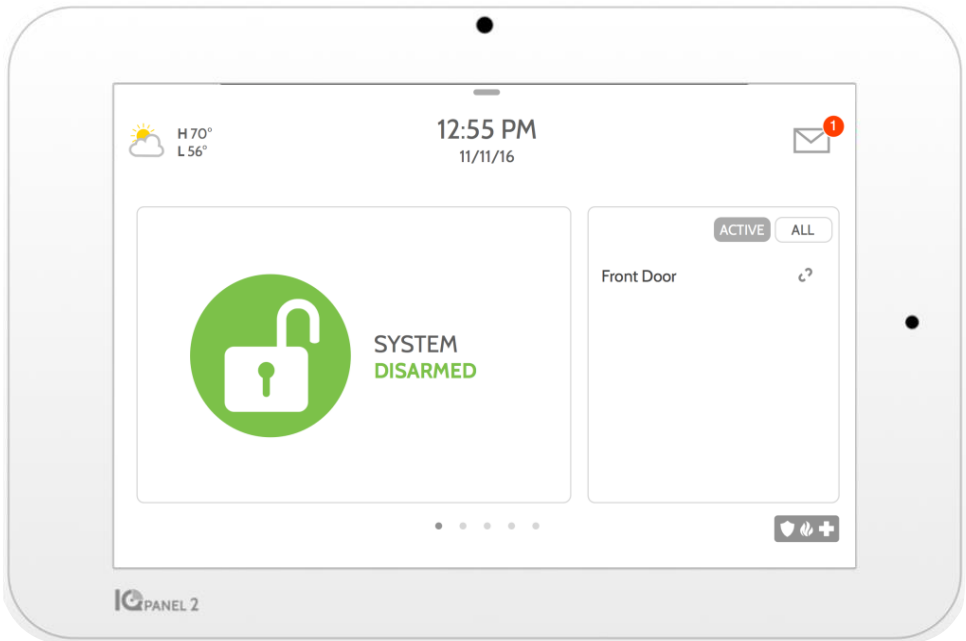
IQ PANEL 2 PANEL 2+

MANUEL D'INSTALLATION

Qolsys IQ Panel 2/2+
Version logicielle 2.2.1



Le Qolsys IQ Panel 2 et IQ Panel 2+ est un écran tactile de 7 po intégrant le système d'exploitation Android, offrant des fonctionnalités de sécurité et de fonctionnalité Smart Home (maison intelligente) dans une interface facile à utiliser.

INCLUS DANS LA BOÎTE

IQ Panel 2/2+

Bloc d'alimentation

Support de table

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

SOUTIEN

QUESTIONS?

Contactez-nous au techsupport@qolsys.com

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 2 et du IQ Panel 2+. 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 2. Les informations contenues sont confidentielles et exclusives, et sont détenues exclusivement par Qolsys Inc. Toute reproduction, modification ou distribution sans autorisation est strictement interdite.

TABLE DES MATIÈRES

APERÇU DU PANNEAU
5- Avant extérieur
6- Arrière extérieur
7- Intérieur

INSTALLATION DU PANNEAU
9- Option de support mural
10- Option de support de table
11- Schéma de câblage
12- Mise sous tension du panneau

INTERFACE UTILISATEUR
14- Aperçu de l'écran d'accueil
15- Centre de message
16- Zone des réglages

PROGRAMMATION
18- Paramètres
20- Paramètres avancés
21- Assistant de configuration
22- Installation
24- Paramètres détaillant/installateur
28- Journaux système
29- Sirènes et alarmes
31- Sécurité et armement
34- Paramètres de la caméra
35- Son
37- Liste de dispositif Z-Wave
38- Dispositifs

CAPTEURS DE SÉCURITÉ
39- Capteurs de sécurité
40- Capteur d'apprentissage automatique
41- Ajouter capteur
42- Type de capteur
44- Nom de capteur
46- Type de carillon
47- Groupe de capteurs
60- Invites vocales
61- Source

DISPOSITIFS WIFI
62- Dispositifs WiFi
64- Paramètres du point d'accès
65- Dispositifs connectés sur points d'accès
66- Dispositifs distants IQ

DISPOSITIFS Z-WAVE
67- Dispositifs Z-Wave
68- Ajouter un dispositif
69- Effacer le dispositif
70- Supprimer le dispositif défectueux
71- Retirer tous les dispositifs
72- Afficher/modifier les associations
73- Paramètres de Z-Wave

DISPOSITIFS BLUETOOTH
75- Dispositifs Bluetooth
76- Ajouter un dispositif
77- Modifier le dispositif
78- Supprimer le dispositif
79- Retirer tous les dispositifs
80- Paramètres
81- Ajouter un haut-parleur

TESTS DE SYSTÈME
83- Tests de système
85- Test de WiFi
86- Test de capteur
90- Test cellulaire
91- Configuration du capteur d'images
92- Test de Z-Wave
93- Redécouverte du réseau
94- Information de voisin
95- Compteurs
97- Diagnostic de Z-Wave
98- Diagnostic avancé de Z-Wave
99- Test de PowerG
100- Test de bris de vitre du panneau
103- Test de double voie
104- Test des cartes filles
105- Test de panneau

PERSONNALISATION
107- Gestion de l'utilisateur
108- Contact du détaillant
109- Connexion au réseau sans-fil
110- Météo
111- Cadre pour photo
114- Charger les images depuis la carte SD
115- Chargement des vidéos d'assistance

MAINTENANCE
117- Mise à niveau du logiciel
118- Mise à niveau du logiciel à l'aide du WiFi
119- Mise à niveau du logiciel par l'intermédiaire de la carte SD
120- Mises à jour logicielles automatiques
121- Remplacement de la pile

DÉPANNAGE
123- À propos
126- Arrêt
127- Redémarrage du panneau
128- Redémarrage matériel
129- Dépannage de test de panneau
131- Impossible de charger les vidéos d'aide

MENTIONS JURIDIQUES
132- Informations importantes

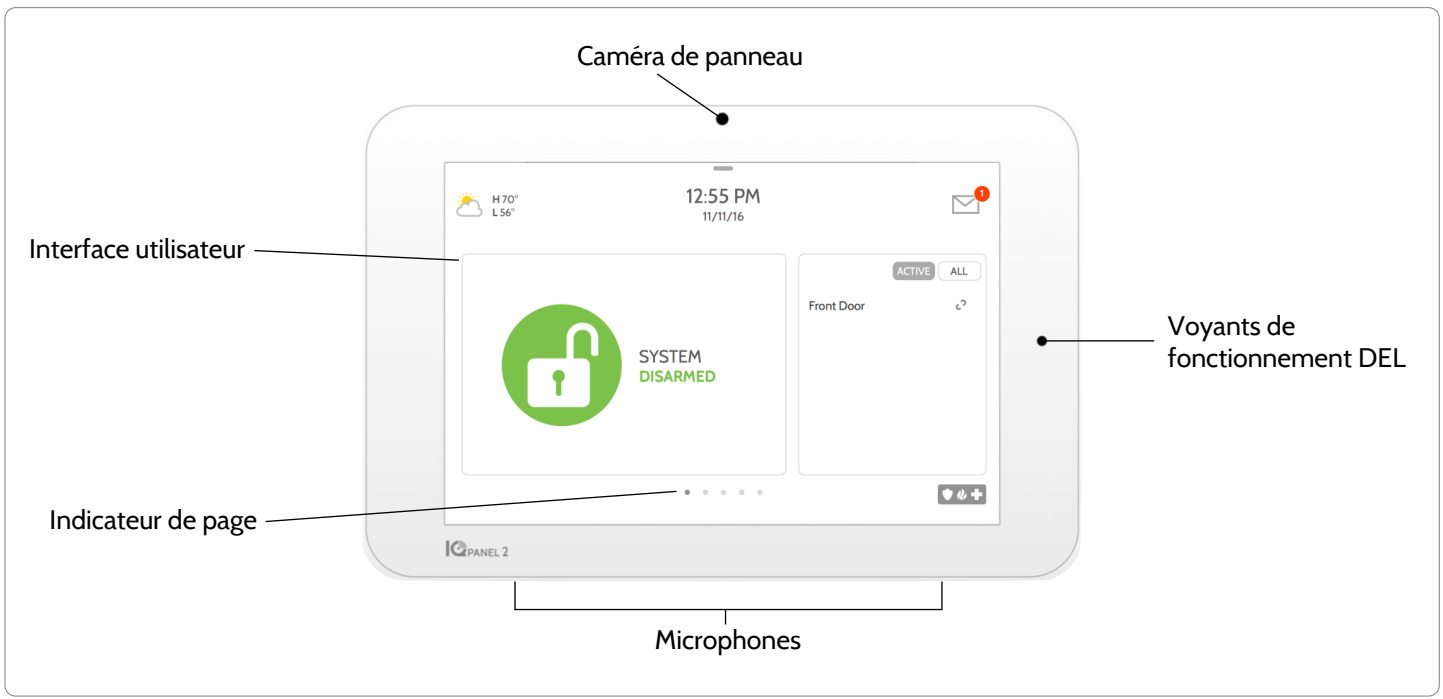
SPÉCIFICATIONS
135- Spécifications
137- Capteurs S-Line pris en charge
138- Capteurs PowerG pris en charge

APERÇU DU PANNEAU

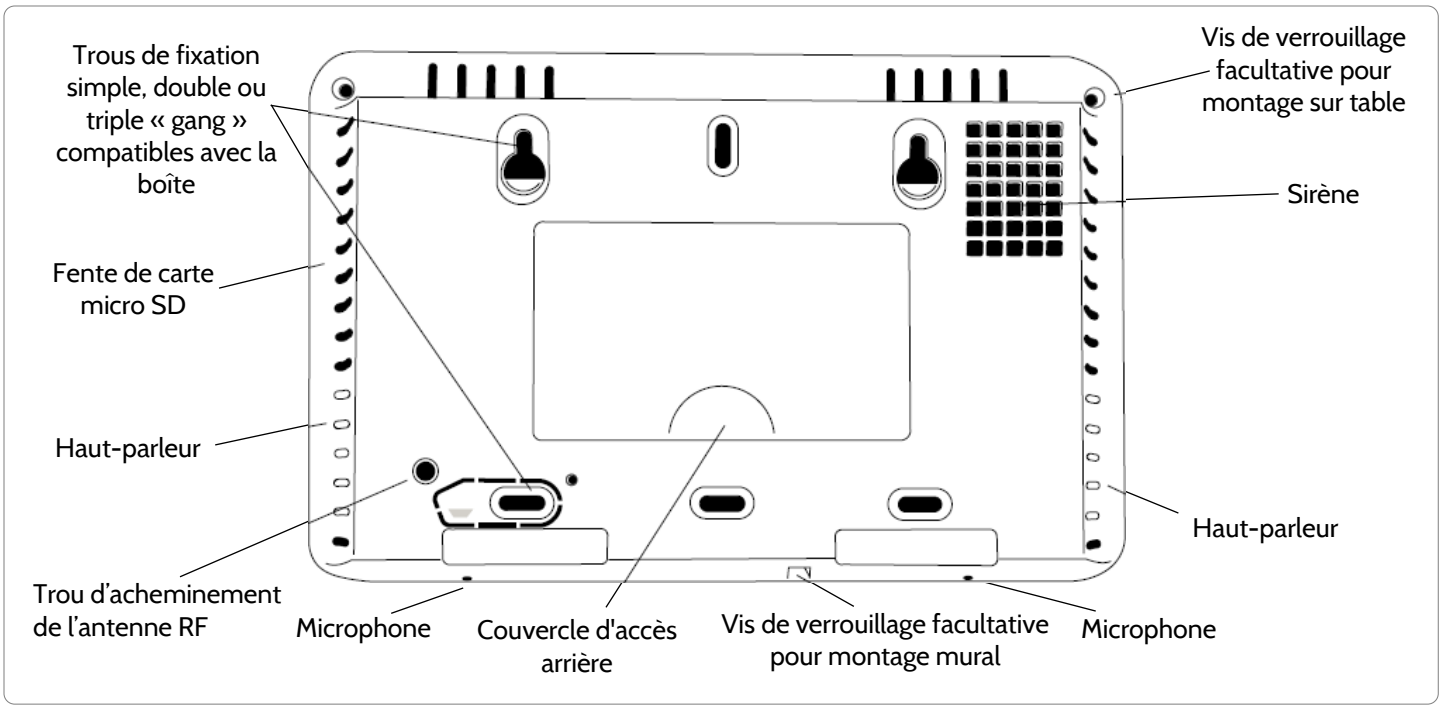
Avertissement : Ce produit doit être installé conformément à la National Fire Alarm Code, ANSI/NFPA 72, (National Fire Protection Association, Batterymarch Park, Quincy, MA 02269). L'information imprimée décrivant l'installation, le fonctionnement, les tests, l'entretien, la planification d'évacuation, 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 c.c. principale hors courant. 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 Qolsys QS5110-P840 compatible.

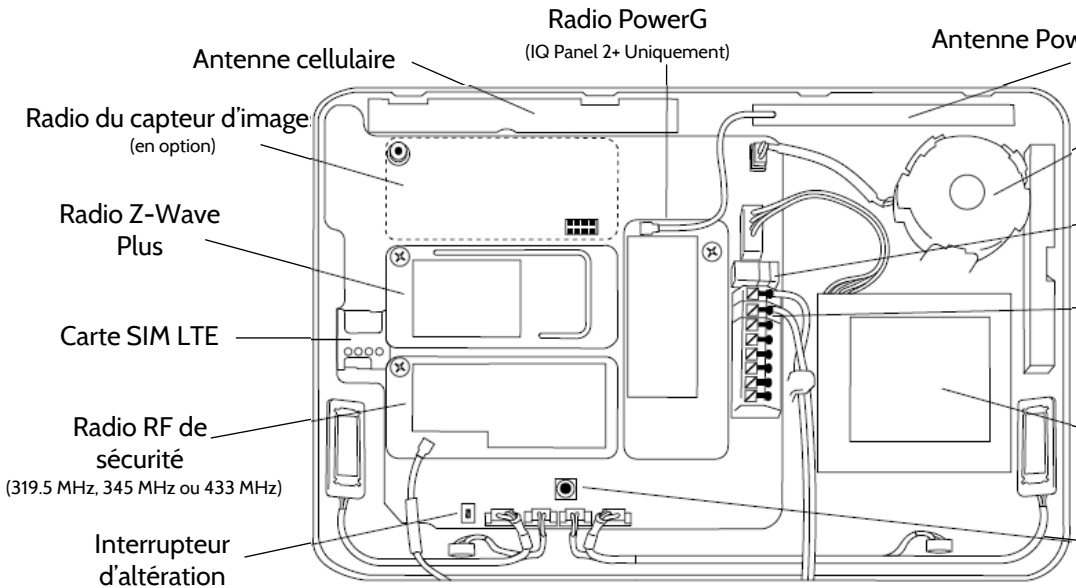
Avant extérieur



Arrière extérieur



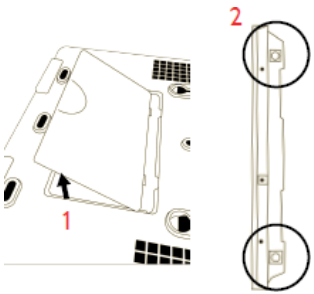
INTÉRIEUR



***ATTENTION** **La pile ne doit JAMAIS être débranchée sans suivre les procédures adéquates de mise hors tension** *(page 126)*
Le non-respect de ces procédures peut entraîner la corruption des données, la défaillance du panneau, et une annulation de la garantie du fabricant

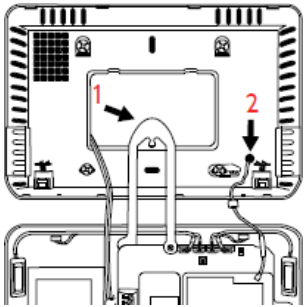
INSTALLATION DU PANNEAU

OPTION DE MONTAGE MURAL



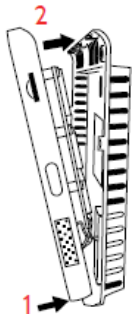
1. Insérez votre pouce ou votre doigt dans l'orifice sur le couvercle arrière et tirez fermement vers le haut pour le retirer. Ce couvercle n'est pas nécessaire pour le montage mural.
2. Appuyez sur les onglets sur la partie inférieure du panneau et séparez la plaque pour retirer la plaque arrière.

Fixez sur le mur à l'aide du matériel approprié en vous assurant que tout est de niveau.



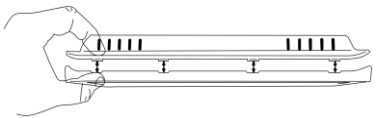
1. Accrochez l'avant du panneau avec la sangle d'accrochage sur la plaque arrière comme illustré ci-dessus.
2. En utilisant le trou fourni dans le coin inférieur droit de la plaque arrière comme gabarit, percez un trou de 1/4 po dans le mur et acheminez l'antenne RF blanche dans le mur.

IMPORTANT: ***Ne pas insérer correctement l'antenne RF dans le mur réduira considérablement la plage du capteur RF.***



Si vous utilisez un fil de longueur personnalisée, connectez le bloc d'alimentation à la prise barillet ou aux bornes (+/rouge) et (-/noir).

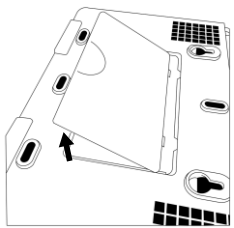
1. Placez le bas du panneau en place, en vous assurant que l'antenne RF et le câble d'alimentation sont acheminés dans le mur et ne sont pas pincés.
2. Faites pivoter le panneau vers les 4 onglets encliquetables de la partie supérieure



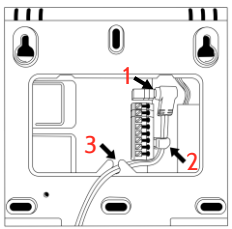
Pincez fermement *«en diagonale et vers le bas» à* partir de la partie supérieure avant de la lunette sur les 4 emplacements des onglets encliquetables pour assurer une fermeture correcte. Vous entendrez un son « pop » ou « snap » lorsque chaque onglet se ferme correctement et que l'écart le long du haut est bien serré.

IMPORTANT: ***Ne pas fermer pas correctement le panneau, risque d'endommager la plaque arrière ou les fausses pièces d'altération.***

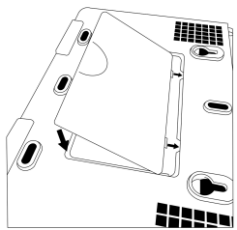
OPTION DE SUPPORT DE TABLE



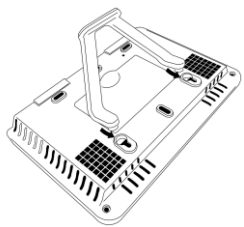
Insérez votre pouce ou votre doigt dans l'orifice sur le couvercle arrière et tirez fermement vers le haut pour le retirer.



1. Avec le bloc d'alimentation et le câble inclus, branchez le connecteur à barillet dans la prise à côté des bornes comme illustré ci-dessus.
2. Acheminez le câble sous le crochet à côté de la pile.
3. Acheminez le câble à travers l'ouverture du serre-câble.



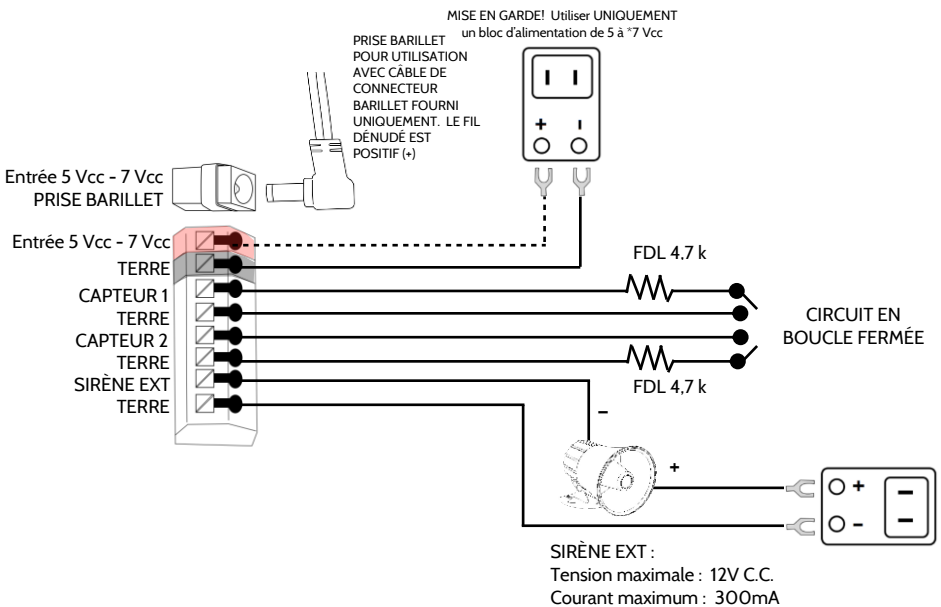
Replacez le couvercle en insérant d'abord le haut, puis tout en s'assurant que le câble passe sous l'ouverture, appuyez fermement sur la partie inférieure jusqu'à ce que le couvercle « s'enclenche » en place.



