	
2	partition2	Panel	①	
3	Guest House	Panel	①	
4	partition4	Panel	①	

USERS				SENSORS			
ID	NAME	TYPE		NO	ID	TYPE	NAME
1	SAO	GLASS/B	USER	1	022442	DOOR/WINDOW	FRONT DOOR
2	JOHN	USER		5	023442	GLASS/BREAK	GLASS BREAK
				6	024442	MOTION	MOTION DETECTOR
				7	0		GLASS/BREAK/PIR/SHOCK
				8	04051	PANEL GLASS/BREAK	PANEL GLASS/BREAK
				9	101485	DOOR/WINDOW	BACK WINDOW

Partition Number: 1

Partition Name: Custom Description

Device Associations: Panel

Sound Distribution: Default

SAVE

Aperçu :

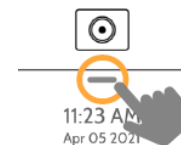
Afficher le nombre de partitions configurées sur un système. Il doit y avoir au moins un capteur affecté à une partition avant de pouvoir l'afficher / le modifier

Info :

Afficher les utilisateurs et les capteurs associés à chaque partition

Modifier :

Renommer une partition qui convient à son emplacement ou à sa zone protégée



Balayer vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



PARTITIONS

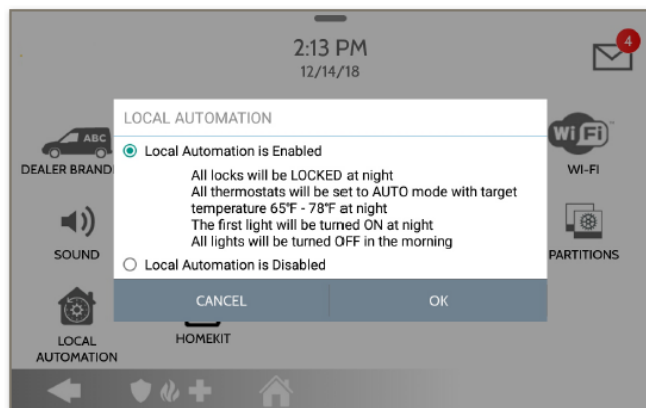
* L'icône « Partitions » n'apparaîtra que si les partitions sont activées sous Paramètres installateur / détaillant

AUTOMATISATION LOCALE*



Automatisation locale

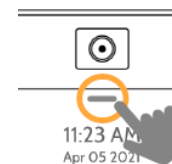
Cette scène codée en dur est conçue pour les panneaux installés dans de nouvelles constructions qui n'ont pas encore de compte PowerManage activé, mais qui ont besoin de gérer les dispositifs Z-Wave localement en « mode logement vacant ».



Fonctionne quotidiennement :

- VERROUILLER automatiquement toutes les serrures la nuit (20 h 00)
- Régler tous les thermostats en mode AUTO cible de 65°F à 78°F (18,3°C à 25°C).
- Allumer la lumière 1 la nuit (20 h 00), puis éteignez toutes les lumières le matin (6 h 00)

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



AUTOMATISATION LOCALE

*Cette page est disponible uniquement via le code du détaillant

IQ INSTALLER

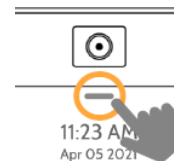


IQ Installer

IQ Installer permet la programmation locale du système par l'installateur via Wi-Fi à l'aide d'un appareil iOS ou Android, en remplacement de l'écran tactile intégré du IQ Panel 4 et du IQ4 Hub. Cette application peut être téléchargée sur les boutiques Apple et Google Play en recherchant la phrase « Interface IQ Installer » (IQ Installer Interface).



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS

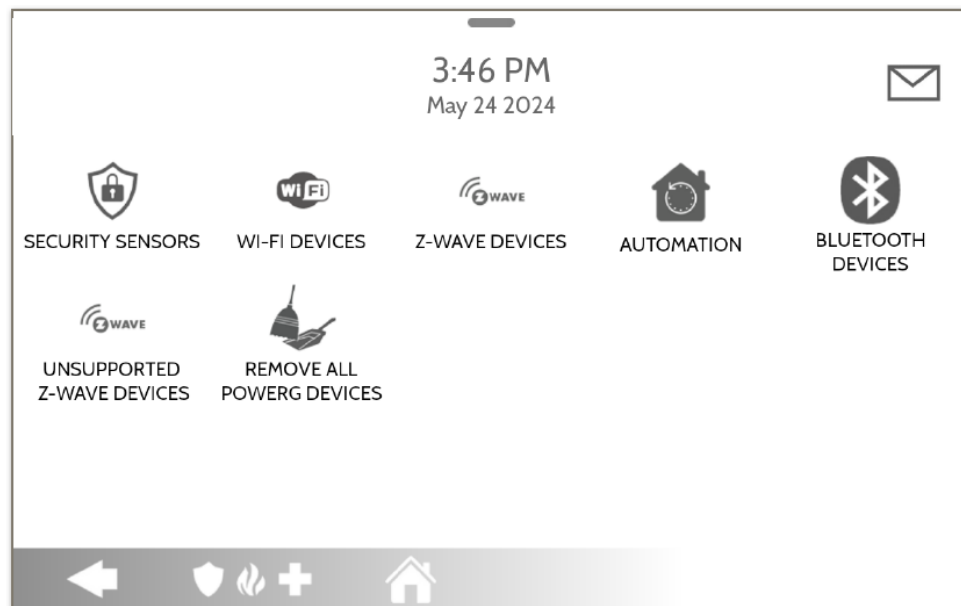


SAISIR LE CODE (1111, 2222)

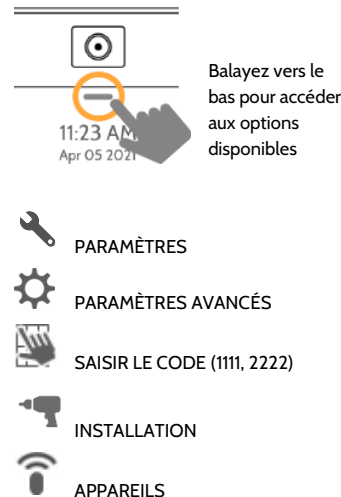


IQ INSTALLER

DISPOSITIFS



TROUVEZ-LE



*L'icône des dispositifs Z-Wave non pris en charge est uniquement disponible par le biais du code du détaillant.

CAPTEURS DE SÉCURITÉ

CAPTEURS DE SÉCURITÉ



Capteurs de sécurité

Ajouter, modifier ou supprimer jusqu'à 128 dispositifs RF de sécurité ou de sécurité des personnes.



Capteur d'apprentissage automatique

Jumeler rapidement des capteurs en les déclenchant ou en les altérant, et en modifiant ensuite les informations



Ajouter capteur

Jumeler des capteurs manuellement en saisissant un code DL ou un numéro de série



Modifier capteur

Apporter des modifications aux capteurs existants



Supprimer/Permuter le capteur

Supprimer un capteur ou changer l'ID DL



Statut du détecteur

Contrôler l'état des capteurs en temps réel.



Groupe de capteurs

Référence rapide pour tous les groupes de capteur et leurs actions



Paramètres de mouvement du panneau

Régler la sensibilité du mouvement du panneau et les zones de masquage



Retirer tous les capteurs Zigbee

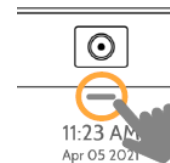
Supprimer tous les capteurs Zigbee du panneau



Règles de sortie PowerG

Configurer les PGM lors de l'utilisation des PGxWLSHW8 ou PGxHRDW8.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ

CAPTEUR D'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE

Remarque : SRF433 n'est pas destiné aux installations EN Grade 2. SRF319 et SRF345 ne sont pas destinés aux installations UKCA ou CE/EN Grade 2.



AUTO LEARN SENSOR

Sensor FB88AO is requesting to be added to your list. Do you want to continue?

NO
YES

11:25 AM
Jul 23 2019

Sensor DL ID	FB88AO	Sensor Name	Front Door
Partition Name	partition1	Chime Type	High Wire
Sensor Type	Door/Window	Voice Prompts	On
Sensor Group	10-Entry-Exit Normal Delay	Source	SecurityRF

ADD NEW
SCAN QR CODE

1. Sélectionner « **Capteur d'apprentissage automatique** »
2. Ouvrir et fermer ou altérer un capteur pour s'inscrire. Pour les contacts PowerG, maintenez le bouton « inscrire » jusqu'à ce que le voyant LED jaune clignote.
3. Le panneau va sonner et afficher le code DL du capteur. Appuyez sur OK pour confirmer.
4. Configurez **Nom de la partition**, **Type de capteur**, **Groupe de capteurs**, **Nom du capteur**, **Type de carillon** et **Invites vocales** avec les listes déroulantes de filtrage intelligent.
5. Sélectionner **Ajouter nouveau** (« Add New ») pour terminer et passer au prochain capteur

REMARQUE :

Lorsque vous activez un capteur « S-Line », le panneau détectera automatiquement qu'il est chiffré et changera le champ « Source » à S-Line.

IQ Panel 4 uniquement : Lors de l'inscription d'un capteur d'une fréquence différente (345 MHz, 433 MHz, PowerG), le champ Source changera pour s'adapter au type de signal entrant.

Lorsqu'un capteur avec une fréquence 345 Mhz est utilisé, vous recevrez un champ supplémentaire pour spécifier le numéro de boucle.

AJOUTER CAPTEUR



Sensor DL ID	Enter Sensor DL ID
Partition Name	partition1
Sensor Type	Door/Window
Sensor Group	10-Entry-Exit-Normal Delay
Sensor Name	Front Door
Chime Type	High Wire
Voice Prompts	On
Source	SecurityRF-319

ADD NEW

SCAN QR CODE

1. Sélectionner « **Ajouter capteur** » (**Add Sensor**) (REMARQUE : Ces mêmes champs peuvent être modifiés ultérieurement à partir de la fenêtre « Modifier capteur » [Edit Sensor])
2. Sélectionnez la **Source** appropriée en fonction de la fréquence de l'appareil en apprentissage manuel
3. Touchez le champ marqué « **ID capteur DL** » pour ouvrir le clavier. Saisissez le code DL ou l'ID du capteur indiqué à l'arrière de l'appareil et touchez « Terminé »
4. Utilisez le menu déroulant pour sélectionner la **Partition** dans laquelle vous souhaitez que le capteur soit ajouté à (si activé)
5. Choisissez le **type de capteur** à partir de la liste
6. Indiquez le **groupe de capteur** à partir de la liste
7. Choisissez le **nom du capteur** à partir de la liste ou créer un « Nom personnalisé » à l'aide du clavier intégré avec la fonction « Custom Text to Speech ».
8. Choisissez le **type de carillon** à partir de la liste
9. Indiquez si vous souhaitez avoir les **invites vocales** activées ou non
10. Cliquez sur « **Ajouter nouveau** » (Add New) pour enregistrer les informations et terminer le processus.

BALAYER LE CODE QR

*Cette fonction est uniquement utilisée avec les capteurs Qolsys S-Line 319 qui ont des étiquettes QR compatibles sur la boîte.



Sensor DL ID	Enter Sensor DL ID
Partition Name	partition1
Sensor Type	Door/Window
Sensor Group	10-Entry-Exit-Normal Delay
Sensor Name	Front Door
Chime Type	High Wire
Voice Prompts	On
Source	SecurityRF-319



1. Sélectionnez « **Ajouter capteur** »

2. Appuyez sur le bouton marqué « **Balayer Code QR** » pour ouvrir l'appareil photo. Placez l'étiquette de code QR sur le boîtier du capteur en face de la caméra pour numériser automatiquement l'ID du capteur DL



3. Utilisez le menu déroulant pour sélectionner la **Partition** dans laquelle vous souhaitez que le capteur soit ajouté à (si activé)

4. Choisissez le **type de capteur** à partir de la liste

5. Indiquez le **groupe de capteur** à partir de la liste

6. Choisissez le **nom du capteur** à partir de la liste ou créer un « Nom personnalisé » à l'aide du clavier intégré avec la fonction « Custom Text to Speech ».

7. Choisissez le **type de carillon** à partir de la liste

8. Indiquez si vous souhaitez avoir les invites vocales activées ou non

9. Cliquez sur « **Ajouter nouveau** » (Add New) pour enregistrer les informations et terminer le processus.

NOM DE LA PARTITION

Lorsque les partitions sont activées (voir Paramètres du détaillant / installateur), vous pouvez alors affecter un capteur à une partition spécifique. Cela permettra un contrôle indépendant et l'armement de cette partition sans perturber la partition principale du panneau principal. Vous pouvez créer et utiliser jusqu'à 4 partitions.

The screenshot shows a mobile application interface for configuring a security system. At the top, the time is 16:58 and the date is 12/12/18. There is a notification icon with a red circle containing the number 4. The main configuration area has several fields:

- Sensor DL ID:** A text input field with the placeholder "Enter Sensor DL ID".
- Partition Name:** A dropdown menu currently showing "partition1". This field is highlighted with a green circle.
- Sensor Type:** A dropdown menu.
- Sensor Group:** A dropdown menu.
- Sensor Name:** A dropdown menu showing "Front Door".
- Chime Type:** A dropdown menu showing "High Wire".
- Voice Prompts:** A dropdown menu showing "On".
- Source:** A dropdown menu showing "SecurityRF".

At the bottom, there are two buttons: "ADD NEW" and "SCAN ORCODE". Below these buttons is a navigation bar with icons for back, home, and other functions.

TYPE DE CAPTEUR

Lors de l'ajout ou de la modification de dispositifs de sécurité, vous pouvez choisir parmi les types de capteurs suivants :

Porte / Fenêtre
 Mouvement
 Bris de vitre
 Porte-clés
 Clavier
 Pendentif auxiliaire
 Détecteur Fumée
 Détecteur CO
 Convertisseur filaire
 Traducteur sans fil
 Température
 Chaleur
 Eau
 Capteur de secousse
 Gel
 Inclinaison
 Sonnette de porte
 Fumée-M
 Porte / fenêtre-M
 Capteur d'occupation
 Sirène
 Température élevée

Sensor DL ID: Enter Sensor DL ID
 Partition Name: partition1
 Sensor Type: Door/Window, Motion, Glass Break, Key Fob
 Sensor Group: [empty]
 Sensor Name: Front Door
 Chime Type: High Wire
 Voice Prompts: On
 Source: SecurityRF

ADD NEW SCAN QR CODE

Remarque : pour UL / cUL, seuls les appareils conformes à la norme UL/cUL doivent être utilisés : Contact de porte / fenêtre : 60-362N-10-319.5, Détecteur de mouvement : 60-639-95R, Détecteur de fumée : IQ Smoke QS5110-840. Pour les installations UL2610, utilisez uniquement des appareils PowerG conformes à la norme UL.

GROUPE DE CAPTEURS

Les groupes de capteurs modifient le comportement du capteur. Ceux-ci sont liés directement à votre type de capteur, donc n'affichent que ce qui est pertinent.

Touchez la liste déroulante « Groupe de capteurs » (Sensor Group) pour modifier.

Une liste complète des groupes de capteur et leurs descriptions peuvent être trouvées sous « Groupes de capteurs » (Sensor Groups) dans le manuel ci-dessous

16:58
12/12/18

Sensor DL ID: Enter Sensor DL ID

Partition Name: partition1

Sensor Type: Door/Window

Sensor Group

10-Entry-Exit-Normal Delay
12-Entry-Exit-Long Delay
13-Instant Perimeter D/W
14-Instant Interior Door

Sensor Name: Front Door

Chime Type: High Wire

Voice Prompts: On

Source: SecurityRF

SCAN QR CODE

GROUPE DE CAPTEURS

IQ Panel 4+ prend en charge PowerG avec UNE fréquence « ancienne » (319,5 MHz, 345 MHz ou 433 MHz) en fonction de la carte fille RF pré-installée. Les numéros et les comportements des groupes de capteurs restent les mêmes sur toutes les fréquences. Lorsque vous associez un capteur de 345 MHz au panneau, une option supplémentaire pour le numéro de « boucle » sera affichée. Le IQ Panel 4 prend également en charge l'utilisation de la carte fille Zigbee en conjonction avec des appareils Zigbee compatibles pour les applications résidentielles UL/ULC d'alarme incendie et de cambriolage. **Remarque :** SRF433 n'est pas destiné aux installations EN Grade 2. SRF319 et SRF345 ne sont pas destinés aux installations UKCA ou CE/EN Grade 2.

PORTE / FENÊTRE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
10	Action différée normale - Entrée-Sortie	O	Durée disponible pour quitter la maison ou pour désarmer le panneau lors du retour avant de faire sonner l'alarme
11	Zone du jour	O	La Porte ou la fenêtre déclenche une alarme instantanément lorsque le système est armé (même groupe que le groupe 13). Lorsque le panneau est désarmé, la zone annoncera les ouvertures et fermetures, et continuera à notifier jusqu'à ce que le bouton de rejet soit pressé.
12	Action différée longue - Entrée-Sortie	O	Durée disponible pour quitter la maison ou pour désarmer le panneau lors du retour avant de faire sonner l'alarme Cela peut être une action différée distincte de « l'action différée normale ».
13	Périmètre instantané D/W	O	La Porte ou la fenêtre déclenche une alarme instantanément lorsque le système est armé
14	Porte intérieure - Instantané	O	Un capteur intérieur qui déclenche une alarme instantanément alors que le système est en mode « Absence » ou « Présence » Ne se déclenche pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier

PORTE / FENÊTRE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
16	Action différée de suivi - Absence instantanée	☐	Porte intérieure qui déclenche l'alarme instantanément quand le système est armé en mode « Absence » uniquement
25	Capteur local de sécurité	☐	Ce capteur ne signale pas ou ne déclenche pas d'alarme. C'est uniquement un capteur avec carillon lorsque la « surveillance d'activité » (Activity Monitoring) est active, indépendamment de l'état du panneau. Utilisé pour les armoires à médicaments, l'entreposage de produits chimiques, etc.
8	Capteur de sécurité - Signalement	☐	Ce capteur émet un signalement à la station centrale et déclenche une alarme lorsque la « surveillance d'activité » est active, indépendamment de l'état du panneau
9	Capteur de sécurité - Signalement différé	☐	Ce capteur émet un signalement à la station centrale et déclenche une alarme lorsque la « surveillance d'activité » est active, indépendamment de l'état du panneau. Ce capteur comporte une action différée pour entrée

* Les capteurs de porte / fenêtre de 345 MHz auront la possibilité de changer le numéro de la « boucle » à 1 ou 2. Cela permettra de programmer le capteur deux fois en 2 zones différentes

*Le contact de porte / fenêtre PowerG PGx945, PGx309, PGx312 ajoute un menu déroulant supplémentaire pour déterminer le type de contact, interrupteur à lames ou filaire.

MOUVEMENT

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
17	Absence - Mouvement instantané	O	Actif uniquement lorsque le système est en mode « Nuit » ou « Absence » et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
15	Présence - Mouvement instantané	O	Actif lorsque le système est en mode « Présence », « Nuit » et « Absence », et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
35	Présence - Mouvement différé	O	Actif dans les modes « Présence », « Nuit » et « Absence ». Déclenche une action différée d'entrée lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
20	Absence - Mouvement différé	O	Actif lorsque le système est en mode « Nuit » et « Absence ». Déclenche une action différée d'entrée lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
21	Mouvement de nuit	O	Actif uniquement lorsque le système est en mode « Absence » et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
25	Mouvement de sécurité	O	Ce capteur ne signale pas ou ne déclenche pas d'alarme. C'est uniquement un capteur avec carillon lorsque la « surveillance d'activité » (Activity Monitoring) est active, indépendamment de l'état du panneau. Utilisé pour les armoires à médicaments, le stockage, le suivi des activités, etc.

MOUVEMENT

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
43	Mouvement Éloignement- Instantané-Rester- Retardement	O	Actif dans les modes « Présence », « Nuit » et « Absence ». En mode « Absence », se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne se déclenche pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier. En mode « Présence », déclenche un délai d'entrée lorsqu'un mouvement est détecté.
44	« Absence » - Mouvement intérieur instantané	O	Actif uniquement lorsque le système est en mode « Nuit » ou « Absence » et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne suit pas les règles de délai d'entrée/sortie et est toujours instantané.
45	« Absence » - « Présence » - Mouvement intérieur instantané	O	Actif dans les modes « Présence », « Nuit » et « Absence ». Se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. Ne suit pas les règles de délai d'entrée/sortie et est toujours instantané.

* Les capteurs de mouvement de 345 MHz auront la possibilité de changer le numéro de la « boucle » à 1, 2 ou 3. Cela permettra de programmer le capteur deux fois en 2 zones différentes, lorsqu'il est pris en charge par le dispositif

*Les détecteurs de mouvement PowerG avec préfixe 120, 122, 130, 140 et 142 offrent des fonctions supplémentaires telles que l'arrêt du trafic élevé et le niveau de sensibilité. Les détecteurs de mouvements avec le préfixe 123, 126, 127, 128 et 129 n'offrent l'arrêt du trafic élevé qu'en tant que fonction supplémentaire.

BRIS DE VITRE

* Les capteurs de bris de vitre de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 1

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
13	Bris de vitre	O	Actif dans les modes « Présence » et « Absence ».
17	Bris de vitre - Absence seulement	O	Actif uniquement dans le mode « Absence »

PORTE-CLÉS

* Les porte-clés de 345 MHz suivront la programmation et les fonctionnalités du porte-clé du panneau IQ

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
1	Intrusion mobile	N	Porté ou transporté , le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police
3	Mobile en mode Silencieux	N	Porté ou transporté , le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse
4	Auxiliaire fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet , le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire. REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
5	Auxiliaire silencieux réparé	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet , le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.

PORTE-CLÉS

* Les porte-clés de 345 MHz suivront la programmation et les fonctionnalités du porte-clé du panneau IQ

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
6	Auxiliaire mobile	N	Porté en tant que montre-bracelet ou pendentif, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire. REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
7	Auxiliaire silencieux mobile	N	Porté en tant que montre-bracelet ou pendentif, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.

PAVÉ NUMÉRIQUE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
0	Intrusion fixe	O	Installé dans un emplacement fixe , le clavier est programmé pour déclencher une alerte de panique de police . REMARQUE : La fonctionnalité « hold-up » n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
1	Intrusion mobile	N	Le pavé numérique peut être mobile et est programmé pour déclencher une alerte de panique de police
2	Silencieux fixe	O	Installé dans un emplacement fixe , le clavier est programmé pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse .
3	Mobile en mode Silencieux	N	Le pavé numérique peut être mobile et est programmé pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse .

PAVÉ NUMÉRIQUE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
4	Auxiliaire fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet, le clavier est programmé pour déclencher une alerte de panique auxiliaire. REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
5	Auxiliaire silencieux réparé	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet, le clavier est programmé pour déclencher une alerte de panique auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
6	Auxiliaire mobile	N	Le pavé numérique peut être mobile et est programmé pour déclencher une alerte de panique auxiliaire REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
7	Auxiliaire silencieux mobile	N	Le pavé numérique peut être mobile et est programmé pour déclencher une alerte de panique de auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.

PENDENTIF AUXILIAIRE

* Les pendentifis auxiliaires de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 1

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
0	Intrusion fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme sous un bureau, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police .
1	Intrusion mobile	N	Porté ou transporté, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police
2	Silencieux fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme sous un bureau, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse .
3	Mobile en mode Silencieux	N	Porté ou transporté , le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse
4	Auxiliaire fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire.
5	Auxiliaire silencieux réparé	O	Installé dans un emplacement fixe comme une table de chevet, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
6	Auxiliaire mobile	N	Porté en tant que montre-bracelet ou pendentif, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire .

PENDENTIF AUXILIAIRE

* Les pendents auxiliaires de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 1

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
7	Auxiliaire silencieux mobile	N	Porté en tant que montre-bracelet ou pendentif, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique auxiliaire silencieuse . REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
25	Pendentif de sécurité auxiliaire	N	Utilisé pour des alertes locales comme un bouton d'appel infirmier. Ne signalera pas d'alarme à la station centrale. REMARQUE : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
61	Restauration de l'Intrusion fixe	O	Installé dans un emplacement fixe comme sous un bureau, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police . Envoie une restauration à la station centrale
62	Restauration silencieuse fixe.	O	Installé dans un emplacement fixe comme sous un bureau, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de panique de police silencieuse . Envoie une restauration à la station centrale

DÉTECTEUR DE FUMÉE/CHALEUR

* Les capteurs de fumée de 345 MHz auront la possibilité de changer le numéro de la « boucle » à 1, 2 ou 3. Cela permettra de programmer le capteur deux fois en 2 zones différentes, lorsqu'il est pris en charge par le dispositif

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
26	Fumée-Chaleur	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte de la fumée/augmentation rapide de la chaleur

FUMÉE-M

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
26	Fumée-Chaleur	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte de la fumée ou une augmentation rapide de la chaleur. À utiliser UNIQUEMENT avec le détecteur multiple de fumée Qolsys (QS5110-840)

DÉTECTEUR DE CO

* Les capteurs de monoxyde de carbone de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 1

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
34	CO	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte du monoxyde de carbone

TRADUCTEUR FILAIRE ET TRADUCTEUR SANS FIL

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
13	Prise de contrôle	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur est altéré en mode « Absence » ou « Présence »

INCLINAISON

* Les capteurs d'inclinaison de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 3

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
10	Action différée normale - Entrée-Sortie	O	Déclenche l'alarme après que l'action différée normale expire. S'arme en mode « Absence » et « Présence »
12	Action différée longue - Entrée-Sortie	O	Déclenche l'alarme après que l'action différée longue expire. S'arme en mode « Absence » et « Présence »
25	Inclinaison de garage - Inclinaison de sécurité	O	Ce groupe de capteurs ne signale pas ou ne déclenche pas d'alarme. C'est uniquement un capteur avec carillon lorsque la « surveillance d'activité » (Activity Monitoring) est active, indépendamment de l'état du panneau. Fantastique pour les garages/commerces détachés. REMARQUE : La fonctionnalité en conjonction avec les ouvre-portes de garage n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.

