

- IMPORTANT INFORMATION -

SYSTEM COMPATIBILITY NOTICE

Your Honeywell security system is designed for use with devices manufactured or approved by Honeywell for use with your security system. Your Honeywell security system is not designed for use with any device that may be attached to your security system's keypad or other communicating bus if Honeywell has not approved such device for use with your security system. Use of any such unauthorized device may cause damage or compromise the performance of your security system and affect the validity of your Honeywell limited warranty. When you purchase devices that have been manufactured or approved by Honeywell, you acquire the assurance that these devices have been thoroughly tested to ensure optimum performance when used with your Honeywell security system.

IMPORTANT! PROPER INTRUSION PROTECTION

For proper intrusion coverage sensors should be located at every possible point of entry to a home or commercial premises. This would include any skylights that may be present, and the upper windows in a multi-level building.

In addition, we recommend that a backup be used in a security system so that alarm signals can still be sent to the Central Monitoring Station in the event that the primary communications connection is out of order (alarm signals are normally sent over the Cellular, Wi-Fi and Internet network).

EARLY WARNING FIRE DETECTION

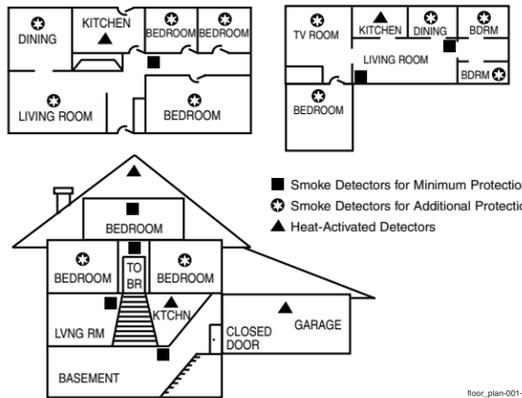
Early warning fire detection is important in a home. Smoke and heat detectors have played a key role in reducing fire deaths in the United States. With regard to the number and placement of smoke/heat detectors, we subscribe to the recommendations contained in the National Fire Protection Association's National Fire Alarm Code (NFPA 72). These recommendations can be found later in this document.

National Fire Protection Association Recommendations on Smoke Detectors

With regard to the number and placement of smoke/heat detectors, we subscribe to the recommendations contained in the National Fire Protection Association's National Fire Alarm Code (NFPA 72).

Early warning fire detection is best achieved by the installation of fire detection equipment in all rooms and areas of the household as follows: A smoke detector installed outside of each separate sleeping area, in the immediate vicinity of the bedrooms and on each additional story of the family living unit, including basements and excluding crawl spaces and unfinished attics.

In addition, the NFPA recommends that you install heat or smoke detectors in the living room, dining room, bedroom(s), kitchen, hallway(s), attic, furnace room, utility and storage rooms, basements and attached garages.



Emergency Evacuation



Establish and regularly practice a plan of escape in the event of fire. The following steps are recommended by the National Fire Protection Association:

1. Position your detector or your interior and/or exterior sounders so that they can be heard by all occupants.
2. Determine two means of escape from each room. One path of escape should lead to the door that permits normal exit from the building. The other may be a window, should your path be impassable. Station an escape ladder at such windows if there is a long drop to the ground.
3. Sketch a floor plan of the building. Show windows, doors, stairs and rooftops that can be used to escape. Indicate escape routes for each room. Keep these routes free from obstruction and post copies of the escape routes in every room.
4. Assume that all bedroom doors are shut while you are asleep. This will prevent deadly smoke from entering while you escape.
5. Try the door. If the door is hot, check your alternate escape route. If the door is cool, open it cautiously. Be prepared to slam the door if smoke or heat rushes in.
6. When smoke is present, crawl on the ground. Do not walk upright, since smoke rises and may overcome you. Clearer air is near the floor.
7. Escape quickly; don't panic.
8. Establish a common meeting place outdoors, away from your house, where everyone can meet and then take steps to contact the authorities and account for those missing. Choose someone to assure that nobody returns to the house—many die going back.