Insérez les chevilles de support de table dans les 2 trous de serrure supérieure.

Faites glisser le support fermement vers le haut jusqu'à ce que vous entendiez un « clic » de chaque côté.

SCHÉMA DE CÂBLAGE



REMARQUE :

IMPORTANT SI VOUS UTILISEZ UN FIL DE LONGUEUR PERSONNALISÉE :

- Transformateur 5.5 Vcc : Utilisez un câble 18AWG pas plus long de 25 pi pour s'assurer qu'une alimentation suffisante est dispensée au panneau.

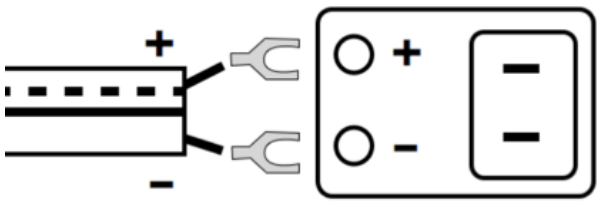
- Transformateur Vcc : Utilisez un câble 18AWG pas plus long de 100 pi pour s'assurer qu'une alimentation suffisante est dispensée au panneau.

*** Une alimentation de 7 Vcc est uniquement prise en charge sur les panneaux avec révision matérielle E ou ultérieure.**

REMARQUE : Les entrées sont uniquement utilisées pour les applications de cambriolage.

REMARQUE : Utilisez uniquement une sirène externe homologuée UL/cUL dans les installations homologuées UL/cUL. Classement : 12vCC, 300mA

ALIMENTATION DU PANNEAU



Raccordement du bloc d'alimentation.
ATTENTION! Utiliser UNIQUEMENT un bloc d'alimentation de 5 à 7 Vcc

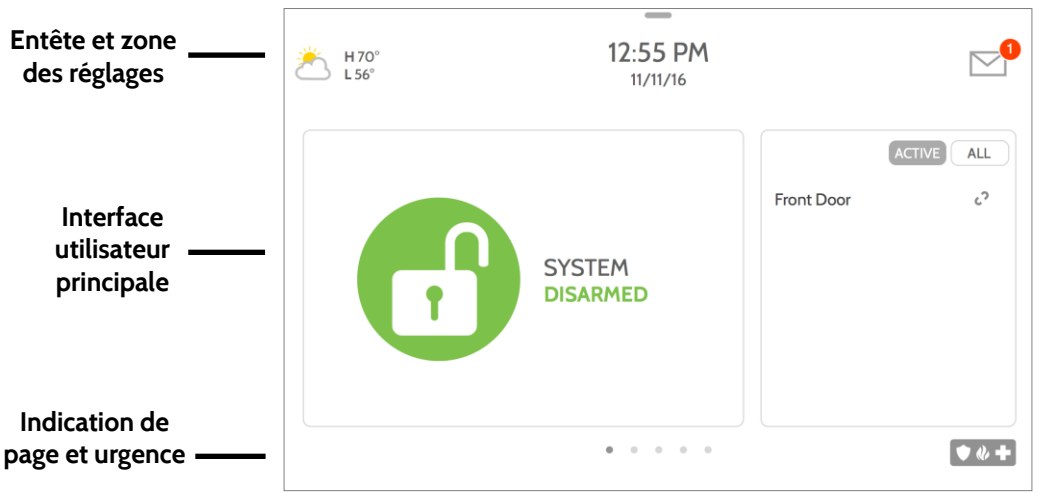
Si vous utilisez le câble fourni, le fil dénudé est (+)

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

INTERFACE UTILISATEUR

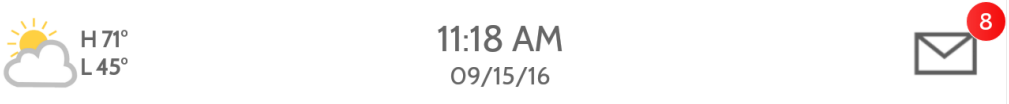
APERÇU DE L'ÉCRAN D'ACCUEIL

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



CENTRE DE MESSAGE

L'entête 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



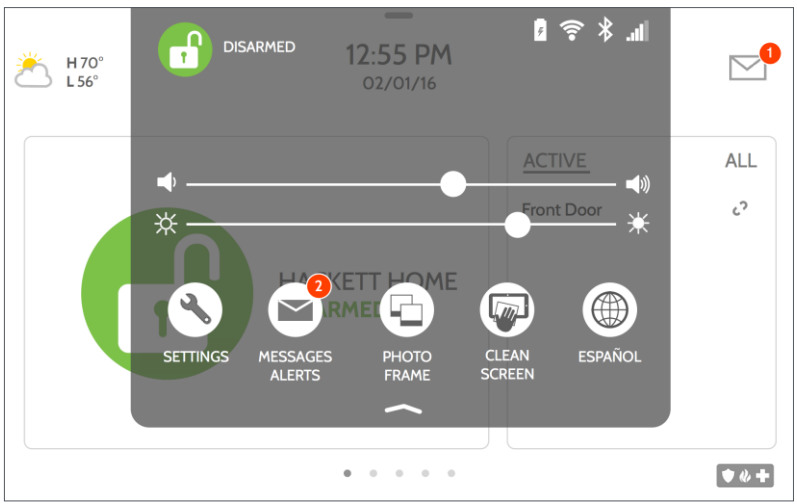
CONTACT US — C'est là que vous trouverez les informations de contact du prestataire de sécurité

VIDEO TUTORIALS — C'est là que vous trouverez des didacticiels vidéo pour vous aider avec les questions courantes

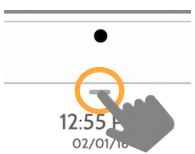
MESSAGES/ALERTS/ALARMS 8 — C'est là que vous trouverez les messages du prestataire de sécurité, les alertes du panneau et les notifications d'alarme.

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, du WiFi, du Bluetooth du cellulaire ainsi que le contrôle du volume, la luminosité et d'autres paramètres d'accès rapide.



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

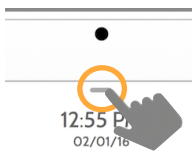
PROGRAMMATION

PARAMÈTRES

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

Paramètres	Description
Affichage	Régler la luminosité, la taille de police et le format d'heure 12/24
Carte mémoire SD	Monter, démonter et gérer les cartes SD qui sont installés dans un panneau
Conditions météorologiques	Basculer entre Fahrenheit et Celsius
État	Afficher l'état actuel des capteurs de sécurité : # Zone, son nom, son état (Open [Ouvert], Close [Fermé], Active [Actif], Idle [Ralenti], Tamper [Altération], Failure [Défaillance]), historique de la pile et du capteur. Également afficher globalement les « Alarmes » et « l'historique » pour les capteurs de sécurité
Statut du dispositif Z-Wave	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



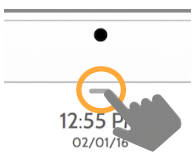
Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

PARAMÈTRES

Paramètres	Description
Automatisation	Ajouter, modifier ou gérer les règles d'automatisation d'éclairage local. Ces règles sont séparées de toutes règles infonuagiques qui pourraient être définies via Alarm.com. Exemples de règles possibles : - **Nuit :** Allume la lumière à 19 h 00 et l'éteint à 06 h 00 - **Soirée :** Allume la lumière à 19 h 00 et l'éteint à 23 h 00 - **Porte avant :** Allume la lumière pendant 15 minutes lorsque la porte avant s'ouvre entre 17 h 00 et 07 h 00 (doit avoir un capteur avec le nom par défaut « Porte avant » ajouté dans le panneau) - **Sonnette** : Allume la lumière entre 17 h 00 et 07 h 00 pendant 15 minutes lorsque la sonnette est activée (doit avoir un capteur avec le nom par défaut « Sonnette » ajouté dans le panneau)
Licence	Contrat de licence de l'utilisateur final de Qolsys
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
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

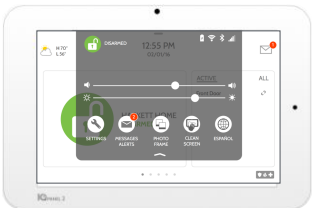
TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

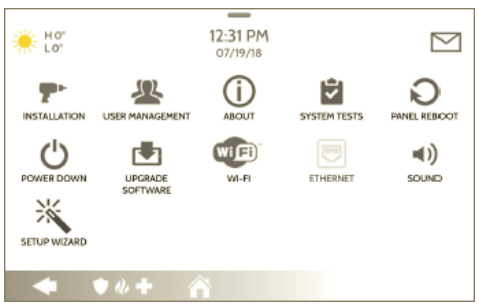
PARAMÈTRES

PARAMÈTRES AVANCÉS

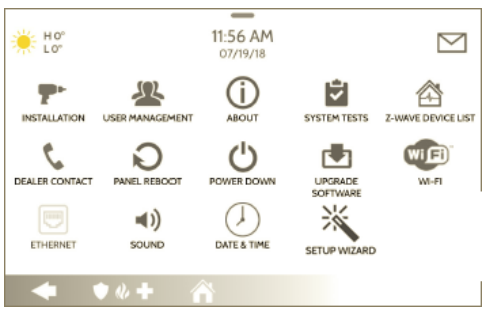


Pour accéder au menu des Paramètres avancés, déroulez la zone des réglages en haut de l'écran, sélectionnez « Paramètres » (Settings), puis « Paramètres avancés » (Advanced Settings). Saisir votre code de détaillant, d'installateur ou votre code maître. Le code utilisé pour saisir les paramètres avancés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

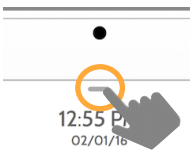
MENU DE L'INSTALLATEUR (1111)



MENU DU DÉTAILLANT (2222)



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

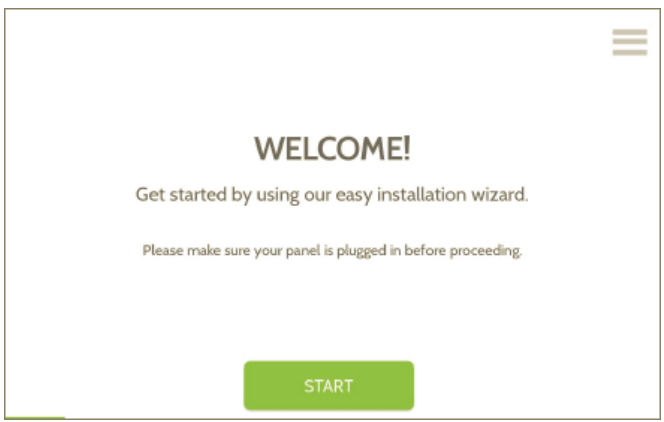
PARAMÈTRES

PARAMÈTRES AVANCÉS

SAISIR LE CODE (1111, 2222)

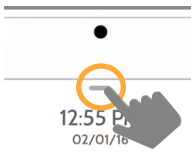
ASSISTANT DE CONFIGURATION

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



Étapes :
- Bienvenue
- Wi-Fi
- Vérification du système
- Mettre à jour
- Sécurité
- Bris de vitre du panneau
- Z-Wave
- Bluetooth
- Utilisateurs
- Détaillant

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

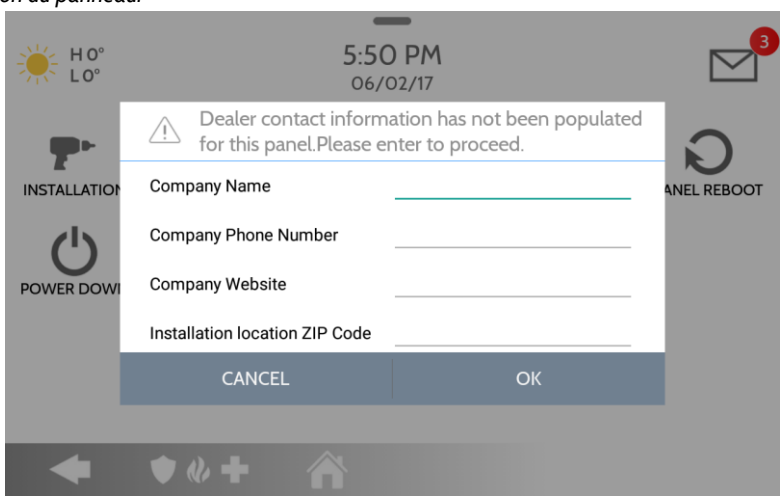
PARAMÈTRES AVANCÉS

SAISIR LE CODE (1111, 2222)

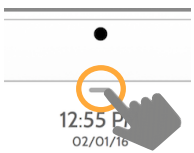
ASSISTANT DE CONFIGURATION

INSTALLATION

Si les informations de contact du détaillant ne sont pas saisies auparavant ou propagées de Alarm.com, 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 : Cette information est obligatoire et doit être saisie pour continuer avec la programmation du panneau.*



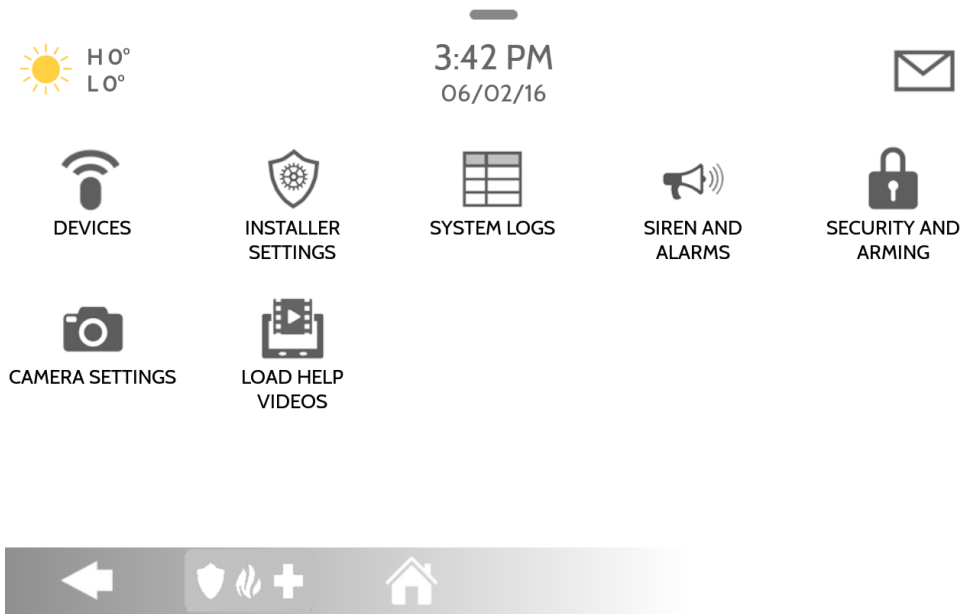
TROUVEZ-LE



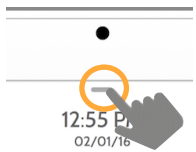
Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION

INSTALLATION



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

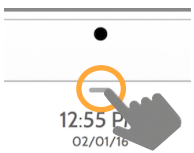
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION

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
Numéro de compte	<vide>	Numéro de compte du prestataire de sécurité (jusqu'à 10 caractères)
Gestion de l'alimentation	Activé	Une fonctionnalité écoénergétique lors du fonctionnement sur pile seulement
Restauration d'alimentation pour SIA	Désactivé	Activer ou désactiver l'attente de capteur pendant 60 secondes au cours de la restauration d'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 UL/cUL, la fenêtre de supervision sans-fil pour les capteurs d'urgence (fumée, chaleur et détecteurs d'oxyde de carbone [CO]) doit être réglée à 4h
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

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- 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
Délai d'inactivité de perte de signal cellulaire	30	Sélectionnez la durée en minutes (10-120) avant de signaler une perte de signal cellulaire
Test de communication	Mensuellement	Choisissez [Jamais, hebdomadaire ou mensuel] (Never, Weekly, Monthly) lors de l'activation du test de communication automatisé
Limites SIA Remarque : pour UL/cUL, définir l'action différée pour entrée (entry delay) à 45 secondes, pour UL, régler l'action différée pour sortie (exit delay) à 120 secondes maximum et pour cUL, définir l'action différée de sortie à 60 secondes.	Activé	Lorsque **cette option est activée**, la gamme pour l'action différée pour entrée et sortie est comme suit : -Action différée pour entrée : 30-240 secondes, Action différée pour sortie : 45-254 secondes Lorsque **cette option est désactivée**, la gamme pour l'action différée pour entrée et sortie est comme suit : -Action différée pour entrée : 5 à 240 secondes, Action différée pour sortie : 5 à 254 secondes Lorsque **cette option est activée**, la gamme pour l'action différée du numéroteur est : 15 à 45 secondes Lorsque cette option est **désactivée**, la gamme pour l'action différée du numéroteur est : 0 à 254 secondes
Langues	Anglais	Définir la langue principale du panneau sur Anglais (États-Unis), Français (Canada), Espagnol (Amérique latine)
Langues préférées	Anglais/Espagnol	Définissez les deux langues préférées du panneau en utilisant le français, l'anglais ou l'espagnol
Bouton d'alimentation du matériel	Activé	Désactiver ce paramètre désactive complètement le « bouton d'alimentation » sur le côté droit du panneau et toutes ses fonctions. Pour réactiver ce paramètre, vous devez d'abord cocher la case, puis suivre les invites à l'écran pour appuyer sur le commutateur à « bascule » à l'arrière du panneau.
Détection de blocage*	Désactivé	Lorsque cette option est activée, le système peut détecter lorsqu'une quantité inhabituelle de signaux RF est transmise conduisant à un dysfonctionnement potentiel du panneau. Lorsque cette option est activée elle enverra un signal à la station centrale.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

Paramètres	Défaut	Description
Alarme locale de détection de blocage* Remarque : Non évalué par UL/cUL	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 RF	Normal	Choisissez entre les niveaux de sensibilité NORMALE et ÉLEVÉE
Permets 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	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
Détecteur de mouvement du panneau	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.*
Messages de mise en garde Wi-Fi	Activé	Lorsque cette option est activée, le panneau affiche une fenêtre contextuelle lors de la saisie de « Paramètres », permettant à l'utilisateur final de savoir que le Wi-Fi a été déconnecté.