EAU

* Les capteurs de fumée de 345 MHz auront la possibilité de changer le numéro de la « boucle » à 1, 2 ou 3. Cela permettra de programmer le capteur deux fois en 2 zones différentes, lorsqu'il est pris en charge par le dispositif

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
38	Capteur d'eau	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte la présence d'eau. REMARQUE : La fonctionnalité du capteur d'inondation n'a pas été évaluée par UL/cUL, UKCA ou CE/EN Grade 2.
25	Non-signalisation de l'eau	O	Utilisé pour les alertes locales. Ne signalera pas d'alarme à la station centrale

Remarque : Lors de la sélection « Eau » (Water), vous verrez deux options supplémentaires sous « Sous-type de capteur » (Sensor Sub-Type) Pour IQ TempH2O (QS5500-PO1) et IQ Flood (QS5516-840/QS5536-840), sélectionnez « IQ Flood », pour tous les autres, sélectionnez « Other Flood »

CAPTEUR DE SECOURSSE

* Les capteurs de secousse de 345 Mhz auront la possibilité de changer le numéro de la « boucle » à 1 ou 3. Cela permettra de programmer le capteur deux fois en 2 zones différentes, lorsqu'il est pris en charge par le dispositif

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
13	Choc - bris de glace	O	Arme et active la sensibilité des capteurs aux chocs immédiatement lorsque le système est en mode « Absence » et « Présence »
17	Bris de vitre - Absence seulement	O	Arme et active la sensibilité des capteurs aux secousses immédiatement lorsque le système est en mode « Absence » uniquement

Remarque : Lors de la sélection de « Secousse » (Shock), vous verrez deux options supplémentaires sous « Sous-type de capteur » (Sensor Sub-Type) Pour IQ Shock, sélectionnez « IQ Shock », pour tous les autres, sélectionner « Autre secousse » (Other Shock) *Le capteur de choc PowerG avec préfixe 170 offre des fonctions de niveau de sensibilité supplémentaires

GEL

* Les capteurs de température de 345 MHz peuvent être programmés uniquement en tant que « boucle » 1

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
52	Gel	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte des températures basses. REMARQUE : La fonctionnalité du capteur de température n'a pas été évaluée par UL/cUL
25	Non-signalisation du gel	O	Utilisé pour les alertes locales. Ne signalera pas d'alarme à la station centrale

Remarque : Lorsque vous utilisez le PGx905 avec le groupe 52, Gel (Freeze), le paramètre de seuil bas est défini par défaut à 40°F, soit 4°C. Le seuil bas peut être personnalisé entre -22°F et 158°F, soit entre -40°C et 85°C.

TEMPÉRATURE ÉLEVÉE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
53	Signalisation de température	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte des températures élevées. REMARQUE : La fonctionnalité du capteur de température n'a pas été évaluée par UL/cUL
25	Aucune signalisation de température	O	Utilisé pour les alertes locales. Ne signalera pas d'alarme à la station centrale

Remarque : Lorsque vous utilisez le PGx905 avec le groupe 53, le paramètre de seuil élevé est défini par défaut à 100°F (38°C). Le seuil élevé peut être personnalisé entre -22°F et 158°F, soit entre -40°C et 85°C.

SONNETTE DE PORTE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
25	Capteur local de sécurité	O	Ce capteur ne signale pas ou ne déclenche pas d'alarme. C'est uniquement un capteur avec carillon lorsque la « surveillance d'activité » (Activity Monitoring) est active, indépendamment de l'état du panneau. Fantastique pour automatiser des lumières, des caméras et des notifications, etc.

SIRÈNE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
33	Sirène	O	Utilisé pour superviser les sirènes Z-Wave pour la connectivité sans fil. Émet un signalement à la station centrale.
25	Capteur local de sécurité	O	Utilisé pour superviser les sirènes Z-Wave pour la connectivité sans fil. Supervision locale uniquement. N'émet PAS de signalement à la station centrale.

PORTE / FENÊTRE-M (à utiliser uniquement avec les capteurs multifonctions de porte / fenêtre)

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
10	Action différée normale - Entrée-Sortie	O	Durée disponible pour quitter la maison ou pour désarmer le panneau lors du retour avant de faire sonner l'alarme
12	Action différée longue - Entrée-Sortie	O	Durée disponible pour quitter la maison ou pour désarmer le panneau lors du retour avant de faire sonner l'alarme Cela peut être une action différée distincte de « l'action différée normale ».
13	Périmètre instantané D/W	O	Porte ou fenêtre qui déclenche l'alarme instantanément quand le système est armé
14	Porte intérieure - Instantané	O	Un capteur intérieur qui déclenche une alarme instantanément alors que le système est en mode « Absence » ou « Présence » Ne se déclenche pas si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
16	Action différée de suivi - Absence instantanée	O	Porte intérieure qui déclenche l'alarme instantanément quand le système est armé en mode « Absence » uniquement

PORTE / FENÊTRE-M (à utiliser uniquement avec les capteurs multifonctions de porte / fenêtre)

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
25	Capteur local de sécurité	O	Ce capteur ne signale pas ou ne déclenche pas d'alarme. C'est uniquement un capteur avec carillon lorsque la « surveillance d'activité » (Activity Monitoring) est active, indépendamment de l'état du panneau. Utilisé pour les armoires à médicaments, l'entreposage de produits chimiques, etc.
8	Capteur de sécurité - Signalement	O	Ce capteur émet un signalement à la station centrale et déclenche une alarme lorsque la « surveillance d'activité » est active, indépendamment de l'état du panneau
9	Capteur de sécurité - Signalement différé	O	Ce capteur émet un signalement à la station centrale et déclenche une alarme lorsque la « surveillance d'activité » est active, indépendamment de l'état du panneau. Ce capteur comporte une action différée pour entrée

CAPTEUR D'OCCUPATION

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
25	Capteur local de sécurité	O	Ce groupe de capteurs doit être utilisé pour la surveillance de l'activité dans la maison. Ce groupe ne signale rien

TEMPÉRATURE

NOM DE	GROUPE	SCÉNARIO	SUPERVISÉ
50	Signalisation de température CMS	O	À utiliser uniquement avec le capteur de température PowerG (PGx905). Émet un signalement à la station centrale. Permet une surveillance réelle de la température (thermomètre) avec des paramètres de seuil élevés / bas personnalisables
51	Aucune signalisation de température	O	À utiliser uniquement avec le capteur de température PowerG (PGx905). Ce groupe de capteurs ne signale pas à la station centrale. Permet une surveillance réelle de la température (thermomètre) avec des paramètres de seuil élevés / bas personnalisables
52	Gel	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte des températures basses. REMARQUE : La fonctionnalité du capteur de température n'a pas été évaluée par UL/cUL
53	Signalisation de température	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte des températures élevées. REMARQUE : La fonctionnalité du capteur de température n'a pas été évaluée par UL/cUL

Remarque : Lorsque vous utilisez le PGx905 avec le groupe 50 ou 51, les paramètres de seuil élevé et bas sont définis par défaut à 40°F et 100°F (4°C et 38°C). Lorsque vous utilisez le groupe 52, le paramètre de seuil bas est défini par défaut à 40°F, soit 4°C. Lorsque vous utilisez le groupe 53, le paramètre de seuil élevé est défini par défaut à 100°F (38°C). Le seuil peut être personnalisé entre -22°F et 158°F, soit entre -40°C et 85°C.

NOM DE CAPTEUR

16:58
12/12/18

Sensor DL ID: Enter Sensor DL ID

Partition Name: partition1

Sensor Type: Door/Window

Sensor Group: 10-Entry-Exit-Normal Delay

Sensor Name

Chime Type

Voice Prompts

Source

Front Door

Custom Description

Front Window

Back Door

Back Window

ADD NEW

SCAN QR CODE

Lorsque vous sélectionnez le champ « Nom du capteur », vous pouvez choisir parmi une variété de noms prédéfinis de capteur par défilement vers le haut et vers le bas ou vous pouvez créer une description personnalisée.

NOM DE CAPTEUR : DESCRIPTION PERSONNALISÉE

Lorsque vous sélectionnez « Description personnalisée » (Custom Description) comme votre nom de capteur, le clavier apparaît. Saisissez le nom souhaité (jusqu'à 56 caractères alphanumériques) et cliquez sur « Terminé » (Done). Le nom apparaît dans le champ en dessous de « Nom de capteur » (Sensor Name).

16:58
12/12/18

4

Sensor DL ID Enter Sensor D Front Door

Partition Name partition1 Custom Description

Sensor Type Door/Window Front Window

Sensor Group 10-Entry-Exit-Normal Delay Source

Front Door

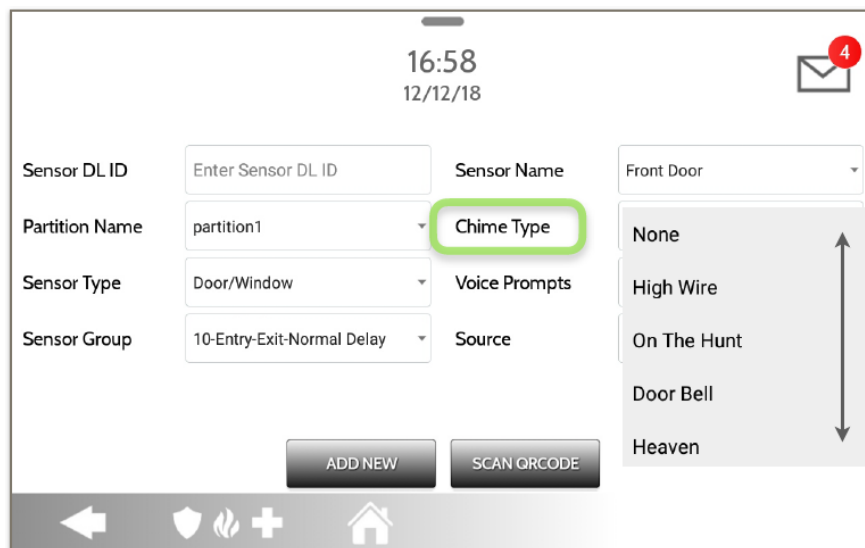
High Wire

On

SecurityRF

ADD NEW SCAN QR CODE

TYPE DE CARILLON



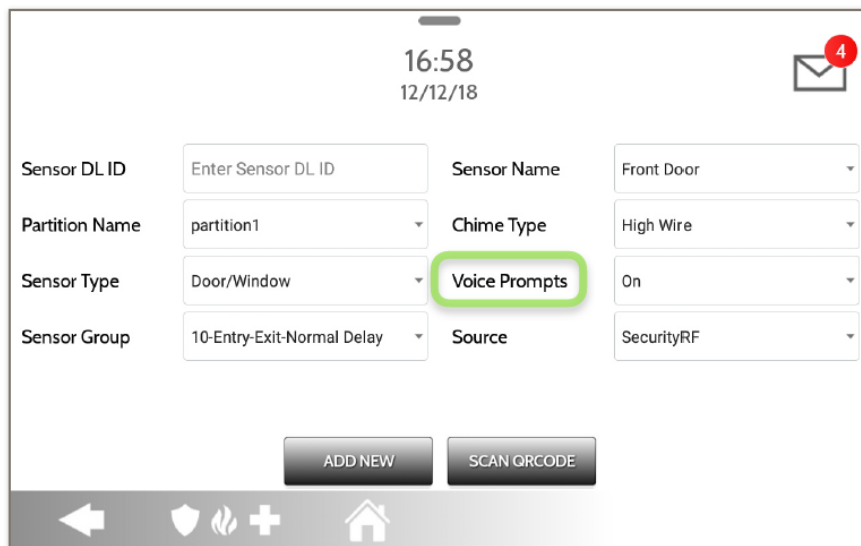
The screenshot shows a mobile application interface for configuring a security sensor. At the top, the time is 16:58 and the date is 12/12/18. There is a notification icon with a red circle containing the number 4. The form has the following fields:

- Sensor DL ID:** A text input field with the placeholder "Enter Sensor DL ID".
- Sensor Name:** A dropdown menu currently showing "Front Door".
- Partition Name:** A dropdown menu showing "partition1".
- Sensor Type:** A dropdown menu showing "Door/Window".
- Sensor Group:** A dropdown menu showing "10-Entry-Exit-Normal Delay".
- Chime Type:** A dropdown menu that is open, showing a list of options: "None", "High Wire", "On The Hunt", "Door Bell", and "Heaven". The "Chime Type" label is highlighted with a green box.
- Voice Prompts:** A label with no associated input field visible.
- Source:** A label with no associated input field visible.

At the bottom of the form, there are two buttons: "ADD NEW" and "SCAN QR CODE". Below the buttons is a navigation bar with icons for back, home, and other functions.

En raison de la nature dynamique de la façon dont le panneau IQ 4 jumelle et comprend chaque capteur individuel, vous pouvez programmer chaque capteur afin qu'il ait une sonnerie unique ou désactiver le carillon pour ce capteur. Pour personnaliser votre carillon pour un capteur particulier, touchez la liste déroulante de type de carillon et choisissez dans la liste.

INVITES VOCALES



The screenshot shows a mobile application interface for configuring security sensors. At the top, the time is 16:58 and the date is 12/12/18. There is a notification icon with a red circle containing the number 4. The configuration form has two columns:

Sensor DL ID	Enter Sensor DL ID	Sensor Name	Front Door
Partition Name	partition1	Chime Type	High Wire
Sensor Type	Door/Window	Voice Prompts	On
Sensor Group	10-Entry-Exit-Normal Delay	Source	SecurityRF

At the bottom, there are two buttons: "ADD NEW" and "SCAN QR CODE". A navigation bar at the very bottom contains icons for back, home, and other functions.

Les Invites vocales annoncent le nom de capteur lorsque le capteur est ouvert ou déclenché.*

Pour les capteurs de porte / fenêtre, les invites vocales sont définies par défaut sur « ON ». Pour la plupart des autres capteurs, la valeur par défaut est « OFF ». Touchez le menu déroulant pour modifier.

Choisissez individuellement quels capteurs devraient avoir les invites vocales sur ON ou OFF

***REMARQUE :** « Les capteurs de surveillance de l'activité » signaleront également de façon audible quand ils sont fermés.

SOURCE

16:58
12/12/18

Sensor DL ID: Enter Sensor DL ID

Partition Name: partition1

Sensor Type: Door/Window

Sensor Group: 10-Entry-Exit-Normal Delay

Sensor Name: Front Door

Chime Type: High Wire

Voice Prompts: On

Source (highlighted): SecurityRF, SecurityRF-319, PowerG

ADD NEW SCAN ORCODE

Source indique la fréquence d'entrée du capteur lors du jumelage avec IQ Panel 4.

Les options suivantes seront disponibles en fonction de la carte fille RF préinstallée :

- PowerG
- SecurityRF
- SecurityRF-319
- S-Line
- SecurityRF-345
- 345RF 2G
- SecurityRF-433
- Zigbee

REMARQUE : Les cartes radios modem PowerG sont également utilisées dans les applications de cambriolage commerciales listées UL/ULC. Les cartes radios SRF319, SRF433 (protocole DSC), modem PowerG, Zigbee et SRF345 sont utilisées dans les applications résidentielles d'alarme incendie et antivol listées UL/ULC. Les cartes radios modem SRF433 (protocole AT&T Digital Life) sont utilisées uniquement dans les applications résidentielles d'alarme incendie et antivol listées UL. Zigbee et SRF433 ne sont pas destinés aux installations EN Grade 2, SRF319, SRF345 ne sont pas destinés aux installations UKCA ou CE/EN Grade.

MODIFIER LE CAPTEUR



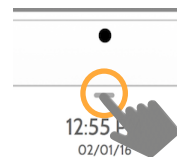
Modifier capteur

Modifiez les capteurs une fois qu'ils ont déjà été enregistrés. Tous les champs peuvent être modifiés à l'exception du DL ou de l'ID du capteur.

12:09 PM Jul 23 2019							
NO	PTID	ID	SIGNAL SOURCE	TYPE	NAME	GROUP	EDIT
1	1	12BEA1	G	Motion	Upstairs Motion Detector	17-Away-Instant Motion	
2	1	12BEA2	G	Motion	Downstairs Motion Detector	17-Away-Instant Motion	
3	1	12BEA3	G	Door/Window	Front Door	10-Entry-Exit-Normal Delay	
4	1	12BEA4	G	Door/Window	Laundry Door	10-Entry-Exit-Normal Delay	
5	1	12BEA5	G	Door/Window	Back Door	13-Instant Detector DAW	

Pour apporter des modifications à un capteur, appuyez sur l'icône « Crayon » à côté du capteur qui doit être modifié. Modifiez les champs souhaités, puis appuyez sur « ENREGISTRER ».

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



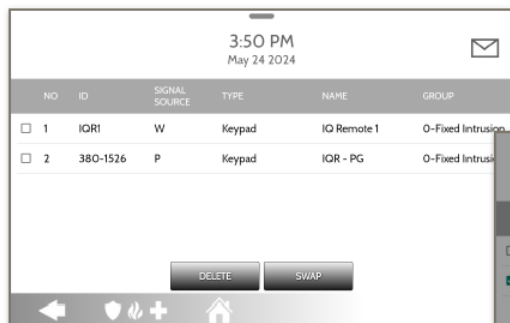
MODIFIER LE CAPTEUR

SUPPRIMER/PERMUTER LE CAPTEUR



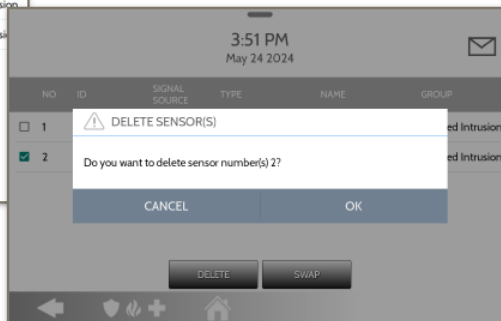
Supprimer/Permuter le capteur

Supprimez chaque capteur individuellement ou choisissez plusieurs à la fois. Ceci est utile lorsque vous devez remplacer un capteur complet au lieu de simplement modifier les informations programmées. Vous pouvez également échanger l'ID DL d'un capteur.

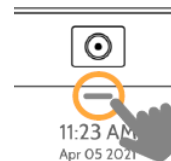


Sélectionnez le(s) capteur(s) dans la liste qui doivent être supprimés puis appuyez sur « SUPPRIMER »

Vérifiez que l'action est correcte et appuyez sur « OK » pour confirmer ou « ANNULER » pour quitter l'opération



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



SUPPRIMER/PERMUTER LE CAPTEUR

STATUT DU DÉTECTEUR



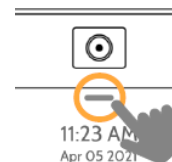
Statut du détecteur

Surveillez le statut du capteur en temps réel pour l'ouverture, la fermeture, l'altération, le ralenti et la batterie faible.

12:29 PM Jul 23 2019							
NO	PTID	ID	SIGNAL SOURCE	NAME	TYPE	GROUP	STATUS
1	1	12BEA1	G	Upstairs Motion Detector	Motion	17-Away-Instant Motion	Idle
2	1	12BEA2	G	Downstairs Motion Detector	Motion	17-Away-Instant Motion	Idle
3	1	12BEA3	G	Front Door	Door/Window	10-Entry-Exit-Normal Delay	Closed
4	1	12BEA4	G	Laundry Door	Door/Window	10-Entry-Exit-Normal Delay	Closed
5	1	12BEA5	G	Back Door	Door/Window	13-Instant Repeater DAW	Open

Cette page vous permet également de passer rapidement en revue la programmation pour des éléments comme le numéro de zone, la partition, la source du signal (319, 345, 433, PowerG, Native ou Zigbee), le nom du capteur, le type de capteur et le groupe de capteurs.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



STATUT DU DÉTECTEUR

GROUPE DE CAPTEURS



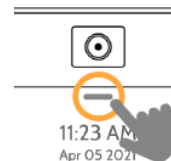
Groupe de capteurs

Vous n'avez pas ce manuel à portée de main lors d'une installation? Le groupe de capteurs propose un accès numérique pour afficher chaque groupe de capteurs possible et ses comportements directement sur le panneau.

12:41 PM Jul 23 2019						
ID	TYPE	NAME	SUPERVISORY	RESTORAL	TIMER	SIREN TYPE
0	Auxiliary Pendant	Fixed Intrusion	Y	N	Immediate	Siren3
1	Auxiliary Pendant	Mobile Intrusion	N	N	Immediate	Siren3
2	Auxiliary Pendant	Fixed Silent	Y	N	Immediate	Siren3
4	Auxiliary Pendant	Fixed Auxiliary	Y	N	Immediate	Siren3
6	Auxiliary Pendant	Mobile Auxiliary	N	N	Immediate	Siren3

La liste groupes de capteurs est triée par « Type » dans l'ordre alphabétique de A à Z.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



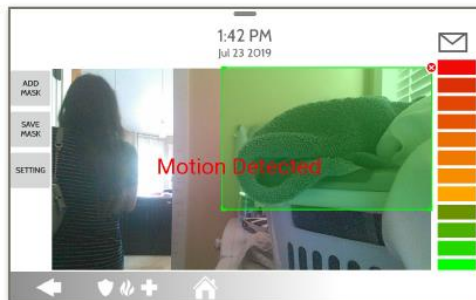
GROUPE DE CAPTEURS

PARAMÈTRES DE MOUVEMENT DU PANNEAU



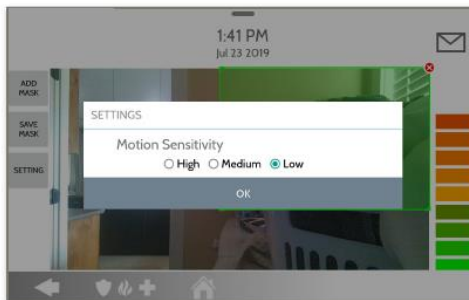
Paramètres de mouvement du panneau

Paramètres de contrôle pour le détecteur de mouvement de panneau intégré. Modifiez le seuil de sensibilité et masquez jusqu'à 4 zones personnalisables pour éviter les faux déclencheurs.



Masquage :

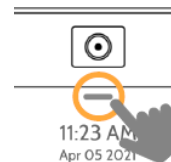
Appuyer sur « AJOUTER MASQUE » offre une zone de traçage des contours (verts) qui n'est pas prise en compte pour le changement de pixellisation du mouvement, puis appuyer sur « ENREGISTRER MASQUE » pour la sauvegarder. Jusqu'à 4 zones de masques indépendantes peuvent être tracées.



Réglage de la sensibilité :

Appuyez sur « RÉGLAGE » pour changer la sensibilité de mouvement du panneau entre Faible (par défaut), Moyenne et Élevée. Utilisez la barre verte à rouge sur le côté droit de l'écran pour déterminer le seuil de déclenchement.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



CAPTEURS DE SÉCURITÉ



PARAMÈTRES DE
MOUVEMENT DU PANNEAU

APPAREILS WIFI

APPAREILS WIFI



Dispositifs WiFi

Afficher et supprimer les dispositifs WiFi associés avec le panneau et configurer le point d'accès Qolsys.



Wi-Fi

Balayage et connexion à un réseau WiFi. Cela garantit que votre panneau pourra recevoir les mises à jour logicielles et disposer d'une connexion « Dual Path »



Paramètres du point d'accès

Configurer le routeur intégré dans IQ Panel 4.

Activer/désactiver le routeur, diffuser ou cacher le SSID et modifier le mot de passe...



Appareils connectés au point d'accès

Afficher les informations des appareils connectés comme l'IP, l'adresse MAC et depuis combien de temps l'appareil est connecté.



Appareils IQ Remote

Jumeler un écran tactile secondaire distant IQ au panneau qu'il soit connecté au réseau du client ou au point d'accès intégré du panneau.



Connexions de tiers

Activez ou désactivez les connexions de tiers sur le panneau. Cette fonctionnalité est utilisée pour une intégration d'un dispositif tiers spécifique

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



DISPOSITIFS WIFI

APPAREILS WIFI



WIFI IQ

Connexion et gestion des routeurs IQ
WiFi et IQ WiFi 6.

SE CONNECTER AU RÉSEAU WiFi



Pour vous connecter à un réseau WiFi, suivre les étapes ci-dessous :

Balayez vers le bas à partir de la barre de menu supérieure et sélectionnez « Paramètres » (Settings).



Touchez « Paramètres avancés » (Code installateur)



Puis touchez « WiFi »



Activer la connexion WiFi si elle n'est pas déjà activée

Les réseaux disponibles s'affichent dans une liste. Touchez le réseau souhaité et utilisez le clavier pour saisir le mot de passe.

Remarque : La fréquence, PMF, les permissions de code utilisateur et plus peuvent être modifiées sous Paramètres avancés.

