

de la série ADT7AIO/ADT5AIO Guide d'installation et de configuration

ÉTAPE 1 – Installation de la batterie de secours rechargeable et du raccordement d'alimentation

Le contrôleur est conçu pour être monté sur un bureau/une table avec le support fixé, ou installé au mur en utilisant la plaque arrière/couvercle.

- Retirez le boîtier arrière du contrôleur.
- Installez le module de communication ADTZWM (Wi-Fi^{MD} et Z-Wave^{MD}) ou ADTLTE (s'ils sont utilisés).
- Branchez le connecteur de la batterie à la prise de la carte du PC.
- Insérez le bloc-batterie dans le boîtier.
- Fixez solidement le bloc-batterie avec l'attache de batterie en utilisant la vis de fixation.
- 5a. Branchez le câble d'alimentation à la mise à la terre (GND) et au bornier +9 V de l'AIO, puis sur les bornes + et - du bloc d'alimentation. Reportez-vous au tableau 1 pour connaître le calibre et la longueur des câbles. **N'alimentez pas pour l'instant.** OU
- 5b. Raccordez le connecteur du bloc d'alimentation à la prise de l'AIO. **N'alimentez pas pour l'instant.**
- Note :** si vous utilisez le montage mural facultatif, passez directement aux procédures de montage mural. Sinon, complétez l'étape 7.
- Installez l'arrière du boîtier sur le contrôleur et fixez-le solidement avec la vis.

Remarque concernant les modules de communication facultatifs ADTZWM et ADTLTE : consultez la section *Installation d'un module précis* dans les *Guide d'installation et Guide de référence* en ligne pour obtenir les détails sur le montage de ces modules.