PARAMÈTRES INSTALLATEUR/DÉTAILLANT

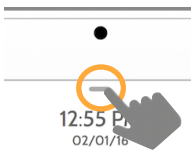
Paramètres	Description
Supprimer tous les capteurs	Supprime tous les capteurs de sécurité et dispositifs Bluetooth programmés dans le panneau
Supprimer tous les dispositifs Z-Wave	Supprime tous les dispositifs Z-Wave programmés dans le panneau. Ceci n'efface pas le dispositif
Réinitialisation principale*	Restaure les paramètres d'usine du panneau et efface tout le contenu
Recyclage de données	Cette fonctionnalité efface toutes les données utilisateur précédemment stockées
Réinitialiser le panneau avec la dernière image de sauvegarde*	Restaure les paramètres d'usine du panneau à l'aide de la dernière image logicielle valide

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
Téléverser les journaux au serveur	*Nécessite un envoi manuel*	Indiquez au panneau de commencer à téléverser 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 téléverser tous les journaux enregistrés en mémoire
Téléversement automatique des journaux	Désactivé	Téléverse automatiquement les journaux système vers les serveurs toutes les 24 heures
Niveau de journalisation	Débogage	Indiquez au panneau la quantité d'informations à enregistrer dans les fichiers de journalisation. **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 à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- JOURNAUX SYSTÈME

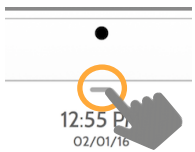
SIRÈNES ET ALARMES

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 :** Cette option désactivera la sirène pour tous les types d'alarmes y compris toute sirène jumelée ou toute sirène filaire externe. Après 30 minutes, la sirène d'incendie sera réactivée. **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 UL : 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)
Avertissement de sirène 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

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- SIRÈNES ET ALARMES

SIRÈNES ET ALARMES

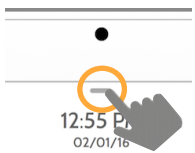
Paramètres	Défaut	Description
Action différée du numéroteur	:30	Délai (en secondes) avant que le panneau essaie de contacter la station centrale après le déclenchement d'un événement d'alarme Lorsque les limites SIA sont activées : :15 à :45 secondes Lorsque les imites SIA sont désactivées : :0 à :254 secondes
Délai d'inactivité de sirène	4 min	Déterminer la durée avant que la sirène arrête de retentir pendant un événement d'alarme (4 minutes à 8 minutes). *Pour UL/cUL, la durée minimale de la cloche doit être réglée à 5 min.*
Sirène pour l'eau/gel	Désactivé	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 »
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
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 (activé) ou non (désactivé)
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). Arrêt de « Swinger » doit être activé pour que ce paramètre fonctionne
Armement sécurisé	Désactivé	Nécessite le code utilisateur pour l'armement du panneau. *Remarque : cette option devrait être activée pour UL/cUL.*
Altération de panneau	Activé	Ce paramètre active ou désactive l'interrupteur d'altération du panneau situé à l'arrière du panneau. *Note UL : pour UL/cUL, ce paramètre doit être activé*
Armement sécurisé	Désactivé	Exige le code utilisateur pour l'armement du panneau. *Remarque : cette option devrait être activée pour UL/cUL.*

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

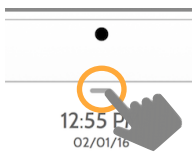
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- SÉCURITÉ ET ARMEMENT

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
Refuser l'armement lorsque la pile est faible	Désactivé	Ne permettra pas l'armement du panneau si la pile est faible (inférieure à 8%)
Déviation automatique	Activé	Basculer afin de contourner ou non les capteurs d'ouverture ou d'altération automatiquement. *Remarque : Doit être désactivée pour UL/cUL.*
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 ».
Présence - Armement sans action différée	Activé	Présence - Armement 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	Lorsque cette option est activée, cela permettra d'utiliser le porte-clé pour désarmer les événements d'alarmes, sauf l'option « Panique » originaire du même porte-clé
Désarmement par porte-clé	Activé	Lorsque cette option est désactivée, le porte-clé ne sera pas en mesure de désarmer le panneau

TROUVEZ-LE



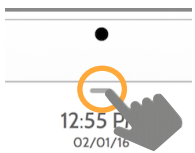
Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- SÉCURITÉ ET ARMEMENT

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 doit être désactivée pour UL/cUL.*
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.
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. Groupe de porte / fenêtre 10 respecte « l'action différée normale de sortie »
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.
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 »

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

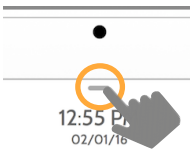
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- SÉCURITÉ ET ARMEMENT

PARAMÈTRES DE 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	Lorsque cette option est activée, un code est requis pour supprimer les photos de désarmement et les photos de capteur d'images
Photos de désarmement	Activé	Lorsque cette option est activée, la caméra intégrée prendra une photographie unique lorsqu'un utilisateur désarme le panneau. Lorsque cette option est désactivée, le panneau ne sera pas en mesure de capturer les images lors du désarmement
Photos d'alarme	Activé	Lorsque cette option est activée, la caméra intégrée prendra une photographie unique lors d'un évènement d'alarme
Vidéos d'alarme	Désactivé	Lorsqu'une alarme est déclenchée, le panneau enregistre un vidéoclip de 4 min depuis sa caméra intégrée de 5MP
Réglages de 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

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- PARAMÈTRES DE CAMÉRA

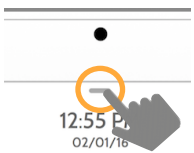
Remarque : Fonctionnalité supplémentaire non évaluée par UL/cUL

SON

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

Paramètres	Description
Volume	Contrôle le volume de la voix du panneau, du signal sonore et du carillon et le volume de support grâce à des curseurs individuels
Modification des carillons	Vous permet de sélectionner divers carillons pour chaque dispositif
Réglages de la voix	Indique si le panneau doit « parler ». Les actions des capteurs, des messages du panneau, des capteurs de surveillance de l'activité, et des dispositifs Z-Wave peuvent toutes être basculées de façon indépendante. (décocher une case désactive la fonctionnalité individuelle, décocher la case principale désactive toutes les fonctions)
Réglages de carillon	Indique si le panneau devrait émettre une tonalité ou un signal sonore. Les capteurs, le panneau et les capteurs de surveillance de l'activité peuvent tous être basculés de façon indépendante. (Décocher la case désactive la fonction)
Tous les signaux sonores de problème	Bascule (activer/désactiver) tous les signaux sonores de problème de panneau. Par défaut tous les signaux sonores de problème sont désactivés

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- SON

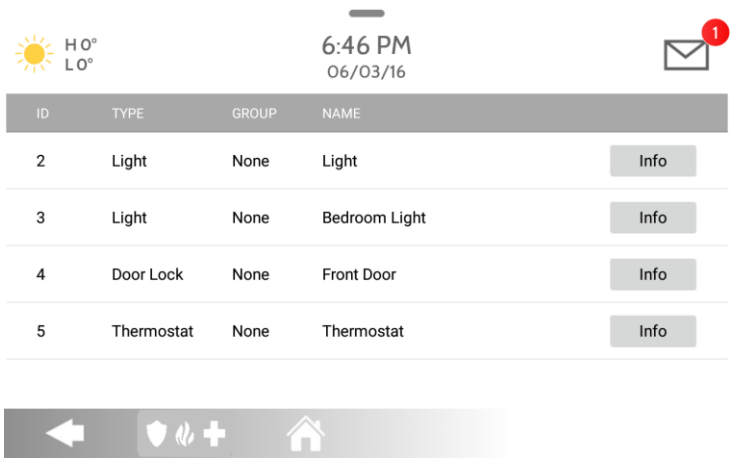
SON

Paramètres	Description
Capteur de pile faible	Le panneau sonne 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	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
Signaux sonores de problème de panneau	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	Sélectionnez le type de carillon pour le capteur de pile faible, l'altération de capteur et l'altération de panneau
Délai d'inactivité du signal sonore de problème	Détermine la durée entre chaque signal sonore de problème. La longueur peut être réglée entre 3-60 minutes. (la valeur par défaut est de 30 minutes)
Signaux sonores de problème de dispositif de sécurité incendie	Le panneau fera retentir une alerte de problème si un dispositif de prévention des incendies est altéré, défectueux ou dispose d'un niveau de pile faible
Sons des touches	Lorsque vous touchez une option, l'écran émettra un son. Cela est activé par défaut

LISTE DE DISPOSITIFS Z-WAVE*

LISTE DE DISPOSITIFS

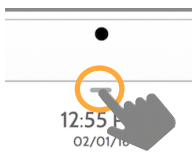
Affiche les informations spécifiques au dispositif pour les dispositifs Z-Wave programmés.



En appuyant sur la touche « Info », vous trouverez les informations suivantes pour ce dispositif sélectionné.

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

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

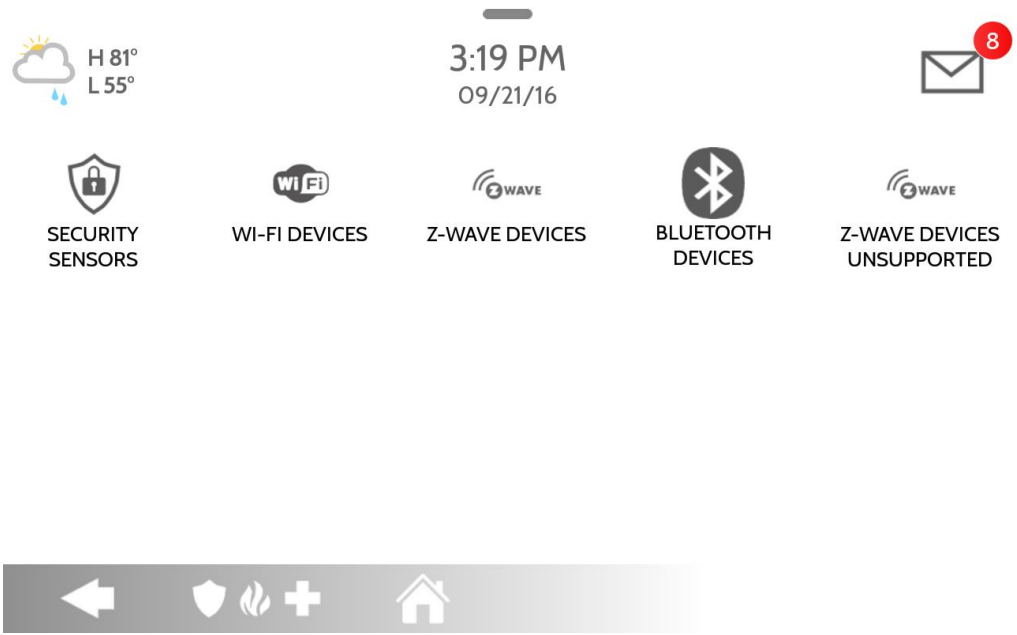
PARAMÈTRES AVANCÉS

SAISIR LE CODE (1111, 2222)

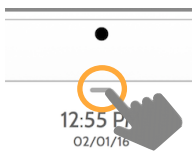
LISTE DE DISPOSITIFS Z-WAVE

***Cette page est disponible uniquement via le code de détaillant.**

DISPOSITIFS



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS

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

CAPTEURS DE SÉCURITÉ

Capteurs de sécurité
Ajouter, modifier ou supprimer jusqu'à 128 dispositifs RF de sécurité ou de sécurité des personnes. Cela inclut la prise en charge des capteurs d'image, lorsque la carte fille du capteur d'image est installée.

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

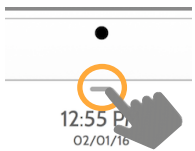
Supprimer le capteur
Retirer le capteur

Statut du capteur
Contrôler l'état des capteurs en temps réel

Groupe de capteurs
Référence rapide pour tous les groupes de capteur et leurs actions

Remarque : la fonctionnalité de capteurs d'image n'a pas été analysée par UL/cUL. C'est une fonctionnalité supplémentaire qui n'interfère pas avec le fonctionnement obligatoire de sécurité des personnes et de la protection de sécurité de l'unité de commande du système d'alarme.

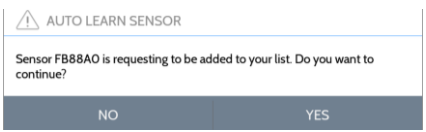
TROUVEZ-LE

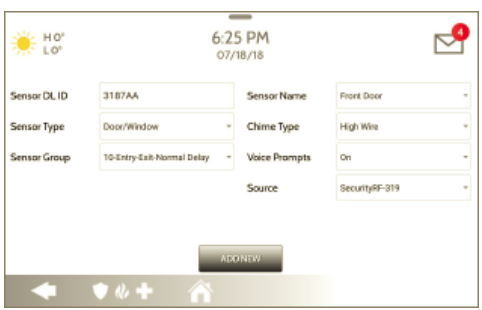


Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- CAPTEURS DE SÉCURITÉ

CAPTEUR D'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE





1. Sélectionner « Capteur d'apprentissage automatique » (Auto-Learn Sensor)

2. Ouvrir et fermer ou altérer un capteur afin d'activer l'option. Les capteurs d'image ont une fenêtre d'activation de 2 min. Pour les contacts **CÂBLÉS** dans « capteur 1 ou 2 » à l'arrière du panneau, ouvrez simplement le contact. Pour les contacts PowerG, maintenez le bouton « inscrire » jusqu'à ce que le voyant jaune clignote.

3. Le panneau retentit et affiche le code DL du capteur, HW1/HW2 pour les contacts câblés. Appuyez sur OK pour confirmer.

4. Configuration du groupe de capteur, le nom, le carillon, etc., avec les listes déroulantes de filtre intelligent (smart filtering).

5. Sélectionnez « Ajouter nouveau » (Add New) pour terminer et passer au prochain capteur.

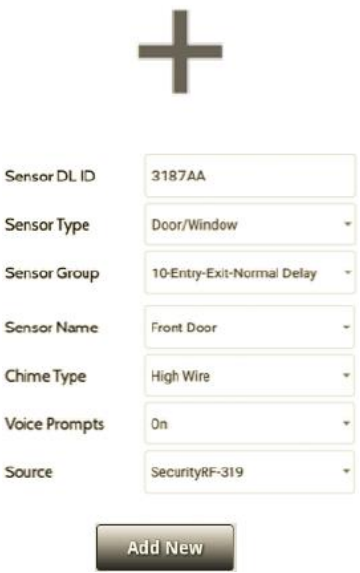
REMARQUE : Les entrées câblées sur le panneau ne peuvent être seulement programmées qu'en tant que « Type de capteur » porte / fenêtre, mouvement ou bris de verre.

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

IQ Panel 2+ 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



1. Sélectionnez **« Ajouter capteur »** *(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 du dispositif et touchez « Terminé »

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

5. 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 ».

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

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

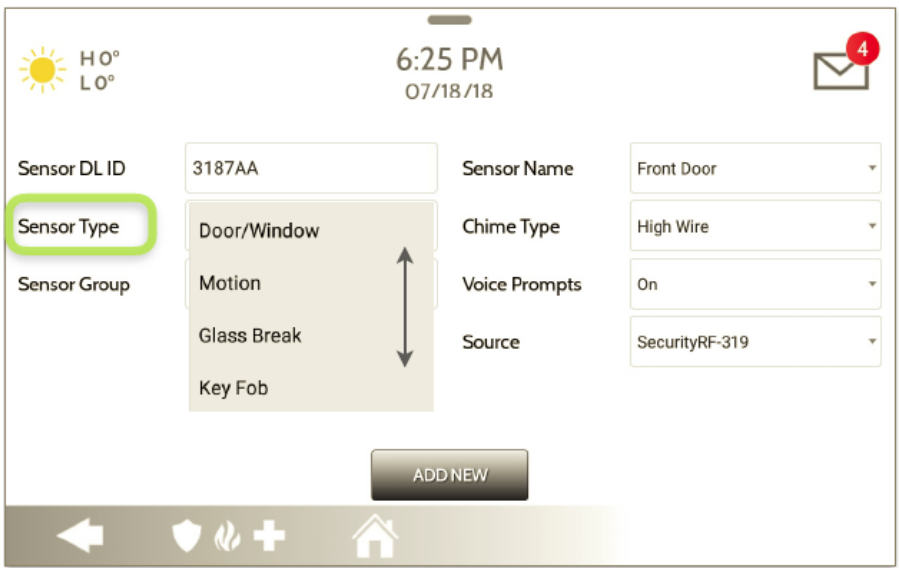
8. Indiquez si vous souhaitez avoir les **invites vocales** activées ou non

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

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
Pavé numérique
Pendentif auxiliaire
Détecteur de fumée
Détecteur de CO
Traducteur à filage
Traducteur sans fil
Chaleur
Eau
Capteur de secousse
Gel
Inclinaison
Capteur d'images
Sonnette de porte
Fumée-M
Porte / fenêtre-M
Capteur d'occupation
Sirène

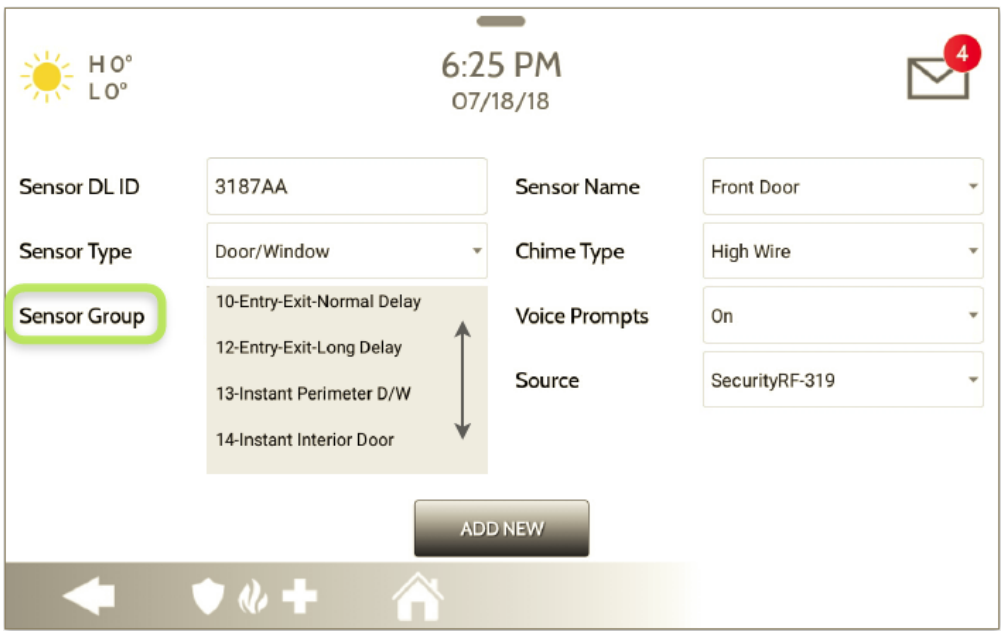


GROUPE DE CAPTEURS

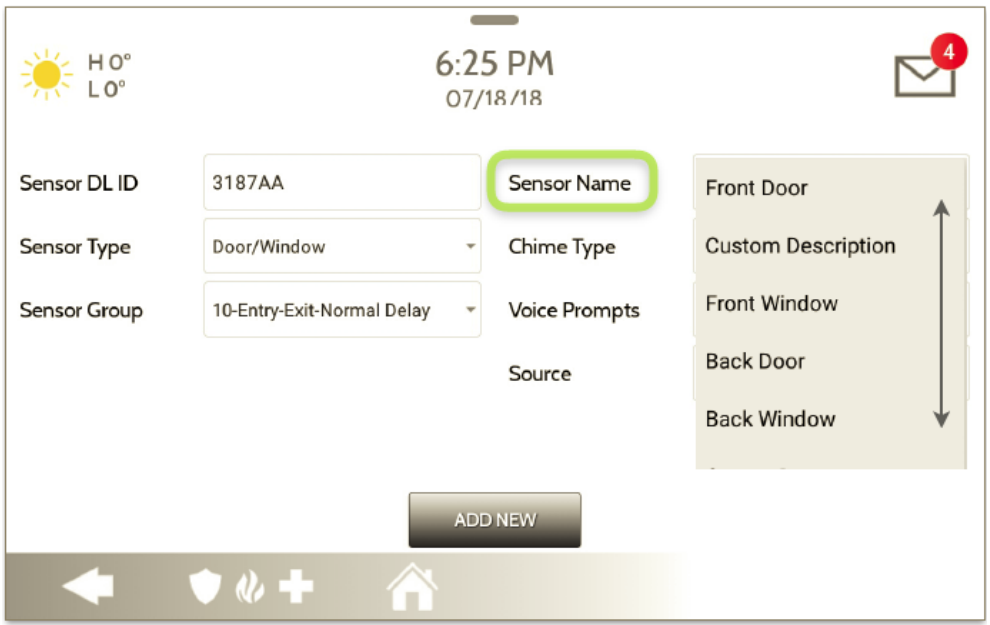
Les groupes de capteurs modifieront le comportement du capteur. Ceux-ci sont liés directement à votre type de capteur, donc n'affichant que ce qui est pertinent.