Activate WIFI



Qolsys-5G
Connected



Now Communications



Qolsys



Sunset Room



Vertical Ops 2.4

+ Add wi-fi network

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION

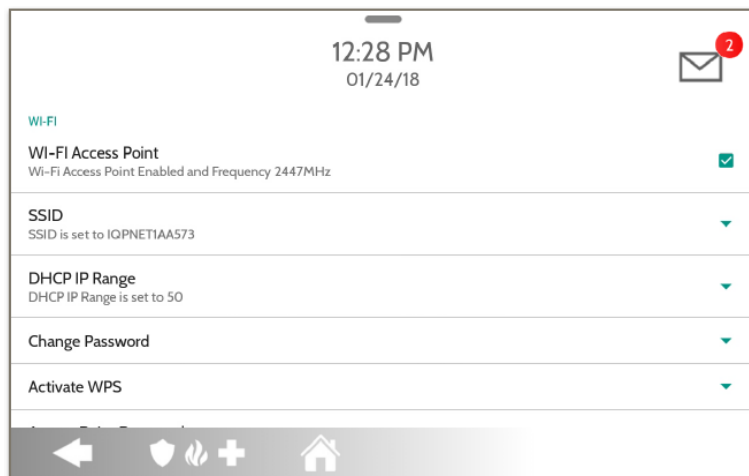


APPAREILS



DISPOSITIFS WIFI

PARAMÈTRES DU POINT D'ACCÈS (AP)



Point d'accès WiFi :

Activer ou désactiver le point d'accès du panneau

SSID :

Modifiez le nom de SSID. C'est le nom que les autres dispositifs utiliseront pour se connecter.

Plage DHCP IP :

Modifier la plage DHCP IP pour le point d'accès. Valeur par défaut 50.

Modifier le mot de passe :

Remplacez le mot de passe du SSID par celui de votre choix.

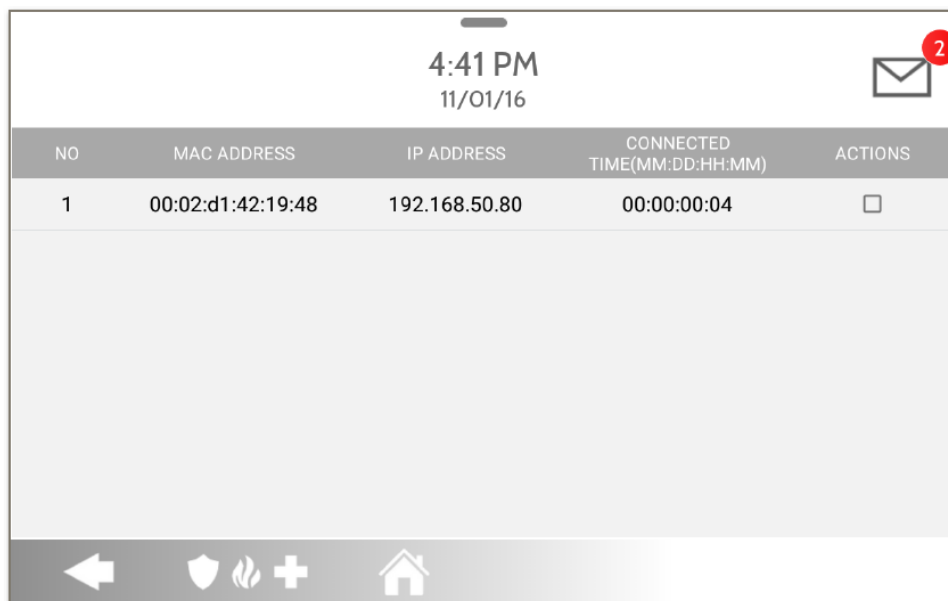
Activer WPS :

Connectez les dispositifs au point d'accès intégré du panneau à l'aide du bouton WPS.

Mot de passe du point d'accès :

Affiche le mot de passe actuel pour le point d'accès du panneau

APAPREILS CONNECTÉS AU POINT D'ACCÈS



NO	MAC ADDRESS	IP ADDRESS	CONNECTED TIME(MM:DD:HH:MM)	ACTIONS
1	00:02:d1:42:19:48	192.168.50.80	00:00:00:04	☐

Afficher l'adresse IP, l'adresse MAC et la durée de connexion de chaque client WiFi connecté au routeur intégré du panneau.

Sélectionnez « Actions » afin de retirer un dispositif qui a été associé au panneau.

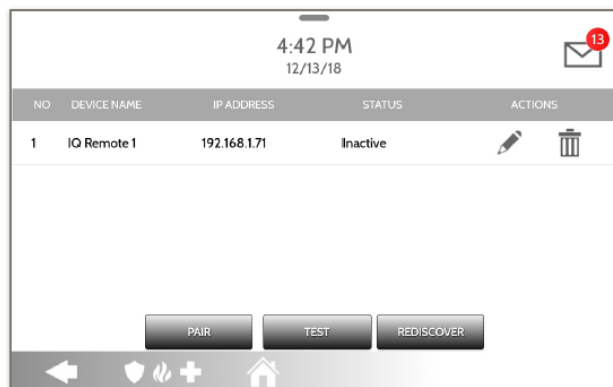
Vous devez supprimer les informations de réseau enregistrées dans le dispositif, sinon il se connectera de nouveau au panneau.

DISPOSITIFS IQ REMOTE



Appareils IQ Remote

Jumelez jusqu'à 3 écrans IQ Remote tactiles secondaires au panneau via le réseau du client ou le point d'accès intégré du panneau.



REMARQUE : IQ Remote se jumèlera automatiquement en tant que type de capteur « Pavé numérique » (Keypad) et apparaîtra dans la liste des zones dans l'ordre dans lequel il est jumelé. Les groupes de capteurs 0, 1 et 2 sont des options disponibles pour ce type de capteur.

1. Connectez le dispositif IQ Remote au point d'accès du panneau ou au même réseau WiFi auquel le panneau est connecté. **REMARQUE :** IQ Remote QW9102 et QW9103 ne prennent en charge que les réseaux 2,4 GHz. IQ Remote QW9104 prend en charge 2,4 GHz et 5 GHz.
2. Avant de jumeler IQ Remote avec le panneau, vous pouvez tester la connexion en sélectionnant TEST sur le panneau et sur IQ Remote.
3. Sélectionnez « Jumeler » sur le panneau, puis « Jumeler » sur IQ Remote pour commencer le jumelage. Au cours de ce processus, IQ Remote téléchargera et mettra également à jour la version actuelle du logiciel et redémarrera.
4. Le dispositif distant se jumèlera au panneau et indiquera qu'il est actif sur la liste. Vous pouvez modifier (nom du périphérique et groupe de capteurs), envoyer un ping, supprimer ou redécouvrir le dispositif le cas échéant.

CONNEXIONS DE TIERS

Remarque : Non autorisé pour les installations CE ou EN Grade 2.



Connexions de tiers

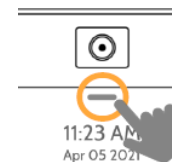
Activez ou désactivez les connexions de tiers sur le panneau. Cette fonctionnalité est utilisée pour une intégration d'un dispositif tiers spécifique

REMARQUE : Les codes utilisateurs à 6 chiffres sont nécessaires pour activer l'intégration avec Control 4.

Cochez la case « Control4 » pour activer les connexions de tierces parties. Cela entraînera le redémarrage du panneau afin d'appliquer la modification. Une fois activé, un jeton sécurisé peut être généré afin de se synchroniser avec l'intégration de Control4.

L'accès à distance, les accessoires domestiques et Savant sont réservés pour une utilisation future.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



DISPOSITIFS WIFI



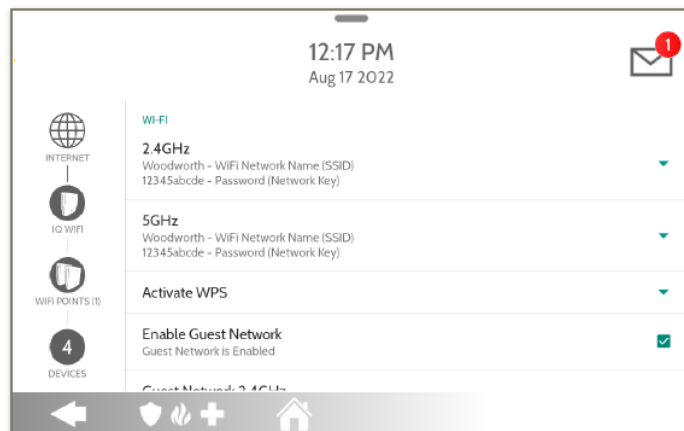
CONNEXIONS DE TIERS

WIFI IQ



WIFI IQ

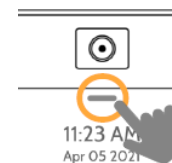
Connexion et gestion des routeurs IQ WiFi et IQ WiFi 6.



Gérez le SSID, le mot de passe, le réseau invité, la reconnexion de sécurité, le profil IQ WiFi, le tableau de bord et plus encore sur IQ WiFi et IQ WiFi 6.

Vous pouvez également vérifier les mises à jour du routeur, voir les appareils connectés au réseau et la force du signal entre les nœuds.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



DISPOSITIFS WIFI



WIFI IQ

APPAREILS

Z-WAVE

APPAREILS Z-WAVE

Remarque : Non autorisé pour les installations CE ou EN Grade 2.



Dispositifs Z-Wave

Ajouter, modifier, effacer et supprimer des appareils Z-Wave. Vous pouvez également afficher / modifier les associations ainsi qu'accéder aux paramètres Z-Wave.



Ajouter un appareil (inclusion)

Ajoutez de nouveaux appareils au réseau Z-Wave



Modifier l'appareil

Apporter des modifications aux appareils existants



Supprimer un appareil (exclusion)

Supprime un appareil Z-Wave de son réseau précédent. Supprime également un appareil du IQ Panel 4 s'il est actuellement jumelé.



Supprimer un appareil défectueux

Supprimer tous les dispositifs Z-Wave défectueux de la mémoire du IQ Panel 4



Supprimer tous les appareils (réinitialisation aux valeurs d'usine par défaut)

Si ce contrôleur est le contrôleur principal de votre réseau, sa réinitialisation rendra tous les nœuds de votre réseau orphelins et il sera nécessaire après la réinitialisation d'exclure et de réinclure tous les nœuds du réseau. Si ce contrôleur est utilisé comme contrôleur secondaire dans le réseau, utilisez cette procédure pour réinitialiser ce contrôleur uniquement dans le cas où le contrôleur principal du réseau est manquant ou inutilisable.



Voir/modifier les associations

Modifier manuellement les associations Z-Wave pour des appareils spécifiques.



Paramètres de Z-Wave

Configurer les limites de l'appareil et d'autres paramètres Z-Wave.



SmartStart

Entrez le DSK du dispositif ou balayez simplement le QR Code.



Liste d'approvisionnement

Les appareils ajoutés via SmartStart montreront leur progression lors de leur intégration au réseau.

AJOUTER UN APPAREIL



1. Sélectionnez « Ajouter un appareil » (Add Device)

INCLUDE

2. Touchez « Inclure »

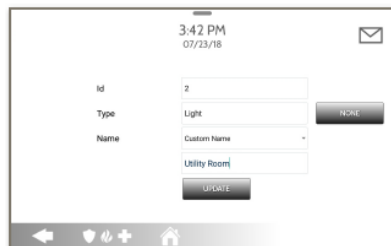
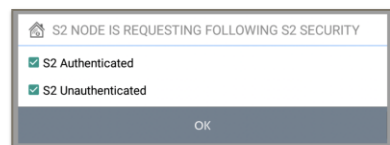
3. Appuyez sur le bouton « Jumelage » (Pair) ou « Apprentissage » (Learn) sur l'appareil lorsque le message apparaît. *(Voir la documentation de l'appareil individuel pour les indications sur l'emplacement du bouton.)*

4. Définir le nom de l'appareil en touchant et en faisant les sélections appropriées.

5. Sélectionnez « Automatisation » pour activer de simples règles de lumière.

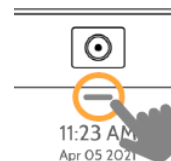
- **Nuit** : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 06h00
- **Soirée** : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 23h00
- **Porte avant** : Allume la lumière pendant 15 minutes lorsque la porte avant s'ouvre (il faut ajouter un capteur avec le nom par défaut « Porte avant » dans le panneau)

6. Cliquez sur « Ajouter » (Add) pour enregistrer les informations et terminer le processus. (Des réglages peuvent être effectués plus tard à partir de l'icône « Modifier l'appareil » (Edit Device))



S2 est un nouveau protocole de sécurité Z-Wave. Lorsqu'un nœud S2 tente d'être inclus, il demande des clés de sécurité S2. Celles-ci sont basées sur le niveau de sécurité S2 requis par le terminal. Ces clés peuvent être non authentifiées, authentifiées ou d'accès. Ces clés peuvent être accordées manuellement en sélectionnant l'option appropriée.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



APPAREILS Z-WAVE



AJOUTER UN APPAREIL

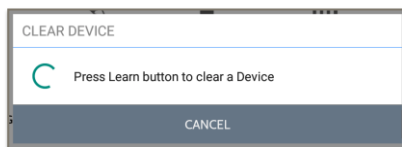
EFFACER L'APPAREIL



Efface l'appareil Z-Wave d'un réseau, qu'il soit précédemment défini à un autre contrôleur ou dans le IQ Panel 4. Supprime également un appareil du IQ Panel 4 s'il est actuellement jumelé.



Touchez « Effacer l'appareil » (Clear Device)



Le panneau enverra un signal « Effacer » (Clear)



Appuyez sur le bouton « Jumelage » (Pair) ou « Apprentissage » (Learn) sur le dispositif

Le panneau revient au menu de Dispositif Z-Wave lorsque l'opération est terminée

REMARQUE : Chaque appareil Z-Wave est différent, et tous les appareils ne disposent pas toujours d'un bouton physique pour le Jumelage ou l'apprentissage. Reportez-vous à votre manuel d'installation de l'appareil pour plus de détails sur le jumelage ou l'apprentissage.

SUPPRIMER UN APPAREIL DÉFECTUEUX



Supprime un appareil Z-Wave du panneau. Avant d'ajouter l'appareil à un autre réseau, voir les instructions sur la façon « d'exclure » un appareil Z-Wave. Autorise uniquement un ID de nœud à être supprimé s'il est défaillant et ne communique plus.



Touchez
« Supprimer
l'appareil
défectueux du
panneau » (Delete
Failed Device From
Panel)

6:41 PM
06/03/16

	ID	TYPE	NAME
☐	2	Light	Light
☐	3	Light	Bedroom Light
☐	4	Door Lock	Front Door
☐	5	Thermostat	Thermostat

Delete

Cochez les cases situées à côté de
l'appareil que vous voulez
supprimer.

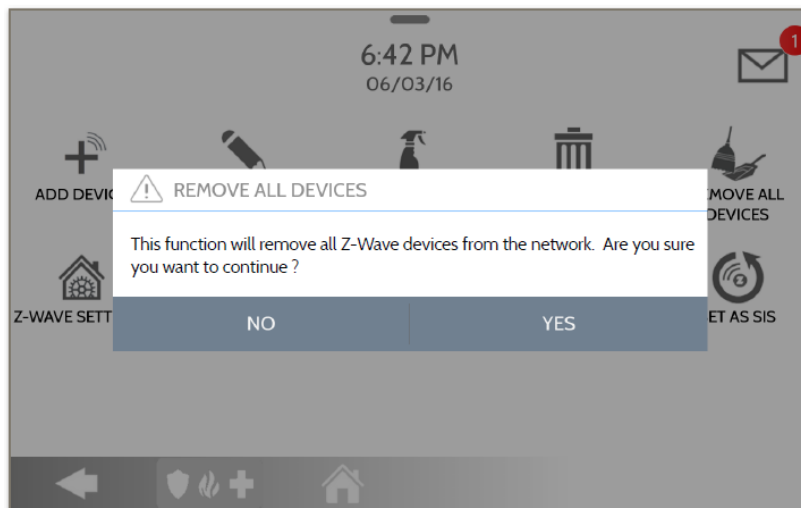
Delete

Appuyez sur « Delete »

RETIRER TOUS LES APPAREILS



Supprime tous les appareils Z-Wave du panneau et réinitialise le contrôleur Z-Wave du panneau.



Toucher « Retirer tous les appareils » (Remove All Devices) présente une fenêtre contextuelle de confirmation vous demandant de confirmer votre décision de retirer tous les appareils.

Si ce contrôleur est le contrôleur principal de votre réseau, sa réinitialisation rendra tous les nœuds de votre réseau orphelins et il sera nécessaire après la réinitialisation d'exclure et de ré-inclure tous les nœuds du réseau. Cette procédure permet d'envoyer un signal de « Réinitialisation d'appareil local » à tous les dispositifs Z-Wave associés à l'IQ Panel 4 au sein du groupe Lifeline (groupe 1).

AFFICHER/MODIFIER LES ASSOCIATIONS



Modifier manuellement les associations Z-Wave pour des appareils spécifiques.

1:13 PM
10/07/16

Id	Name	Association
3	Bedroom Light	View
4	Downstairs Light	
5	Hallway Light	
6	Upstairs Thermostat	
7	Downstairs Thermostat	

1:15 PM
10/07/16

	Id	Type	Name
☐	1	Panel	Panel
☐	2	Light	Family Room Light
☐	4	Light	Downstairs Light
☐	5	Light	Hallway Light
☐	6	Thermostat	Upstairs Thermostat
☐	7	Thermostat	Downstairs Thermostat

Save

1. Sélectionnez le dispositif Z-Wave que vous souhaitez associer à un autre en sélectionnant « Afficher » (View)

2. Sélectionnez « Modifier » (Edit)



3. Cochez les cases à côté de chaque appareil que vous souhaiteriez associer. Ensuite, sélectionnez « Enregistrer » (Save)

Remarque : L'IQ Panel 4 prend en charge Lifeline dans le groupe 1 pour envoyer la « Réinitialisation de l'appareil local » lorsqu'il a été associé à un autre appareil Z-Wave Plus™. Ceci est déclenché lorsque « SUPPRIMER TOUS LES APPAREILS » est utilisé

PARAMÈTRES DE Z-WAVE

Les paramètres Z-Wave permettent à un installateur de définir un nombre maximal d'appareils d'automatisation autorisés sur IQ Panel 4 dans toutes les catégories et de contrôler d'autres paramètres de Z-Wave.

Dispositif	Défaut	Nombre maximum pris en charge
Thermostats	40	Le nombre maximum de thermostats pris en charge est 40
Lumières	80	Le nombre maximal de modules de lumière pris en charge est 80
Verrous de porte	20	Le nombre maximal de serrures de porte prises en charge est de 20
Autres dispositifs Z-Wave	21	Le nombre maximal de dispositifs divers est de 21
Portes de garage	6	Le nombre maximal de portes de garage est 6
Permettre les réglages du code principal Z-Wave	Désactivé	Permettre au code d'utilisateur principal d'accéder aux paramètres de Z-Wave
Permettre la gestion d'automatisation du code principal	Désactivé	Permettre au code d'utilisateur principal d'accéder aux appareils Z-Wave (ajouter, modifier, effacer, supprimer le dispositif en panne, supprimer tous les appareils et afficher / modifier les associations)

REMARQUE : Cette fonctionnalité n'a pas été évaluée par UL/cUL. C'est une fonctionnalité supplémentaire qui n'interfère pas avec le fonctionnement minimal obligatoire de sécurité des personnes et de la protection antivol de l'unité de commande du système d'alarme. Remarque UL : Les dispositifs Z-Wave supplémentaires autres que ce qui a été indiqué comme limites maximales n'ont pas été évalués par UL/cUL.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



APPAREILS Z-WAVE



PARAMÈTRES Z-WAVE

***Option supplémentaire disponible uniquement via le code de détaillant.**

PARAMÈTRES DE Z-WAVE

Paramètres	Défaut	Description
Accès à l'automatisation	Activé	Lorsque cette option est activée , elle permet d'appliquer des actions automatiques simples aux lumières et interrupteurs directement à partir du panneau.
Z-Wave	Activé	Activer ou désactiver la radio Z-Wave. Veuillez utiliser cette procédure uniquement lorsque le contrôleur (panneau) est manquant ou inutilisable.
Région de la fréquence Z-Wave	Varie selon la région	Défini automatiquement en fonction de la région d'installation et du matériel Z-Wave installé dans le panneau ou choisissez manuellement entre les États-Unis, l'Union européenne, l'Australie/Nouvelle-Zélande, Hong Kong, la Malaisie, l'Inde, Israël, la Russie, la Chine, le Japon ou la Corée.
Réglages avancés Z-Wave	Désactivé	Lorsque l'option Paramètres Z-Wave avancés est activée, les nouvelles icônes suivantes apparaîtront sur la page Dispositifs Z-Wave : - Remplacer le nœud défaillant : Permet à un nœud qui n'a pas pu être remplacé par un nouvel appareil utilisant le même identifiant de nœud - Ajouter/supprimer contrôleur : Cette icône agit comme un bouton « Ajouter/Supprimer » au moment du jumelage du IQ Panel avec un autre réseau.

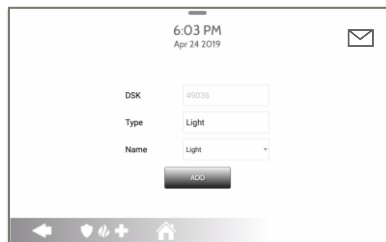
SMARTSTART



1. Sélectionnez « SmartStart »

INCLUDE

2. Touchez « Inclure »



3. Balayez le code QR de la boîte ou du dispositif ou entrez manuellement le code DSK et sélectionnez « Ajouter DSK ».

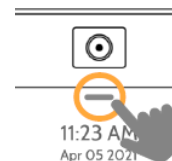
4. Définir le nom de l'appareil en touchant et en faisant les sélections appropriées.

5. Sélectionnez « Automatisation » pour activer de simples règles de lumière.

- **Nuit** : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 06h00
- **Soirée** : Allume la lumière à 19h00 et l'éteint à 23h00
- **Porte avant** : Allume la lumière pendant 15 minutes lorsque la porte avant s'ouvre (il faut ajouter un capteur avec le nom par défaut « Porte avant » dans le panneau)

6. Cliquez sur « Ajouter » (Add) pour enregistrer les informations et terminer le processus. (Des réglages peuvent être effectués plus tard à partir de l'icône « Modifier l'appareil » (Edit Device))

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



APPAREILS Z-WAVE



SMARTSTART

LISTE D'APPROVISIONNEMENT



Liste d'approvisionnement

Les dispositifs ajoutés via SmartStart apparaîtront dans la liste d'approvisionnement. Cette liste affichera l'état du réseau de ces dispositifs. Une fois qu'un dispositif atteint l'état « Inclus » sur le panneau, il ne peut plus être supprimé à l'aide de la méthode de la corbeille et doit suivre le processus de suppression standard.

DSK	TYPE	NAME	NETWORK STATUS
49036	Light	Light	Not in network

ÉTAT DU RÉSEAU :

Hors réseau : Lorsqu'un appareil a été jumelé mais n'a pas encore été branché, il apparaîtra hors réseau. Ces appareils peuvent également être supprimés à l'aide de la poubelle.

Démarré : Une fois que l'appareil a été jumelé puis branché, il commencera le processus d'inclusion avec le panneau et fonctionnera en arrière-plan.

Inclus : Lorsqu'un appareil a terminé le processus d'inclusion, il apparaîtra alors comme « inclus » dans la liste d'approvisionnement et à ce stade, l'interface utilisateur du panneau reflétera les appareils inclus.

AUTOMATISATION

AUTOMATISATION

Remarque : Non autorisé pour les installations CE ou EN Grade 2.



Automatisation

Ajouter, modifier, supprimer des appareils d'automatisation. Utilisé pour l'automatisation PowerG, les appareils Zigbee et Deako. Z



Dispositifs d'apprentissage automatique

Ajoutez de nouveaux appareils d'automatisation au panneau. Utilisé pour l'automatisation PowerG, les appareils Zigbee et l'éclairage Deako.



Modifier l'appareil

Apporter des modifications aux appareils existants



Supprimer l'appareil

Supprimez des appareils d'automatisation individuels du panneau.



Dispositifs Z-Wave

Ajouter, modifier, effacer et supprimer des appareils Z-Wave. Vous pouvez également afficher / modifier les associations ainsi qu'accéder aux paramètres Z-Wave.



Retirer tous les appareils

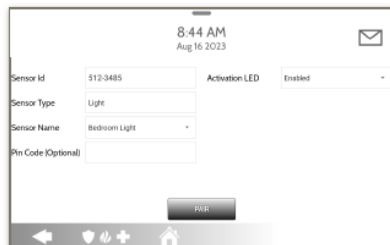
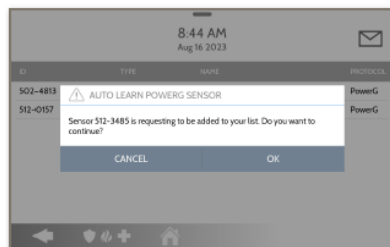
Supprime tous les appareils d'automatisation PowerG, Zigbee et d'éclairage Deako du panneau.



Ajouter PowerG

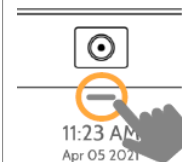
Associez manuellement des appareils d'automatisation PowerG en entrant le numéro de série de l'appareil.