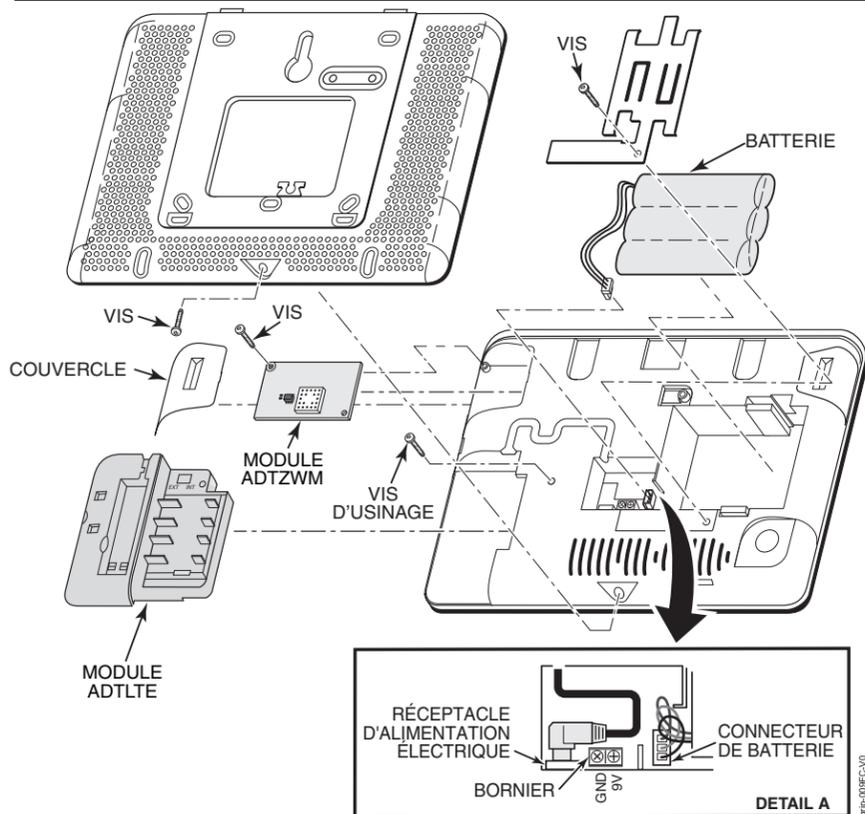


Tableau 1 – Tableau de câblage

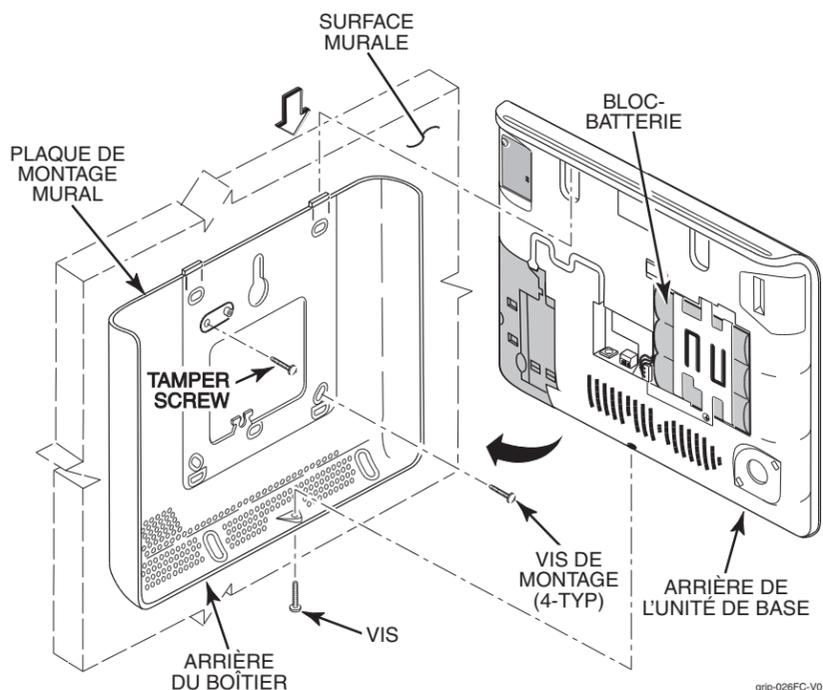
Distance maximale entre le bloc d'alimentation et le contrôl	Calibre du câble (AWG)
Jusqu'à 25 pieds (7.62m)	# 22
Jusqu'à 45 pieds (13.72m)	# 20
Jusqu'à 70 pieds (21.34m)	# 18
Jusqu'à 110 pieds (33.53m)	# 16

Note: Utilisez un câble à énergie limitée homologué UL

Installation de la base à un mur (optionnel)

Pour le montage mural, effectuez les étapes suivantes :

- Fixez solidement la plaque de montage au mur à l'aide des 4 vis.
- Installez la vis antisabotage, comme illustré.
- Fixez solidement le contrôleur à la plaque de montage en alignant les fentes de la base, puis en faisant glisser l'unité vers le bas jusqu'à ce qu'elle soit verrouillée.
- Fixez solidement le contrôleur avec la vis.



ÉTAPE 2 – Configuration des liaisons de communication

Note: Ne pas connecter à une prise contrôlée par un interrupteur.

- Branchez l'alimentation à une prise non commutée 24 h de 110 VCA. Au moment du démarrage, l'écran d'accueil affiche le message « Please Standby! » (Veuillez patienter).
- Branchez le contrôleur au routeur local.

ÉTAPE 3 – Programmation de l'inscription et test

Depuis un ordinateur portable, un PC ou un appareil intelligent, allez à l'adresse : <https://alarmadmin.alarm.com>.

IMPORTANT: une fois la procédure de programmation entamée et l'unité sous tension, ne retirez pas l'alimentation ou la batterie, et n'ouvrez pas le boîtier. Débrancher l'alimentation ou activer l'interrupteur antisabotage peut mener à des résultats de programmation imprévisibles.

Activation de la radio

Consultez le site <https://alarmadmin.alarm.com> pour l'activation de la radio.