LIMITED WARRANTY

Terms and Conditions Applying to Sale of Equipment

1. Limited Warranty.

Any part of the system, including the wiring, installed under this Agreement which proves to be defective in material or workmanship within 90 days of the date of completion of installation will be repaired or replaced at ADT's option with a new functionally operative part. Labor and material required to repair or replace such defective components or to make mechanical adjustments to the system will be free of charge for a period of 90 days following the completion of the original installation.

This warranty is extended only to the original consumer purchaser of the system and may be enforced only by such person.

To obtain service under this warranty, call or write our local ADT Service Department at the telephone number or address found in your local yellow pages.

Service pursuant to the warranty will be furnished only during ADT's normal working hours 8:00A.M. to 4:30P.M., Monday through Friday, except holidays. Services rendered outside the normal working hours of ADT are not within the scope of this warranty and any services requested to be performed at such times shall be charged for at ADT's then applicable rates for labor and material.

This warranty does not apply to the conditions listed below, and in the event customer calls ADT for service under the warranty and upon inspection it is found that one of these conditions has led to the inoperability or apparent inoperability of the system, a charge will be made for the service call of the ADT representative, whether or not he actually works on the system. Should it actually be necessary to make repairs to the system due to one of the "conditions Not Covered By Warranty", a charge will be made for such work at ADT's then applicable rates for labor and material.

Conditions Not Covered By Warranty

Damage from accidents, acts of God, alterations, misuse, tampering or abuse. **B.** Failure of the customer to properly close or secure a door, window, or other point protected by a burglar alarm device. **C.** Failure of customer to properly follow operating instructions provided by ADT at time of installation or at a later date. **D.** Trouble in leased telephone. **E.** Trouble due to interruption of commercial power. **F.** Battery replacements.

This warranty is in lieu of all other express warranties. Any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are limited in duration to a period of 90 days from the date of completion of installation. The exclusive remedy of the customer hereunder shall be repair or replacement as stated above. Under no circumstances shall ADT be liable to the customer or any other person for incidental or consequential damages of any nature, including without limitation, damages for personal injury or damages to property, and, however occasioned, whether alleged as resulting from breach of warranty by ADT, the negligence of ADT, or otherwise, ADT's liability will in no event exceed the purchase price of the system. Some states may not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations and exclusions may not apply to you, unless a longer period is required by applicable law. Any action against ADT in connection with a system must be commenced within one year after the cause of action has occurred.

No agent, employee or representative of ADT or any other person is authorized to modify this warranty in any respect. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

2. Installation.

ADT agrees to install the equipment in a workmanlike manner in accordance with the following conditions: Customer will make premises available without interruption during ADT normal working hours 8:00A.M. to 4:30P.M., Monday through Friday, except Holidays. **B.** Customer understands that the installation will necessitate drilling into various parts of the premises: ADT intends, generally, to conceal wiring in the finished areas of the premises; however, there may be areas which, due to construction, decoration, or furnishing of the premises, ADT determines, in its sole discretion, that it would be impractical to conceal wiring and, in such cases, wiring will be exposed. **C.** Customer agrees to provide 110 VAC electrical outlets at designated locations for equipment requiring AC power. **D.** Customer to provide for lifting and replacing carpeting, if required, for installation of floor mats or wiring.

ALL RIGHTS RESERVED

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any means — electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise without the written permission of ADT Security Services. The material in this publication is for information purposes and subject to change without notice. ADT Security Services assumes no responsibility for any errors which may appear in this publication

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FCC) & ISED STATEMENTS

The user shall not make any changes or modifications to the equipment unless authorized by the Installation Instructions or User's Manual. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

FCC CLASS B STATEMENT

This equipment has been tested to FCC requirements and has been found acceptable for use. The FCC requires the following statement for your information:

This equipment generates and uses radio frequency energy and if not installed and used properly, that is, in strict accordance with the manufacturer's instructions, may cause interference to radio and television reception. It has been type tested and found to comply with the limits for a Class B computing device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC Rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- If using an indoor antenna, have a quality outdoor antenna installed.
- Reorient the receiving antenna until interference is reduced or eliminated.
- Move the radio or television receiver away from the receiver/control.
- Move the antenna leads away from any wire runs to the receiver/control.
- Plug the receiver/control into a different outlet so that it and the radio or television receiver are on different branch circuits.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

ISED CLASS B STATEMENT

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

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

FCC / ISED STATEMENT

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, and ISED license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et exempt de licence RSS d'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.