DISPOSITIFS D'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE



1. Sélectionnez « Dispositifs d'apprentissage automatique » (Auto Learn Devices) pour mettre le panneau en mode apprentissage automatique.
2. Déclenchez l'appareil en le branchant, en insérant les piles ou en appuyant sur le bouton « Associer » (Pair) ou « Apprendre » (Learn) sur l'appareil. *(Voir la documentation de l'appareil individuel pour les indications.)*
3. Définir le nom de l'appareil et les paramètres en touchant et en faisant les sélections appropriées.
4. Cliquez sur « Jumeler » (Pair) pour enregistrer les informations et terminer le processus. (Des réglages peuvent être effectués plus tard à partir de l'icône « Modifier l'appareil » (Edit Device))

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



AUTOMATISATION



DISPOSITIFS
D'APPRENTISSAGE
AUTOMATIQUE

MODIFIER LE DISPOSITIF



8:51 AM
Aug 16 2023

ID	TYPE	NAME	PROTOCOL	EDIT
512-3485	Light	Bedroom Light	PowerG	
502-4813	Door Lock	PowerG Lock	PowerG	
512-0157	Light	Light	PowerG	

8:52 AM
Aug 16 2023

Sensor Id: 502-4813 Doorlock Volume: On

Sensor Type: Door Lock Re-Lock Timer: Disabled

Sensor Name: Custom Name

PowerG Lock

UPDATE

1. Sélectionnez « Modifier l'appareil » (Edit Device) pour changer les noms et les paramètres des appareils existants.
2. Sélectionnez l'appareil d'automatisation que vous souhaitez modifier et touchez l'icône « crayon ».
3. Définir le nom de l'appareil et les paramètres en touchant et en faisant les sélections appropriées.
4. Cliquez sur « Mettre à jour » (Update) pour enregistrer les informations et terminer le processus.

SUPPRIMER LE DISPOSITIF



Supprime un appareil d'automatisation du panneau.



Touchez
« Supprimer
l'appareil » (Delete
Device)

8:58 AM
Aug 16 2023



	ID	TYPE	NAME	PROTOCOL
☐	512-3485	Light	Bedroom Light	PowerG
☐	502-4813	Door Lock	PowerG Lock	PowerG
☒	512-0157	Light	Light	PowerG

DELETE







Cochez les cases situées à
côté de l'appareil que vous
voulez supprimer.

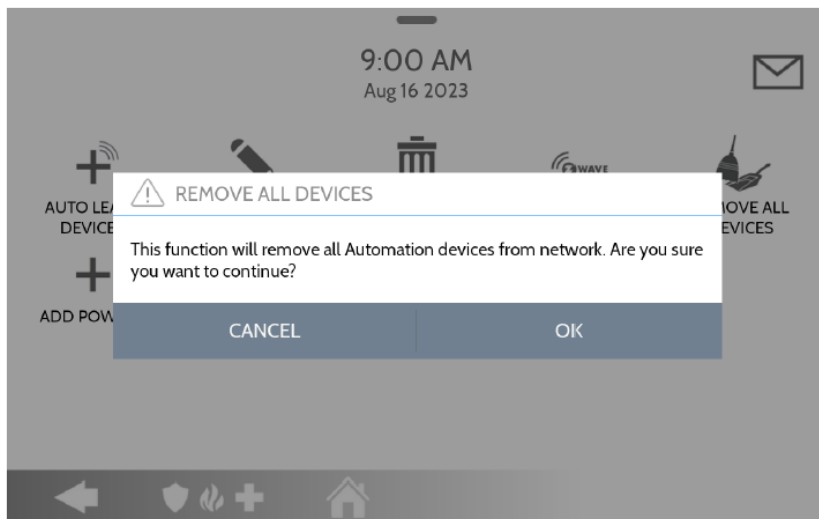
Delete

Appuyez sur « Delete »

RETIRER TOUS LES APPAREILS



Supprime tous les appareils d'automatisation du panneau en même temps.



Toucher « Retirer tous les appareils » (Remove All Devices) présente une fenêtre contextuelle de confirmation vous demandant de confirmer votre décision de retirer tous les appareils.

Cliquez sur « OK » pour continuer ou sur « Annuler » (Cancel) pour annuler.

AJOUTER POWERG



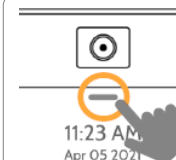
1. Sélectionnez « Ajouter PowerG » (Add PowerG) pour ajouter manuellement un appareil d'automatisation PowerG en saisissant le numéro de série.

2. Saisissez le numéro de série à 7 chiffres dans le champ ID du capteur.

3. Définir le nom de l'appareil et les paramètres en touchant et en faisant les sélections appropriées.

4. Cliquez sur « Jumeler » (Pair) pour enregistrer les informations et terminer le processus. (Des réglages peuvent être effectués plus tard à partir de l'icône « Modifier l'appareil » (Edit Device))

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION



APPAREILS



AUTOMATISATION



AJOUTER POWERG

APPAREILS BLUETOOTH

APPAREILS BLUETOOTH



Appareils Bluetooth

Ajouter, modifier, supprimer et configurer un appareil Bluetooth. Désarmement Bluetooth pris en charge via un appareil mobile.



Ajouter téléphone

Jumelez jusqu'à 5 appareils Bluetooth mobiles.



Modifier l'appareil

Apportez les modifications aux appareils Bluetooth existants.



Supprimer l'appareil

Supprimer l'appareil Bluetooth jumelé



Retirer tous les appareils

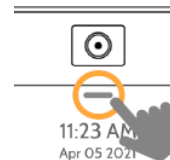
Retire immédiatement tous les appareils Bluetooth jumelés



Paramètres

Activer/désactiver Bluetooth, ajuster les paramètres de désarmement Bluetooth et changer le délai d'inactivité de désarmement Bluetooth (1, 5, 10, 20 et 30 min).

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



INSTALLATION

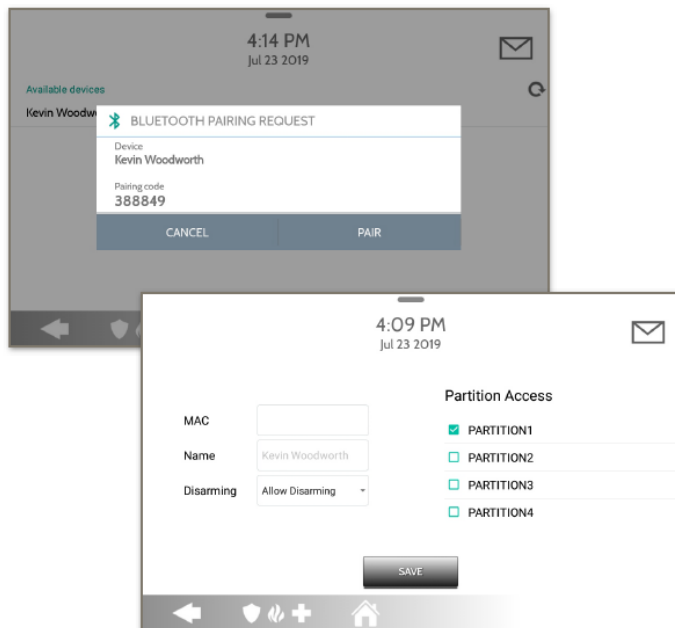


APPAREILS



APPAREILS BLUETOOTH

AJOUTER TÉLÉPHONE



1. Sélectionnez « Ajouter un téléphone » (Add Phone)



2. Ouvrez la page Bluetooth sur votre appareil mobile. Le panneau cherchera tous les dispositifs Bluetooth disponibles.

3. Sélectionnez l'appareil approprié dans la liste sur le panneau et assurez-vous que le code de jumelage correspond à celui de votre appareil mobile.

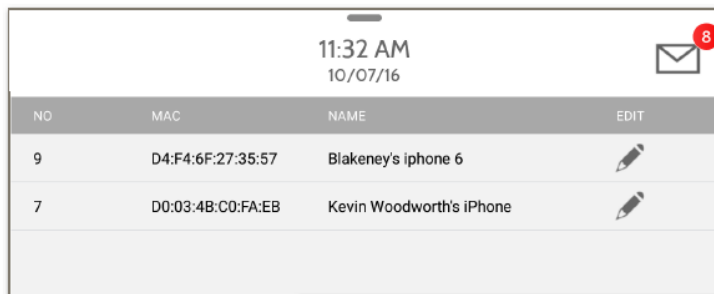
4. Touchez d'abord sur « Jumelage » (Pair) sur le panneau, puis sur votre appareil mobile.

5. Choisissez d'autoriser ou non le désarmement, et sélectionnez la partition à désarmer (si les partitions sont activées).

6. Votre appareil mobile apparaîtra sur la liste des « appareils jumelés » sur le tableau.

REMARQUE : Votre téléphone peut afficher IQ Panel comme « non connecté » (Not Connected). Cela est tout à fait normal.

MODIFIER LE DISPOSITIF



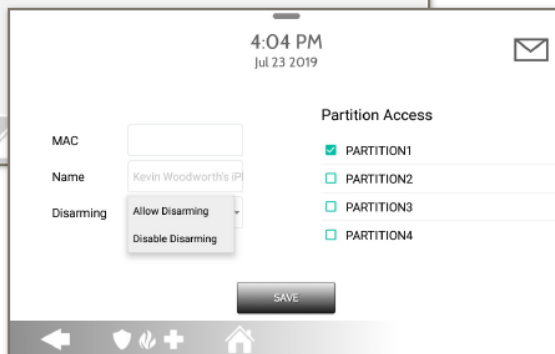
NO	MAC	NAME	EDIT
9	D4:F4:6F:27:35:57	Blakeney's iphone 6	
7	D0:03:4B:C0:FA:EB	Kevin Woodworth's iPhone	

1. Sélectionnez le crayon à côté de l'appareil que vous aimeriez modifier.

2. Sélectionnez si vous souhaitez ou non autoriser un appareil à désarmer le panneau lorsqu'il se trouve à proximité.

3. Sélectionnez la partition que vous souhaitez que l'appareil désarme.

Remarque : Cette option n'est disponible que lorsque « Partitions » sont activées. Un appareil ne peut être affecté qu'à une seule partition à la fois.



4:04 PM
Jul 23 2019

MAC:

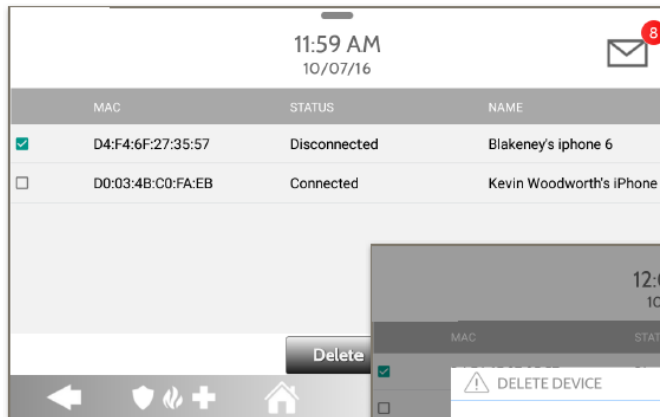
Name: Kevin Woodworth's IP

Disarming: Allow Disarming

Partition Access:

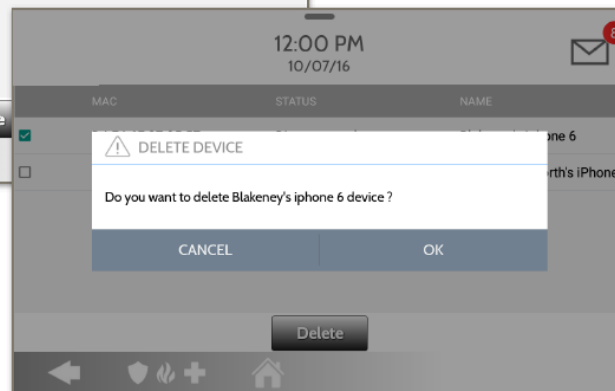
- ☒ PARTITION1
- ☐ PARTITION2
- ☐ PARTITION3
- ☐ PARTITION4

SUPPRIMER LE DISPOSITIF



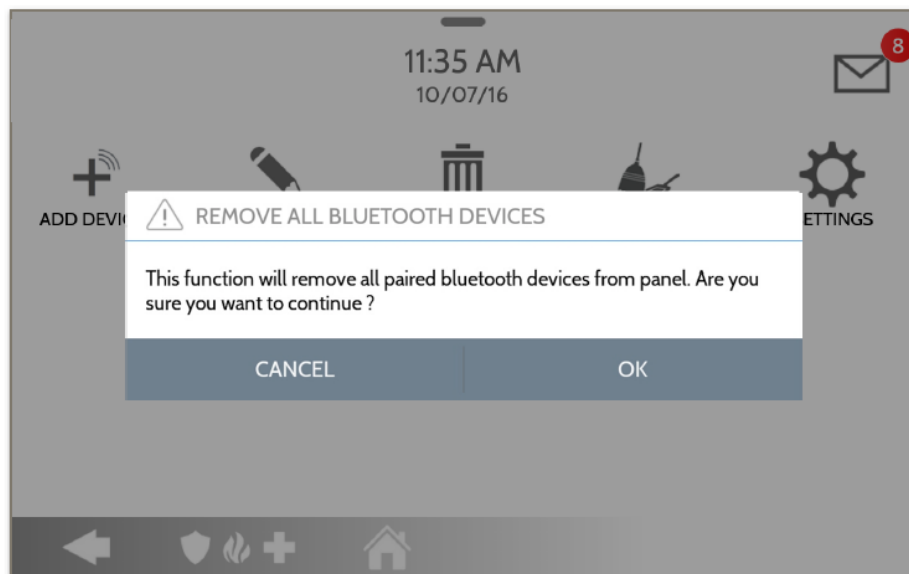
1. Sélectionnez la case à cocher à côté de l'appareil que vous souhaitez supprimer.

2. Sélectionnez « Supprimer » (Delete) en bas de la page.



3. Sélectionnez « OK » pour confirmer et supprimer l'appareil.

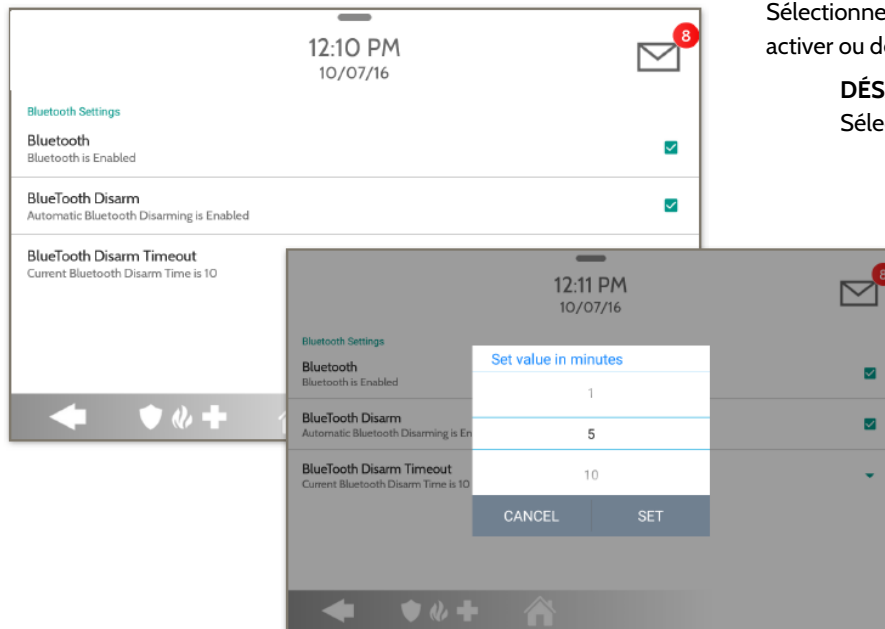
RETIRER TOUS LES APPAREILS



Pour supprimer et retirer tous les appareils Bluetooth activés, sélectionnez « Retirer tous les appareils » (Remove All Devices).

Ensuite, sélectionnez « OK » pour confirmer que vous souhaitez supprimer.

PARAMÈTRES



BLUETOOTH :

Sélectionnez ou désélectionnez cette case à cocher pour activer ou désactiver la radio Bluetooth.

DÉSARMEMENT DE BLUETOOTH :

Sélectionnez ou désélectionnez cette case à cocher pour activer ou désactiver la possibilité de désarmer le panneau via Bluetooth. Pour effectuer ce changement sur un niveau individuel, vous devez modifier l'appareil spécifique.

DÉLAI D'INACTIVITÉ DE DÉSARMEMENT BLUETOOTH :

Modifiez le délai auquel le panneau doit attendre après qu'il ait été armé en mode « Absence » avant de permettre à un appareil Bluetooth de le désarmer. **La valeur par défaut est 10 min**

Sélectionnez 1, 5, 10, 20 ou 30 minutes comme délai d'inactivité du désarmement

TESTS DE SYSTÈME

TESTS DE SYSTÈME



Tests de système

Il existe plusieurs tests que vous pouvez effectuer pour vous assurer que votre système fonctionne efficacement.



Test Wi-Fi

Testez la connexion du panneau au réseau sans fil (Wi-Fi)



Test de capteur

Affiche l'intensité du signal dBm de chaque capteur et les graphiques des événements du capteur contre le bruit de fond ambiant dans l'environnement.



Test cellulaire

Testez la connexion du panneau au réseau cellulaire et à PowerManage



Tests de Z-Wave

Testez la communication entre les appareils et le panneau. Redécouvrez le réseau, les compteurs, les informations voisines, les diagnostics et les diagnostics avancés.



Test de PowerG

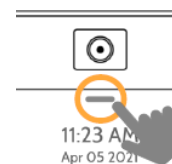
Envoyez un ping pour recevoir simplement la force du signal d'un capteur PowerG.



Puissance du signal PowerG

Affiche et montre la puissance du signal en dBm pour les capteurs PowerG.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME

TESTS DE SYSTÈME



Test Zigbee

Voir la dernière force du signal, la force moyenne du signal et la tension de la batterie sur les capteurs Zigbee. Nécessite l'installation d'une carte fille Zigbee pour que cette icône apparaisse



Test de bris de glace du panneau

Testez les microphones du panneau pour assurer une bonne sensibilité pour la détection intégrée de bris de verre.



Test des cartes filles

Teste l'intégrité des cartes filles installées



Test de panneau

Exécute un test complet des processus d'exécution du panneau.



Test du bruit ambiant

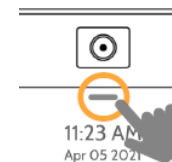
Effectuez un test pour mieux comprendre si le détecteur de bruit ambiant est susceptible de se déclencher.



Test de tension d'entrée

Mesurez la tension reçue au panneau en temps réel.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME

TEST WIFI



Test Wi-Fi

Le test Wi-Fi vérifie la connexion de IQ Panel 4 à votre réseau (routeur). Avant d'exécuter ce test, assurez-vous de connecter le panneau au réseau. Voir la section « Personnalisation » pour obtenir des instructions sur la connexion à un réseau Wi-Fi.



Un test réussi se traduira par un état « pass » et indique la date et l'heure du test avec la vitesse de connexion.

Pour effectuer un test de Wi-Fi, touchez le bouton « Exécuter » (Run).



REMARQUE : Si le test échoue, veuillez vérifier vos paramètres Wi-Fi.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST WIFI

TEST DE DÉTECTEUR



Test de capteur

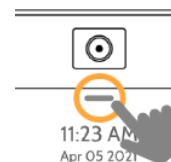
Affiche l'intensité du signal dBm de chaque capteur et des cas de détecteur graphiques par comparaison avec le bruit ambiant de l'environnement. Affiche également la méthode traditionnelle de comptage de paquets.

ZONE	NAME	AVERAGE DBM	LAST EVENT RESULTS (DBM) (PACKETS)		
1	Back Window	Strong (-43)	Strong (-47)	Perfect (16)	
2	Front Window	Strong (-31)	Strong (-33)	Perfect (8)	
3	Back Door	Good (-55)	Good (-55)	Excellent (7)	

Le test avancé du capteur affiche une page récapitulative de chaque capteur couplé au panneau avec le niveau moyen en dBm, le niveau en dBm du dernier événement et le nombre de paquets reçus du capteur.

Sélectionnez l'icône du graphique à droite de chaque capteur pour visualiser en temps réel l'intensité du signal graphique d'un capteur en temps réel.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE CAPTEUR

REMARQUE : Pour UL/cUL, effectuez d'abord un test de placement pour tous les appareils qui se lancent sans fil. Le résultat acceptable doit être « Correct » (Good).

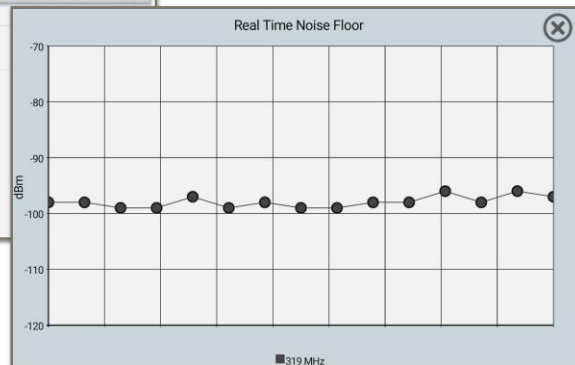
TEST DE DÉTECTEUR



Bruit de fond

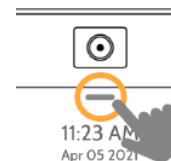
À partir de la page Test du capteur, sélectionnez « Paramètres » pour afficher le « Bruit de fond en temps réel ». Le bruit de fond représente le seuil dBm en dessous duquel le panneau ne peut plus détecter les signaux des capteurs.

ZONE	NAME	AVERAGE DBM	LATEST RESULTS (DBM) (PACKETS)	
1	Versa	Strong (-58)	Strong (-61)	Clear All Sensor Data
2	Flow	Strong (-62)	Strong (-67)	Real Time Noise Floor
4	Front Door	Strong (-51)	Strong (-59)	



Des niveaux de dBm inférieurs signifient qu'il y a moins de bruit ou d'interférence sur la bande ou la fréquence de fonctionnement spécifique du capteur.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE CAPTEUR

REMARQUE : Le rapport signal / bruit recommandé par le fabricant est d'au moins 7 dB

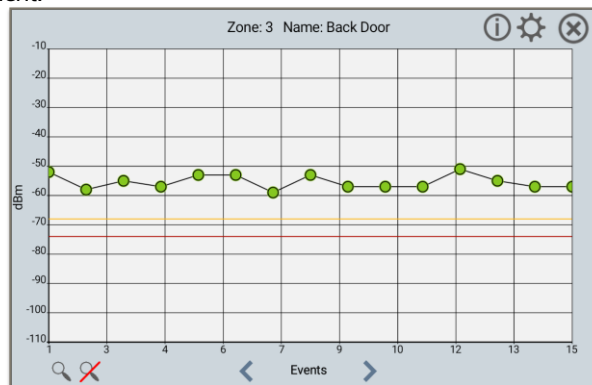
TEST DE DÉTECTEUR

- Les points en couleur sur le graphique représentent chaque changement d'état ou signal de surveillance transmis par un capteur au panneau. Les points sont colorés en fonction de la fréquence.
- La ligne **JAUNE** représente un niveau dBm où l'intensité du signal est « faible » et où des défaillances RF potentielles peuvent se produire. Cette ligne s'adapte dynamiquement à 12 dBm au-dessus du niveau de bruit RF ambiant dans l'environnement.
- La ligne **ROUGE** représente un niveau de dBm où la puissance du signal est « critique » et où les défaillances RF sont probables. Cette ligne s'adapte dynamiquement à 6 dBm au-dessus du niveau de bruit RF ambiant dans l'environnement.

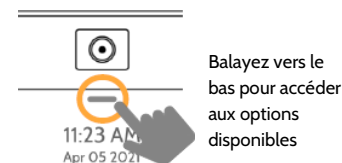
DÉPANNAGE :

Si un capteur tombe en dessous de la ligne jaune, essayez de changer son orientation (vertical/horizontal), déplacez le capteur sur une autre partie de la porte / fenêtre ou réglez l'emplacement du panneau.

Puis testez de nouveau pour voir si le résultat est amélioré.



TROUVEZ-LE



- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST DE CAPTEUR

REMARQUE : Le rapport signal / bruit recommandé par le fabricant est d'au moins 10dB

TEST CELLULAIRE



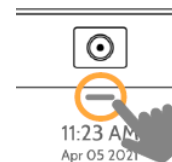
Test cellulaire

Testez la connexion de la radio cellulaire intégrée du panneau. Vous devez d'abord activer la radio par le biais de PowerManage avant d'exécuter ce test. L'intensité du signal cellulaire n'est disponible qu'après l'exécution réussie du test.



Pour commencer le test, appuyez sur « Démarrer » (Start) et attendez les résultats sur l'écran.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST CELLULAIRE

TESTS DE Z-WAVE



Test de Z-Wave

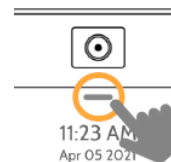
Testez la connexion entre le panneau et les appareils Z-Wave activés pour s'assurer qu'ils communiquent correctement.

Pour effectuer un test de Z-Wave, touchez le bouton « Exécuter » (Run). Un test réussi se traduira par un « Pass » et un horodatage.

6:46 PM 06/03/16 1				
ID	TYPE	STATUS	TEST TIME	RESULT
2	Light	Normal		Run
3	Light	Normal		Run
4	Door Lock	Unreachable		Run

REMARQUE : Si un test échoue, déplacez l'appareil, changez les piles ou redécouvrez le réseau.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TESTS DE Z-WAVE



TESTS DE Z-WAVE

TESTS DE Z-WAVE



Redécouverte du réseau

Après l'installation ou le déplacement d'un dispositif Z-Wave, on devrait toujours « Redécouvrir le réseau ». Cela permet d'effectuer un mappage et de s'assurer que tous les dispositifs disposent du chemin de communication le plus efficace conduisant au panneau.

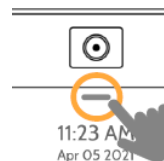
Sélectionnez un appareil unique ou tous les appareils puis sélectionnez « Redécouvrir ». Un résultat comprenant un horodatage apparaît sous « État » (Status).