Test du Système

Les modes test suivants sont disponibles :

- Test par déplacement
- Diagnostic de communication

Passez en mode Test (Walk Test [Test par déplacement])

- Après avoir choisi le mode Installer Tools Menu (Menu des outils de l'installateur), sélectionnez le bouton « Test ».
- Sélectionnez « Walk Test » (Test par Test (Test par déplacement) et « Walk Test-Home To Quit » (Test par déplacement-Accueil pour quitter) s'affiche
- Ouvrez chaque porte protégée et attendez que le clavier émette trois bips, puis la description vocale de la zone. L'identification de chaque point de protection par défaut doit s'afficher à l'écran et disparaître lorsque la porte est fermée.
- Passez devant le détecteur de mouvement et vérifiez que les trois bips et la description vocale de la zone sont émis.
- Une fois le test terminé, sélectionnez le bouton Home (Accueil) et saisissez l'Installer Code (Code installateur).
- Appuyez sur chaque touche de la télécommande pour vérifier qu'elle exécute la fonction qui lui est attribuée.

Spécifications

Dimensions :	7.875" W x 5.75" H x 1.0" D
Voltage Input :	P/N 300-10260-CAN (Canada) – 9VDC, 2.5A
Batterie de secours 24 heures :	P/N 300-10186: Batterie de secours rechargeable: Lithium-ion battery pack rated at 3.6/4.2V, 7500 mAH
Formats de communication :	4-Digit Contact ID

Applications en soins de la santé à domicile

IMPORTANT: dans le cas des applications en soins de la santé à domicile (UL1637), vous devez utiliser le modèle de pendentif SiXMEDICAL. La portée maximale est de 15,24 m (50 pi).

Communiquer avec le service d'assistance technique

Avant de contacter le service d'assistance technique, veuillez:

LIRE LES INSTRUCTIONS!

- Déterminer que l'alimentation électrique ou la batterie de secours fournissent les tensions appropriées.
- Vérifier vos informations de programmation, le cas échéant.
- Noter le numéro de modèle correspondant de ce produit et le niveau de version (si vous le connaissez), ainsi que toute information fournie avec le produit.
- Noter votre numéro de client Honeywell ou le nom de votre société.

Si vous avez ces informations à portée de main, il sera plus facile pour nous de vous servir rapidement et efficacement.

Pour obtenir de la documentation et de l'assistance en ligne :

voir le Guide d'installation et de réglages N° 800-24121 ou guide ultérieur. Vous pouvez le commander en contactant le service à la clientèle au 1 800 238-2727 (1 800 ADT-ASAP). Pour de l'assistance technique, contactez le groupe de soutien de la production ADT au 1 877 748-7628, option 3.

Ce système doit être vérifié par un technicien qualifié au moins une fois tous les trois (3) ans.

Restrictions de ce système d'alarme

Quoique ce système soit de conception avant-gardiste, il n'offre pas de garantie de protection contre le vol, le feu ou toute autre urgence. Tout système d'alarme, commercial ou résidentiel, peut faillir à la tâche pour plusieurs raisons. Par exemple :

Un intrus peut s'introduire par une ouverture non protégée ou posséder des connaissances approfondies lui permettant de contourner un dispositif de détection ou de débrancher un dispositif d'avertissement d'alarme.