Responsible Party / Issuer of Supplier's Declaration of Conformity: Ademco Inc., a subsidiary of Resideo Technologies, 2 Corporate Center Drive., Melville, NY 11747, Ph: 516-577-2000

Partie responsable / Émetteur de la déclaration de conformité du fournisseur : Ademco Inc., une filiale de Resideo Technologies, 2 Corporate Center Drive., Melville, NY 11747, Tél. 516 577-2000

RF EXPOSURE WARNING

The antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 7.8 in (20 cm) from all persons and must not be co-located or operated in conjunction with any other transmitter except in accordance with FCC and ISED multi-transmitter product procedures

IMPORTANT NOTE ABOUT EXTERNAL ANTENNAS

If an external cellular radio antenna is used, the antenna may be installed or replaced ONLY by a professional installer.

The Limitations of this Security System

While this system is an advanced design security system, it does not offer guaranteed protection against burglary or other emergency. Any alarm system, whether commercial or residential, is subject to compromise or failure to warn for a variety of reasons. For example:

- Intruders may gain access through unprotected openings or have the technical sophistication to bypass an alarm sensor or disconnect an alarm warning device.
- Intrusion detectors (e.g. passive infrared detectors), smoke detectors, and many other sensing devices will not work without power. Battery operated devices will not work without batteries, with dead batteries, or if the batteries are not put in properly. Devices powered solely by AC will not work if their AC power supply is cut off for any reason, however briefly.
- Signals sent by wireless transmitters may be blocked or reflected by metal before they reach the alarm receiver. Even if the signal path has been recently checked during a weekly test, blockage can occur if a metal object is moved into the path.
- A user may not be able to reach a panic or emergency button quickly enough.
- While smoke detectors have played a key role in reducing residential fire deaths in the United States, they may not activate or provide early warning for a variety of reasons in as many as 35% of all fires, according to data published by the Federal Emergency Management Agency. Some of the reasons smoke detectors used in conjunction with this System may not work are as follows. Smoke detectors may have been improperly installed and positioned. Smoke detectors may not sense fires that start where smoke cannot reach the detectors, such as in chimneys, in walls, or roofs, or on the other side of closed doors. Smoke detectors also may not sense a fire on another level of a residence or building. A second floor detector, for example, may not sense a first floor or basement fire. Moreover, smoke detectors have sensing limitations. No smoke detector can sense every kind of fire every time. In general, detectors may not always warn about fires caused by carelessness and safety hazards like smoking in bed, violent explosions, escaping gas, improper storage of flammable materials, overloaded electrical circuits, children playing with matches, or arson. Depending upon the nature of the fire and/or the locations of the smoke detectors, the detector, even if it operates as anticipated, may not provide sufficient warning to allow all occupants to escape in time to prevent injury or death.
- Passive Infrared Motion Detectors can only detect intrusion within the designed ranges as diagrammed in their installation manual. Passive Infrared Detectors do not provide volumetric area protection. They do create multiple beams of protection, and intrusion can only be detected in unobstructed areas covered by those beams. They cannot detect motion or intrusion that takes place behind walls, ceilings, floors, closed doors, glass partitions, glass doors, or windows.
- Mechanical tampering, masking, painting or spraying of any material on the mirrors, windows or any part of the optical system can reduce their detection ability. Passive Infrared Detectors sense changes in temperature; however, as the ambient temperature of protected area approaches the temperature range of 90° to 105°F, the detection performance can decrease.
- Alarm warning devices such as sirens, bells or horns may not alert people or wake up sleepers if they are located on the other side of closed or partly open doors. If warning devices sound on a different level of the residence from the bedrooms, then they are less likely to waken or alert people inside the bedrooms. Even persons who are awake may not hear the warning if the alarm is muffled from a stereo, radio, air conditioner or other appliance, or by passing traffic. Finally, alarm warning devices, however loud, may not warn hearing-impaired people or waken deep sleepers.
- Even if the system responds to the emergency as intended, however, occupants may have insufficient time to protect themselves from the emergency situation. In the case of a monitored alarm system, authorities may not respond appropriately.
- This equipment, like other electrical devices, is subject to component failure. Even though this equipment is designed to last as long as 10 years, the electronic components could fail at any time.