4:39 PM 09/27/16			
☐	ID	NAME	STATUS
☒	2	Family Room Light	Rediscovery started
☐	3	Bedroom Light	
☐	4	Downstairs Light	
☐	5	Hallway Light	
☐	6	Upstairs Thermostat	

 Rediscover

REMARQUE : Si un test échoue, déplacez l'appareil, changez les piles ou redécouvrez le réseau.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TESTS DE Z-WAVE



REDÉCOUVERTE DU RÉSEAU

TESTS DE Z-WAVE



Informations de voisinage

Utilisez « Informations de voisinage » (Neighbor Info) pour afficher les appareils qui peuvent « se voir » les uns les autres. Plus il y a de voisins qu'un appareil peut voir, plus il y a d'itinéraires possibles vers le contrôleur.

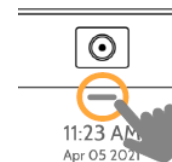
The screenshot shows the 'Neighbor Info' screen with a status bar at the top displaying '6:44 PM' and '06/03/16'. A red notification bubble with the number '1' is in the top right corner. Below the status bar is a table with the following data:

ID	NAME	NEIGHBOR INFO
2	Light	View
3	Bedroom Light	View
4	Front Door	
5	Thermostat	

A callout box points to the 'View' button next to the 'Light' device. The callout box contains the text: 'Neighbor Nodes for Light (5)' and '4 : front_door'. A 'CLOSE' button is at the bottom right of the callout box.

Touchez « Afficher » (View) à côté de n'importe quel appareil et une fenêtre contextuelle apparaîtra, listant ses « Nœuds voisins » (Neighbor Nodes)

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TESTS DE Z-WAVE



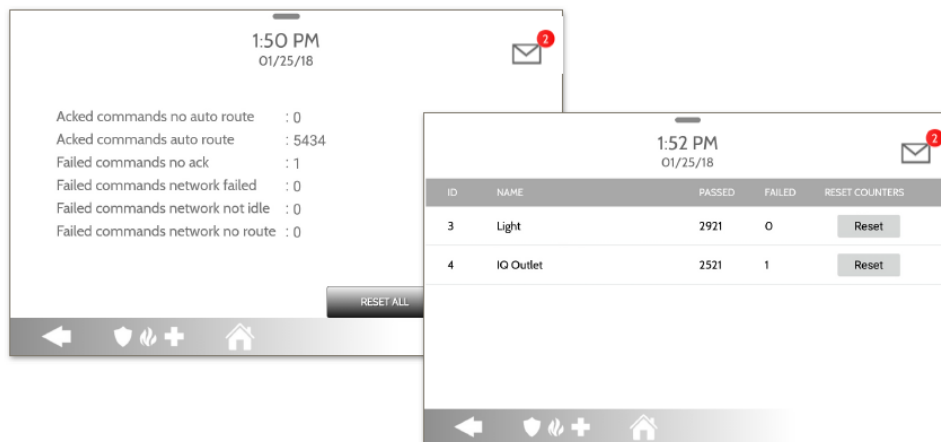
INFORMATIONS DE VOISINAGE

TESTS DE Z-WAVE

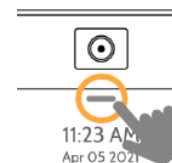


Compteurs

Afficher une représentation numérique du réseau Z-Wave. Afficher les commandes reconnues et celles qui ont échoué sur un appareil ou sur tous les appareils, Un réseau bien conçu doit avoir au moins un taux de reconnaissance de 98 % par rapport au taux d'échec.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TESTS DE Z-WAVE



COMPTEURS

TESTS DE Z-WAVE

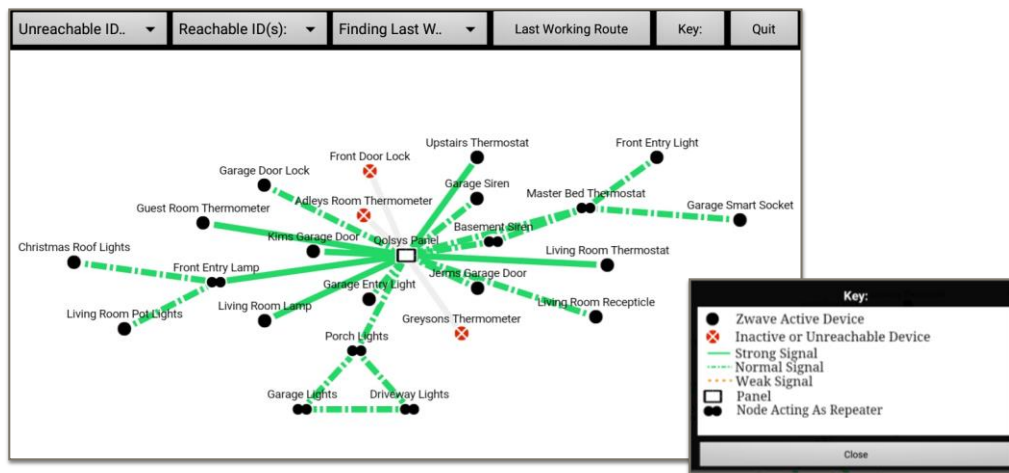
COMPTEUR	DESCRIPTION
Commandes confirmées - aucun routage automatique	La commande a abouti et a été reconnue par le capteur; elle n'a pas utilisé la route de réseau Z-Wave automatique normale pour exécuter la commande pour cet appareil (la commande a été réacheminée sur le réseau Z-Wave afin d'aboutir)
Routage automatique des commandes confirmées	La commande a abouti et a été reconnue par le capteur; elle a utilisé la route de réseau Z-Wave automatique normale pour exécuter la commande pour cet appareil.
Échec des commandes de réseau	Impossible de transmettre des données, car le réseau Z-Wave est occupé (bloqué). Échec d'exécution de la commande.
Réseau non accessible.	Impossible de transmettre des données, car le réseau Z-Wave est occupé (bloqué). Échec d'exécution de la commande
Réseau inactif	La commande acheminée automatiquement n'a pas abouti, car le réseau Z-Wave réseau n'est pas encore stable. Échec d'exécution de la commande.
Aucune route de réseau	La commande acheminée automatiquement n'a pas abouti, car il n'y a pas de route de réseau Z-Wave disponible pour l'appareil. Échec d'exécution de la commande
Tout réinitialiser	Réinitialise tous les compteurs à 0 afin de mieux diagnostiquer le réseau
Détails	Affiche les détails de chaque appareil tels que les commandes qui ont abouti ou qui ont échoué. Ici, vous pouvez également réinitialiser le compteur d'un appareil

TESTS DE Z-WAVE

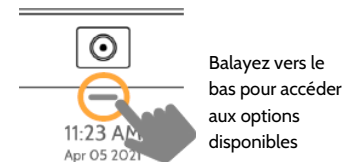


Diagnostics de Z-Wave

Afficher une représentation graphique du réseau Z-Wave installé. Afficher la dernière route fonctionnelle connue du réseau ou d'un appareil. Utiliser le tableau des Clés pour déchiffrer quels appareils ont un nœud qui se répète, disposent d'un signal faible ou fort, ou ont peut-être besoin d'être déplacés à un autre endroit.



TROUVEZ-LE



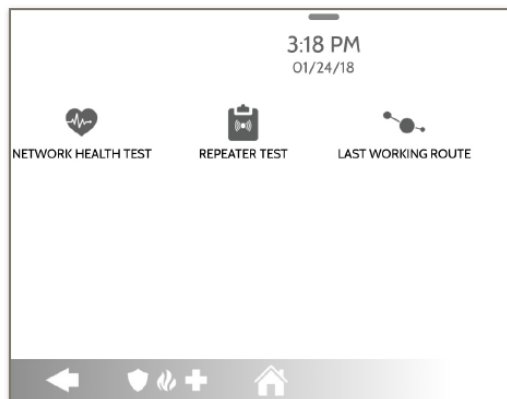
-  PARAMÈTRES
-  PARAMÈTRES AVANCÉS
-  SAISIR LE CODE (1111, 2222)
-  TESTS DE SYSTÈME
-  TESTS DE Z-WAVE
-  DIAGNOSTICS DE Z-WAVE

TESTS DE Z-WAVE



Diagnostics avancés de Z-Wave

Les diagnostics avancés de Z-Wave donnent accès au test de santé du réseau, au test du répéteur et à au dernier itinéraire fonctionnel.



Test de santé du réseau

Affiche les temps de réponse minimum, maximum et moyen des nœuds sur le réseau



Test du répéteur

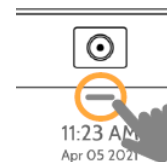
Teste la connexion aux répéteurs Z-Wave dédiés sur le réseau



Dernier itinéraire fonctionnel

Affiche le dernier itinéraire fonctionnel pour un nœud spécifique sur le réseau. Vous permet également de définir un itinéraire statique « collant »

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TESTS DE Z-WAVE



DIAGNOSTICS AVANCÉS DE Z-WAVE

TEST DE POWER G



Test de PowerG

Envoyez un ping au capteur PowerG pour recevoir la force de son signal. Vous pouvez afficher la force moyenne du signal sur 24 heures et consulter l'image de PowerG PIR CAM.

1:44 PM
08/06/18

NO	ID	NAME	STRENGTH		
9	241-0553	Basement Flood	Strong	Run	More
11	140-2234	PowerG Motion	Strong	Testing	

La FORCE du signal peut être : **Fort**, **Correct**, **Faible** ou **Pas de signal**

Remarque : Pour les installations UL/cUL et EN Grade 2, la puissance du signal doit être « Forte » (Strong).

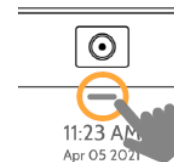
1:45 PM

Sensor Signal Info		Run
9	241	More
11	140	More

Sensor: PowerG Motion (11)
Current Strength: **Strong**
24 Hrs Strength: Not Available
Last Updated: 01:44 PM, Aug 06, 2018
Repeater: Not Applicable

TEST LED TEST PICTURE

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE POWERG

* La carte fille PowerG doit être installée sur le panneau pour accéder à ce test.

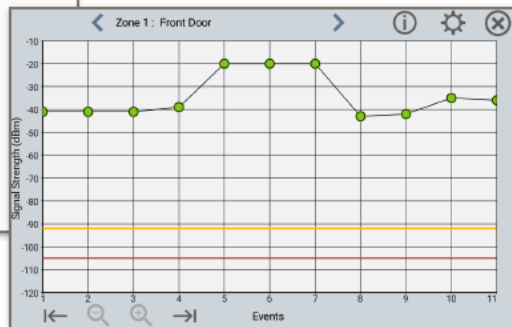
PUISSANCE DU SIGNAL POWER G



Puissance du signal PowerG

Cette version du test PowerG permet au panneau d'afficher la puissance réelle du signal en dBm d'un capteur PowerG par rapport à la mesure traditionnelle Forte, Bonne, Faible. Elle suit également la puissance du signal au fil du temps et la représente graphiquement par rapport au bruit de fond ambiant.

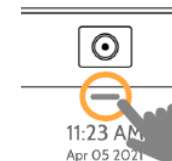
ZONE	NAME	AVERAGE DBM	LATEST DBM	
1	Front Door	Strong (-34)	Strong (-36)	
2	Back Door	Strong (-53)	Strong (-63)	



Fort, Correct, Faible ou Pas de signal

Remarque : Pour les installations UL/cUL et EN Grade 2, la puissance du signal doit être « Forte » (Strong).

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE POWERG

* La carte fille PowerG doit être installée sur le panneau pour accéder à ce test.

TEST ZIGBEE



Test Zigbee

Voir la dernière force du signal, la force moyenne du signal et la tension de la batterie sur les capteurs Zigbee.

5:07 PM Mar 02 2020 6			
NAME	LAST SIGNAL STRENGTH	AVERAGE SIGNAL STRENGTH	BATTERY
Zigbee Test	Strong (~30 dBm)	Strong (~52 dBm)	2.7 V

La FORCE du signal

peut être :

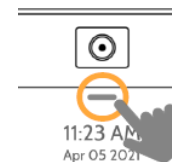
-Fort

-Bon

-Faible

-Pas de signal

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST ZIGBEE

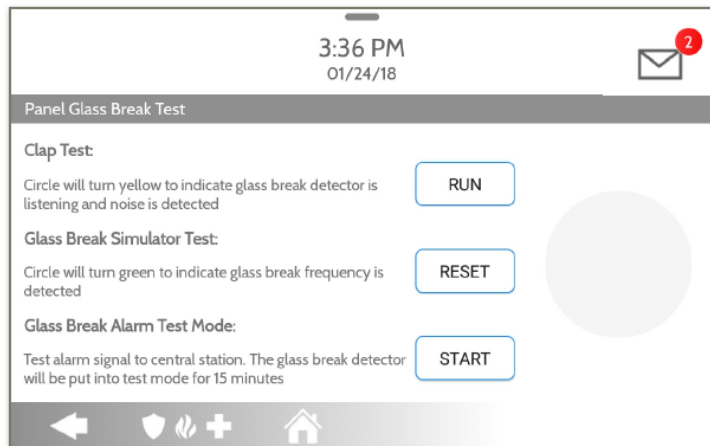
* Nécessite l'installation d'une carte fille Zigbee pour que cette icône apparaisse. Pour les applications résidentielles de détection d'incendie et antivol UL/ULC, la puissance du signal doit être Forte.

TEST DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU



Test de bris de glace du panneau

Tester les microphones du panneau via un test « clap » ou un test de bris de glace. Cela permettra d'assurer que le détecteur intégré ainsi que les microphones fonctionnent correctement lorsque nécessaire. La fonction « Bris de glace du panneau » doit être activée sous les Paramètres de l'installateur pour accéder à ce test.

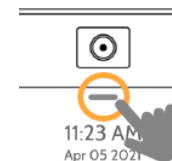


Tests

Sélectionnez « Exécuter » (Run) pour commencer le test. Le cercle devient **JAUNE** lorsqu'un test de « clap » réussi a été détecté et les microphones sont à l'écoute.

Le cercle devient **VERT** lorsque le panneau détecte la bonne fréquence de bris de glace.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE BRIS DE GLACE DU PANNEAU

TEST DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU



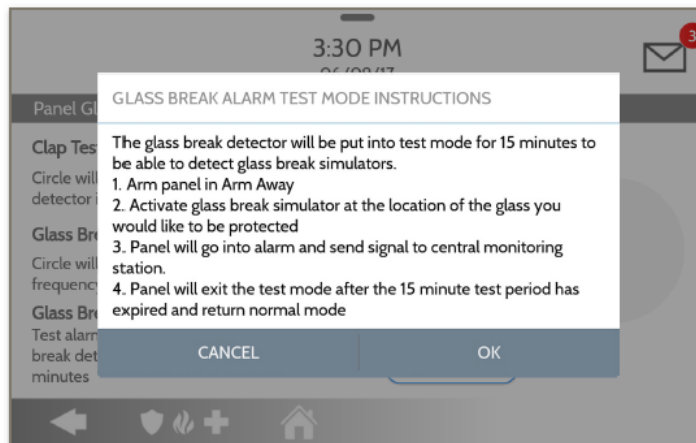
Mode de test d'alarme de bris de vitre

Sélectionner « Commencer » (Start) activera le mode de test de 15 min qui permet au détecteur de bris de glace du panneau d'être déclenché à l'aide d'un simulateur de bris de vitre. Une fois le détecteur déclenché, une alarme sera envoyée à la station centrale. Suivez les instructions à l'écran pour assurer un bon test.

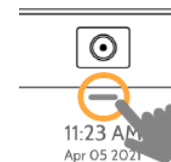
RUN

RESET

START



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE BRIS DE GLACE DU PANNEAU

EXIGENCES EN MATIÈRE DE DÉTECTION DE BRIS DE CLACE DU PANNEAU



Exigences d'installation de panneau :

- Installation murale
- Alimentation
- Détection de bris de glace du panneau activée
- Armé « Absence » ou « Présence » en fonction de la programmation

Zone de détection

- Ligne de visée de 90 degrés
- Absence d'obstacles
- Minimum de 3 pi (0,9m) depuis le panneau jusqu'à un maximum de 15 pi (4,5m)



Exigences pour la vitre

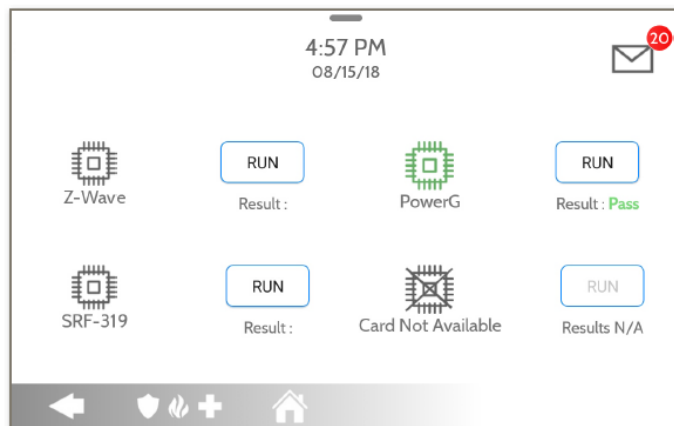
- Verre trempé - 1/8 po à 1/4 po (3,2 mm à 6,4 mm)
- Verre plaqué - 1/8 po à 1 pi 4 po (3,2 mm à 6,4 mm)
- Verre isolé - 1/8 po à 1/4 po (3,2 mm à 6,4 mm)
- La fenêtre doit être encadrée
- Les dimensions minimales sont de 12 po. sur 12 po. (30,5 mm sur 30,5 mm)

TEST DES CARTES FILLES



Test des cartes filles

Contrôle l'intégrité des cartes filles installées. Les fentes non disponibles seront en « gris » et inaccessibles pour le test.



Sélectionnez « Exécuter » (Run) sur une carte disponible pour commencer le test. Dans certains cas, le test peut prendre plusieurs minutes, à la suite de quoi le panneau affichera le résultat « Succès » ou « Échec ».

Si le résultat du test est « Échec », vérifiez la connexion de la carte fille, redémarrez le panneau et relancez le test.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DES CARTES FILLES

TEST DE PANNEAU



Test de panneau

Exécute et vérifie tous les processus du panneau, simultanément ou un à la fois.

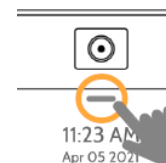
1:14 PM 09/28/16			
TEST NAME	TEST RESULT	TEST TIME	
Arm-Disarm	Pass	01:11 PM, Sep 28, 2016	RUN
Camera	Pass	01:09 PM, Sep 28, 2016	RUN
Photos	Fail	01:11 PM, Sep 28, 2016	RUN
Help Videos	Pass	01:09 PM, Sep 28, 2016	RUN
RUN ALL		CLEAR ALL	

Sélectionnez « Exécuter » (Run) pour effectuer un test individuel ou « Exécuter tout » (Run All) pour effectuer un test de tous les processus.

Effectuer tous les tests en même temps fait retentir la sirène.

Remarque : La sirène peut être testée seule dans le menu Test du panneau, faites défiler vers le bas et sélectionnez « EXÉCUTER » (RUN).

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



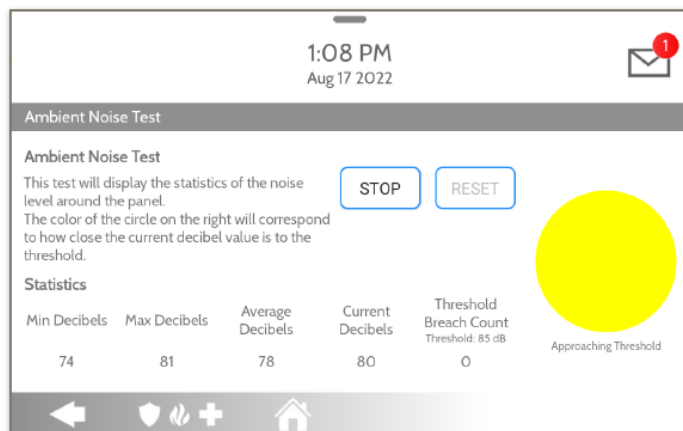
TEST DE PANNEAU

TEST DE BRUIT AMBIANT



Test du bruit ambiant

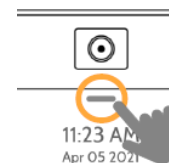
Effectuez un test pour mieux comprendre le bruit dans l'environnement et déterminer si le détecteur de bruit ambiant du panneau est susceptible de se déclencher dans une situation donnée.



Sélectionnez « Démarrer » (Start) pour effectuer un test du détecteur de bruit ambiant du panneau. Vous pouvez arrêter, reprendre ou réinitialiser le test à tout moment.

Remarque : Ce test n'est accessible que si le paramètre du détecteur de bruit ambiant du panneau est activé.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DU BRUIT AMBIANT

TEST DE TENSION D'ENTRÉE



Test de tension d'entrée

Mesurez la tension reçue au panneau en temps réel.



Appuyez sur « Démarrer » (Start) pour exécuter un test de tension en temps réel sur le panneau. Si la tension reçue est supérieure à 6V DC, vous recevrez un message « La tension est bonne » (Voltage is Good).

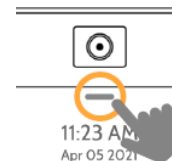
Remarque : Les résultats des tests peuvent varier à chaque exécution en fonction de la consommation actuelle du panneau à ce moment-là.



Si la tension est inférieure à 6V DC, vous recevrez un message « La tension est faible » (Voltage is Low) et des mesures doivent être prises pour corriger la condition de basse tension (par exemple, utiliser un fil de calibre plus épais ou raccourcir la longueur du fil).

Remarque : La longueur et le calibre du fil ne doivent pas dépasser les spécifications UL.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



TESTS DE SYSTÈME



TEST DE TENSION D'ENTRÉE

PERSONNALISATION

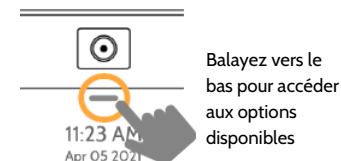
GESTION DE L'UTILISATEUR



IQ Panel 4 peut contenir jusqu'à 242 codes d'utilisateur. Seuls les codes d'utilisateur du détaillant, de l'installateur et les codes maîtres peuvent créer ou modifier des codes d'utilisateur. Une fois le code créé, toutes les informations peuvent être modifiées, à l'exception de « Type d'utilisateur ».

Type d'utilisateur	Niveau d'accès	Accès à la partition
Détaillant	Tous les paramètres, ainsi que la réinitialisation maîtresse et l'accès permettant de modifier les informations de contact du détaillant	Toutes les partitions
Installateur	Tous les paramètres	Toutes les partitions
Maître	Toutes les fonctionnalités et les paramètres liés à l'utilisateur, y compris la connexion à un réseau WiFi, la gestion des utilisateurs, l'appli son et la personnalisation du capteur	Toutes les partitions
Utilisateur	Armer/Désarmer	Un utilisateur ne peut accéder qu'à la partition qui lui est attribuée
Invité	Armer/Désarmer	Un utilisateur ne peut accéder qu'à la partition qui lui est attribuée
Contrainte	Désarmer (mais envoie un signal de contrainte au prestataire de sécurité).	Chaque partition reçoit un code de contrainte unique

TROUVEZ-LE



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)

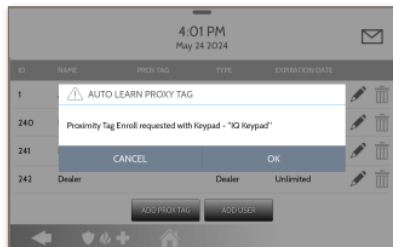


GESTION DE L'UTILISATEUR

Remarque : Lorsque le « Code d'utilisateur à 6 chiffres » est ACTIVÉ, un « 00 » sera ajouté à tous les codes à 4 chiffres existants

GESTION DES UTILISATEURS – TAGS PROX

L'IQ Panel 4 peut prendre en charge les badges de proximité lorsqu'ils sont utilisés avec un clavier secondaire équipé d'un lecteur de proximité intégré. Les badges de proximité sont liés aux codes utilisateurs et permettent un désarmement facile du système.



1. Pour ajouter un badge de proximité au système, appuyez sur « Ajouter un badge Prox » (Add Prox Tag) dans le menu des codes utilisateurs.

Le système commencera à rechercher des appareils.

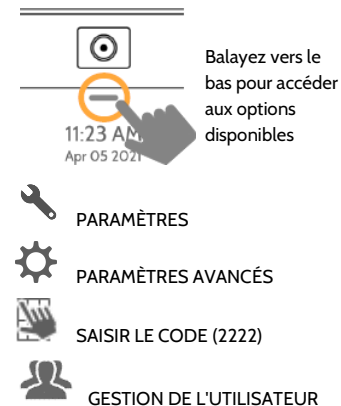
2. Passez le badge de proximité devant le lecteur du clavier secondaire.

Une fois trouvé, appuyez sur « OK ».

3. Assignez le badge de proximité à un code utilisateur existant (ou créez-en un nouveau) et appuyez sur « Ajouter » (Add).



TROUVEZ-LE



MARQUE DE CONCESSIONNAIRE*



Marque du détaillant

Personnalisation des coordonnées du concessionnaire



Informations de contact

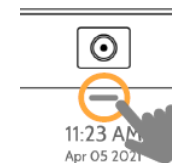
Modifiez le nom, l'adresse courriel, le numéro de téléphone, le code postal, le site Web et les lignes d'identification du concessionnaire



Marque à l'écran

Charger un logo personnalisé ou des images de panneau d'affichage du concessionnaire

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (2222)



MARQUE DE
CONCESSIONNAIRE

*Cette page est disponible uniquement via le code du détaillant

MARQUE DE CONCESSIONNAIRE*



Informations de contact

Personnalisez vos informations de contact et déterminez ce que vous voulez afficher dans la section « Contactez-nous » (Contact Us), située sur le côté droit de l'entête « Écran d'accueil » (Home Screen). Les champs de contact du détaillant (Dealer Contact) autorisent jusqu'à 50 caractères, la deuxième ligne (Tag Line 2) permet jusqu'à 50 caractères.