- Les détecteurs d'entrée par effraction (par ex. : les détecteurs à infrarouge), les détecteurs de fumée et plusieurs autres dispositifs de détection ne fonctionnent pas sans piles, avec des piles faibles ou si ces piles sont mal installées. Les dispositifs alimentés par piles ne fonctionneront pas sans piles, avec des piles mortes, ou si les piles ne sont pas installées correctement. Les dispositifs qui sont alimentés par le courant alternatif seulement ne fonctionnent pas si cette alimentation est coupée, même brièvement.
- Les signaux des transmetteurs sans fil peuvent être arrêtés ou réfléchis par le métal avant qu'ils atteignent le récepteur d'alarme. Même si la trajectoire du signal a été récemment vérifiée par un test hebdomadaire, ce signal peut être bloqué ou dérivé par une pièce de métal placée dans son chemin.
- Un utilisateur peut ne pas atteindre assez rapidement un bouton de panique ou d'urgence.
- L'agence américaine « Federal emergency management Agency » Nous informe que même si les détecteurs de fumée ont joué un rôle clé dans la prévention des mortalités causées par le feu dans les résidences, il se peut que pour plusieurs raisons, ils n'avertissent pas assez vite dans 35 % des incendies. Voici quelques raisons pourquoi les détecteurs de fumée utilisés avec ce système ne fonctionneront peut-être pas : Les détecteurs de fumée peuvent avoir été installés incorrectement ou au mauvais endroit. Un incendie peut se déclarer dans un endroit où la fumée n'atteindra pas les détecteurs, par ex. : les cheminées, les murs, les toits ou bien de l'autre côté d'une porte close. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas détecter un incendie sur un autre étage. Un détecteur au deuxième étage, par exemple, ne détectera pas un incendie au rez-de-chaussée ou au sous-sol. De plus, la sensibilité des détecteurs de fumée est limitée. Aucun détecteur de fumée ne peut être sensible à toutes les sortes d'incendie en tout temps. En général, les détecteurs ne peuvent pas toujours vous avertir des incendies causés par la négligence et les dangers, comme fumer au lit, les explosions violentes, les gaz d'échappement, le mauvais entreposage de matériaux inflammables, les circuits électriques surchargés, les enfants qui jouent avec des allumettes, les incendies criminels. Selon la nature du feu et/ou l'emplacement des détecteurs de fumée, même s'il fonctionne comme voulu, le détecteur peut ne pas donner un avertissement suffisant pour permettre à tous les occupants de sortir à temps et d'éviter des blessures ou la mort.
- Les détecteurs de mouvement passifs à infrarouge ne peuvent détecter une intrusion que dans des parties établies dans le schéma du manuel d'installation. Les détecteurs passifs à infrarouge ne couvrent pas une zone de protection volumétrique. Ils protègent différents rayons de protection et une intrusion ne peut être détectée que dans les zones couvertes par les rayons. Ils ne peuvent détecter le mouvement ou une intrusion de l'autre côté des murs, plafonds, planchers, portes closes, cloisons de verre, portes en verre ou châssis. L'altération, le masquage, la peinture ou la vaporisation de quelque produit que ce soit sur les miroirs, les fenêtres ou toute pièce optique du système peuvent réduire leur capacité de détection. Les détecteurs passifs à infrarouge sont sensibles aux variations de température; dès lors, lorsque la température ambiante de la zone protégée approche de 32 à 40 °C (90 à 105 °F), la performance de détection peut décroître.
- Les dispositifs d'alarme, tels que les sirènes, cloches et Klaxons peuvent ne pas avertir ou réveiller les personnes de l'autre côté d'une porte close ou entrouverte. Si les dispositifs d'alarme entrent en fonction sur un niveau autre que celui des chambres, alors, peut-être ne pourront-ils éveiller ou avertir les personnes qui se trouvent dans ces chambres. Même les personnes éveillées n'entendent peut-être pas le son de l'alarme si celui-ci est couvert par le bruit d'un système de son, de la radio, d'un climatiseur ou d'un appareil ménager ou même par la circulation automobile. Enfin, les dispositifs d'alarme, même s'ils ont un niveau sonore élevé, ne parviendront peut-être pas à avertir les malentendants ou éveiller des dormeurs profonds.
- Les lignes téléphoniques qui transmettent les signaux d'alarme d'un établissement au poste de télésurveillance peuvent être en panne ou temporairement hors service. Des intrus expérimentés peuvent également saboter les lignes téléphoniques.
- Toutefois, même si le système réagit comme voulu à une urgence, les occupants peuvent ne pas avoir le temps de se prémunir contre une telle situation. Même si le système est sous télésurveillance, les forces de l'ordre ou le service d'incendie peuvent ne pas réagir au moment opportun.
- Comme tout autre appareil électrique, cet équipement peut défaillir. Même si cet équipement a été conçu pour une durée de vie d'au moins vingt ans, ses composants électroniques peuvent défaillir à tout moment.