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



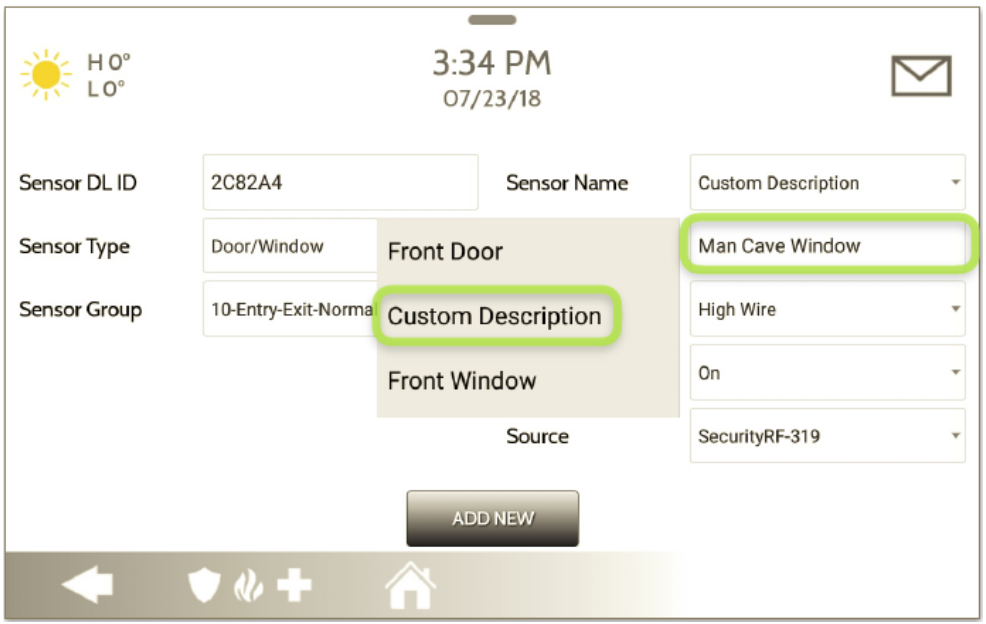
NOM DE CAPTEUR



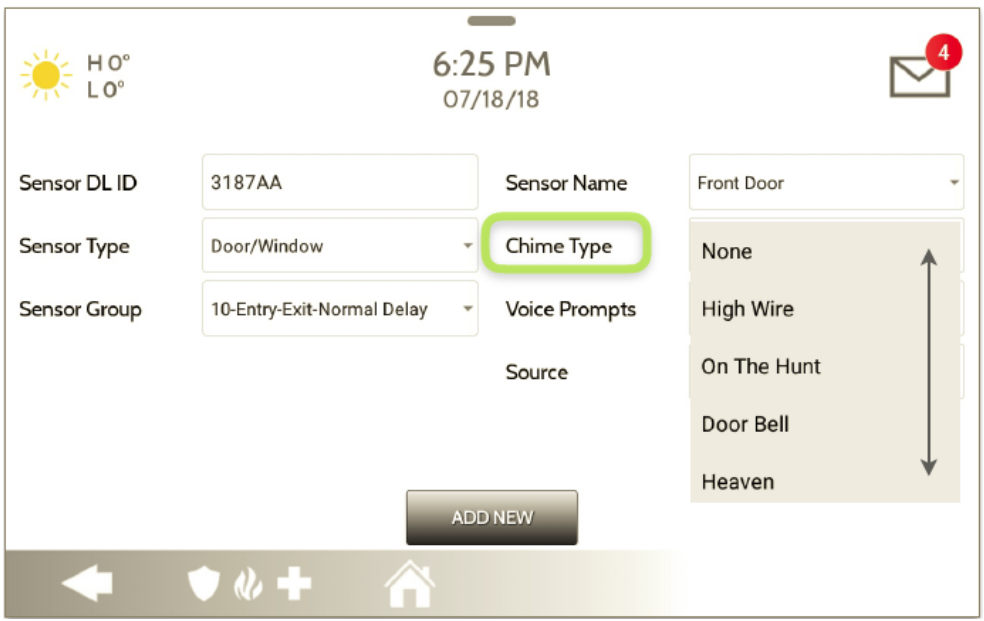
Lorsque vous sélectionnez le champ « Nom du capteur », vous pouvez choisir parmi une variété de noms prédéfinis de capteur par défilement vers le haut et vers le bas ou vous pouvez créer une description personnalisée.

NOM DE CAPTEUR : DESCRIPTION PERSONNALISÉE

Lorsque vous sélectionnez « Description personnalisée » (Custom Description) comme votre nom de capteur, le clavier Android apparaît. Saisissez le nom souhaité (jusqu'à 24 caractères alphanumériques) et cliquez sur « Terminé » (Done). Le nom apparaît dans le champ en dessous de « Nom de capteur » (Sensor Name).



TYPE DE CARILLON



En raison de la nature dynamique de la façon dont le panneau IQ 2 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.

GROUPE DE CAPTEURS

IQ Panel 2+ 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.

PORTE / FENÊTRE

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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 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
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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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

* 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

CAPTEUR D'IMAGE/DE MOUVEMENT

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
17	Absence - Mouvement instantané	O	Actif uniquement lorsque le système est en mode « Absence » et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. **Ne se déclenche pas** si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
15	Présence - Mouvement instantané	O	Actif lorsque le système est en mode « Présence » et « Absence », et se déclenche instantanément lorsqu'un mouvement est détecté. **Ne se déclenche pas** si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
35	Présence - Mouvement différé	O	Actif dans les modes « Présence » et « Absence ». Déclenche une action différée d'entrée lorsqu'un mouvement est détecté. **Ne se déclenche pas** si un capteur d'entrée/sortie est déclenché en premier
20	Absence - Mouvement différé	O	Actif lorsque le système est en mode « Absence » Déclenche une action différée d'entrée lorsqu'un mouvement est détecté. **Ne se déclenche 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.

* 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

BRIS DE VITRE

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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
1	Intrusion mobile	N	**Porté ou transporté**, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de **panique de police**
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 UL : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL*
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 UL : La fonctionnalité médicale n'a pas été évaluée par UL/cUL*

PAVÉ NUMÉRIQUE

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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.** REMARQUE UL : La fonctionnalité de « hold-up » n'a pas été évaluée par UL/cUL
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** comme sous un bureau, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte silencieuse de **panique de police**.

PENDENTIF AUXILIAIRE

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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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**.
1	Intrusion mobile	N	Porté ou transporté, le(s) bouton(s) est/sont programmé(s) pour déclencher une alerte de **panique de police**
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.**
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 silencieuse de **panique de police.**
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.
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

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

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

FUMÉE-M

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

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

TRADUCTEUR À FILAGE

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

TRADUCTEUR SANS FIL

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

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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
38	Capteur d'eau	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte la présence d'eau. *REMARQUE UL : la fonctionnalité du capteur d'inondation n'a pas été évaluée par UL/cUL*

Remarque : Lors de la sélection « Eau » (Water), vous verrez deux options supplémentaires sous « Sous-type de capteur » (Sensor Sub-Type) Pour IQ TempH20 (QS5500-PO1) et IQ Flood (QS5516-840/QS5536-840), sélectionnez « Multi-fonction 1 », pour tous les autres, sélectionnez « Flood-2 »

CAPTEUR DE SECOUSSE

* 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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
13	Secousse de bris de vitre	O	Arme et active la sensibilité des capteurs aux secousses 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)

GROUPE DE CAPTEURS

GEL

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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
52	Gel	O	Déclenche une alarme lorsque le capteur détecte des températures basses. *REMARQUE UL : la fonctionnalité du capteur de température n'a pas été évaluée par UL/cUL*

INCLINAISON

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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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 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 les garages/commerces détachés. *REMARQUE UL : La fonctionnalité en conjonction avec les ouvre-portes de garage n'a pas été évaluée par UL/cUL*

SONNETTE DE PORTE

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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)

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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

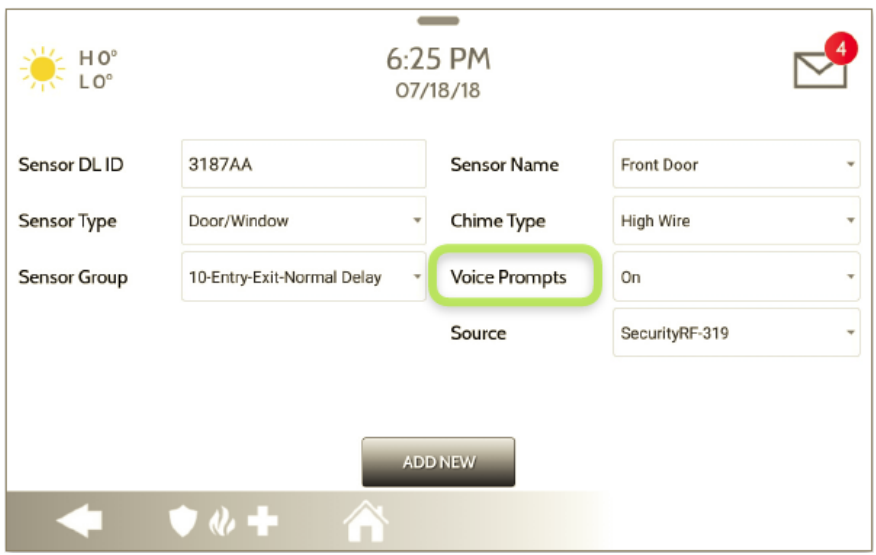
PORTE / FENÊTRE-M (à utiliser uniquement avec les capteurs multifonctions de porte / fenêtre)

GROUPE	NOM	SUPERVISÉ	SCÉNARIO
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

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

INVITES VOCALES



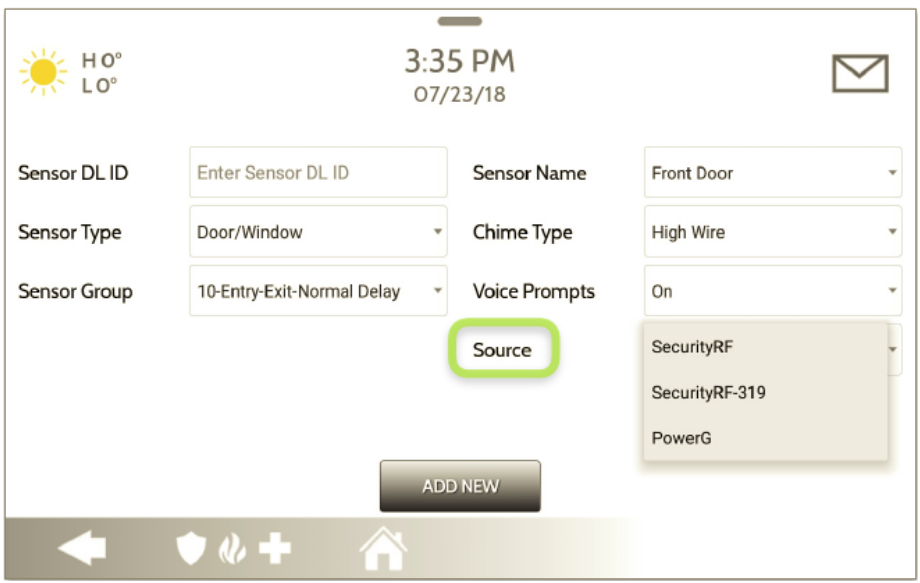
Les Invites vocales annoncent le nom de capteur lorsque le capteur est ouvert ou déclenché.*

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



Source indique la fréquence d'entrée du capteur lors du jumelage avec IQ Panel 2 et IQ Panel 2+.

Pour IQ Panel 2, vous verrez le SecurityRF-319 traditionnel pour les capteurs existants et S-Line pour les capteurs cryptés Qolsys.

IQ Panel 2+ affichera les options suivantes en fonction de la carte fille RF pré-installée:

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

DISPOSITIFS WIFI

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

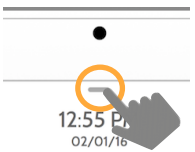
Wi-Fi
Balayage et connexion à un réseau WiFi. Cela fera en sorte que votre panneau puisse recevoir les mises à jour logicielles et disposer d'une connexion « Dual Path »

Paramètres du point d'accès
Configurer le routeur intégré dans IQ Panel 2. Activer/désactiver le routeur, diffuser ou cacher le SSID et modifier le mot de passe...

Dispositifs connectés au point d'accès
Afficher les informations des dispositifs connectés comme l'IP, l'adresse MAC et depuis combien de temps le dispositif est connecté.

Dispositifs 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.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- DISPOSITIFS WIFI

SE CONNECTER AU RÉSEAU WiFi

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

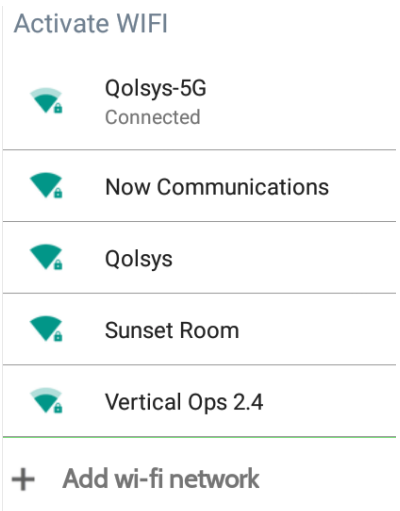
Balayez vers le bas à partir de la barre de menu supérieure et sélectionnez « Paramètres » (Settings).

Touchez « Paramètres avancés »
(Code installateur)

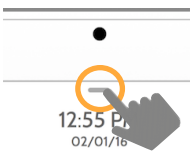
Puis touchez « WiFi »

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)



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- DISPOSITIFS WIFI

PARAMÈTRES DU POINT D'ACCÈS (AP)

Point d'accès WiFi :
Activer ou désactiver le point d'accès Qolsys

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

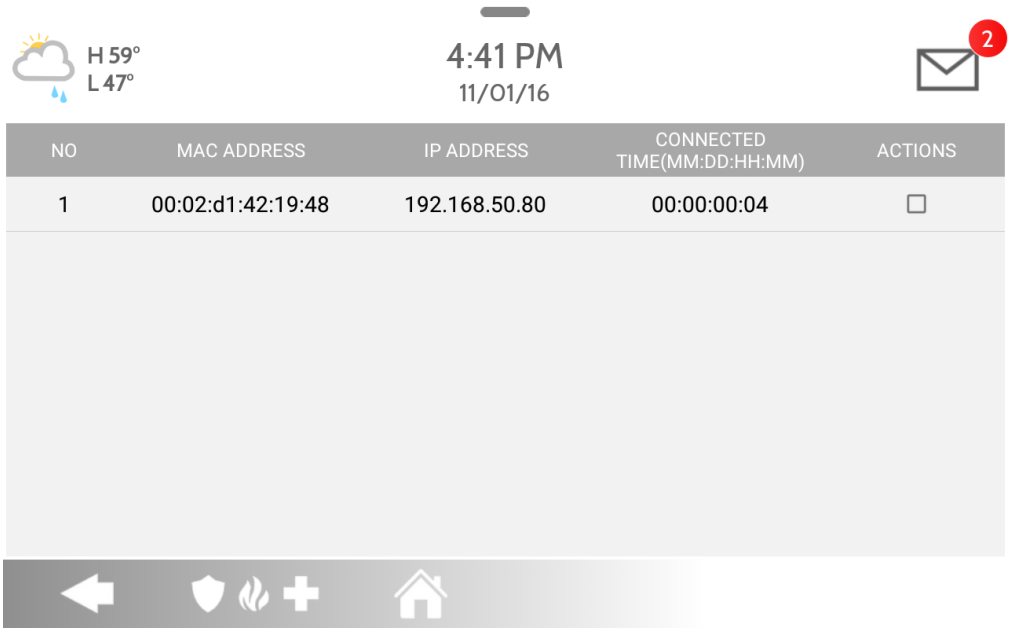
Plage DHCP IP :
Modifier la plage DHCP IP pour le point d'accès. Valeur par défaut, 50.

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

DISPOSITIFS CONNECTÉS AU POINT D'ACCÈS



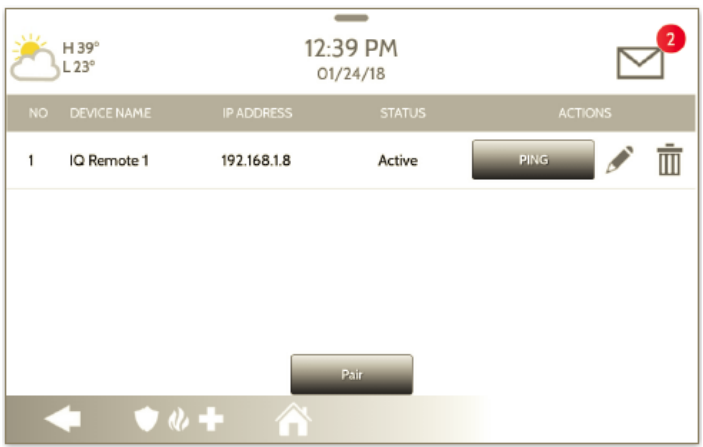
Afficher l'adresse IP, l'adresse MAC et la durée de connexion de chaque client WiFi connecté au routeur intégré du panneau.

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

Dispositifs 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.



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 ne prend en charge que les réseaux 2,4 GHz*
2. Sélectionnez « Jumelage » (Pair) sur le panneau. Semblable à « WPS », cela va initier un processus de découverte sur le panneau.
3. Sélectionnez « GO » sur le IQ Remote. Cela va détecter le panneau sur le réseau et s'y connecter.
4. Le dispositif distant indiquera qu'il est actif sur la liste. Vous pouvez modifier (nom du périphérique et groupe de capteurs), envoyer un ping ou supprimer le périphérique.

Remarque : Le 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.

DISPOSITIFS Z-WAVE

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

Ajouter un dispositif
Jumelage de nouveaux dispositifs

Modifier le dispositif
Apporter des modifications aux dispositifs existants

Effacer le dispositif
Efface ou réinitialise la mémoire d'un dispositif Z-Wave. Supprime également un dispositif du IQ Panel 2 s'il est actuellement jumelé. (Nécessite que vous touchiez le bouton « Jumeler » sur le dispositif)

Supprimer un dispositif défectueux
Retirer un dispositif Z-Wave de la mémoire du IQ Panel 2
(n'exige pas d'avoir le dispositif)

Retirer tous les dispositifs
Supprimer tous les dispositifs Z-Wave de la mémoire du IQ Panel 2

Voir/modifier les associations
Modifier manuellement les associations Z-Wave pour des dispositifs spécifiques.

Paramètres de Z-Wave
Configurer les limites du dispositif et d'autres paramètres Z-Wave.

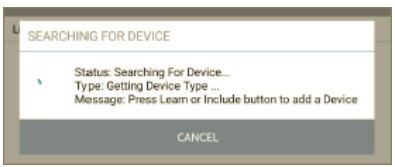
DISPOSITIFS Z-WAVE

AJOUTER UN DISPOSITIF

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

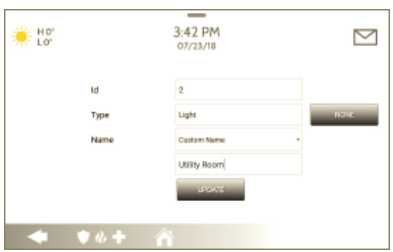
INCLUDE

2. Touchez « Inclure »



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

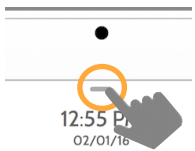
4. Définir le nom du dispositif en touchant et en faisant les sélections appropriées.



5. Sélectionnez « Automatisation » pour activer de simples règles de lumière.
- **Nuit** : Allume la lumière à 19 h 00 et l'éteint à 06 h 00
- **Soirée** : Allume la lumière à 19 h 00 et l'éteint à 23 h 00
- **Porte avant** : Allume la lumière pendant 15 minutes lorsque la porte avant s'ouvre (doit avoir un capteur avec le nom par défaut « Porte avant » ajouté dans le panneau)
- **Sonnette** : Allume la lumière uniquement après 19 h 00 pendant 15 minutes lorsque la sonnette est activée (doit avoir un capteur avec le nom par défaut « Sonnette » ajouté 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 le dispositif » (Edit Device)

TROUVEZ-LE



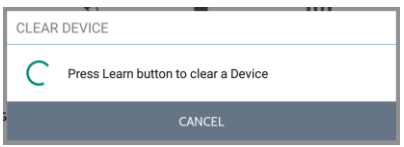
Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- DISPOSITIFS Z-WAVE

EFFACER LE DISPOSITIF

Efface le dispositif Z-Wave d'un réseau, qu'il soit précédemment défini à un autre contrôleur ou dans le IQ Panel 2. Supprime également un dispositif du IQ Panel 2 s'il est actuellement jumelé.