3:52 PM
12/18/18

Dealer Name: ABC Security Email: jondoe@abcsecurity.com

Tag Line 1: Automation & Security Web: www.ABCsecurity.com

Tag Line 2: Atlanta's Preferred Installation location ZIP Code: 84008

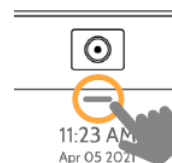
Phone: (798) 123-4567

SAVE

Exemple :

ABC Security
Automatisation et sécurité
Le préféré d'Atlanta
798-123-4567
jondoe@abcsecurity.com
ABCSecurity.Com
84008

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (2222)



MARQUE DE
CONCESSIONNAIRE



INFORMATIONS DE CONTACT

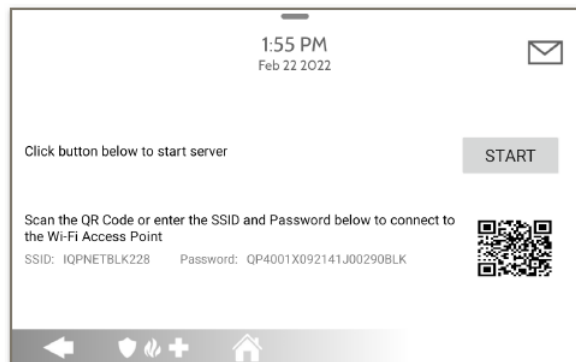
*Cette page est disponible uniquement via le code du détaillant

MARQUE DE CONCESSIONNAIRE*



Marque à l'écran

Charger un logo personnalisé ou des images de panneau d'affichage du concessionnaire Les images du panneau d'affichage du concessionnaire (cadre photo) ne peuvent pas être supprimées par un utilisateur final.

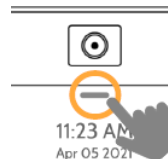


1- Scannez le code QR avec la caméra de votre téléphone ou connectez-vous manuellement au point d'accès du panneau avec le SSID et le mot de passe affichés à l'écran.

2- Appuyez sur « Démarrer » (Start) pour lancer la session du serveur local, puis depuis votre appareil, scannez le second code QR ou naviguez vers le site « https » affiché sur l'écran du panneau.

3- Suivez les instructions à l'écran de votre appareil pour sélectionner les fichiers appropriés et les transférer vers le panneau.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (2222)



MARQUE DE
CONCESSIONNAIRE



PANNEAU D'AFFICHAGE À
L'ÉCRAN

*Cette page est disponible uniquement via le code du détaillant

SE CONNECTER AU RÉSEAU WiFi



Pour vous connecter à un réseau WiFi, suivre les étapes ci-dessous :

Balayez vers le bas à partir de la barre de menu supérieure et sélectionnez « Paramètres » (Settings).



Touchez « Paramètres avancés » (Code installateur)



Puis touchez « WiFi »



Activer la connexion WiFi si elle n'est pas déjà activée

Les réseaux disponibles s'affichent dans une liste. Touchez le réseau souhaité et utilisez le clavier pour saisir le mot de passe (si nécessaire)

Remarque : La fréquence, le PMF et plus peuvent être modifiés dans les Paramètres avancés.

Activate WIFI



Qolsys-5G
Connected



Now Communications



Qolsys



Sunset Room



Vertical Ops 2.4

+ Add wi-fi network

TROUVEZ-LE



11:23 AM
Apr 05 2021

Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



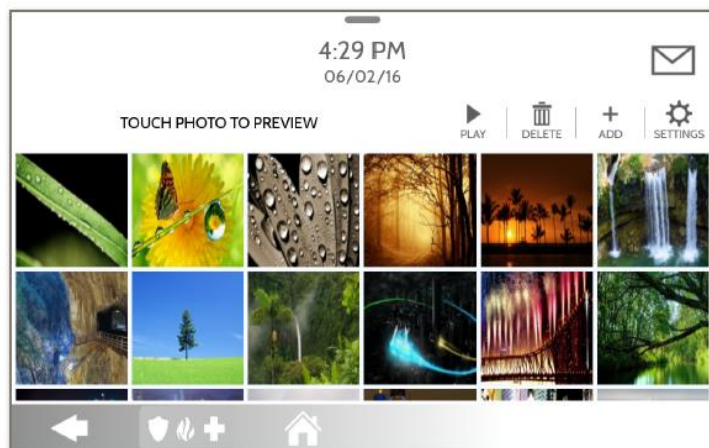
WIFI

CADRE PHOTO



CADRE PHOTO

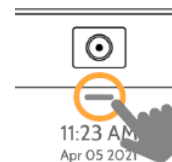
IQ Panel 4 peut être configuré pour afficher des photos numériques lorsqu'il n'est pas en utilisation. Cette fonction, appelée « Cadre photo » (Photo Frame), peut être modifiée ou désactivée via « Paramètres de cadre pour photo » (Photo Frame Settings). (Faites glisser vers le bas depuis la barre de menu).



Type d'affichage

Choisissez un type d'affichage pour votre cadre photo. Optez pour l'éteindre complètement, faire défiler des images préchargées ou voir une horloge météorologique

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



CADRE PHOTO

BOUTONS D'APPLICATION DU CADRE PHOTO



PLAY

LECTURE : Démarre immédiatement le cadre photo. Parfait pour tester l'apparence et les transitions du cadre photo



DELETE

RETIRER DES PHOTOS : Vous permet de retirer les photos une par une ou toutes à la fois.



ADD

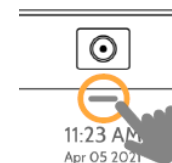
AJOUTER DES PHOTOS : Téléchargez un ou plusieurs ensembles de photos WiFi à l'aide de la connexion WiFi du panneau Si vous utilisez un appareil Android, vous pouvez transférer des photos vers le panneau IQ en utilisant le Bluetooth. Vous pouvez également transférer des photos via le point d'accès intégré du panneau.



SETTINGS

PARAMÈTRES : Changer le « Type d'affichage » (Display Type) de désactivé (Off) à activé (On) ou activer un économiseur d'écran « horloge météorologique ». Modifier des transitions, régler l'affichage de l'heure, régler les heures d'activation/désactivation automatique et plus encore

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles

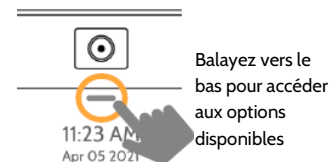


CADRE PHOTO

RÉGLAGES DE CADRE PHOTO

Élément	Défaut	Description
Durée	1 minute	Durée pendant laquelle chaque image s'affichera avant de passer à l'image suivante dans la photothèque (1, 2 ou 5 minutes)
Effet	Dissoudre	Effet de transition utilisé entre chaque image (fondu au noir, fondu enchaîné)
Lecture aléatoire	Activé	Afficher les photos en ordre aléatoire ou séquentiel
Type d'affichage	Cadre pour photo	Choisissez ce que vous souhaitez afficher sur l'écran lorsque le panneau n'est pas en cours d'utilisation. (Désactivé, cadre photo et horloge météorologique)
Heure de départ de cadre photo	10 minutes	Choisissez la durée d'attente après le dernier contact avant de commencer le type d'affichage sélectionné. (1, 5, 10, 15, 20, 25, ou 30 minutes)
Heure de début du mode nocturne	23h00	Détermine l'heure à laquelle l'écran, les voix ou les carillons s'arrêtent complètement. (Utilisez cette fonction pour désactiver l'écran ACL, les voix et/ou les carillons la nuit)
Heure de fin du mode nocturne	06:00	Détermine l'heure où l'écran, les voix ou les carillons se « réveillent » après avoir été désactivés. (Utilisez cette fonction pour activer l'écran ACL, les voix et/ou les carillons le matin)
Paramètres du mode nocturne	Affichage	Choisissez ce que les heures de début et de fin du mode nuit peuvent contrôler (affichage, voix et/ou carillons)

TROUVEZ-LE



CADRE PHOTO



RÉGLAGES DU CADRE PHOTO

MAINTENANCE

MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

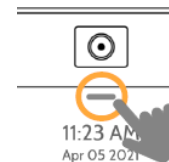
TROUVEZ-LE



Mise à niveau du logiciel

Mettez à jour la version logicielle du panneau en utilisant le Wi-Fi.

Paramètres	Description
Mise à niveau en utilisant le réseau	Rechercher le réseau pour des mises à jour et installer le nouveau logiciel REMARQUE : Pour les installations UL/cUL ou EN Grade 2, le téléchargement à distance de logiciel n'est pas autorisé
Mise à niveau à l'aide du point d'accès	Connectez-vous au point d'accès intégré du panneau pour installer le nouveau logiciel.
Balise de correctif	Un code correspondant à une mise à niveau de logiciel spécifique sur le serveur
Contrôle automatique d'arrière-plan et téléchargement	Permet au panneau de rechercher de nouveaux logiciels en arrière-plan et de les télécharger sur le stockage local afin de pouvoir les appliquer ultérieurement. Activé par défaut
Intervalle de vérification automatique	Détermine l'intervalle à laquelle IQ Panel 4 recherchera des mises à jour de logiciels. Les options disponibles sont Chaque nuit, Une fois par semaine, Une fois par mois. Par défaut, Une fois par semaine



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

REMARQUE : Un entretien adéquat nécessite une administration prompte de toute mise à niveau de logiciel

MISE À NIVEAU DU LOGICIEL À L'AIDE DE WIFI

Garder votre panneau à jour est essentiel pour s'assurer qu'il reçoit toutes les dernières fonctionnalités et est exempt de bogues.

Pour effectuer une mise à niveau de logiciel à l'aide de WiFi, suivez les étapes ci-dessous :

- 1- Assurez-vous que votre panneau est connecté au WiFi et dispose d'une connexion Internet.
- 2- Dans le menu déroulant, sélectionnez « Paramètres » (Settings), puis « Paramètres avancés » (Advanced Settings). (Code détaillant/installateur)
- 3- Touchez « Mise à niveau du logiciel » (Upgrade Software)
- 4- Touchez « Mise à niveau à l'aide du réseau » (Upgrade Using Network). IQ Panel 4 vérifiera la dernière mise à niveau du logiciel. Si votre panneau est à jour, vous verrez un message de confirmation indiquant que vous avez la plus récente version du logiciel.
- 5- Si une mise à niveau logicielle est disponible, le panneau commencera automatiquement à la télécharger.
- 6- Une fois le téléchargement terminé, un message apparaîtra pour vous informer qu'afin d'installer le logiciel, vous devez redémarrer le panneau. Appuyez sur « OK » (OK) Votre panneau installera la mise à niveau et redémarrera automatiquement.

TROUVEZ-LE



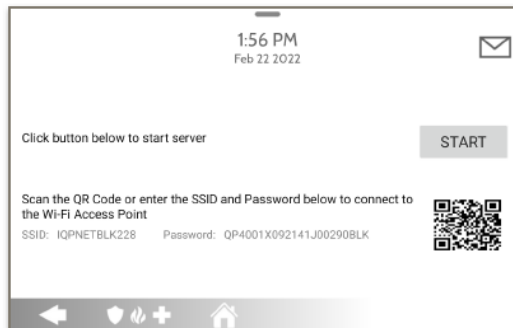
REMARQUE : Pour les installations UL/cUL ou EN Grade 2, la fonctionnalité logicielle à distance ne doit pas être utilisée et le panneau ne doit pas être configuré afin d'effectuer une mise à niveau à distance.

MISE À JOUR DU LOGICIEL À L'AIDE DE POINT D'ACCÈS

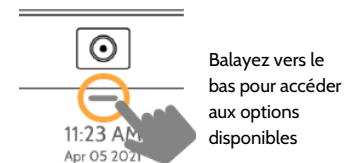
La plupart des mises à jour sont téléchargées via le Wi-Fi, mais dans le cas où le Wi-Fi n'est pas disponible sur le site d'installation, un panneau peut être mis à jour avec des fichiers transférés depuis un appareil local (téléphone, tablette, ordinateur, etc.) via le point d'accès intégré du panneau ou depuis IQ Installer.

Pour effectuer une mise à jour logicielle en utilisant le point d'accès du panneau, suivez les étapes ci-dessous :

- 1 - Téléchargez les fichiers de mise à jour nécessaires depuis le portail du distributeur vers votre appareil (téléphone, tablette, ordinateur).
- 2 - Allez dans Paramètres/Paramètres avancés/Mise à jour du logiciel puis touchez « Mise à jour en utilisant le point d'accès ».
- 3 - 1- Scannez le code QR avec la caméra de votre téléphone ou connectez-vous manuellement au point d'accès du panneau avec le SSID et le mot de passe affichés à l'écran.
- 4 - 2- Appuyez sur « Démarrer » (Start) pour lancer la session du serveur local, puis depuis votre appareil, scannez le second code QR ou naviguez vers le site « https » affiché sur l'écran du panneau.
- 5 - 3- Suivez les instructions à l'écran de votre appareil pour sélectionner les fichiers appropriés et les transférer vers le panneau.



TROUVEZ-LE



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

REMARQUE : Pour les installations UL/cUL ou EN Grade 2, la fonctionnalité logicielle à distance ne doit pas être utilisée et le panneau ne doit pas être configuré afin d'effectuer une mise à niveau à distance.

CONTRÔLE AUTOMATIQUE D'ARRIÈRE-PLAN ET DE TÉLÉCHARGEMENT

L'activation de la vérification et du téléchargement automatique d'arrière-plan permet au panneau de rechercher une nouvelle version du logiciel en fonction de l'intervalle de vérification automatique (la valeur par défaut est une fois par semaine).

Depuis le menu déroulant, sélectionnez « Paramètres » (Settings).

« Paramètres avancés » (Advanced Settings). (Code détaillant/installateur)

Touchez « Mise à niveau du logiciel » (Upgrade Software)

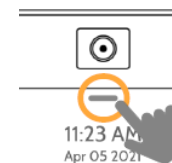
Assurez-vous que le bouton « Vérification et téléchargement automatiques d'arrière-plan » est coché.

Changez l'intervalle de mise à niveau en sélectionnant « Intervalle de vérification automatique » (Automatic Check Interval)



DES QUESTIONS ? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

TROUVEZ-LE



Balayez vers le
bas pour accéder
aux options
disponibles



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



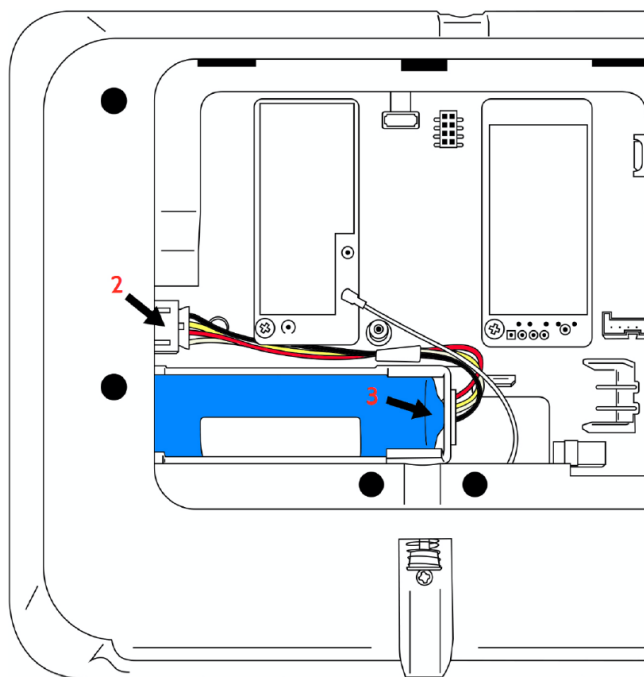
SAISIR LE CODE (1111, 2222)



MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

REPLACEMENT DE LA PILE

REMARQUE : Cet appareil et la batterie au lithium doivent être recyclés et éliminés conformément aux lois de votre pays (par exemple, États-Unis, Canada, etc.) et aux directives du Royaume-Uni et de l'Europe ainsi qu'à toute autre réglementation nationale et locale.



1. **Mettre le panneau hors tension :** Accédez à Paramètres/Paramètres avancés (Settings/Advanced Settings) et entrez le code Installateur/Distributeur/Maître (Installer/Dealer/Master), puis sélectionnez « Éteindre » (Power Down).
2. **Débrancher le connecteur de pile :** Une fois que le panneau est mis hors tension, débranchez le connecteur de pile à 4 broches de la carte.
3. **Retirer la pile :** Tirez sur le bord de la batterie avec votre doigt pour la libérer de l'attache en plastique.
4. **Installer la nouvelle pile :** Appuyez sur la batterie pour la mettre en place. Faites passer le câble entre la batterie et les cartes filles. Rebranchez le connecteur à 4 broches et rallumez le panneau.

ATTENTION :

NE PAS utiliser un tournevis ou un objet pointu qui pourrait percer la pile.

NE PAS tirer sur le câble de pile pour essayer de retirer la pile.

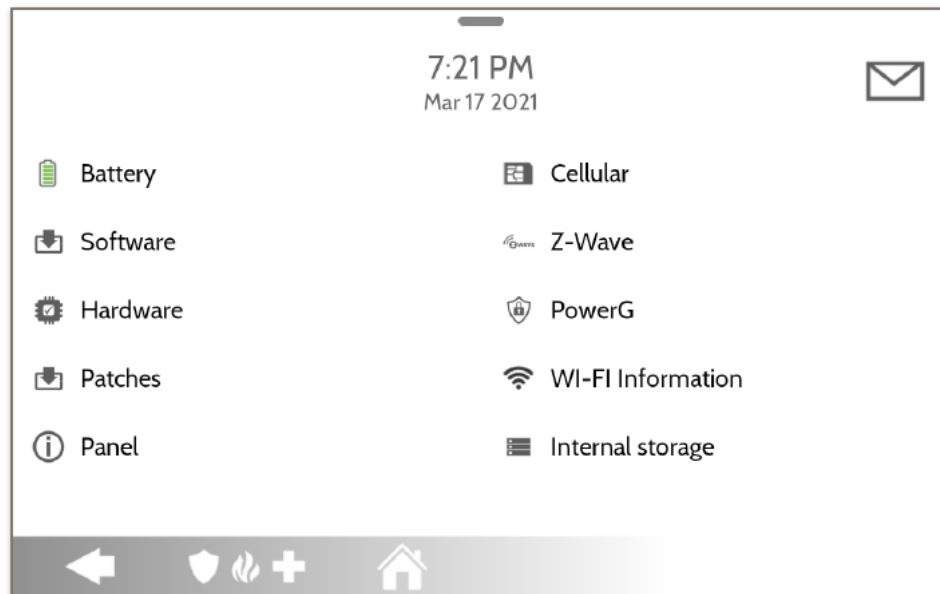
REEMPLACEMENT DE LA PILE

AVERTISSEMENT : La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique en cas de mauvaise utilisation. Ne pas démonter, chauffer au-dessus de 60°C ou incinérer. Remplacez la batterie uniquement par Icon Energy Systems (Shenzhen) Co Ltd, modèle IANO34NA ou Ningbo Veken Battery Co. Ltd., modèle VT27. L'utilisation d'une autre batterie peut présenter un risque d'incendie ou d'explosion.

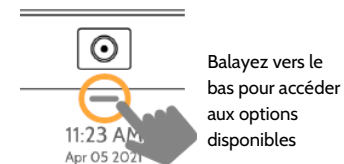
AVERTISSEMENT : Éliminez la batterie usagée rapidement. Gardez-la hors de portée des enfants. Ne pas la démonter, ne pas l'écraser et ne pas l'exposer au feu. Ne laissez pas la batterie dans des conditions de pression d'air extrêmement basse.

GUIDE DE DÉPANNAGE

À PROPOS DE



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder aux options disponibles

-  PARAMÈTRES
-  PARAMÈTRES AVANCÉS
-  SAISIR LE CODE (1111, 2222)
-  À PROPOS DE

À PROPOS DE

Élément	Description	
Batterie	État de la pile : Déconnecté, en chargement, pleine	Niveau de la pile : Affichage en %
Logiciel	Version du logiciel : Version actuelle du logiciel Numéro de version :	Version Linux : Version Android :
Matériel	Version matérielle : Fabricant : Qolsys Inc. San Jose, CA Numéro de série PCA : N° de pièce : Configuration du système :	Numéro de série du système : Version de RF PIC : Version de format EEPROM :
Correctifs	Description du correctif : Détails de tous les correctifs précédents	Dernière date de mise à niveau :
Centrale	Adresse MAC :	Temps de disponibilité :
Cellulaire	Opérateur : Opérateur actuel Connexion cellulaire : Pas de signal, enregistré, etc. Puissance du signal Cellulaire : x/5 barres, (xx/xx) interne IMEI : Numéro de radio PowerManage	IMSI : Informations Sim opérateur ICCID : Informations Sim opérateur Version de la bande de base : Version de configuration :

À PROPOS DE

Élément	Description	
Z-Wave	ID maison : Version de micrologiciel de Z-Wave : Version API de Z-Wave : ID de fabrication : Type de produit :	ID du produit : Version du SDK ZipGateway Région : Fréquence :
PowerG	Version du micrologiciel du modem Numéro de version (build) du modem Version du micrologiciel de la radio	ID de logiciel radio Bande RF de PowerG
Informations de WiFi	Connexion : Connecté/déconnecté Adresse IP : Adresse IP du panneau lorsqu'il est connecté SSID : Réseau auquel le panneau est connecté	Vitesse : Vitesse de connexion indiquée en Mbit/s Internet : Le panneau peut-il communiquer à l'extérieur de la maison. Disponible/Indisponible
Stockage interne	Espace total : Espace total indiqué en Go Espace disponible : Espace disponible pour le support média Photos : Répartition de l'espace utilisé pour les photos	Vidéos : Répartition de l'espace utilisé pour les vidéos Journaux : Espace utilisé pour le stockage des journaux du panneau
Zigbee	Version Zigbee : Carte Zigbee EUI :	Version Zigbee :

MISE HORS TENSION

NE PAS retirer toutes les sources d'alimentation autrement qu'en suivant les étapes ci-dessous. S'il faut déplacer le panneau d'un endroit à l'autre, il est plus sûr de débrancher l'alimentation tout en laissant la pile branchée.

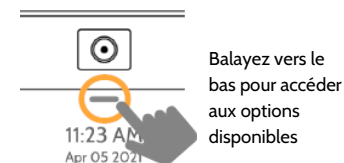
1. Depuis le menu déroulant, sélectionnez « Paramètres » (Settings).
2. Sélectionnez « Paramètres Avancés » (Advanced Settings), puis saisissez votre code installateur
3. Sélectionnez « Mise hors tension » (Power Down)
4. Attendez que le voyant s'éteigne
5. Déconnectez l'alimentation

IMPORTANT : Le fait de ne pas effectuer ces étapes dans l'ordre approprié peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau.



DES QUESTIONS ? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

TROUVEZ-LE



PARAMÈTRES



PARAMÈTRES AVANCÉS



SAISIR LE CODE (1111, 2222)



MISE HORS TENSION

REDÉMARRAGE DU PANNEAU

Si le panneau présente des difficultés, vous pouvez souvent les résoudre en réinitialisant le système d'exploitation.

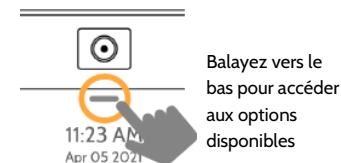
1. Depuis le menu déroulant, sélectionnez « Paramètres » (Settings).
2. Sélectionnez « Paramètres Avancés » (Advanced Settings), puis saisissez votre code installateur
3. Sélectionnez « Redémarrage du panneau » (Panel Reboot)
4. Attendre que le panneau redémarre

IMPORTANT : Le fait de ne pas effectuer ces étapes correctement peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau.



DES QUESTIONS ? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

TROUVEZ-LE



-  PARAMÈTRES
-  PARAMÈTRES AVANCÉS
-  SAISIR LE CODE (1111, 2222)
-  REDÉMARRAGE DU PANNEAU

REDÉMARRAGE MATÉRIEL



IMPORTANT : Un redémarrage matériel peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau. N'utilisez cette option que si cela est absolument nécessaire.



DES QUESTIONS ? Contactez-nous à techsupport@qolsys.com

DÉPANNAGE DU TEST DE PANNEAU

Si vous exécutez un test de panneau et qu'il échoue, utilisez les étapes suivantes pour résoudre le problème.

Test	Description	En cas d'échec :
Armer-Désarmer	Teste le fonctionnement d'armement/désarmement	Redémarrer le panneau, exécuter le test de nouveau puis si nécessaire, effectuer une réinitialisation générale et refaire le test
Caméra	Teste le fonctionnement de la caméra du panneau	Redémarrer le panneau, exécuter le test de nouveau puis si nécessaire, effectuer une réinitialisation générale et refaire le test
Photos	Vérifie que les photos sont chargées dans la fenêtre de cadre photo	1) Allez à Paramètres -> Cadre Photo -> Ajouter des photos 2) Ajoutez des photos à partir des ensembles de photos Wifi
Batterie	Vérifie l'état de la batterie du panneau	1) S'assurer que la batterie est branchée 2) Si le test continue à échouer, remplacer la batterie
Voyant vert / rouge	Vérifier le fonctionnement des voyants du panneau	1) Redémarrez le panneau et exécutez à nouveau le test 2) Réinitialisation principale et refaire le test
Altération de panneau	Vérifier l'état d'altération de panneau	1) Vérifiez que la plaque arrière est correctement installée. 2) Recommencer le test.