Le manque d'entretien est la cause la plus commune du mauvais fonctionnement d'un système d'alarme lors d'une intrusion ou d'un incendie. Ce système d'alarme devrait être vérifié chaque semaine pour s'assurer que tous les détecteurs et les transmetteurs fonctionnent bien. Les claviers de sécurité (et les télécommandes) devraient également être vérifiés.

L'installation d'un système d'alarme peut vous rendre admissibles à des tarifs réduits d'assurance mais ne peut pas être utilisée comme substitut à cette dernière. Les propriétaires de commerces et de résidences et les locataires doivent continuer d'agir prudemment, de se protéger et d'assurer leur vie et leur propriété.

Nous continuons à imaginer et fabriquer des dispositifs de protection nouveaux et améliorés. Les utilisateurs de systèmes d'alarme se doivent à eux-mêmes et à leurs proches de connaître ces nouveaux produits.

Mise en Garde

Exposition aux Fréquences Radio: La/les antenne(s) utilisée(s) pour cet émetteur doit/doivent être installée(s) à une distance de séparation d'au moins 20 cm (7,8 pouces) de toute personne et ne pas être située(s) ni fonctionner parallèlement à tout autre transmetteur ou antenne, excepté en conformité avec les procédures de produit multi transmetteur FCC et ISDEs.

Cet équipement doit être installé conformément à la norme ANSI/NFPA 72 (National Fire Protection Association Batterymarch Park, Quincy, MA 02269). Des documents décrivant l'installation, l'utilisation, la vérification, l'entretien, la planification de l'évacuation en cas d'urgence et la réparation doivent être fournis avec cet équipement.

Avertissement: Avis d'instruction du propriétaire: «Ne doit pas être retiré par quiconque sauf l'occupant.»

ASSISTANCE ET GARANTIE

Pour de l'assistance en ligne, visitez :
www.honeywell.com/security/hsc/resources/wa.

Pour des informations sur les brevets, voir :
www.honeywell.com/patents



Garantie



Brevets

Recommandations pour une protection adéquate

Les recommandations suivantes pour l'emplacement des dispositifs de détection d'incendie et de vol aident à procurer la couverture appropriée pour les établissements protégés.

Recommandations pour les détecteurs de fumée et de chaleur

En ce qui concerne le nombre et l'emplacement des détecteurs de fumée/chaleur, nous soustrivons aux recommandations de la norme 72 de la NFPA (National Fire Protection Association) décrites ci-dessous.

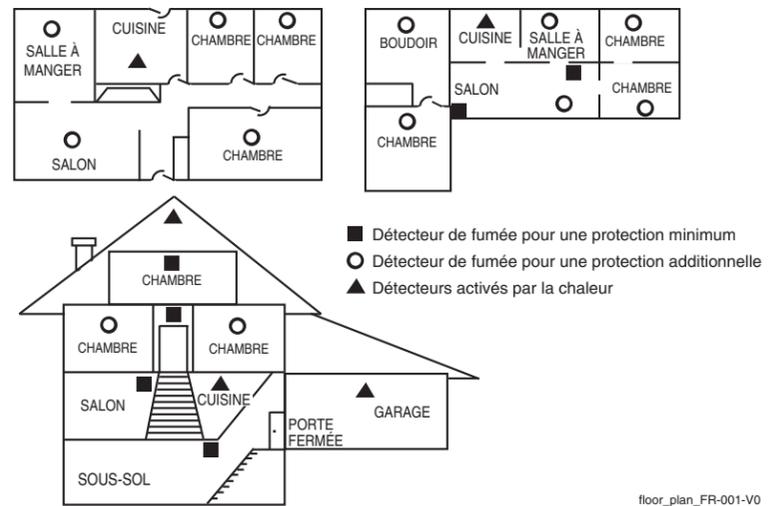
- Pour assurer une détection d'incendie rapide et efficace, des dispositifs de détection d'incendie doivent être installés dans chacune des pièces et dans chacune des aires communes de votre résidence. Pour un minimum de protection, un détecteur de fumée doit être installé à l'extérieur de chaque chambre et sur chaque niveau d'une maison à plusieurs niveaux, y compris le sous-sol. Il n'est normalement pas recommandé d'installer des détecteurs de fumée dans les cuisines, les greniers (aménagés ou non) ou dans les garages.
- De plus, nous recommandons :
 - L'installation d'un détecteur de fumée dans chaque chambre où dort un fumeur.
 - L'installation d'un détecteur de fumée dans chaque chambre où dort une personne et que la porte de cette chambre est partiellement ou complètement fermée. La fumée pourrait être arrêtée par une porte close. De plus, si la porte est fermée, une alarme dans le corridor ne réveillera peut-être pas une personne.
 - L'installation d'un détecteur de fumée à l'intérieur de chaque chambre où des appareils électriques (par exemple des chauffeuses portatives, climatiseurs ou humidificateurs) sont utilisés.
 - L'installation d'un détecteur de fumée à chaque extrémité d'un corridor s'il a plus de 12 mètres (40 pieds) de long.
 - L'installation de détecteurs de fumée dans chaque pièce où se trouve un panneau d'alarme ou dans chaque pièce où des connexions de panneau d'alarme sont faites sur une source d'alimentation CA ou sur une ligne téléphonique. Si des détecteurs ne sont pas installés à ces endroits, un incendie dans la pièce pourrait empêcher le panneau de commande de rapporter un incendie ou une intrusion.