The most common cause of an alarm system not functioning when an intrusion or fire occurs is inadequate maintenance. This alarm system should be tested weekly to make sure all sensors and transmitters are working properly.

Installing an alarm system may make one eligible for lower insurance rates, but an alarm system is not a substitute for insurance. Homeowners, property owners and renters should continue to act prudently in protecting themselves and continue to insure their lives and property.

We continue to develop new and improved protection devices. Users of alarm systems owe it to themselves and their loved ones to learn about these developments.

For patent information, see www.resideo.com/patents

The product should not be disposed of with other household waste. Check for the nearest authorized collection centers or authorized recyclers. The correct disposal of end-of-life equipment will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.



ADT Security Services
 1501 Yamato Road
 Boca Raton, FL 33431
 © 2019 ADT Security Services

– RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS –

AVIS DE COMPATIBILITÉ DU SYSTÈME

Votre système de sécurité Honeywell a été conçu pour être utilisé avec des dispositifs fabriqués par Honeywell ou dont l'usage avec votre système de sécurité a été approuvé par Honeywell. Votre système de sécurité Honeywell n'est pas conçu pour être utilisé avec n'importe quel dispositif pouvant être relié au clavier ou autre bus de communication de votre système de sécurité si Honeywell n'a pas approuvé ledit dispositif pour utilisation avec votre système de sécurité. L'utilisation de dispositifs non autorisés peut entraîner des dommages ou compromettre le fonctionnement de votre système de sécurité et invalider la garantie limitée offerte par Honeywell. Lorsque vous achetez des dispositifs qui ont été fabriqués ou approuvés par Honeywell, vous avez la certitude que ces dispositifs ont été rigoureusement testés afin d'optimiser le rendement lorsqu'ils sont utilisés avec votre système de sécurité Honeywell.

IMPORTANT! PROTECTION ADÉQUATE CONTRE L'INTRUSION

Pour une couverture adéquate contre l'intrusion, des détecteurs doivent être installés à *tous les points d'entrée possible* dans une résidence ou dans un immeuble commercial. Ceci comprend les puits de lumière et les fenêtres du haut dans un édifice à plusieurs niveaux.

De plus, nous recommandons d'utiliser un mode de communication radio de secours pour système de sécurité afin que les signaux d'alarme puissent être transmis au centre de télésurveillance même si les connexions réseau Wi-Fi sont défectueuses (les signaux d'alarme de ce panneau de commande sont normalement transmis par réseau Wi-Fi et Internet).

DÉTECTION D'INCENDIE RAPIDE

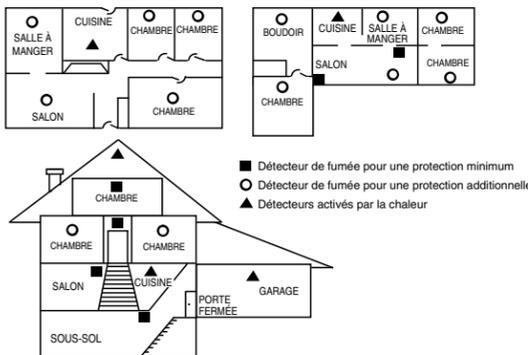
La détection d'incendie est importante dans une résidence. Les détecteurs de fumée et de chaleur ont joué un rôle important dans la prévention des mortalités causées par le feu dans les résidences aux États-Unis. En ce qui concerne le nombre et l'emplacement des détecteurs de fumée/chaleur, nous souscrivons aux recommandations de la norme 72 de la NFPA (National Fire Protection Association).

NFPA (Association nationale de protection contre les incendies des États-Unis):Recommandations concernant les détecteurs de fumée

En ce qui concerne le nombre et l'emplacement des détecteurs de fumée/chaleur, nous souscrivons 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. L'équipement devrait être installé de la façon suivante : un détecteur de fumée doit être installé à l'extérieur de chaque aire de repos, soit à proximité immédiate des chambres et sur chacun des autres étages dans une habitation à étages multiples, y compris le sous-sol, à l'exception des greniers et des vides sanitaires.