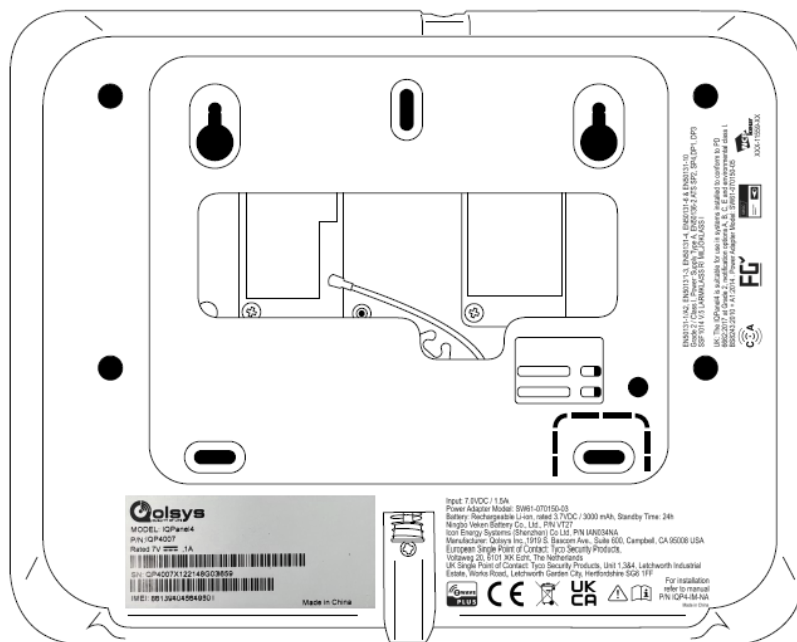
DÉPANNAGE DU TEST DE PANNEAU

Test	Description	En cas d'échec :
État CA	Vérifier l'état d'alimentation CA du panneau	1) Vérifiez que les fils électriques sont correctement connectés au bloc de raccordement et à l'adaptateur. 2) Recommencer le test.
Connexion Internet	Vérifiez la connectivité Internet du panneau	1) Allez à la page de Paramètres Wifi, activez le Wifi et connectez à un réseau WiFi 2) Vérifiez qu'Internet est disponible sur le routeur du domicile. Vous pouvez vérifier l'information Internet dans la section « À propos ». 3) Contactez votre prestataire de services réseau en cas de coupure continue de connexion à Internet.
Wi-Fi	Vérifiez que le panneau est bien connecté au réseau WiFi	1) Allez à la page de Réglage Wifi et activez le WiFi. 2) Connectez-vous à un réseau WiFi
Mettre à niveau le service	Vérifie que le panneau peut recevoir des mises à niveau des serveurs Qolsys	1) Vérifiez les connexions WiFi et Internet.
Z-Wave	Vérifiez le fonctionnement du module Z-Wave du panneau	1) Redémarrez le panneau et refaites le test. 2) Réinitialisation principale et refaire le test
Sirènes	Vérifiez que la sirène du panneau fonctionne correctement (antivol, auxiliaire, incendie et CO).	1) Vérifiez que la sirène est bien branchée

MENTIONS JURIDIQUES

IMPORTANT

Avertissement et informations importants
se trouvent à l'arrière extérieur du panneau.



INSTALLATIONS RÉSIDENTIELLES CONFORMES À LA NORME UL/cUL CONTRE L'INCENDIE ET LE VOL

Ce produit a été testé et trouvé conforme aux normes suivantes : Appareils de système d'alarme antivol résidentiel UL1023, appareils de système d'alerte incendie résidentiel UL985, appareils de système d'alerte incendie résidentiel ULC-S545 et unités de contrôle, accessoires et équipement de réception pour les systèmes d'alarme d'intrusion ULC-S304 Security Level I. Pour les installations ULC, reportez-vous à la norme pour l'installation de systèmes d'alerte incendie résidentiels, CAN/ULC-S540:

- Utilisez uniquement l'alimentation compatible référencée dans ce manuel d'installation. Une alimentation de secours de 24 heures doit être fournie pour les applications d'incendie et 4 heures pour les applications d'antivol uniquement (les problèmes de CA doivent être transmis au SRC dans les 60 min).
- La priorité des signaux sur le panneau est réglée sur Incendie, CO, Antivol, Panique, Aux et puis Inondation.
- Utilisez au moins un détecteur de fumée répertorié compatible pour les installations d'incendie.
- Le délai d'entrée ne doit pas dépasser 45 secondes (UL) et 180 secondes (Sécurité Niveau 1 ULC).
- Le délai de sortie ne doit pas dépasser 120 secondes (UL).
- Le panneau de commande prend en charge le modèle Temporal 3 pour la notification d'alarme incendie
- Le cycle de test de transmission doit être réglé pour une transmission de 7 jours pour les applications résidentielles contre les incendies ou de 30 jours pour les applications résidentielles contre le vol uniquement.
- Si un Répéteur Sans Fil doit être utilisé avec des Détecteurs de Fumée RF ou des Détecteurs CO, deux répéteurs doivent être installés pour couvrir CHAQUE Détecteur de Fumée et/ou CHAQUE Détecteur de CO.

INSTALLATIONS RÉSIDENTIELLES CONFORMES À LA NORME UL/cUL CONTRE L'INCENDIE ET LE VOL

Remarque : Pour les installations résidentielles contre l'incendie ULC et Antivol ULC (ULC-S304 Niveau I) définies pour le test de transmission quotidien, la fenêtre de supervision sans fil doit être réglée sur 4 heures pour les installations résidentielles contre l'incendie UL/ULC. La fenêtre de surveillance sans fil doit être réglée sur 24 heures pour les installations de résidentielles contre le vol uniquement. La détection de brouillage RF doit être activée.

Pour les installations conformes à la 6^{ème} édition UL 985 utilisant également la connexion Wi-Fi, assurez-vous que l'alimentation des équipements réseau tels que les hubs, commutateurs, routeurs, serveurs, modems, etc., soit soutenue ou alimentée par une alimentation électrique ininterrompue (UPS), une batterie de secours ou l'unité de contrôle, capable de fournir une veille de 24 heures.

Remarque : Pour les applications résidentielles d'incendie et antivol UL, il est requis d'utiliser des modèles de sirènes compatibles UL listés PG9901 ou PG9911 pour fournir des notifications locales obligatoires pour les alarmes d'incendie et d'antivol. L'avertisseur sonore intégré est considéré uniquement pour un usage supplémentaire. Un maximum de deux cartes radio filles (PowerG, SRF319, SRF345, SRF433 [DSC ou AT&T], et Zigbee) doivent être utilisées dans les emplacements disponibles.

Remarque : Les cartes SRF345, SRF433 et SRF433 AT&T ainsi que les dispositifs compatibles sont homologués UL/cUL uniquement pour une utilisation dans les applications résidentielles d'incendie et d'antivol (ULC-S304 Sécurité Niveau I).

INSTALLATIONS COMMERCIALES ANTIVOL CONFORMES À LA NORME UL/ULC

Ce produit a été testé et trouvé conforme aux normes suivantes : Unités de Centrale d'Alarme Antivol UL2610 et Unités de Contrôle, Accessoires et Équipements de Réception pour Systèmes d'Alarme d'Intrusion ULC-S304, Niveaux de Sécurité I-II.

L'appareil de commande de l'abonné doit permettre le raccordement du câblage de protection, des conducteurs et des accessoires conformément à la norme d'installation et de classification des systèmes d'alarme antivol et contre les vols à main armée, UL 681 aux États-Unis et conformément à ULC-S301, CSA C22.1, Code Canadien de l'Électricité, Partie I, Norme de Sécurité pour les Installations Électriques et ULC-S302 Norme pour l'Installation, l'Inspection et le Test des Systèmes d'Alarme d'Intrusion, au Canada.

Remarque : Le produit n'est pas destiné à être installé à l'extérieur ou en dehors des locaux protégés.

Ce produit est répertorié UL/ULC dans les catégories suivantes : Appareils de système d'alarme de stations centrales AMCE/AMCX7, appareils de contrôle et accessoires UTOU/UTOU7, système résidentiel de type NBSX/NBSX7, appareils de système d'alarme antivol résidentiel. La carte Zigbee ne doit pas être installée. Pour plus d'informations sur le référencement de ce produit, veuillez également consulter les guides officiels de listes publiés sur le site Web UL (www.ul.com) dans la section Annuaire en ligne.

Programmation :

Les notes du manuel d'installation décrivant les configurations du système pour les installations répertoriées UL/uLC doivent être mises en œuvre. La détection de brouillage RF doit être activée. La Sirène de Panneau est destinée à un usage supplémentaire.

Utilisez uniquement les capteurs PowerG répertoriés dans « Capteurs PowerG pris en charge » de ce manuel d'installation pour les installations commerciales antivol conformes à la norme UL/ULC. Le code d'utilisateur valide est requis afin d'armer le système, doit être activé.

INSTALLATIONS COMMERCIALES ANTIVOL CONFORMES À LA NORME UL/ULC (suite)

UL2610 Centrale d'Alarme Antivol avec Service de Sécurité de Ligne Standard ou Crypté et ULC-S304 Sécurité Niveau I-II/A3 Canal de communication actif :

- L'installation doit utiliser le communicateur cellulaire intégré, qui envoie les événements via le réseau de données cellulaires au récepteur compatible Sur-Gard System I / II / III / IV / 5.
- La fenêtre de supervision du chemin de communication est définie sur 180 s avec 90 battements de cœur et la détection de compromis a lieu dans les 3 minutes. Le panneau utilise la sécurité de ligne cryptée AES256. Certificat NIST A1554.
- La fenêtre de supervision sans fil doit être activée et réglée sur 4 heures
- L'acquittement d'ouverture / fermeture doit être activé
- Pour les installations conformes à ULC-S304 utilisant également la connexion Wi-Fi, assurez-vous que l'alimentation des équipements réseau tels que les hubs, commutateurs, routeurs, serveurs, modems, etc., soit soutenue ou alimentée par une alimentation électrique ininterrompue (UPS), une batterie de secours ou l'unité de contrôle, capable de fournir une veille de 24 heures.
- Le délai d'entrée ne doit pas dépasser 60 secondes (UL) et 60 secondes (Sécurité Niveau II ULC).
- Le délai de sortie ne doit pas dépasser 60 secondes (UL) et 45 secondes (Sécurité Niveau II ULC).

Remarque : Pour les applications certifiées UL de Centrale d'Alarme Antivol Commerciale, le IQ Panel 4 fournit un signal de confirmation à l'interface utilisateur pour confirmer qu'un signal de fermeture normal a été reçu une fois le système armé. L'appareil provoque une indication sonore et visuelle lorsqu'il reçoit le signal de confirmation transmis par le récepteur compatible de la station de surveillance : « Panneau – Réponse d'armement depuis station centrale reconnue »

INSTALLATIONS COMMERCIALES ANTIVOL CONFORMES À LA NORME UL/ULC (suite)

Protection de l'unité de commande :

L'unité de commande locale et l'alimentation locale doivent être protégées de l'une des manières suivantes :

- L'unité de commande et le dispositif d'alarme sonore doivent se trouver dans une zone protégée qui est armée 24 heures par jour.
- Chaque cloison doit armer la zone protégeant l'unité de commande et l'alimentation électrique du dispositif d'alarme sonore. Cela peut nécessiter une protection en double armée par chaque partition. L'accès à cette zone protégée, sans provoquer d'alarme, nécessitera que toutes les partitions soient désarmées.
- Dans tous les cas décrits ci-dessus, la zone protégée de l'appareil de commande doit être programmée comme non contournable

Pour les installations utilisant des communications par commutation de paquets (réseau) telles que Cellular/Wi-Fi, les recommandations suivantes doivent être suivies :

- Sélectionnez les fournisseurs de services Internet qui ont des serveurs/systèmes redondants et une alimentation de secours.
- Les routeurs doivent avoir les pare-feux activés et des méthodes pour identifier et protéger contre les attaques de type « Déni de Service » (par exemple, via « usurpation d'identité »).
- Pour les applications commerciales d'alarme antivol UL, la perte de communication avec la station de surveillance doit être traitée comme une condition d'alarme par le personnel de la station de surveillance lorsque le système d'alarme antivol est en état armé, et comme une condition de problème lorsque le système est désarmé. L'équipement d'interface réseau à commutation de paquets (PSDN), fabriqué par un autre que le fabricant de l'équipement d'alarme antivol, qui n'est pas fourni avec le système d'alarme antivol et/ou qui n'est pas nécessaire au traitement des signaux, doit être évalué selon les exigences applicables de la norme pour les équipements de technologie de l'information - Sécurité - Partie 1 : Exigences générales, UL 60950-1, ou la norme pour les équipements audio/vidéo, de technologie de l'information et de communication - Partie 1 : Exigences de sécurité, UL 62368-1, en tant qu'équipement de communication. Tout dispositif d'interface réseau qui ajoute de la valeur ou manipule le paquet de données original, tel que le changement de formats de transmission, l'ajout de cryptage, etc., doit se conformer aux exigences applicables mentionnées dans cette norme.

INSTALLATIONS COMMERCIALES ANTIVOL CONFORMES À LA NORME UL/ULC (suite)

Informations pour l'utilisateur :

- L'installateur doit informer l'utilisateur et noter dans le manuel de l'utilisateur
- Nom et numéro de téléphone de l'entreprise d'entretien
- L'heure de sortie et d'entrée programmée
- Instructions sur comment tester le système chaque semaine
- Veuillez noter que le code installateur ne peut pas être utilisé pour armer ou désarmer le système
- L'installateur doit avertir l'utilisateur de ne pas divulguer des informations sur le système (par exemple, les codes, méthodes de contournement, etc.) à des utilisateurs occasionnels (par exemple, des techniciens de maintenance) et de ne donner des codes définis pour expirer dans les 24 heures.
- Identification des conditions qui pourraient entraîner de fausses alarmes ou un fonctionnement défectueux du ou des produits : armer le système et ne pas respecter le délai de sortie, entrer dans les locaux protégés et ne pas respecter le délai d'entrée pour désarmer le système peuvent provoquer de fausses alarmes.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC ET ISDE CANADA

Cet appareil numérique de classe [B] respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil numérique de la classe [B] respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

IMPORTANT ! Les modifications ou les changements non expressément approuvés par QoISys Inc., pourraient annuler le droit accordé à l'utilisateur de faire fonctionner cet équipement.

ATTENTION! Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la radiation établies pour un environnement non contrôlé. L'antenne ou les antennes utilisées pour ces émetteurs doivent être installées pour fournir une distance de séparation d'au moins 27 cm de toute personne et ne doivent pas être installées au même endroit ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. Ce dispositif est conforme à l'article 15 des normes de la FCC. L'utilisation est sujette aux deux conditions ci-après : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer des interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences qui pourraient entraîner un fonctionnement indésirable.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC ET ISDE CANADA (suite)

Ce dispositif a été testé et trouvé conforme aux limites pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation domestique. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation donnée. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, qui peuvent être décelées en éteignant et rallumant l'équipement, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance séparant l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio ou TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC ET ISDE CANADA (suite)

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 27 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
3. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil est conforme à la norme RSS-247 d'Industrie Canada. L'opération est soumise à la condition que cet appareil ne provoque aucune interférence nuisible.

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées.

AFFIRMATION DE CONFORMITÉ CE

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Ce produit est conforme à la directive sur la compatibilité électromagnétique numéro 2014/30/EU, à la Directive relative au faible voltage numéro 2014/35/EU, et à la Directive européenne RoHS3 2015/863.

Le produit porte la mention CE comme preuve de conformité aux Directives Européennes susmentionnées. Vous pouvez trouver une déclaration de conformité pour ce produit à www.qolsys.com

Déclaration de Conformité européenne simplifiée par laquelle Qolsys Inc. Déclare que le type d'équipement radio est conforme à la Directive 2014/53/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité EU est disponible à l'adresse internet suivante : www.qolsys.com

Bandes de fréquences	Puissance maximale	Bandes de fréquences	Puissance maximale
868,0 MHz - 868,6 MHz	15 mW	868,7 MHz - 869,2 MHz	15 mW
Wi-Fi 2402 - 2480,5 MHz	2,1 mW	Wi-Fi 2412 - 2462 MHz	219,3 mW
Wi-Fi 5108 - 5240 MHz	66,7 mW	Wi-Fi 5260 - 5320 MHz	67,1 mW
Wi-Fi 5500 - 5700 MHz	69,8 mW	Wi-Fi 5745 - 5825 MHz	66,2 mW
Wi-Fi 2402 - 2480 MHz	6,3 mW	UMTS I/LTE B1 2100 MHz	0,25 W
UMTS VIII/LTE B8 900 MHz	0,25 W	LTE B20 700MHz	0,25 W

Point de contact unique en Europe : Tyco Safety Products, Voltaweg 20,6101 XK Echt, Hollande.

Point de contact unique au R.-U. : Tyco Security Products, Unit 1, 3 & 4, Letchworth Industrial Estate, Works Road, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 1FF

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EN

DÉCLARATION EUROPEENNE EN50131 DE CONFORMITÉ (Uniquement pour les produits étiquetés conformes à EN50131)

Ce produit, IQPanel 4, a été certifié par Telefication/Kiwa pour les installations conformes à EN50131 jusqu'à Grade 2, Class I et répond aux exigences des normes d'équipement Grade 2, Class I pour les normes : EN50131-1:2006+A1:2009+ A2:2017+A3:2020, EN50131-3:2009, EN50131-4: 2019, EN50131-10: 2014, EN50131-6:2017 Type A, EN50136-1:2012, EN50136-2:2013 ATS category SP2, SP4, DP1, DP3.

Pour les installations conformes à EN50131, avec le panneau de contrôle d'alarme IQPanel 4, seule la partie intrusion du système d'alarme pourra être activée.

Pour les installations conformes à EN50131, les fonctions suivantes doivent être désactivées :

- Alarme incendie
- Alarme de CO
- Fonctions d'alarme auxiliaires (médical)

Les appareils périphériques PowerG possèdent une fonctionnalité de communication bidirectionnelle fournissant des avantages supplémentaires décrits dans la brochure technique. Cette fonctionnalité n'a pas été testée pour se conformer avec les exigences techniques variées et devrait par conséquent être considéré comme hors du cadre de la certification du produit.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EN suite...

Activer paramètres « EN Grade 2 »

En activant les réglages EN Grade 2, les paramètres qui suivent seront automatiquement modifiés.

- Procédure d'entrée (UE) - suit les procédures d'entrée et les délais de transmission d'alarme spécifiés par la norme EN 50131-1 article 8.38
- Active une fonction de protestation d'armement en cas de défaillances. L'utilisateur doit neutraliser les défaillances pour pouvoir armer le système.
- Les défaillances resteront présentes jusqu'à ce qu'un utilisateur les reconnaisse.
- Les signaux sonores de panne sont étendus pour inclure les indications de défaillance requises par la norme EN 50131-1 article 8.5.2
- L'écran se verrouille 30 secondes après le désarmement du système.
- Mémoire tampon Évènements EU - se trouve dans les menus des réglages de base, Évènements EU enregistre les événements historiques obligatoires précisés par EN 50131-1 article 8.10
- Active le Décompte d'arrêt de l'évènement Eu Event Swinger - paramètre pour modifier le décompte des 3 événements autorisés pour tout individu pendant un cycle d'armement.
- Le paramètre « contournement automatique » n'est pas disponible
- Le panneau admet 5 tentatives erronées de code d'utilisateur avant de verrouiller l'accès pour 90 secondes.

L'installateur doit être responsable du paramétrage du reste des paramètres suivants pour garantir la conformité à EN50131-1.

- Activer les paramètres « verrouillage de l'écran »
- Régler « Perte de signaux de surveillance pour les capteurs PowerG non urgents » sur 20 minutes
- Régler Action différée normale d'entrée pour un maximum de 45 secondes
- Régler le Délai d'inactivité du signal sonore de problème sur 3 minutes
- Activer « PowerG RF Jam » EN 30/60
- Régler « Action différée du numéroteur » à 30 secondes
- Désactiver « Voyant à LED »
- Désactiver « Panique Incendie » et « Panique auxiliaire »
- Activer les codes d'accès à 6 chiffres
- Il est nécessaire de désactiver « Invite Voix » (Voice Prompt) pour que les capteurs de sécurité soient conformes aux installations EN.

L'utilisateur doit autoriser l'accès par le revendeur ou l'installateur nécessite l'autorisation de l'utilisateur

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ EN suite...

Remarques pour les installations conformes à EN50136-1/2012 :

Le IQ Panel 4 dispose d'un communicateur complet passant par l'interface exclusive Qolsys de série. Le circuit du communicateur opère en mode pass-through et il reconnaît l'alarme du panneau de contrôle compatible après qu'une reconnaissance ait été reçue d'un receveur d'alarme compatible.

Les communicateurs intégraux du IQ Panel 4 sont compatibles avec les receveurs suivants : Receveur Sur-Gard System I-IP, version 1.41+. Sur-Gard System II Receiver, version 2.14+, Sur-Gard SG-DRL3-IP, version 2.36+ (pour Sur-Gard System III Receiver), Sur-Gard SG-DRL4-IP version 1.29+ (pour Sur-Gard System IV Receiver), et Sur-Gard SGDRL5-IP version 1.04+ (pour Sur-Gard System 5 Receiver).

1. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 est surveillé par le panneau de contrôle et est programmé via le menu de programmation disponible sur le portail du site web.
2. Le HSPA 3G/LTE Cellular path est insensible aux champs conducteurs et RF rayonnants jusqu'à 10V/m selon les normes de test de EN50130-4.
3. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 est conforme avec les taux d'émission de radiation pour les équipement de Classe B selon les normes EN61000-6-3/EN55032/CISPR32.
4. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 dispose d'une voie de communication cellulaire utilisant 900/1800/2100 MHz, le réseau Public Cellulaire et une voie de communication en Wifi de 2,4/5GHz. Il peut utiliser le chemin cellulaire (SP2 ou SP4) ou les deux en configuration de sauvegarde (DP1 ou DP4, en utilisant le cellulaire comme voie principale et le Wi-Fi comme sauvegarde).
5. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 utilise l'algorithme d'encryptage AES128 pour la communication avec les receveurs compatibles. L'encryptage des données de communication AES 128 garantit une substitution et la sécurité de l'information.
6. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 a été testé en relation avec les normes applicables suivantes : EN50136-1:2012+A2:2018, EN50136-2:2013, EN50131-10:2014, ATS configuration : SP2, SP4 and DP1, DP3.

Pour les installations conformes à EN50131-1:2006/A1:2009/A2:2017/A3:2020, les options de programmation suivante sont réglées comme suit : Intervalle de transmission de test réglé à 24h pour les configurations SP2 et DP1. La supervision doit être réglée à 180s pour les configurations SP4 et DP3. Le communicateur intégral du IQ Panel 4 a été certifié par Telefication conformément aux exigences de EN50131-1:2006/ A1:2009/A2:2017/A3:2020, EN50131-10:2014 pour une configuration Grade 2, Class I et EN50136-2:2013 : SP2, SP4, DP1 et DP3.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ R.-U.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ PD6662 (Seulement pour les produits utilisés dans les installations au Royaume-Uni)

Le IQ Panel 4 est adapté à une utilisation dans les systèmes installés conformément à PD6662:2017 (avec options de notification : A, B, C, D ou F) au niveau de sécurité Niveau 2 et à la classe environnementale I. BS8243:2010 + A1:2014, où l'Option :

- A. indique l'utilisation de 2 sirènes alimentées à distance et d'un communicateur à chemin unique classé SP2
- B. indique l'utilisation d'une sirène autoalimentée (ex. PG8901/PG8911) et d'un communicateur à chemin unique classé SP2 (supervision de 24h, utilisation Cell uniquement)
- C. indique l'utilisation d'un communicateur à double chemin classé DP1 (supervision de 24h, utilisation Cell et Wi-Fi), l'utilisation de sirènes est optionnelle
- D. indique l'utilisation d'un communicateur à chemin unique classé SP4 (supervision de 180s, utilisation Cell uniquement), l'utilisation de sirènes est optionnelle
- F. indique l'utilisation d'un communicateur à double chemin classé DP3 (supervision de 180s, utilisation Cell et Wi-Fi), l'utilisation de sirènes est optionnelle

INSTRUCTIONS LÉGALES SUPPLÉMENTAIRES

Recyclage et Élimination :



Éliminez conformément à la législation applicable. Ce produit doit être éliminé séparément des déchets ménagers ordinaires. Emmenez-le à un point de collecte des déchets désigné dans votre région pour une élimination ou un recyclage sûr conformément aux réglementations et lois nationales (c.-à-d., États-Unis, Canada, Europe, Mexique, etc.) régionales, étatiques et locales. Vous contribuez ainsi à la conservation des ressources naturelles, à la protection de l'environnement et de la santé humaine.

Declaración para México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Este equipo no cuentan desde su fabricación, con todos los componentes que permitan el establecimiento automático de llamadas de voz mediante la funcionalidad VoLTE.