Touchez « Effacer le dispositif » (Clear Device)



Le panneau enverra un signal « Effacer » (Clear)

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

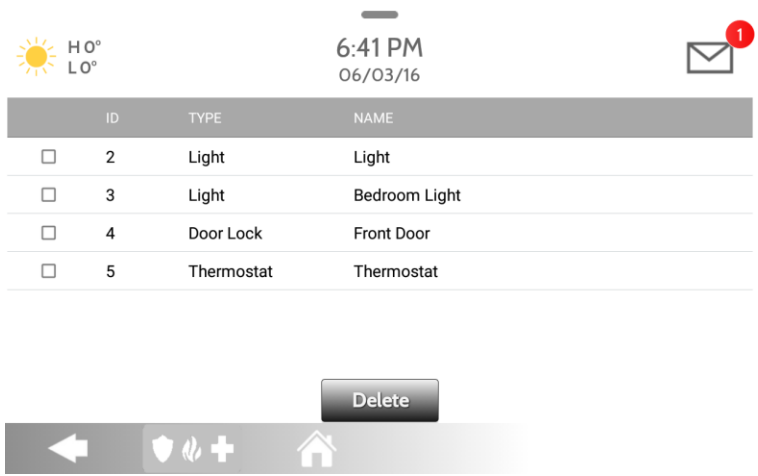
Le panneau revient au menu de Dispositif Z-Wave lorsque terminé

**Remarque : chaque dispositif Z-Wave est différent, et ce n'est pas tous les dispositifs qui disposent d'un bouton physique pour le Jumelage ou l'apprentissage.*
Reportez-vous à votre manuel d'installation du dispositif pour plus de détails sur le jumelage ou l'apprentissage.

SUPPRIMER UN DISPOSITIF DÉFECTUEUX

Supprime un dispositif Z-Wave du panneau. Ceci n'efface pas la mémoire du dispositif. Avant d'ajouter le dispositif à un autre réseau, voir les instructions sur la façon d'effacer un dispositif Z-Wave. Autorise uniquement un ID de nœud d'être supprimé s'il est défaillant et ne communique plus.

Touchez « Supprimer le dispositif défectueux du panneau » (Delete Failed Device From Panel)



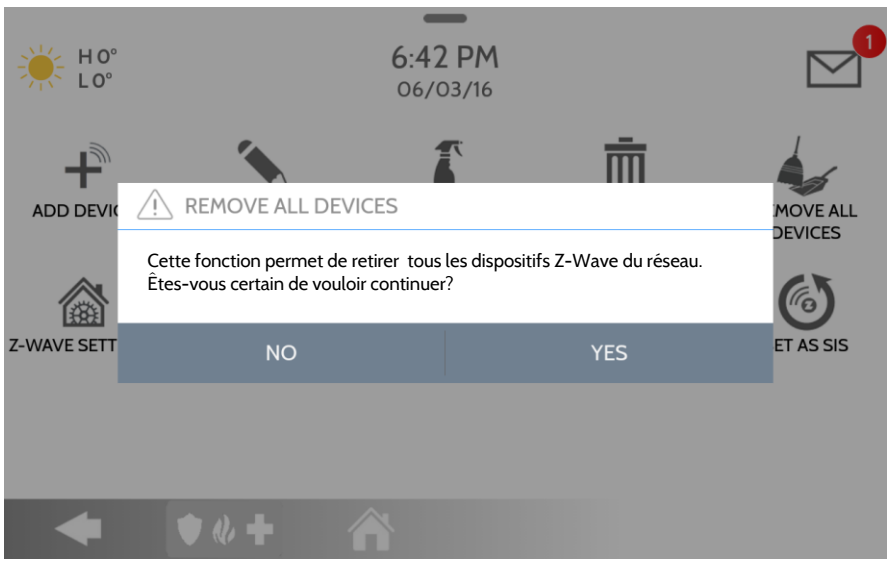
Cochez les cases situées à côté du/des dispositif(s) que vous voulez supprimer.

Delete

Appuyez sur « Delete »

RETIRER TOUS LES DISPOSITIFS

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

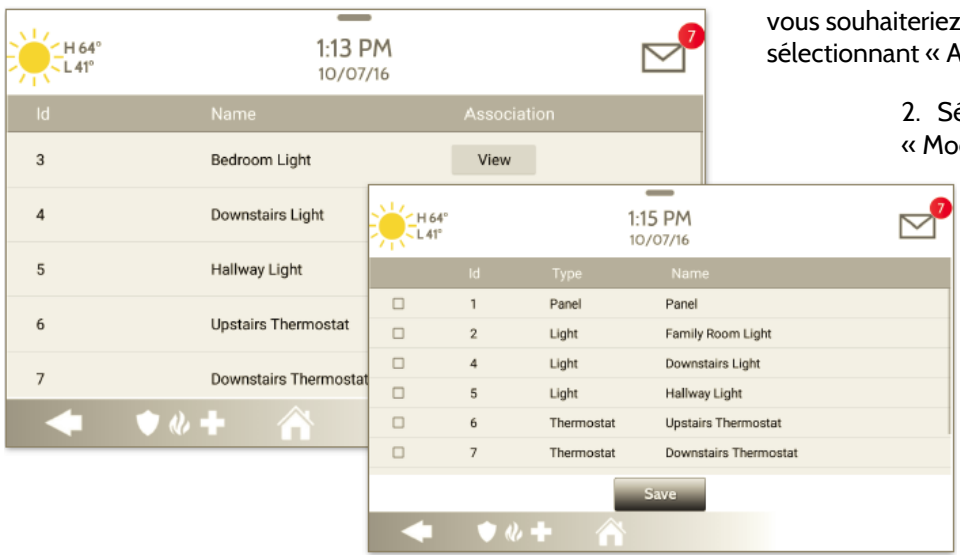


Toucher « Retirer tous les dispositifs » (Remove All Devices) présente une fenêtre contextuelle de confirmation vous demandant de confirmer votre décision de retirer tous les dispositifs.

Cette procédure permet d'envoyer un signal de réinitialisation de dispositif à tous les dispositifs Z-Wave associés à l'IQ Panel 2 au sein du groupe d'association Lifeline (Association Group 1).

AFFICHER/MODIFIER LES ASSOCIATIONS

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



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

2. Sélectionnez « Modifier » (Edit)

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

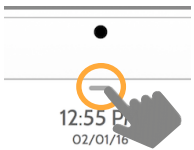
PARAMÈTRES DE Z-WAVE

Les paramètres de Z-Wave permettent à un installateur de définir un nombre maximal de dispositifs Z-Wave autorisés sur IQ Panel 2 dans toutes les catégories et de contrôler d'autres paramètres de Z-Wave.

Dispositif	Défaut	Nombre maximum pris en charge
Thermostats	3	Le nombre maximum de thermostats pris en charge est 6
Prises intelligentes* (Smart Sockets)	0	Le nombre maximum d'IQ Smart Sockets pris en charge est 15
Lumières	5	Le nombre maximal de modules de lumière Z-Wave pris en charge est 80
Verrous de porte	3	Le nombre maximal de serrures de porte Z-Wave prises en charge est de 6
Autres dispositifs Z-Wave	3	Le nombre maximal de dispositifs Z-Wave divers est de 21
Portes de garage	3	Le nombre maximal de portes de garage est 6

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 à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- DISPOSITIFS Z-WAVE
- PARAMÈTRES Z-WAVE

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

PARAMÈTRES DE Z-WAVE

Paramètres	Défaut	Description
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 du code principal Z-Wave	Désactivé	Permettre au code d'utilisateur principal d'accéder aux dispositifs Z-Wave (ajouter, modifier, effacer, supprimer le dispositif en panne, supprimer tous les dispositifs et afficher / modifier les associations)
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.
Réglages de Advanced Z-Wave	Désactivé	Lorsque l'option Paramètres Z-Wave avancés est **activée**, les nouvelles icônes suivantes apparaîtront sur la page Dispositifs Z-Wave : - **Ajout de dispositifs en continue :** Active un mode d'activation « toujours à l'écoute ». Inclure un dispositif Z-Wave après l'autre. Lorsque vous avez terminé, vous pouvez modifier le(s) dispositif(s) et lui donner un nom personnalisé. - **Remplacer le nœud défaillant :** Permet à un nœud qui n'a pas pu être remplacé par un nouveau dispositif utilisant le même identifiant de nœud - **Gérer les dispositifs depuis les contrôleurs secondaires :** Permet aux contrôleurs secondaires de gérer les dispositifs sur le réseau - **Bascule du contrôleur :** Bascule le contrôleur principal de IQ Panel à un autre contrôleur. - **Ajouter/supprimer contrôleur :** Cette icône agit comme un bouton « Ajouter/Supprimer » au moment du jumelage du IQ Panel avec un autre réseau.

DISPOSITIFS BLUETOOTH

Dispositifs Bluetooth
Ajouter, modifier, supprimer et configurer un dispositif Bluetooth. Désarmement Bluetooth pris en charge via un appareil mobile. Carillon Bluetooth, annonce et voix bidirectionnelle pris en charge sur le haut-parleur Bluetooth Anker 3102.

Ajouter un dispositif
Jumelez jusqu'à 5 appareils Bluetooth mobiles.

Modifier le dispositif
Apportez les modifications aux dispositifs Bluetooth existants.

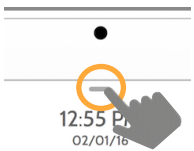
Supprimer le dispositif
Supprimer le dispositif Bluetooth jumelé

Retirer tous les dispositifs
Retire immédiatement tous les dispositifs 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).

Ajouter haut-parleur
Jumelez un haut-parleur Bluetooth Anker 3102 avec le panneau pour des annonces vocales à distance, des carillons et voix bidirectionnelle.

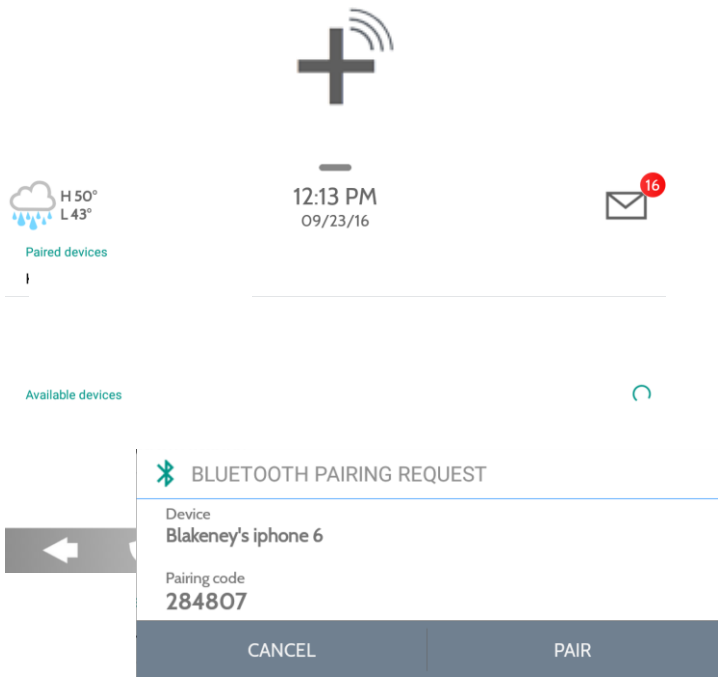
TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- DISPOSITIFS
- DISPOSITIFS BLUETOOTH

AJOUTER UN DISPOSITIF



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

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

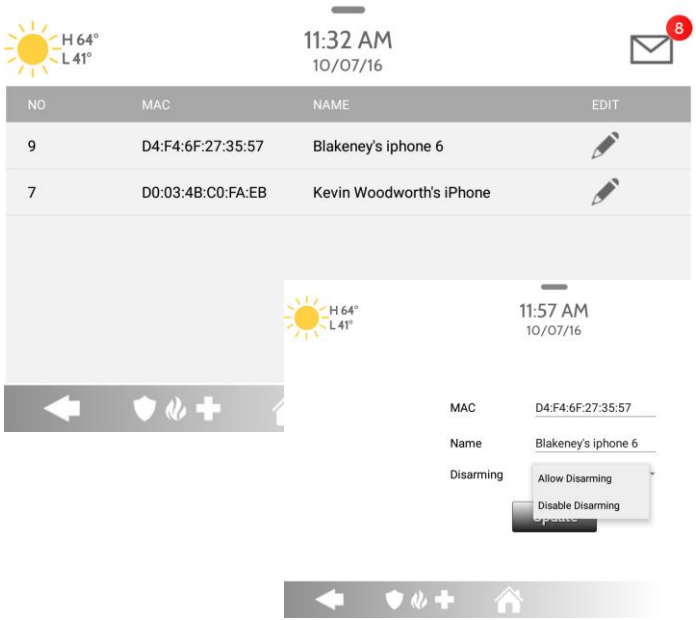
3. Sélectionnez le dispositif approprié dans la liste sur le panneau et assurez-vous que le code de jumelage correspond à celui sur votre appareil mobile.

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

5. Votre dispositif mobile apparaîtra sur la liste des « dispositifs jumelés » sur le tableau.

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

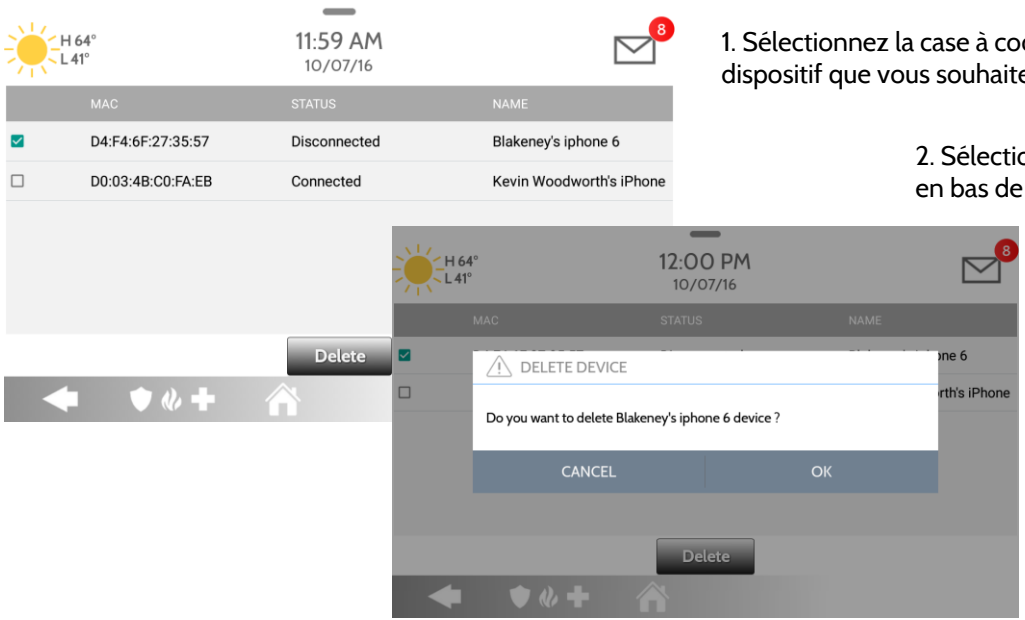
MODIFIER LE DISPOSITIF



1. Sélectionnez le crayon à côté du dispositif que vous aimeriez modifier.

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

SUPPRIMER LE DISPOSITIF

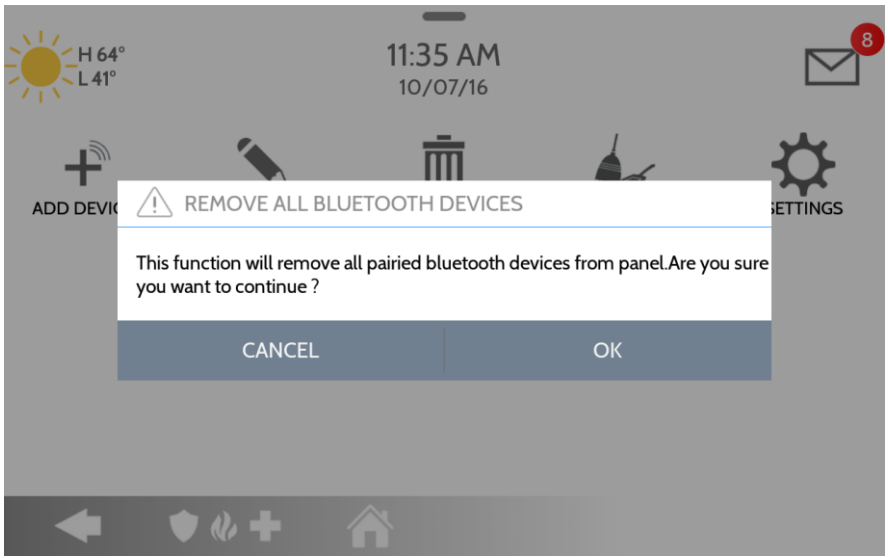


1. Sélectionnez la case à cocher à côté du dispositif que vous souhaitez supprimer.

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

3. Sélectionnez « OK » pour confirmer et supprimer le dispositif.

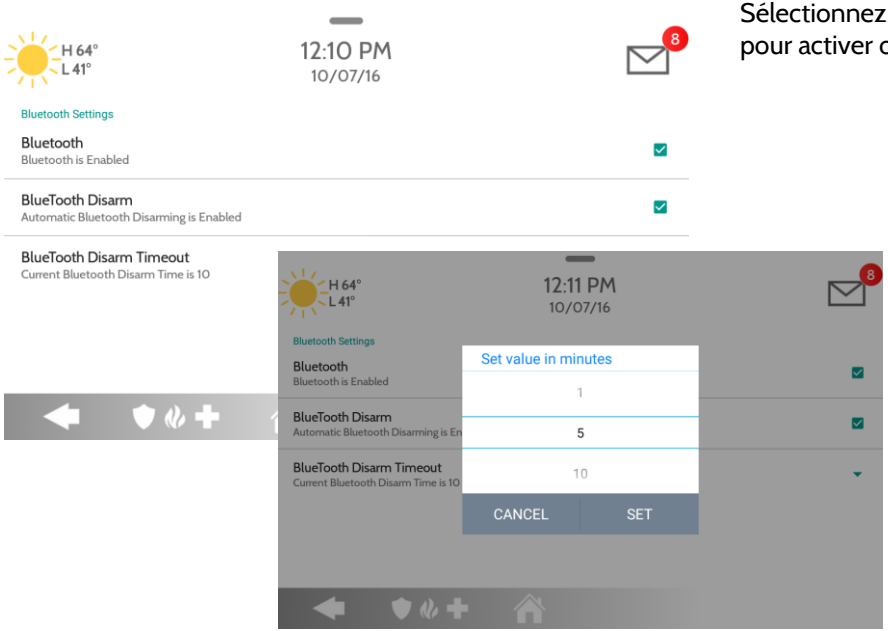
RETIRER TOUS LES DISPOSITIFS



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

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

PARAMÈTRES

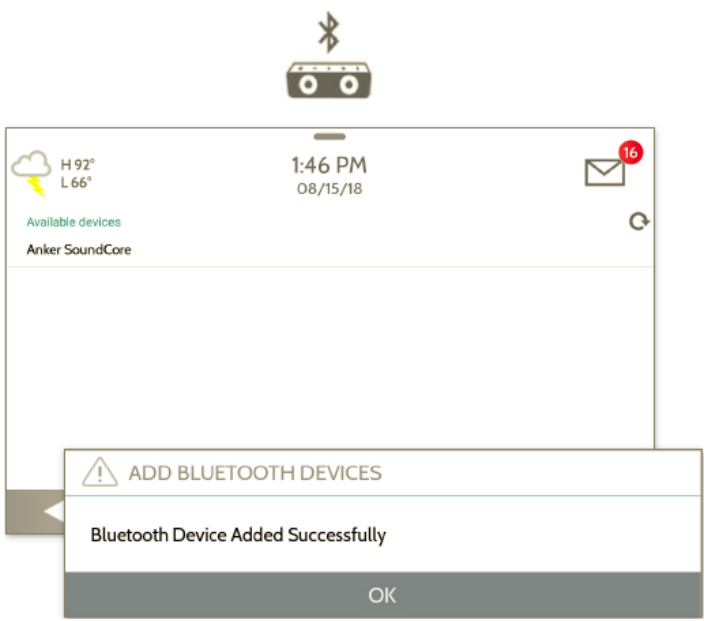


BLUETOOTH :
Sélectionnez ou désélectionnez cette case à cocher pour activer ou désactiver la radio Bluetooth.

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 éditer le dispositif 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 dispositif 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

AJOUTER HAUT-PARLEUR



1. Sélectionnez « Ajouter haut-parleur » (Add Speaker)

2. Lancez le jumelage Bluetooth depuis le haut-parleur.

3. Touchez le bon dispositif à partir de la liste du panneau pour lancer le processus de jumelage.

4. Une fois jumelé, une fenêtre contextuelle indiquant « Dispositif Bluetooth ajouté avec succès » s'affichera. Appuyez sur « OK » pour confirmer.