Pour plus de protection, l'association NFPA recommande également que vous installiez un détecteur de chaleur ou de fumée dans le salon, la salle à dîner, la cuisine, les chambres, le grenier, la chambre de fournaise, les pièces de rangement, le sous-sol et dans les garages attenants à la demeure.



Évacuation en cas d'urgence

Établissez un plan d'évacuation en cas d'incendie et faites-en l'exercice régulièrement. Les étapes suivantes sont recommandées par l'Association nationale de protection contre les incendies :

1. Installez votre détecteur ou vos avertisseurs intérieurs et/ou extérieurs de telle façon qu'ils soient entendus par tous les occupants.
2. Déterminez deux voies de sortie pour chaque pièce. La première voie d'évacuation devrait mener à la porte qui permet la sortie normale du bâtiment. L'autre devrait être une sortie de rechange, comme une fenêtre, si le chemin vers la porte est impraticable. Si la sortie est éloignée du niveau du sol, dans le cas d'une fenêtre par exemple, prévoyez une échelle de secours.
3. Dessinez un plan d'étage du bâtiment. Montrez les fenêtres, les portes, les escaliers et les trappes de toit qui peuvent être utilisés pour l'évacuation. Indiquez les chemins d'évacuation à partir de chaque pièce. Assurez-vous que ces chemins d'évacuation sont dégagés et affichez une copie du plan d'évacuation dans chacune des pièces.
4. Assurez-vous que les portes de toutes les pièces sont fermées lorsque vous dormez. Cette mesure prévient l'entrée de fumée mortelle au moment de l'évacuation.
5. Vérifiez la porte. Si elle est chaude, empruntez le chemin d'évacuation alternatif. Si elle est froide, ouvrez-la avec précaution. Soyez prêts à refermer la porte si de la fumée ou de la chaleur se propagent à l'intérieur.
6. Dans les zones enfumées, rampez sur le sol tout en retenant votre respiration; ne restez pas debout. L'air le plus pur se trouve généralement au niveau du sol.
7. Évacuez les lieux rapidement mais ne paniquez pas.
8. Convenez à l'avance d'un point de rassemblement extérieur, à l'écart de votre résidence, où chacun pourra se retrouver et prendre les mesures nécessaires pour contacter les secours et vérifier si des personnes manquent à l'appel. Choisissez un individu qui devra s'assurer que personne ne pénètre à nouveau sur les lieux. Plusieurs meurent en y retournant.

GARANTIE LIMITÉE

Termes et conditions s'appliquant à la vente d'équipement.

1. Garantie limitée.

Toute pièce du système, installée selon cette entente, incluant le câblage, qui s'avère défectueuse de par sa fabrication ou la main-d'œuvre pendant les 90 jours suivant la date de terminaison de l'installation, sera réparée ou remplacée au choix d'ADT par une nouvelle pièce fonctionnelle. La main-d'œuvre et le matériel requis pour réparer ou remplacer les composantes défectueuses ou pour faire des ajustements mécaniques sur le système seront sans frais pour une période de 90 jours suivant la date de terminaison de l'installation initiale.

Cette garantie ne s'applique que pour l'acheteur initial du système et ne peut être utilisée que par cette personne. Pour obtenir de la maintenance sous cette garantie, téléphonez ou écrivez au département de maintenance ADT de votre région au numéro de téléphone ou à l'adresse que vous trouverez dans les pages jaunes. La maintenance exécutée sous cette garantie ne sera fournie que durant les heures normales de travail d'ADT, soit de 8h00 à 16h30, du lundi au vendredi, excepté les jours fériés. Les services fournis à l'extérieur des heures normales de travail d'ADT ne font pas partie de cette garantie et, si de tels services sont requis durant de telles heures, ils seront facturés au taux établi par ADT pour le temps et le matériel.

Cette garantie ne s'applique pas pour les conditions ci-après. Dans l'éventualité qu'un client téléphone pour du service sous garantie et que, si après vérification, une de ces conditions a causé la défaillance ou la défaillance apparente du système, des frais seront facturés pour l'appel de service du représentant d'ADT, qu'il travaille ou non sur le problème. S'il devient nécessaire de faire des réparations sur le système à cause d'une des "conditions non couvertes par la garantie", des frais seront facturés par ADT au taux en vigueur pour la main-d'œuvre et le matériel.