Le dispositif de contrôle est conforme aux exigences de la NFPA relatives à la sirène à impulsion temporisée des appareils de notification d'incendie

Recommandations pour une protection contre les intrusions adaptée

Pour une protection anti-intrusion adéquate, les capteurs doivent être situés à chaque point d'entrée possible d'une maison ou de locaux. Cela inclut toute ouverture zénithale susceptible d'être présente, et les fenêtres hautes dans un immeuble à plusieurs niveaux.

En outre, nous recommandons l'utilisation d'une radio de secours dans un système de sécurité. Cela permet d'assurer l'envoi des signaux d'alarme à la station de surveillance des alarmes si les communications sont coupées (en cas de raccordement à une station de surveillance des alarmes.)



Déclaration de la Commission fédérale des communications / ISED

L'utilisateur ne doit en aucun cas apporter des modifications à l'appareil, sauf en cas d'autorisation dans les instructions d'installation ou le manuel de l'utilisateur. Toute modification non autorisée risque de faire perdre à l'utilisateur son droit d'utiliser l'appareil.

DÉCLARATION CONCERNANT LES DISPOSITIFS NUMÉRIQUES DE CATÉGORIE B

REMARQUE : cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites des dispositifs numériques de catégorie B, dans le cadre de la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies afin d'offrir une protection raisonnable contre les interférences dangereuses des installations résidentielles. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des énergies à fréquence radioélectrique et, en cas d'installation ou d'utilisation non conformes aux présentes instructions, peut provoquer des interférences dangereuses des communications radio. Cependant, nous ne pouvons garantir l'absence totale d'interférences au sein des installations spécifiques. Si l'appareil provoque des interférences dangereuses lors de la réception des signaux radio ou de télévision, que vous pouvez identifier en éteignant et en allumant l'appareil, nous vous invitons à corriger ce problème en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- En cas d'utilisation d'une antenne intérieure, faites installer une antenne extérieure de bonne qualité;
- Réorientez ou changez l'emplacement de l'antenne de réception;
- Éloignez l'appareil de réception des signaux radio ou de télévision du récepteur/panneau de commande;
- Éloignez les câbles de branchement des fils reliés au récepteur/panneau de commande;
- Branchez le récepteur/panneau de commande sur une autre prise de façon à ce qu'il se trouve sur un autre circuit de dérivation que celui de l'appareil de réception des signaux radio ou de télévision;
- Contactez le détaillant ou un technicien radio ou TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Disposition d'ISED Concernant la Classe B

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

DÉCLARATIONS ISED

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et exempt de licence ISED. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles. (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue y compris les interférences causant une réception indésirable.



ADT Security Services, Inc.
1501 Yamato Road
Boca Raton, FL 33431
Copyright © 2018 ADT Security Services