5. Votre haut-parleur apparaîtra sur la liste des « Dispositifs jumelés » sur le tableau.

REMARQUE : *Seuls les haut-parleurs de la marque «Anker» sont prises en charge. Le modèle 3102 est fortement recommandé.*

TESTS DE SYSTÈME

TESTS DE SYSTÈME

Tests de système
Il y a plusieurs tests que vous pouvez effectuer pour vous assurer que votre système fonctionne efficacement.

Test WiFi
Testez la connexion du panneau au réseau sans fil (WiFi)

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

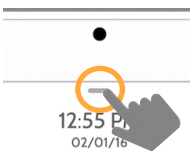
Test cellulaire
Testez la connexion du panneau au réseau cellulaire et à Alarm.com

Configuration du capteur d'images
Testez la connexion du panneau de capteurs d'image

Tests de Z-Wave
Testez la communication entre les dispositifs 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 la force du signal d'un capteur PowerG.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

* Test PowerG disponible uniquement si une carte fille PowerG est installée dans le panneau.

TESTS DE SYSTÈME

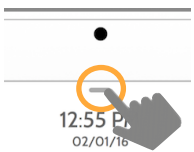
Test de bris de vitre du panneau
Testez les microphones du panneau pour assurer une bonne sensibilité pour la détection intégrée de bris de verre.

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

Test Dual Path
Vérifie que le chemin WiFi se connecte à Alarm.com

Test des cartes filles
Teste l'intégrité des cartes filles installées

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

TEST WIFI

Test WiFi

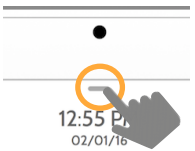
Le test WiFi vérifie la connexion de IQ Panel 2 à votre réseau (routeur). Avant d'exécuter ce test, assurez-vous de connecter le panneau au réseau. Voir la section « Personnalisation » pour obtenir des instructions sur la connexion à un réseau WiFi.

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 WiFi, touchez le bouton « Exécuter » (Run).

Remarque : Si le test échoue, veuillez vérifier vos paramètres WiFi.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

TEST DE CAPTEUR

Test de capteur
Affiche l'intensité du signal dBm de chaque capteur et graphiques des événements de détecteur contre le plancher de bruit ambiant de l'environnement. Affiche également la méthode traditionnelle de comptage de paquets. Cette nouvelle version du test de capteur nécessite **la version RF PIC 10.2.15-G1** ou supérieure.

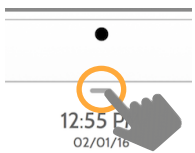
ZONE	NAME	AVERAGE DBM	LAST EVENT RESULTS (DBM) (PACKETS)	
1	Back Window	Strong (-43)	Strong (-47)	Perfect (16)
2	Front Window	Strong (-31)	Strong (-33)	Perfect (8)
3	Back Door	Good (-55)	Good (-55)	Excellent (7)

Se reporter à la page 85 pour le tableau des résultats des paquets de capteurs.

Le test avancé du capteur affiche une page récapitulative de chaque capteur jumelé 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 à

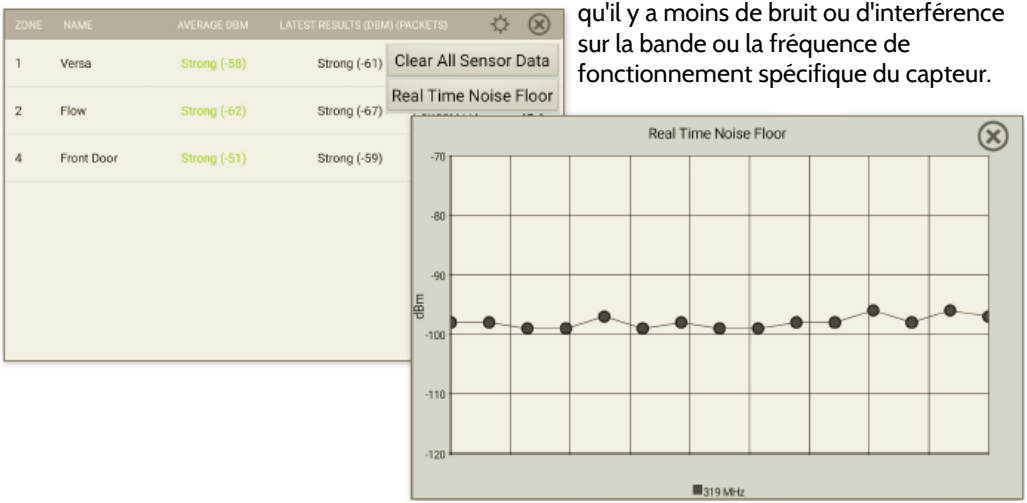
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST DE CAPTEUR

Remarque : Pour UL/cUL, effectuez d'abord un test de placement pour tous les dispositifs d'amorçage sans fil. Le résultat acceptable doit être « Excellent ».

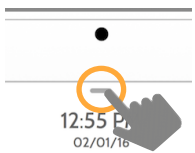
TEST DE CAPTEUR

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

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 à

- 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 dispositifs d'amorçage sans fil. Le résultat acceptable doit être « Excellent ».

TEST DE CAPTEUR

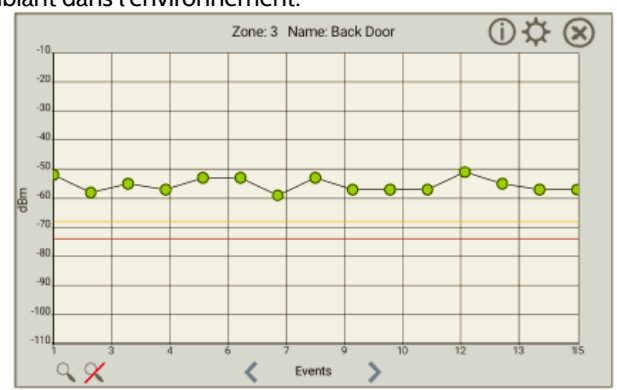
Les points en couleur sur le graphique représentent chaque changement d'état ou signal de surveillance transmis par un capteur au panneau. Les points sont colorés en fonction de la fréquence.

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.

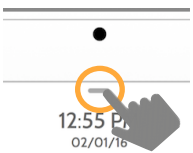
La ligne ROUGE représente un niveau de dBm où la puissance du signal est « critique » et où les défaillances RF sont probables. Cette ligne s'adapte dynamiquement à 6 dBm au-dessus du niveau de bruit RF ambiant dans l'environnement.

GUIDE DE 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 régler l'antenne en queue de cochon RF du panneau.

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



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

TEST DE CAPTEUR

Test de capteur
Le panneau peut tester sa connexion et la communication aux capteurs de sécurité individuels. Avant d'exécuter ce test, il doit y avoir au moins un capteur de sécurité jumelé avec le système. Cette version du texte du capteur est destinée aux panneaux comportant l'ancienne **version RF PIC 10.2.15-GO**.

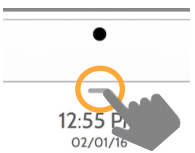
Les capteurs connectés au panneau apparaîtront sur l'écran. Le panneau détectera les signalements d'ouverture et de fermeture. **Veuillez prévoir 10 secondes entre les tests pour déclencher le même dispositif plus d'une fois.** « Source du signal » se rapporte à une fréquence du capteur.

Le panneau émettra un signal audible et affichera les résultats du test de « Aucun signal » (No Signal) à « Parfait » (Perfect), y compris combien de paquets ont été reçus.

NO	ID	SIGNAL SOURCE	NAME	RESULT	LAST RUN TIME
1	61B8A0	G	Water	No Signal	
2	625DA1	G	Front Door	Perfect (8)	04:49 PM, Jun 07, 2017

Résultats	Paquets reçus
Parfait	8
Excellent	6-7
Bien	3-5
Minimum	1-2
Aucun signal	Aucun paquet RF reçu

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

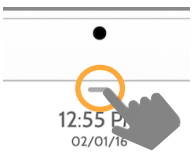
Remarque : Pour UL/cUL, effectuez d'abord un test de placement pour tous les dispositifs d'amorçage sans fil. Le résultat acceptable doit être « Excellent ».

TEST CELLULAIRE

Test cellulaire
Testez la connexion du radio cellulaire intégré du panneau. Vous devez d'abord activer la radio par le biais de Alarm.com 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



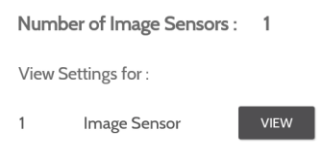
Balayez vers le bas pour accéder à

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

CONFIGURATION DU CAPTEUR D'IMAGES

Configuration du capteur d'images
Testez la connectivité des capteurs d'image avec le panneau afin de s'assurer qu'ils communiquent correctement et sont en mesure de prendre des photos.

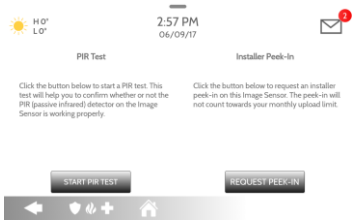
Choisissez un capteur d'images à tester :



Sélectionnez le capteur d'images souhaité en appuyant sur « Afficher » (View) à côté de son nom

Touchez « Test de capteur » (Sensor Test)

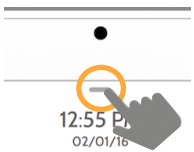
Choisissez le Test à exécuter :



Le test PIR vérifie le capteur de mouvement

« Installer Peek In » teste la caméra (les résultats apparaissent à travers l'application Alarm.com)

TROUVEZ-LE



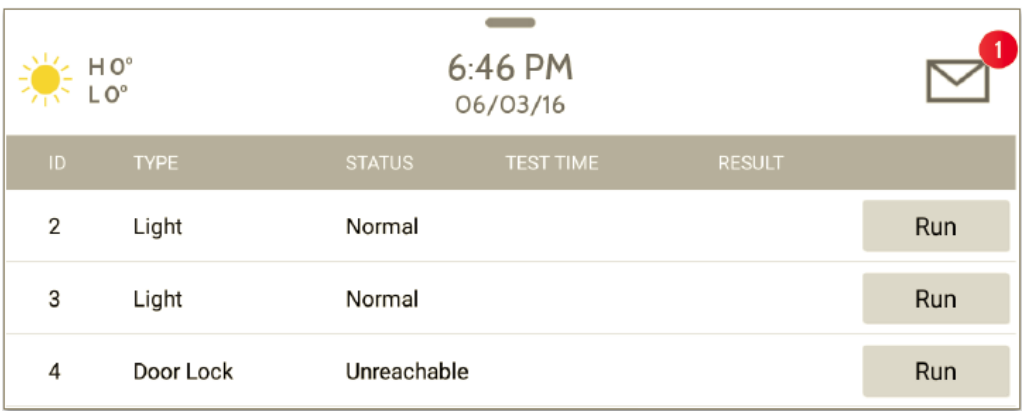
Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- CONFIGURATION DU CAPTEUR D'IMAGES

TESTS DE Z-WAVE

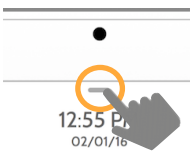
Test de Z-Wave
Testez la connexion entre le panneau et les dispositifs Z-Wave activés pour s'assurer qu'ils communiquent correctement.

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



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

TROUVEZ-LE



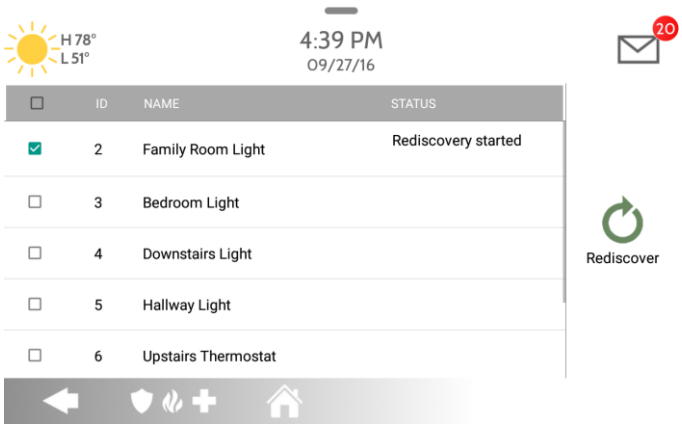
Balayez vers le bas pour accéder à

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

TESTS DE Z-WAVE

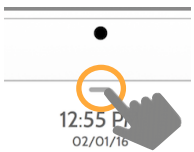
Redécouverte du réseau
Après l'installation ou le déplacement d'un dispositif Z-Wave,on devrait toujours « Redécouvrir le réseau ». Cela effectue un mappage et s'assure que tous les dispositifs disposent du chemin de communication le plus efficace conduisant au panneau.

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



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

TROUVEZ-LE

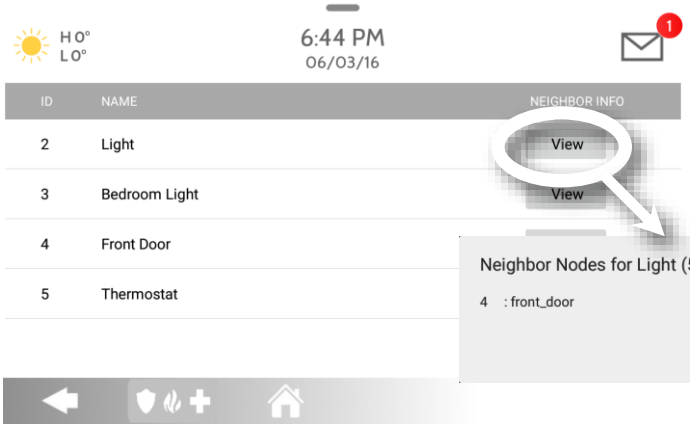


Balayez vers le bas pour accéder à

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

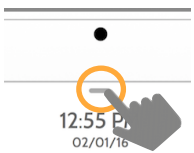
TESTS DE Z-WAVE

Informations de voisinage
Utilisez « Informations de voisinage » (Neighbor Info) pour afficher les dispositifs qui peuvent s'afficher 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.



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

TROUVEZ-LE



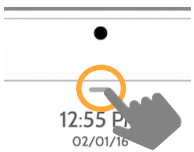
Balayez vers le bas pour accéder à

- 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 dispositif ou tous les dispositifs, 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 à

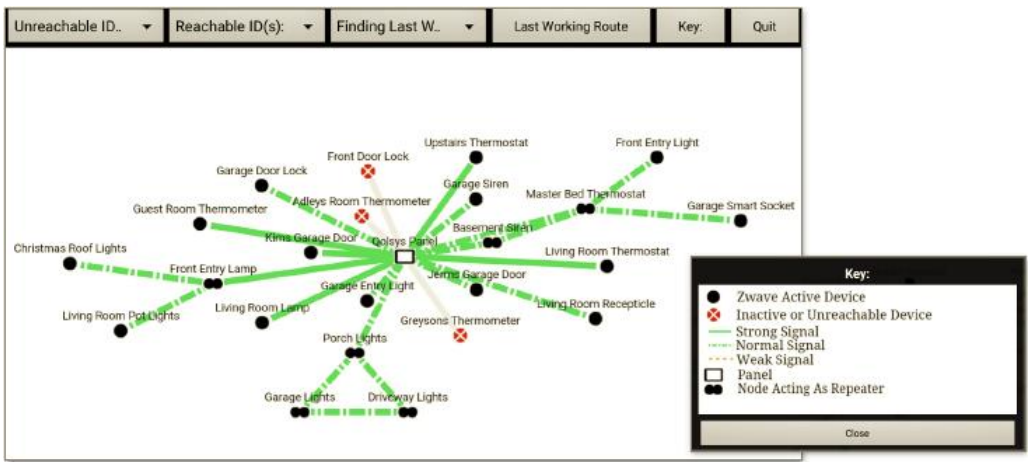
- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TESTS DE Z-WAVE
- COMPTEURS

TESTS DE Z-WAVE

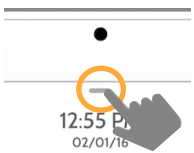
COMPTEURS	DESCRIPTION
Commandes confirmées - aucun routage automatique	La commande a abouti et a été reconnue par le capteur; elle n'a pas utilisé la route de réseau Z-Wave automatique normale pour exécuter la commande pour ce dispositif (la commande a été réacheminée sur le réseau Z-Wave afin d'aboutir)
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 ce dispositif.
Échec des commandes de réseau	Impossible de transmettre des données, car le réseau Z-Wave est occupé (bloquée). Échec d'exécution de la commande.
Réseau non accessible.	Impossible de transmettre des données, car le réseau Z-Wave est occupé (bloquée). 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 le dispositif. 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 dispositif tels que les commandes qui ont abouti ou qui ont échoué. Ici, vous pouvez également réinitialiser le compteur d'un dispositif

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 dispositif individuel. Utiliser le tableau des Clés pour déchiffrer quels dispositifs 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

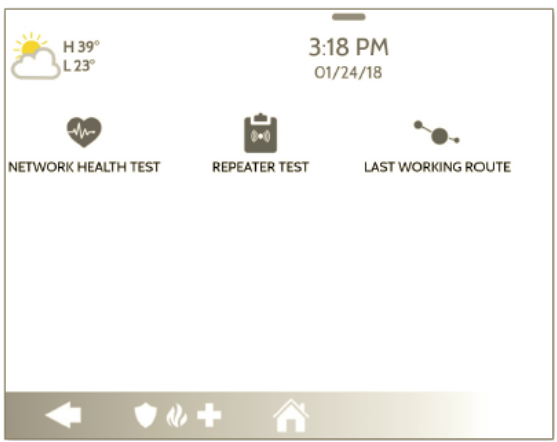


Balayez vers le bas pour accéder à

- 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.

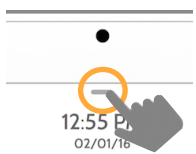


Test de santé du réseau
Affiche les temps de réponse minimum, maximum et moyen des nœuds sur le réseau

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

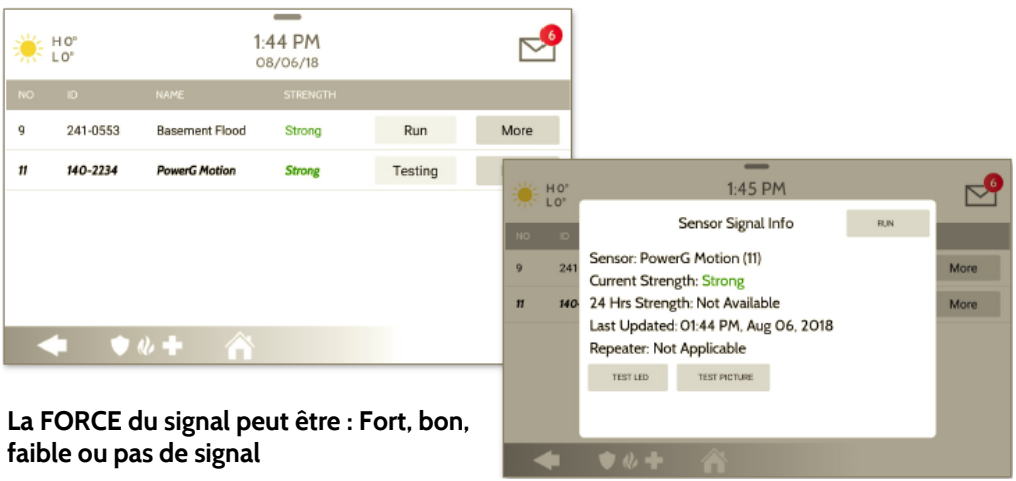


Balayez vers le bas pour accéder à

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

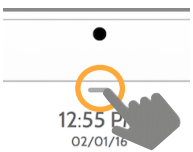
TEST DE POWERG

Test de PowerG
Envoyez un ping au capteur PowerG pour recevoir sa force de signal. Vous pouvez afficher la force moyenne du signal sur 24 heures et consulter l'image de PowerG Motion Viewer.