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS - AMÉRIQUE DU NORD



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Plateforme	SE Android	Android 9
Écran à cristaux liquides	Dimension	7 po. (17,8CM) LCD
	Résolution	1280 x 800 pixels
	Luminosité	300 cd/m ²
	Couleur RGB	24 bits, 16,9 Millions de couleurs
Processeur	8 cores	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) avec 16 Go de mémoire Flash NAND
Écran tactile	Type	Multi-tactile en verre capacitif
Codes d'utilisateur	Jusqu'à 242	Basé sur rôle (détaillant, installateur, maître, utilisateur, invité, contrainte)
Réseau	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac double bande 2,4/5 ghz - y compris capacité de routeur intégré
	Cellulaire	LTE Catégorie 4 (Bandes 2/25, 4/66, 5, 7, 12/17, 13, 14 hors First Net) Pour les unités avec 3G WCDMA (Bandes 2, 4, et 5)
Z-Wave Plus™ 700/800	Jusqu'à 167 appareils	167 dispositifs au total (80 lumières, 20 serrures, 40 thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
Automatisation PowerG	Jusqu'à 167 appareils	167 dispositifs au total (80 lumières, 20 serrures, 40 thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
Securité PowerG	Jusqu'à 128 appareils	915 MHz, longue portée, communication bidirectionnelle sécurisée et cryptée
Sécurité RF		Selon le modèle; soit S-Line crypté 319.5MHz, 345MHz ou 433MHz
Bluetooth	Streaming audio et désarmement	Qualcomm Bluetooth faible consommation (BLE) 4.2
Mémoire flash	Stockage interne	USB 16GB NAND

QOLSYS - CONFIDENTIEL ET EXCLUSIF

PAGE 201 SUR 218

SPÉCIFICATIONS - AMÉRIQUE DU NORD



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Voyant à LED	DEL d'état	Vert (Désarmé), Rouge (Armé), LED RGB triple couleur pleine
Haut-parleurs/Sirène	4w x 4	QuadSound comprend quatre haut-parleurs avant de 4 watts et une sirène de 85 dB.
Caméra	Caméra avant	Caméra grand angle de 8 MP avec un champ de vision de 120° et mise au point fixe avec ajustement FlexTilt.
Microphone	MEMs x 3	3 MEMs (système micro-électromécanique) Microphones avec annulation de l'écho
Altération	Interrupteur d'altération	Interrupteur d'altération double panneau et mural avec ressort de déclenchement
Batterie	Type 18650	Lithium-ion 3000mAh. Ningbo Veken Battery Co., Ltd, Modèle VT27 ou Icon Energy System Co. Ltd, Modèle IANO34NA
Boutons	Bouton dur	Bouton unique de réveil/sommeil utilisé pour veille/éveil, redémarrage matériel, et annulation de nettoyage d'écran
Mécanique	Dimension	6,1 po. H x 7,5 po. L x 1 po. E (155mm x 191mm x 26mm)
Bloc d'alimentation	Adaptateur enfichable externe CA/CCr	Sortie : 7vDC (=) 1000mA CC, ou 7vDC (=) 1.5A CC, Entrée 100-240VAC 50/60Hz. Adaptateur évalué à 120 Vca pour UL/cUL
Fixation	Plaque de support	Système SmartMount inclus pour le montage mural. Pied SmartMount ou base SmartMount IQ avec caisson de basse intégré vendus séparément
Certification	UL/ULC	Unité de commande d'incendie et antivol résidentiel UL/ULC et unité de commande d'alarme antivol commercial UL/ULC . Conforme aux normes : UL985, UL1023, UL2610, ULC-S545, ULC-S304
	FCC	2AAJXQS-IQP4 ou 2AAJXQS-IQP4Z (peut contenir des modules supplémentaires avec ID FCC séparés)
	IC	11205A-QSIQP4 ou 11205A-QSIQP4Z (peut contenir des modules supplémentaires avec ID IC séparés)
	NOM, IFETEL	N° de certificat : Réservé
Température	Opérationnel	De 0°C à 49°C, jusqu'à 93 % d'humidité relative, usage intérieur en environnement sec ordinaire uniquement
	Stockage	-20 à 50C

Type de détecteur	Modèle
IQ Door/Window-S	QS1133-840 ^{UL} , (répertorié UL M/N : 60-362N-10-319.5), QS1135-840, QS1136-840, QS1137-840
IQ Motion-S	QS1230-840 ^{UL} , (répertorié UL M/N : 60-639-95R), QS1231-840
IQ Glass-S	QS1431-840 ^{UL} , (répertorié UL M/N : IQ Glass-S)
IQ Shock Mini-S	IQSM ^{UL}
IQ Smoke	QS5110-840 ^{UL}
IQ CO	QS5210-840 ^{UL}
IQ Heat 135/200	QS5519-840 ^{UL}
Porte-clés	QS1331-840
Capteur d'inclinaison	QS1131-840
Détecteur Inondation	QS5536-840
Capteur de température	QS5535-840
IQ Hardwire 16-F	QS7133-840 ^{UL}

REMARQUE : ^{UL} indique que l'appareil est certifié conformément aux normes UL Ces appareils ne conviennent pas aux applications UL Commercial Antivol

Type de détecteur	Modèle
Contact Porte/Fenêtre	5816WMWH ^{UL RB (NO ULC)}
Contact Porte/Fenêtre	5815 ^{UL RB}
Détecteur de mouvement	5800PIR-COM ^{UL RB}
Détecteur de mouvement	5898 ^{UL RB}
Détecteur de mouvement	5800PIR ^{UL RB}
Détecteur de bris de glace	5853 ^{UL RB}
Détecteur Fumée	5806W3 ^{UL RF (NO ULC)}
Détecteur Fumée	5808W3 ^{UL RF}
Détecteur CO	5800CO ^{UL RF}
Détecteur CO	GG-CO8345 (2GIG-CO8-345) ^{UL RF (NO ULC)}

REMARQUE : N'utilisez que des appareils homologués UL/ULC pour des installations certifiées UL/ULC.

Capteurs 433 MHz (SRF433 DSC) pris en charge

Type de détecteur	Modèle
Détecteur de porte / fenêtre	WS4945NA ^{UL RB}
Détecteur de mouvement	WS4904P ^{UL RB}
Détecteur de mouvement	WLS914-433 ^{UL RB}
Capteurs de bris de verre	WLS912L-433 ^{UL RB}
Capteur de secousse	EV-DW4927SS ^{UL RB}
Détecteur Fumée	WS4936 ^{UL RF}
Détecteur de monoxyde de carbone	WS4933 ^{UL RF}
Porte-clés à 2 boutons	WS4949 ^{UL RB}
Porte-clés à 4 boutons	WS4939 ^{UL RB}
Bouton pendentif	WS4938 ^{UL RB}
Répéteur sans fil	WS4920 ^{UL RF/RB}

REMARQUE : N'utilisez que des appareils homologués UL/ULC pour des installations certifiées UL/ULC.

DÉTECTEURS 433 MHz PRIS EN CHARGE (SRF433 AT&T Digital Life)



Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	SW-ATT-V2 ^{UL}
Contact de porte / fenêtre encastré	SW-ATT-RDW ^{UL}
Détecteur de mouvement infrarouge	SW-ATT-PIR ^{UL}
Détecteur de bris de verre	SW-ATT-GB ^{UL}
Détecteur Fumée	SW-ATT-SMKT ^{UL}
Détecteur de CO sans fil	SW-ATT-CO ^{UL}
Porte-clés	SW-ATT-FOB
Répéteur/amplificateur de signal	SW-ATT-RPTR4 ^{UL}
Convertisseur filaire	SW-ATT-TAKRF ^{UL}

REMARQUE : ^{UL} indique que l'appareil est certifié conformément aux normes UL. Ces dispositifs ne doivent être utilisés que pour les applications résidentielles UL de lutte contre l'incendie et Antivol et ne conviennent pas aux applications commerciales UL Antivol. L'IQ Panel 4 doit utiliser la carte radio modem RF de sécurité modèle SRF-433AT&T (protocole Digital Life).

CAPTEURS POWER-G PRIS EN CHARGE – AMÉRIQUE DU NORD.



Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	PG9945 ^{UL RF/CB} , PG9307 ^{UL RB} , PG9309, PG9312 ^{UL CB}
Porte / Fenêtre - Capteur de secousse	PG9935 ^{UL CB}
Détecteur de mouvement Dual Tech (Infrarouge + Micro-ondes)	PG9984(P) ^{UL CB}
Détecteur de bris de verre	PG9922 ^{UL CB}
Détecteur de chaleur	PG9936H ^{UL RF}
Claviers	IQ Keypad-PG, IQ Keypad Prox-PG
Porte-clés	PG9929, PG9939, PG9949, PG9938 ^{UL CB}
Détecteur IR Extérieur	PG9902, PG9974(P), PG9994(P) ^{UL CB}
Détecteur de mouvement infrarouge	PG9904(P), PG9914, PG9924, PG9862, PG9872 ^{UL CB}
Détecteur de mouvement PIR avec appareil photo	PG9934(P), PG9944 ^{UL CB}
Sirènes	PG9901, PG9911 ^{UL RF/RB}
Détecteur de fumée/chaleur (un son, tous les sons)	PG9936 ^{UL RF}
Détecteur de CO sans fil	PG9933 ^{UL RF}
Répéteur sans fil	PG9920 ^{UL CB}
Contact de porte/fenêtre escamotable	PG9303 ^{UL CB} , PG9975 ^{UL RB}
Convertisseur Filaire vers Sans Fil PowerG (la fenêtre de supervision doit être réglée sur 200 secondes lorsqu'il est utilisé avec des dispositifs de détection d'incendie et/ou de CO)	PG9HRDW8, PG9WLSHW8 ^{UL RFB CB}

REMARQUE : Seuls les capteurs PowerG marqués avec ^{UL CB} dans le tableau ci-dessus doivent être utilisés dans des installations certifiées UL/ULC Résidentielles et Commerciales Antivol (UL2610/ULC-S304 Niveau de Sécurité I-II). Les dispositifs marqués avec ^{UL RB} dans le tableau ci-dessus doivent être utilisés uniquement dans des installations certifiées UL/ULC Résidentielles Antivol (UL1023/ULC-S304 Niveau de Sécurité I). Les dispositifs marqués avec ^{UL RF} dans le tableau ci-dessus peuvent être utilisés dans des installations certifiées UL/ULC Incendie Résidentiel (UL985/ULC-S545).

CAPTEURS ZIGBEE PRIS EN CHARGE



Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	SZ-DWS08 ^{UL}
Combo Détecteur de Fumée/Chaleur/CO	CMB-937 ^{UL}

REMARQUE : ^{UL} indique : Utilisez uniquement des appareils homologués UL/ULC pour les installations certifiées UL/ULC (applications résidentielles d'incendie et d'antivol UL/ULC uniquement). Non évalué pour les applications commerciales d'antivol UL/ULC.

CAPTEURS POWER-G 868MHz PRIS EN CHARGE - EAU

Type de détecteur	Modèle
Répéteur	RP-600 ME PG2 ^{UL RF}
Détecteur Fumée	SMD-429 ME PG2 ^{UL RF}
Détecteur de chaleur	SMD-429 HEAT PG2, HTD-432 ME PG2 ^{UL RF}

REMARQUE : UL indique que seuls les capteurs PowerG marqués ^{UL RF} dans le tableau ci-dessus sont homologués UL et doivent être utilisés dans les installations résidentielles d'incendie UL (UL985) homologuées. Ces dispositifs doivent être utilisés uniquement avec le modèle de panneau de contrôle compatible IQPanel4 ME qui inclut le mode Bukhoor. Le modèle IQPanel4 ME intègre la carte radio PowerG Modem qui fonctionne dans la bande 868MHz. Ces produits sont utilisés pour des applications aux Émirats Arabes Unis. Le modèle IQPanel4 ME est homologué UL selon la norme UL985 (UTOW).

SPÉCIFICATIONS – EUROPE & ROYAUME-UNI



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Plateforme	SE Android	Android 9
Écran à cristaux liquides	Dimension	7 po. (17,8CM) LCD
	Résolution	1280 x 800 pixels
	Luminosité	300 cd/m ²
	Couleur RGB	24 bits, 16,9 Millions de couleurs
Processeur	8 cores	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) avec 16 Go de mémoire Flash NAND
Écran tactile	Type	Multi-tactile en verre capacitif
Codes d'utilisateur*	Jusqu'à 242	Basé sur les rôles (Revendeur, Installateur, Maître, Utilisateur, Invité, Contrainte) Pour les installations certifiées EN50131, utilisez uniquement des codes à 6 chiffres, jusqu'à 999.998 combinaisons de codes disponibles. Codes interdits : 000000 et 000001
Réseau	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac double bande 2,4/5 ghz - y compris capacité de routeur intégré
	Cellulaire	LTE CAT4 (Bandes 1, 3, 7, 20, 28A, 28B). Pour les unités avec 3G WCDMA (Bandes 1 et 3).
Z-Wave Plus 700/800	Jusqu'à 167 appareils	167 dispositifs au total (80 lumières, 20 serrures, 40 thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
PowerG	Jusqu'à 128 appareils	868 MHz, longue portée, communication bidirectionnelle sécurisée et cryptée
Sécurité RF		Selon le modèle ; S-Line crypté 433MHz (Islande uniquement)
Bluetooth	Streaming audio et désarmement	Qualcomm Bluetooth faible consommation (BLE) 4.2
Mémoire flash	Stockage interne	USB 16GB NAND
Voyant à LED	DEL d'état	Vert (Désarmé), Rouge (Armé), LED RGB triple couleur pleine. Remarque : Non activé pour les systèmes certifiés EN50131.
Haut-parleurs/Sirène	4w x 4	QuadSound comprend quatre haut-parleurs avant de 4 watts et une sirène de 85 dB. Type Z selon EN50131-4: interne, auto-alimenté
Caméra	Caméra avant	Caméra grand angle de 8 MP avec un champ de vision de 120° et mise au point fixe avec ajustement FlexTilt.

*Remarque : L'interface utilisateur est désactivée pendant 90 sec après 5 tentatives erronées de saisie de code.

Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Microphone	MEMs x 3	3 MEMs (système micro-électromécanique) Microphones avec annulation de l'écho
Altération	Interrupteur d'altération	Interrupteur d'altération double panneau et mural avec ressort de déclenchement
Batterie	Type 18650	Lithium Ion 3.7v/3Ah. Ningbo Veken Battery Co., Ltd, Modèle VT27 ou Icon Energy System Co. Ltd, Modèle IANO34NA Seuil de batterie faible : 3,6V et 10% indication pour la capacité de la batterie
Boutons	Bouton dur	Bouton unique de réveil/sommeil utilisé pour veille/éveil, redémarrage matériel, et annulation de nettoyage d'écran
Mécanique	Dimension	6,1 po. H x 7,5 po. L x 1 po. E (155mm x 191mm x 26mm)
	Poids	Environ 1,3 kg
Bloc d'alimentation	Adaptateur enfichable externe CA/CCr	Sortie : 7vDC (-) 1500mA CC, entrée 230 VAC -10%/+15%, 0.68A, 50Hz (pour les systèmes certifiés CE/EN). Consommation courante pendant la procédure de réglage et d'Unset : 70mA; courant au repos : 285 mA; courant maximum en mode alarme : 1070 mA. Le panneau de contrôle et l'alimentation électrique sont uniquement adaptés à l'intérieur de locaux protégés.
Durée de veille		24h (Temps de recharge de la batterie [jusqu'à 80 % de la capacité] : 12 h. Le niveau d'énergie de la batterie dans son état chargée est de 100 %.)
Fixation	Plaque de support	Système SmartMount inclus pour le montage mural. Pied SmartMount ou base SmartMount IQ avec caisson de basse intégré vendus séparément Pour les systèmes EN 50131 seul le montage mural est autorisé.
Certification	Europe	EC et CertAlarm (EN Grade 2) : Danemark : FP ; Finlande : FFFH ; Norvège : FG ; Suède : SBSC
	Grande-Bretagne	UKCA : En attente. PD 6662 & BS 8243 : En attente
Environnement		Altitude: Min 0 m à Max 2000m Taux d'humidité : 20% RH à 93% RH (sans condensation) Température de fonctionnement ambiante Min -10°C Max 40°C Température de stockage ambiante Min -20°C à Max 55°C EN50130-5 Classe I- en intérieur

Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	PG8945
Porte / Fenêtre - Capteur de secousse	PG8935
Détecteur de mouvement Dual Tech (Infrarouge + Micro-ondes)	PG8984(P)
Détecteur de bris de verre	PG8922
Détecteur de chaleur	PG8936H
Porte-clés	PG8929, PG8938, PG8939, PG8949 Remarque : Avec l'encryptage AES 128, plus de 1 000 000 de combinaisons de codes d'identification sont possibles.
Détecteur IR Extérieur	PG8944, PG8974(P), PG8994(P)
Détecteur de mouvement infrarouge	PG8904(P), PG8914, PG8924, PG8934(P)
Détecteur de mouvement PIR avec appareil photo	PG8934(P), PG8944
Sirènes	PG8901, PG8911
Détecteur Fumée	PG8936
Détecteur de CO sans fil	PG8913
Répéteur sans fil	PG8920
Contact de porte/fenêtre escamotable	PG8975
Convertisseur filaire à sans fil PowerG	PG8HRDW8, PG8WLSHW8

Type de détecteur	Modèle
Détecteur de porte / fenêtre	WS4945NA
Détecteur de mouvement	WS4904
Détecteur de mouvement	WLS914-433
Capteurs de bris de verre	WLS912L-433
Capteur de secousse	EV-DW4927SS
Détecteur Fumée	WS4936
Détecteur de monoxyde de carbone	WS4933
Porte-clés à 2 boutons	WS4949
Porte-clés à 4 boutons	WS4939
Bouton pendentif	WS4938
Répéteur sans fil	WS4920

SPÉCIFICATIONS – AMÉRIQUE LATINE (EXCLUT LE BRÉSIL, LE COSTA RICA)



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Plateforme	SE Android	Android 9
Écran à cristaux liquides	Dimension	7 po. (17,8CM) LCD
	Résolution	1280 x 800 pixels
	Luminosité	300 cd/m ²
	Couleur RGB	24 bits, 16,9 Millions de couleurs
Processeur	8 cores	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) avec 16 Go de mémoire Flash NAND
Écran tactile	Type	Multi-tactile en verre capacitif
Codes d'utilisateur	Jusqu'à 242	Basé sur rôle (détaillant, installateur, maître, utilisateur, invité, contrainte)
Réseau	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac double bande 2,4/5 ghz - y compris capacité de routeur intégré
	Cellulaire	LTE CAT4 (Bandes 2*, 4* & 7. *Non disponible en Argentine). Pour les unités avec 3G WCDMA (Bandes 2, 4, et 5)
Z-Wave Plus 700/800	Jusqu'à 167 appareils	167 dispositifs au total (80 lumières, 20 serrures, 40 thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
PowerG	Jusqu'à 128 appareils	915 MHz, longue portée, communication bidirectionnelle sécurisée et cryptée
Sécurité RF		Selon le modèle; soit S-Line crypté 319.5MHz, 345MHz ou 433MHz
Bluetooth	Streaming audio et désarmement	Qualcomm Bluetooth faible consommation (BLE) 4.2
Mémoire flash	Stockage interne	USB 16GB NAND
Voyant à LED	DEL d'état	Vert (Désarmé), Rouge (Armé), LED RGB triple couleur pleine. Remarque : Non activé pour les systèmes certifiés EN50131.
Haut-parleurs/Sirène	4w x 4	QuadSound comprend quatre haut-parleurs avant de 4 watts et une sirène de 85 dB.
Caméra	Caméra avant	Caméra grand angle de 8 MP avec un champ de vision de 120° et mise au point fixe avec ajustement FlexTilt.

QOLSYS - CONFIDENTIEL ET EXCLUSIF

PAGE 213 SUR 218

SPÉCIFICATIONS – AMÉRIQUE LATINE (EXCLUT LE BRÉSIL, LE COSTA RICA)



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Microphone	MEMs x 3	3 MEMs (système micro-électromécanique) Microphones avec annulation de l'écho
Altération	Interrupteur d'altération	Interrupteur d'altération double panneau et mural avec ressort de déclenchement
Batterie	Type 18650	Lithium-ion 3000mAh. Ningbo Veken Battery Co., Ltd, Modèle VT27 ou Icon Energy System Co. Ltd, Modèle IANO34NA
Boutons	Bouton dur	Bouton unique de réveil/sommeil utilisé pour veille/éveil, redémarrage matériel, et annulation de nettoyage d'écran
Mécanique	Dimension	6,1 po. H x 7,5 po. L x 1 po. E (155mm x 191mm x 26mm)
Bloc d'alimentation	Adaptateur enfichable externe CA/CCr	Sortie : 7vDC (=) 1000mA CC, ou 7vDC (=) 1.5A CC, Entrée 100-240VAC 50/60Hz.
Fixation	Plaque de support	Système SmartMount inclus pour le montage mural. Pied SmartMount ou base SmartMount IQ avec caisson de basse intégré vendus séparément
Certification	Argentine	Réservé
	Chili	
	Colombie	
	Uruguay	
Température	Opérationnel	De 0°C à 49°C, jusqu'à 93 % d'humidité relative, usage intérieur en environnement sec ordinaire uniquement
	Stockage	-20 à 50C

CAPTEURS POWER-G PRIS EN CHARGE – AMÉRIQUE LATINE



Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	PG9945, PG9307, PG9309, PG9312
Porte / Fenêtre - Capteur de secousse	PG9935
Détecteur de mouvement Dual Tech (Infrarouge + Micro-ondes)	PG9984(P)
Détecteur de bris de verre	PG9922
Détecteur de chaleur	PG9936H
Porte-clés	PG9929, PG9939, PG9949, PG9938
Détecteur IR Extérieur	PG9902, PG9974(P), PG9994(P)
Détecteur de mouvement infrarouge	PG9904(P), PG9914, PG9924, PG9862, PG9872
Détecteur de mouvement PIR avec appareil photo	PG9934(P), PG9944
Sirènes	PG9901, PG9911
Détecteur Fumée	PG9936
Détecteur de CO sans fil	PG9933
Répéteur sans fil	PG9920
Contact de porte/fenêtre escamotable	PG9303, PG9975
Convertisseur filaire à sans fil PowerG	PG9HRDW8, PG9WLSHW8

Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Plateforme	SE Android	Android 9
Écran à cristaux liquides	Dimension	7 po. (17,8CM) LCD
	Résolution	1280 x 800 pixels
	Luminosité	300 cd/m²
	Couleur RGB	24 bits, 16,9 Millions de couleurs
Processeur	8 cores	Qualcomm Snapdragon 8 core SOM (System on a Module) avec 16 Go de mémoire Flash NAND
Écran tactile	Type	Multi-tactile en verre capacitif
Codes d'utilisateur	Jusqu'à 242	Basé sur rôle (détaillant, installateur, maître, utilisateur, invité, contrainte)
Réseau	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac double bande 2,4/5 ghz - y compris capacité de routeur intégré
	Cellulaire	LTE CAT4 (Bandes B1*, B3, B5* & B7. *Non disponible au Brésil). Pour les unités avec 3G WCDMA (Bandes 1 et 3).
Z-Wave Plus 700/800	Jusqu'à 167 appareils	167 dispositifs au total (80 lumières, 20 serrures, 40 thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
PowerG	Jusqu'à 128 appareils	915 MHz (Costa Rica), 433 MHz (Brésil), longue portée, communication bidirectionnelle sécurisée et cryptée
Sécurité RF		Selon le modèle; soit S-Line crypté 319.5MHz, 345MHz ou 433MHz
Bluetooth	Streaming audio et désarmement	Qualcomm Bluetooth faible consommation (BLE) 4.2
Mémoire flash	Stockage interne	USB 16GB NAND
Voyant à LED	DEL d'état	Vert (Désarmé), Rouge (Armé), LED RGB triple couleur pleine. Remarque : Non activé pour les systèmes certifiés EN50131.
Haut-parleurs/Sirène	4w x 4	QuadSound comprend quatre haut-parleurs avant de 4 watts et une sirène de 85 dB.
Caméra	Caméra avant	Caméra grand angle de 8 MP avec un champ de vision de 120° et mise au point fixe avec ajustement FlexTilt.

SPÉCIFICATIONS – BRÉSIL, COSTA RICA



Articles	Paramètres	Panneau IQ 4
Microphone	MEMs x 3	3 MEMs (système micro-électromécanique) Microphones avec annulation de l'écho
Altération	Interrupteur d'altération	Interrupteur d'altération double panneau et mural avec ressort de déclenchement
Batterie	Type 18650	Lithium-ion 3000mAh. Ningbo Veken Battery Co., Ltd, Modèle VT27 ou Icon Energy System Co. Ltd, Modèle IAN034NA
Boutons	Bouton dur	Bouton unique de réveil/sommeil utilisé pour veille/éveil, redémarrage matériel, et annulation de nettoyage d'écran
Mécanique	Dimension	6,1 po. H x 7,5 po. L x 1 po. E (155mm x 191mm x 26mm)
Bloc d'alimentation	Adaptateur enfichable externe CA/CCr	Sortie : 7vDC (–) 1000mA CC, ou 7vDC (–) 1.5A CC, Entrée 100-240VAC 50/60Hz.
Fixation	Plaque de support	Système SmartMount inclus pour le montage mural. Pied SmartMount ou base SmartMount IQ avec caisson de basse intégré vendus séparément
Certification	Argentine	Réservé
	Chili	
	Colombie	
	Uruguay	
Température	Opérationnel	De 0°C à 49°C, jusqu'à 93 % d'humidité relative, usage intérieur en environnement sec ordinaire uniquement
	Stockage	-20 à 50C

Johnson Controls



Qolsys Inc. exclusif
La reproduction sans permission est interdite.

No Document : IQP4-IM-NA
Version : 1.1.A.2
Date de révision : 2405
Version du logiciel : 4.5.0i