La FORCE du signal peut être : Fort, bon, faible ou pas de signal

TROUVEZ-LE



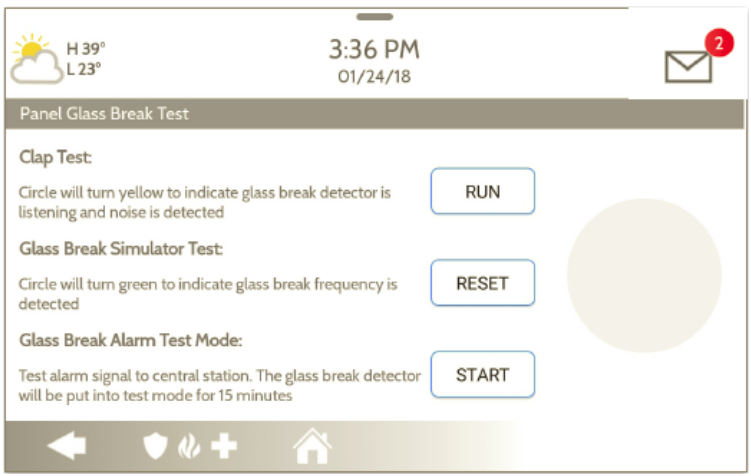
Balayez vers le bas pour accéder à

- 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 DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU

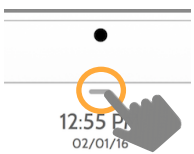
Test de bris de vitre du panneau
Tester les microphones du panneau via un test « clap » ou un test de bris de verre. Cela permettra d'assurer que le détecteur intégré ainsi que les microphones fonctionnent correctement lorsque nécessaire. La fonction « bris de verre du panneau » (Panel Glass Break) doit être activée sous les Paramètres de l'installateur pour accéder au 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 verre.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU

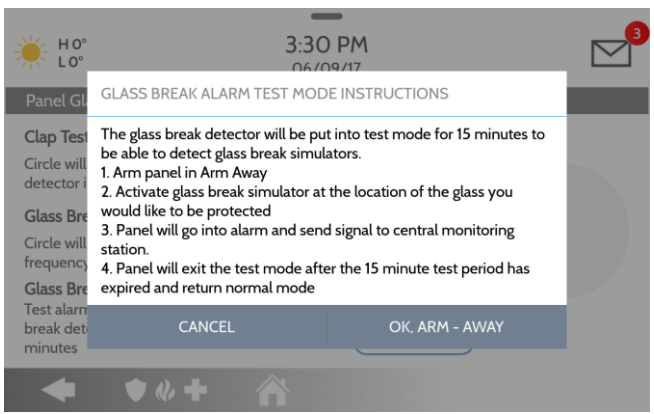
TEST DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU

Mode de test d'alarme de bris de vitre
Sélectionner « Commencer » (Start) permettra un mode de test de 15 min où le panneau effectue un armement pour activer le mode « Absent » et permet donc au détecteur de bris de vitre de 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.

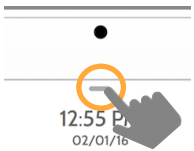
RUN

RESET

START



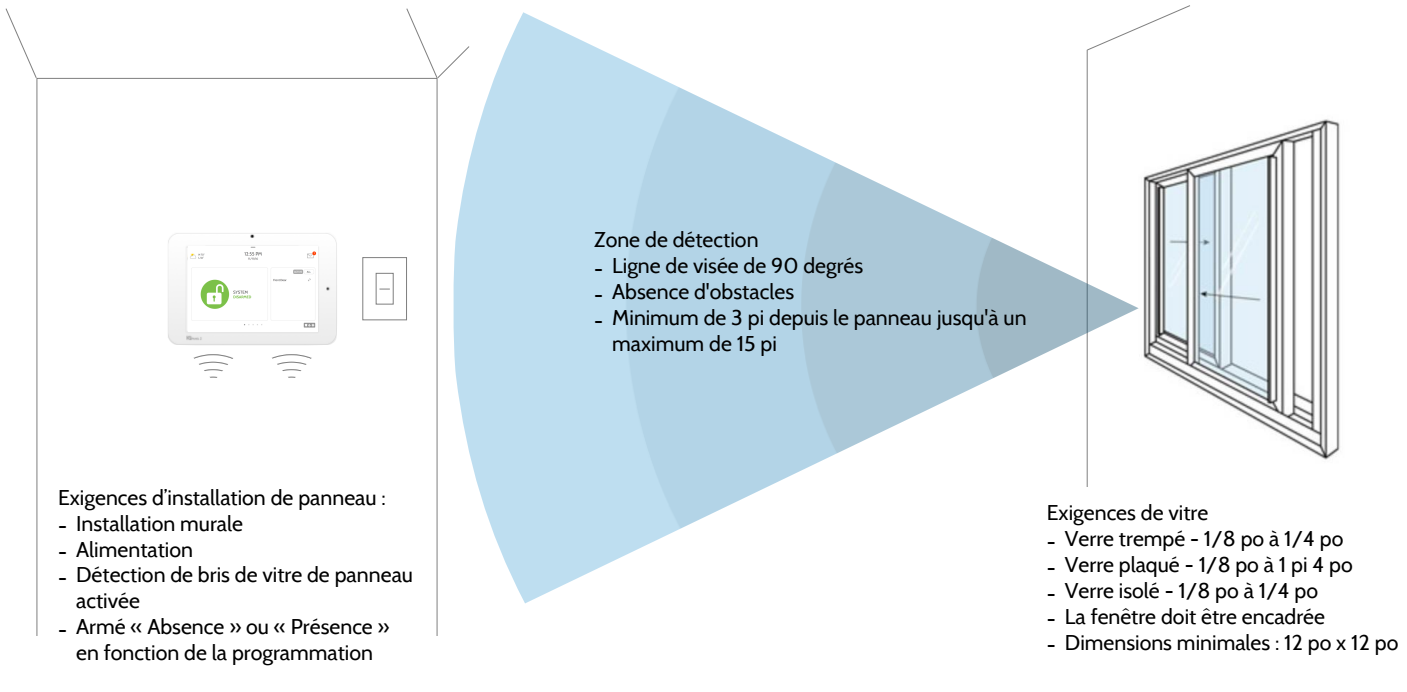
TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST DE BRIS DE VITRE DU PANNEAU

EXIGENCES EN MATIÈRE DE DÉTECTION DE BRIS DE VITRE DE PANNEAU



TEST « DUAL PATH »

Lorsque cette option est activée, la connectivité « Dual Path » permet à IQ Panel 2 d'utiliser les radios cellulaires et WiFi simultanément pour les signaux et la communication.

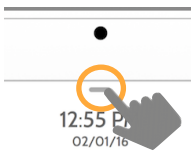
Par défaut « Dual-Path Control » est activé. Pour désactiver, décochez la case.

Vous pouvez également exécuter un test WiFi Dual-Path afin de vous assurer que le « Dual Path » est correctement connecté. Contrairement au test WiFi standard (qui vérifie la connexion vers le routeur), le panneau va vérifier la connexion à bande large vers Alarm.com.

**Remarque : IQ Panel 2 doit être connecté à un réseau WiFi pour activer « Dual Path »*

IQ Panel 2 est compatible avec les récepteurs de station de surveillance suivants, homologués UL/cUL : SG-System I/II/III/IV/5.
REMARQUE : Le WiFi est uniquement pour usage supplémentaire UL/cUL

TROUVEZ-LE

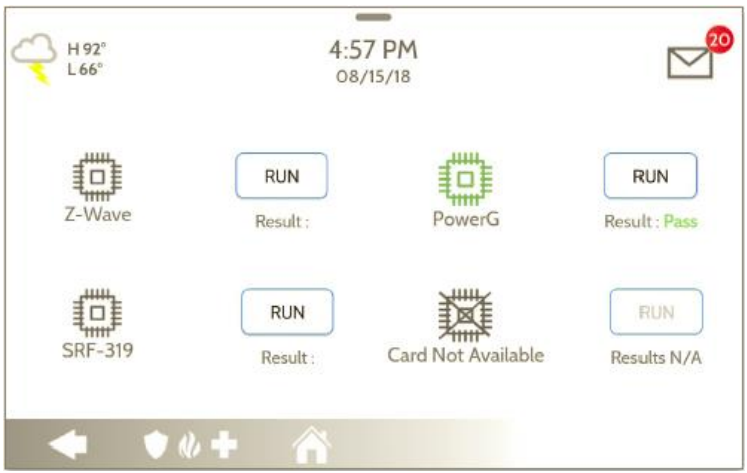


Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST « DUAL PATH »

TEST DES CARTES FILLES

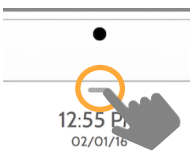
Test des cartes filles
Contrôle l'intégrité des cartes fille installées. Les fentes non disponibles seront en « gris » et inaccessibles pour le test.



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

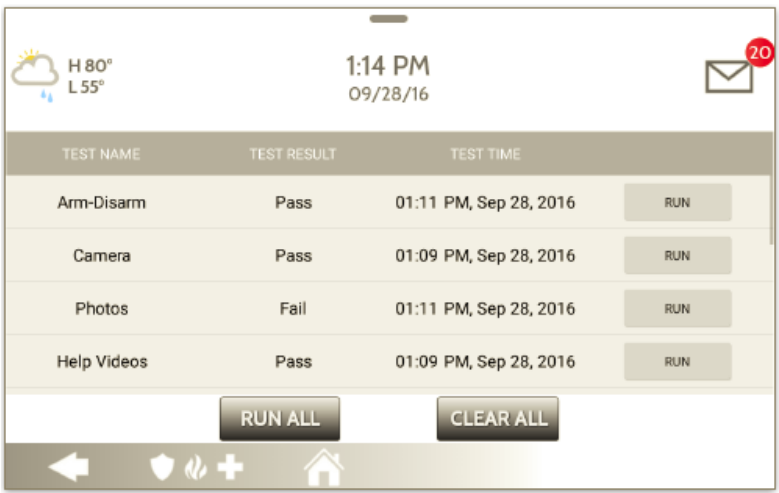


Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- TESTS DE SYSTÈME
- TEST DES CARTES FILLES

TEST DE PANNEAU

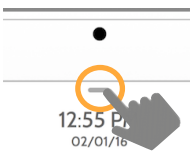
Test de panneau
Exécute et vérifie tous les processus du panneau, simultanément ou un à la fois.



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.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

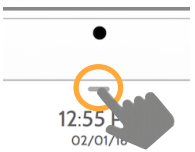
PERSONNALISATION

GESTION DE L'UTILISATEUR

IQ Panel 2 peut contenir jusqu'à 242 codes d'utilisateur. Seuls les détaillants, les installateurs et les utilisateurs Maître peuvent accéder cette application et une fois créée, vous pouvez modifier toutes les informations, sauf le type d'utilisateur (Installateur, Maître, Utilisateur et Invité)

Type d'utilisateur	Niveau d'accès	Expire
Détaillant	Tous les paramètres, ainsi que la réinitialisation maîtresse et l'accès permettant de modifier les informations de contact du détaillant	S.O.
Installateur	Tous les paramètres	S.O.
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 de son et la personnalisation du capteur	À la date indiquée lors de sa création (facultatif)
Utilisateur	Armer/Désarmer	À la date indiquée lors de sa création (facultatif)
Invité	Armer/Désarmer	À la date indiquée lors de sa création (facultatif)
Contrainte	Désarmer (mais envoie un signal de contrainte au prestataire de sécurité).	S.O.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

PARAMÈTRES AVANCÉS

SAISIR LE CODE (1111, 2222)

GESTION DE L'UTILISATEUR

CONTACT DU DÉTAILLANT*

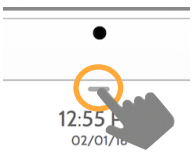
CONTACT DU DÉTAILLANT

Ici, vous pouvez personnaliser vos informations de contact et déterminer ce que vous voulez afficher dans la section « Contactez-nous » (Contact Us), situé sur le côté droit de l'entête « Écran d'accueil » (Home Screen). Les champs de contact du détaillant (Dealer Contact) autorisent jusqu'à 25 caractères, la deuxième ligne (Tag Line 2) permet jusqu'à 50 caractères.

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 à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- CONTACT DU DÉTAILLANT

***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 :

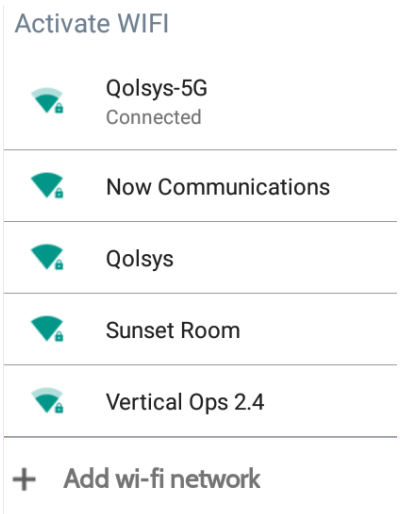
Balayez vers le bas à partir de la barre de menu supérieure et sélectionnez « Paramètres » (Settings).

Touchez « Paramètres avancés » (Code installateur)

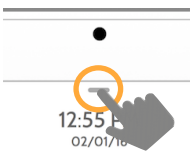
Puis touchez « WiFi »

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)



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

PARAMÈTRES AVANCÉS

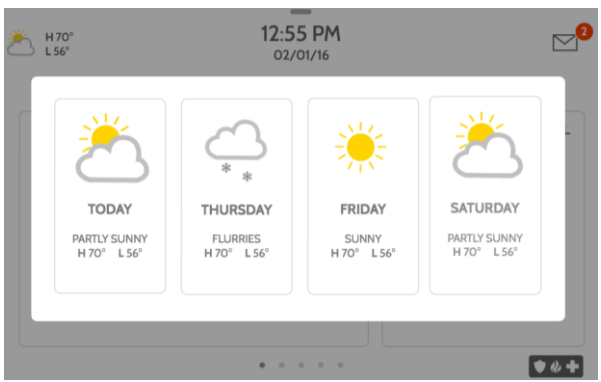
SAISIR LE CODE (1111, 2222)

WIFI

CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

LES PRÉVISIONS D'AUJOURD'HUI

Les prévisions d'aujourd'hui sont affichées sur l'icône météo avec une représentation graphique des précipitations et les hautes et basses températures.



PRÉVISIONS POUR 4 JOURS

Touchez l'icône météo pour obtenir des prévisions de 4 jours. Cette information est mise à jour une fois par jour via les services Alarm.com. (Ne s'affiche ou met à jour la météo que si connecté au WiFi)

EMPLACEMENT

Les renseignements météorologiques sont basés sur l'emplacement tel qu'indiqué par le code postal entré dans Alarm.com lorsque le compte est créé.

TROUVEZ-LE

Touchez l'icône météo dans le coin supérieur gauche de l'entête pour révéler des prévisions de 4 jours

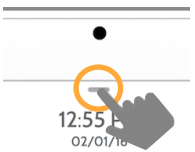
CADRE POUR PHOTO

CADRE POUR PHOTO

IQ Panel 2 peut être configuré pour afficher des photos numériques lorsqu'il n'est pas en utilisation. Cette fonction, appelée « Cadre pour photo » (Photo Frame), peut être modifiée ou désactivée via « Paramètres de cadre pour photo » (Photo Frame Settings). (Faites glisser vers le bas dans 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 à

CADRE POUR PHOTO

BOUTONS D'APPLICATION DE 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.

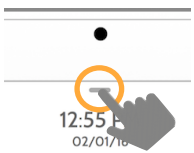
ADD

AJOUTER DES PHOTOS : Ajoutez de nouvelles photos à l'aide d'une carte SD ou téléchargez l'un des plusieurs ensembles de photos « WiFi » à l'aide de la connexion WiFi du panneau

SETTINGS

REGLAGES : 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



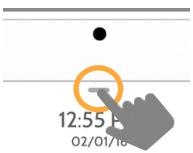
Balayez vers le bas pour accéder à

CADRE POUR 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	Fondu enchaîné	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. (5, 10, 15, 20, 25, ou 30 minutes)
Heure de début du mode nocturne	23 h 00	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 h 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

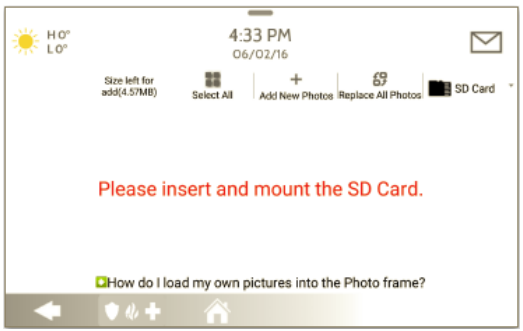


Balayez vers le bas pour accéder à

CADRE POUR PHOTO

RÉGLAGES DE CADRE PHOTO

CHARGER LES IMAGES DEPUIS LA CARTE SD



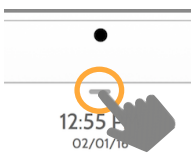
La carte se glisse à fond.
Pour retirer, appuyez doucement et la carte sortira.

Pour charger de nouvelles images depuis une carte SD :

1- Chargez vos photos* sur une carte SD
2- Insérez la carte SD dans le panneau
3- Ouvrez la fenêtre « cadre photo »
4- Appuyez sur « Ajouter des photos » (Add Photos)
5- Choisissez « Remplacer toutes les photos » (Replace All Photos) ou « Ajouter de nouvelles photos » (Add New Photos)
6- Attendez que les images se chargent.
7- Une fois chargé, vous pouvez appuyer sur « Jouer » (Play) pour tester.

REMARQUE : Avant de retirer la carte SD, allez à « Paramètres » (Settings) puis touchez « Carte SD » et sélectionnez « Démonter » (Unmount)

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

CADRE POUR PHOTO

ADD AJOUTER DES PHOTOS

Exigences de photos :

- JPEG
- 1280x720 pixels (ou moins)
- Pas plus de 5 Mo chacune
- Pas plus de 20 images
- Enregistré dans le dossier intitulé « Photos »

CHARGEMENT DE VIDÉOS D'ASSISTANCE

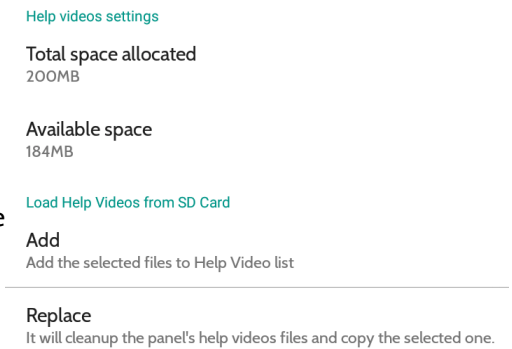
Téléverser des vidéos d'assistance personnalisées avec une carte SD. Réalisez vos propres vidéos de dépannage pour vos clients ou utilisez nos vidéos intégrées.

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

Appuyez sur Paramètres avancés (Code d'installateur)

Chargement de vidéos d'assistance

Touchez « Ajouter » (Add) ou « Remplacer » (Replace) (Assurez-vous que la carte SD est insérée)

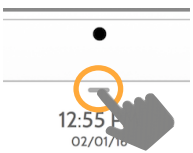


Sélectionnez les vidéos individuellement ou toutes à la fois afin de remplacer les vidéos existantes ou pour en ajouter.

Types de fichier pris en charge : .m4v
Espace total de stockage : 200 Mo

REMARQUE : les vidéos sont à leur meilleur dans le rapport d'aspect 1280 x 800

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- INSTALLATION
- CHARGEMENT DE VIDÉOS D'ASSISTANCE

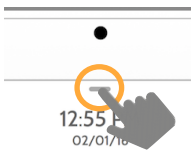
MAINTENANCE

MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

Mise à niveau du logiciel
Mise à niveau de la version du logiciel du panneau à l'aide du WiFi ou une carte SD.

Paramètres	Description
Mise à niveau en utilisant le réseau	Rechercher le réseau pour des mises à jour et installer le nouveau logiciel Remarque : pour UL/cUL, le téléversement à distance de logiciel n'est pas autorisé
Mise à niveau à l'aide la carte SD	Rechercher des mises à jour sur la carte SD et installer le nouveau logiciel
Déclassement en utilisant le réseau	Avec la balise de correctif (Patch Tag) appropriée, le système peut être correctement déclassé
Balise de correctif	Un code correspondant à une mise à niveau de logiciel spécifique sur le serveur
Mise à niveau automatique	Laissez le panneau mettre à jour son logiciel quand de nouvelles versions sont disponibles *Remarque : Pour UL/cUL, la mise à niveau automatique n'est pas autorisée.*
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 mise à niveau automatique	Détermine l'intervalle à laquelle IQ Panel 2 recherchera des mises à jour de logiciels. Les options disponibles sont Chaque nuit, Une fois par semaine, Une fois par mois. Valeur par défaut : **Chaque nuit**

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- 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)

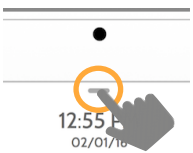
3- Touchez « Mise à niveau du logiciel » (Upgrade Software)

4- Touchez « Mise à niveau à l'aide du réseau » (Upgrade Using Network). IQ Panel 2 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. Toucher « OK » Votre panneau installera la mise à niveau et redémarrera automatiquement.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

PARAMÈTRES

PARAMÈTRES AVANCÉS

SAISIR LE CODE (1111, 2222)

MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

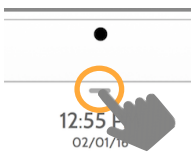
Remarque : Pour UL/cUL, la fonctionnalité logicielle à distance ne doit pas être utilisée et le panneau ne doit pas être configuré afin d'effectuer une mise à niveau à distance.

MISES À NIVEAU DU LOGICIEL VIA LA CARTE SD

1- Insérez la Carte SD dans l'ordinateur. *(*Nous recommandons une carte SDHC de classe 4 ou ultérieure, avec 4 Go - 16 Go d'espace de stockage)*
2- Téléchargez le logiciel actuel à partir de *dealers.qolsys.com* (requiert des coordonnées de connexion)
3- Une fois le fichier téléchargé, cliquez avec le bouton droit sur le fichier et sélectionnez « Décompresser » (Unzip) ou « Ouvrir » (Open)
4- Faites glisser tous les fichiers sur votre carte SD. Supprimez d'autres fichiers, et retirez en toute sécurité la carte SD de votre ordinateur
5- Faites glisser votre carte SD dans la fente sur le côté supérieur droit d'IQ Panel 2.
6- Depuis le menu déroulant, touchez « Paramètres » (Settings)
7- « Paramètres Avancés » (Advanced Settings) et saisissez un code d'installateur valide *(la valeur par défaut est 1111)*
8- Touchez « Mise à niveau du logiciel » (Upgrade Software)
9- Touchez « Mise à niveau à l'aide la carte SD » (Upgrade using SD Card)
10- Le panneau recherchera la carte SD pour le correctif et commencera à télécharger automatiquement.
11- Une fois terminé, touchez « OK » pour redémarrer le panneau. NE TOUCHEZ PAS L'ÉCRAN. Le processus prendra environ 5 minutes et le voyant peut virer au rouge, l'écran peut s'éteindre, etc. Après le redémarrage du panneau, l'écran d'accueil apparaît et le voyant s'allume en vert. Pour les 5 prochaines minutes, le panneau mettra à niveau la partition de sauvegarde. Ne pas mettre le système hors tension ni utiliser le panneau pendant ce temps.
12- Éjectez la carte SD : (« Paramètres » (Settings), puis appuyez sur « Carte SD » (SD Card), puis « Retirer la carte SD » (Unmount SD Card)

IMPORTANT: L'omission d'effectuer ces étapes dans l'ordre approprié peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau.

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

MISES À NIVEAU AUTOMATIQUES DE LOGICIEL

Activer les mises à niveau automatiques du logiciel permet au panneau de rechercher de nouvelles versions de logiciel chaque nuit (par défaut).

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

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

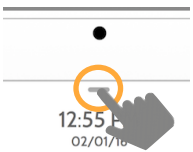
Touchez « Mise à niveau du logiciel » (Upgrade Software)

Assurez-vous que le bouton « Mises à niveau automatiques » (Automatic Updates) est coché.

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

QUESTIONS? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

TROUVEZ-LE

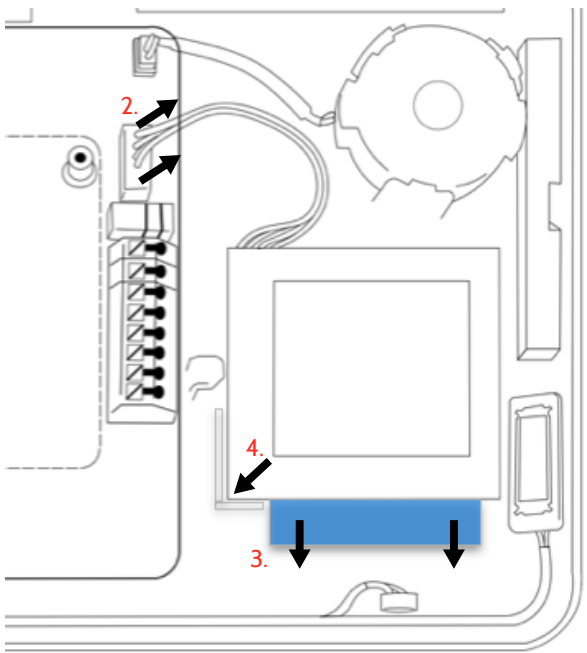


Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- MISE À NIVEAU DU LOGICIEL

Remarque : Pour UL/cUL, la fonctionnalité de mise à niveau automatique du logiciel ne doit pas être activée.

REMPLACEMENT DE LA PILE



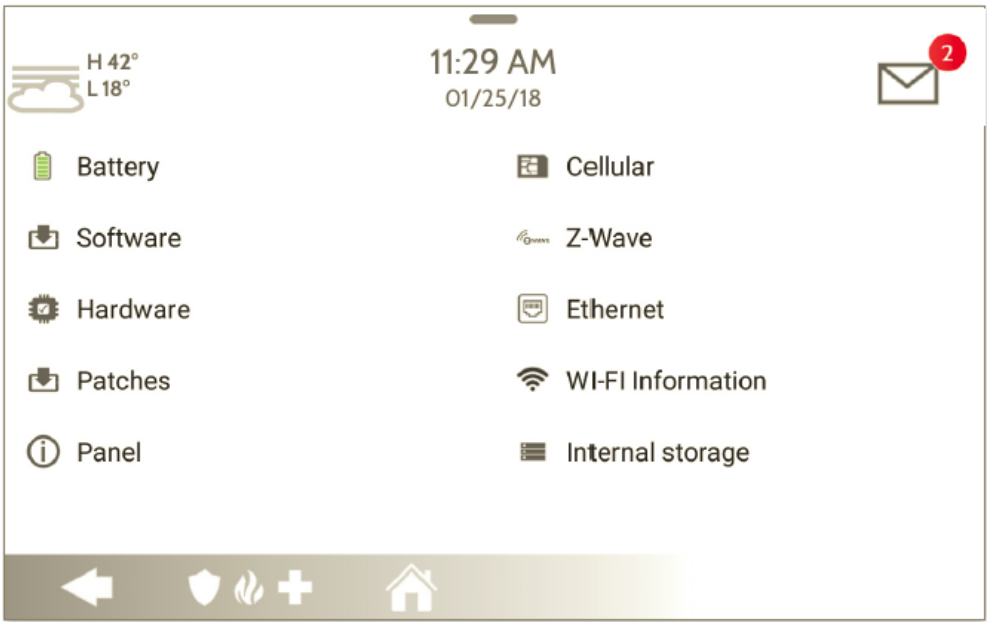
1. **Mettre le panneau hors tension :** Allez à Paramètres Avancés (Advanced Settings) et saisissez le code d'installateur/de détaillant/code maître, puis sélectionnez « Mise hors tension » (Power Down)
2. **Débrancher le connecteur de pile :** Une fois que le panneau est mis hors tension, débranchez le connecteur de pile à 4 broches de la carte.
3. **Retirer la pile :** Tirez la languette bleue sous la pile vers le bas. Cela décollera la bande qui maintient la pile en place.
4. **Installer la nouvelle pile :** Retirez le film protecteur de la bande adhésive à l'arrière de la pile et insérez la pile dans le coin gauche inférieur en plastique. Branchez le connecteur de la pile dans la carte.

ATTENTION :
NE PAS utiliser un tournevis ou un objet pointu qui pourraient percer la pile.

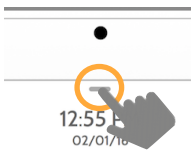
NE PAS tirer sur le câble de pile pour essayer de retirer la pile.

DÉPANNAGE

À PROPOS



TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

À PROPOS

Élément	Description	
Pile	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 : # pièce : Configuration du système :	Numéro de série du système : Version de RF PIC : Version de format EEPROM : Version du capteur d'images :
Correctifs	Description du correctif : Détails de tous les correctifs précédents	Dernière date de mise à niveau :
Panneau	Adresse MAC :	Temps de disponibilité :
Cellulaire	Opérateur : Opérateur actuel Connexion cellulaire : aucun signal, inscrite, etc. Intensité du signal cellulaire : x/6 barres, (xx/xx) interne IMEI : Numéro de radio alarm.com	IMSI : Informations Sim opérateur ICCID : Informations Sim opérateur Version de la bande de base : Version de configuration :

À PROPOS

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 :
Ethernet	Connexion : Connecté/débranché Adresse IP : Adresse IP du panneau lorsqu'il est connecté	Internet : Le panneau peut-il communiquer à l'extérieur de la maison. Disponible/Indisponible
Informations de WiFi	Connexion : Connecté/débranché 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
Mémoire 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

MISE HORS TENSION

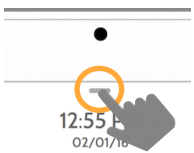
NE PAS retirer toutes les sources d'alimentation sans suivre les étapes ci-dessous. S'il faut déplacer le panneau d'un endroit à l'autre, il est sécuritaire de débrancher l'alimentation tout en laissant la pile branchée.

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: L'omission d'effectuer ces étapes dans l'ordre approprié peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau.

QUESTIONS? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

- PARAMÈTRES
- PARAMÈTRES AVANCÉS
- SAISIR LE CODE (1111, 2222)
- MISE HORS TENSION

REDÉMARRAGE DU PANNEAU

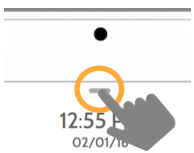
Si le panneau expérimente des difficultés, vous pouvez souvent les résoudre en réinitialisant le système d'exploitation.

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: L'omission d'effectuer ces étapes correctement peut entraîner la corruption des données ou la défaillance du panneau.

QUESTIONS? Contactez-nous à
techsupport@qolsys.com

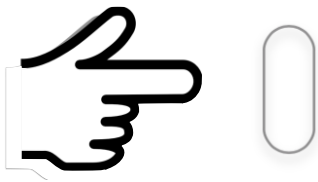
TROUVEZ-LE



Balayez vers le bas pour accéder à

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

REDÉMARRAGE MATÉRIEL



x 30 sec

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

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	Si échec :
Armer-Désarmer	Tester le fonctionnement d'armement/désarmement	Redémarrer le panneau, exécuter le test de nouveau puis ensuite si nécessaire, effectuer une réinitialisation générale et refaire le test
Caméra	Tester le fonctionnement de la caméra du panneau	Redémarrer le panneau, exécuter le test de nouveau puis ensuite 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 ou une carte SD
Vidéos d'assistance	Vérifie que les vidéos d'assistance sont installées dans le panneau.	1) Allez à Paramètres/Paramètres avancés/Installation -> Charger des vidéos d'assistance 2) Chargez toutes les vidéos d'assistance dans la carte SD et insérez-les dans le panneau 3) Ajoutez les fichiers sélectionnés à partir de la carte SD à la liste des vidéos d'assistance sur le panneau
Pile	Vérifie l'état de la pile de panneau	1) S'assurer que la pile est branchée 2) Si le test continue à échouer, remplacer la pile
Voyant vert / rouge	Vérifier le fonctionnement des voyants du panneau	1) Redémarrez le panneau et exécutez à nouveau le test 2) Réinitialiser et refaire le test

DÉPANNAGE DU TEST DE PANNEAU

Test	Description	Si échec :
Altération de panneau	Vérifier l'état d'altération de panneau	1) Vérifiez que la plaque arrière est correctement installée. 2) Recommencer le test.
État c.a.	Vérifier l'état d'alimentation C.A. du panneau	1) Vérifiez que les fils électriques sont correctement connectés au bornier et 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 concernant la coupure de connexion à Internet.
Wi-Fi	Vérifiez que le panneau est bien connecté au réseau WiFi	1) Allez à la page des paramètres 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) Réinitialiser 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

IMPOSSIBLE DE CHARGER DES VIDÉOS D'ASSISTANCE

Si votre panneau ne peut charger de vidéo d'assistance, vous recevrez un message d'erreur.
Veuillez vous assurer que votre/vos vidéo(s) réponde(nt) aux exigences :

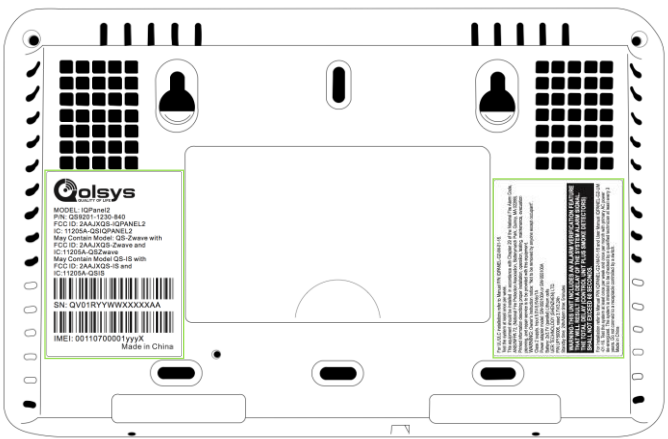
Types de fichier pris en charge :
.m4v

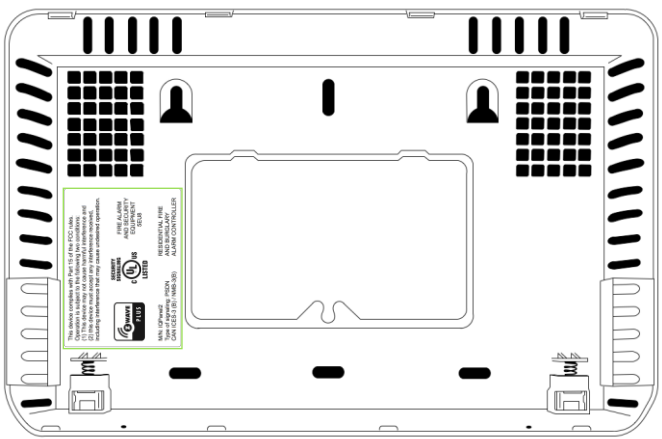
Espace total de stockage :
200 Mo

REMARQUE : les vidéos sont à leur meilleur dans le rapport d'aspect 1280x800

IMPORTANT

Des informations et des avertissements importants peuvent être trouvés sur l'intérieur et l'extérieur de la plaque de montage du panneau.





IMPORTANT

This Class [B] digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.
Cet appareil numérique de la classe [B] respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouilleur du Canada.

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

AVERTISSEMENT! 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 cet émetteur doivent être installées pour fournir une distance de séparation d'au moins 20 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 entrainer un fonctionnement indésirable.

IMPORTANT

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 détaillant ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour obtenir de l'aide.

SPÉCIFICATIONS

Articles	Paramètres	IQ Panel 2
Plateforme	SE Androïd	Androïd 5.1
Écran à cristaux liquides	Dimension	Écran ACL de 7 po
	Résolution	1280 x 800
	Luminosité	300 cd/m2
	RGB	(24bit)
Écran tactile	Type	Multi-tactile en verre capacitif
Codes d'utilisateur	Jusqu'à 242	Basé sur rôle (détaillant, installateur, maître, utilisateur, invité, contrainte)
Sans fil	WiFi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac double bande 2,4/5 ghz - y compris capacité de routeur intégré
	Capteur d'images	Prends en charge jusqu'à 5 capteurs d'image Alarm.com (si inclus)
	Z-Wave	Prends en charge jusqu'à 134 dispositifs (80 lumières, 15 Smart Sockets, 6 Serrures, 6 Thermostats, 21 divers, 6 portes de garage)
	Cellulaire	LTE (bandes 2,4,5,12,13,17)
	Sécurité R/F	Jusqu'à 128 zones RF. IQ Panel 2 utilise 319,5 MHz cryptés. IQ Panel 2+ utilise PowerG plus UN des éléments suivants en fonction du numéro d'article : Crypté 319,5 MHz, 345 MHz ou 433 MHz.
	Bluetooth	Qualcomm Bluetooth faible consommation (BLE) 4.0
Entrée filaire	Filaire x 2	2 circuits à boucle fermée non alimentés avec résistance de fin de ligne 4,7k
Sortie de sirène	Filaire x 1	1 Sortie contrôlée (collecteur ouvert), 300mA max. avec une alimentation 12v câblé en série
Mémoire flash	Mémoire interne	12 Go de mémoire Flash NAND
Fente pour carte SD	Push-push	Fente pour carte Micro SD x 1
Voyants DEL	DEL d'état	Vert (désarmé), rouge (Armé)

SPÉCIFICATIONS

Articles	Paramètres	IQ Panel 2
Haut-parleur	Stéréo 1W x 2	Haut-parleurs stéréo (audio unifié)
Caméra	Caméra avant	À focale fixe de 5 MP
Microphone	Microphone	Microphones stéréo x 2
Sirène	Piézo	SPL minimum 85dB pour UL985
Altération	Interrupteur d'altération	Bouton de dégagement de signalement d'altération
Pile	Type	Lithium Polymère 3200mAh
Boutons	Veille	Bouton de côté droit utilisé pour veille/éveil, redémarrage matériel, et annulation de nettoyage d'écran
Mécanique	Dimension	5 po H x 7,75 po L x ,75 po P (195mm x 130mm x 23mm)
Bloc d'alimentation	C.A./C.C.	Sortie : 5v - 5,5V 1000mA c.c., entrée 100-240 V c.a., 50/60 Hz
Fixation	Plaque de support	Fixation murale ou socle (support inclus)
Certification	UL/cUL	UL-985, UL-1023, UL-1635, UL-639, UL-498A, UL-634, ULC-634, ULC-S306, CSA-C22.2
	FCC	2AAJXQS-IQPANEL2 (peut contenir des modules supplémentaires avec ID FCC séparés)
	IC	11205A-QSIQPANEL2
	Sécurité	
Température	Opérationnel	-10-50C, Remarque : non évalué par UL/cUL
	Stockage	-40 cd/80C

CAPTEURS S-LINE PRIS EN CHARGE

Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	QS1133-840[UL], QS1135-840, QS1136-840, QS1137-840
Porte / Fenêtre - Capteur de secousse	QS1138-840
Contact de porte escamotable / fenêtre	QS1134-840[UL]
Détecteur de mouvement infrarouge	QS1230-840[UL], QS1231-840
Détecteur de bris de verre	QS1431-840[UL]
Détecteur de fumée	QS5110-840[UL]
Détecteur de CO sans fil	QS5210-840
Porte-clés	QS1331-840
Capteur d'inclinaison	QS1131-840
Détecteur d'inondation	QS5536-840
Capteur de température	QS5535-840
Traducteur à filage	QS7130-840, QS7131-840

[UL] indique que l'appareil est certifié conformément aux normes UL

CAPTEURS POWER-G PRIS EN CHARGE

Type de détecteur	Modèle
Porte / Fenêtre	PG9945
Porte / Fenêtre - Capteur de secousse	PG9935
Contact de porte escamotable / fenêtre	PG9975
Détecteur de mouvement infrarouge	PG9904(P), PG9914, PG9934(P), PG9924
Détecteur de mouvement Dual Tech (Infrarouge + Micro-ondes)	PG9984(P)
Détecteur de mouvement extérieur	PG9974(P), PG9944, PG9994(P)
Détecteur de bris de verre	PG9922
Détecteur de fumée	PG9916, PG9926, PG9936
Détecteur de CO sans fil	PG9913
Porte-clés	PG9929, PG9939, PG9949, PG9938
Sirènes	PG9901, PG9911
Répéteur sans fil	PG9920

IQ Panel 2
QS9201-1200-840
QS9202-1200-840

IQ Panel 2+

Verizon	AT&T	Telus
QS9201-1208-840	QS9202-1208-840	QS9207-1208-124
QS9201-5208-840	QS9202-5208-840	QS9207-5208-124
QS9201-4208-840	QS9202-4208-840	QS9207-4208-124

Conforme à la norme UL S985, 1023. et 1635
Certifiée pour l'ULC sous C1023 et ULC S545
Qolsys Inc. exclusif
La reproduction sans permission est interdite.

No Document : IQP2-IM-08-18
Date de révision : 2018-08-06
Version du logiciel : 2.2.1