Conditions non couvertes par la garantie. A. Dommages accidentels, phénomènes naturels, altérations, mauvais usage, sabotage ou usage abusif. B. Manquement du client à bien fermer ou verrouiller une porte, fenêtre ou tout autre accès protégé par un dispositif de protection antivol. C. Manquement du client à suivre adéquatement les instructions d'opération fournies par ADT lors de l'installation ou à une date ultérieure. D. Problèmes de ligne téléphonique. E. Problèmes causés par l'interruption des services d'électricité. F. Remplacement des piles.

Cette garantie tient lieu de toutes autres garanties expresses. Toutes garanties implicites de qualité marchande ou adéquate sont limitées dans le temps à une période de 90 jours de la date de terminaison de l'installation. Selon les modalités des présentes, le recours exclusif du client, ainsi qu'il est indiqué plus haut, se limite au remplacement ou à la réparation. ADT ne sera en aucun cas tenue responsable envers le client ou tout autre personne des dommages directs ou indirects de quelque nature que ce soit, incluant sans limitation les dommages pour blessures ou les dommages à la propriété résultant d'un bris de garantie d'ADT, la négligence d'ADT ou autre. La responsabilité d'ADT n'excèdera en aucun cas le coût d'achat du système. Certains états peuvent ne pas permettre de limitation quant à la durée des garanties implicites ou l'exclusion des limitations pour accidents ou dommages. Alors, les limitations mentionnées ci-haut peuvent ne pas s'appliquer pour vous, à moins que la loi en prolonge la durée. Toute poursuite contre ADT en rapport avec un système doit débuter dans les 12 mois (l'année) après que la cause de la poursuite se soit produite. Aucune personne, agent, employé ou représentant d'ADT n'est autorisé à modifier cette garantie de quelque façon que ce soit.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez aussi avoir d'autres droits qui varient d'une province à l'autre.

2. Installation.

ADT s'engage à installer l'équipement d'une façon adéquate aux conditions suivantes : A. Les locaux du client seront accessibles sans interruption durant les heures normales de travail de ADT, soit de 8h00 à 16h30, du lundi au vendredi, excepté les jours fériés. B. Le client comprend que l'installation nécessitera des perforations à certains endroits des locaux : ADT s'efforce généralement de cacher le câblage toutefois; il se peut qu'à certains endroits, à cause de la construction, la décoration ou l'ameublement, que ADT détermine à sa discrétion qu'il serait difficile de cacher le câblage et, dans un tel cas, celui-ci sera alors visible. C. Le client s'engage à fournir des prises d'alimentation 110Vca aux endroits désignés pour l'équipement. D. Le client est responsable de lever ou replacer les tapis si ceci s'avère nécessaire pour l'installation de dispositifs de détection ou pour le câblage.

TOUS DROITS RÉSERVÉS

Il est interdit de reproduire ou d'utiliser cet ouvrage sous quelque forme que ce soit, par des moyens mécaniques, électroniques ou autres, y compris la transcription, la photocopie, l'enregistrement, la mémorisation dans une base de données ou un système d'extraction de données sans la permission écrite de ADT Security Services Canada, Inc. Le matériel de cette publication est fourni pour faciliter la compréhension du produit et est sujet à changement sans préavis. ADT Security Services Canada, Inc n'assume aucune responsabilité quant aux erreurs qui pourraient se retrouver dans cette publication.

MISE EN GARDE

Exposition aux Frequences 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 ISCED

NOTE IMPORTANTE CONCERNANT LES ANTENNES EXTERNES

Si une antenne de radio cellulaire externe est utilisée, elle doit être installée ou remplacée UNIQUEMENT par un installateur professionnel.

Restrictions de ce système de sécurité

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 (p. ex. les détecteurs à infrarouge passif), les détecteurs de fumée et plusieurs autres dispositifs de détection ne fonctionnent pas sans alimentation. Les dispositifs à piles ne fonctionneront pas sans piles, avec des piles faibles ou si ces piles sont mal installées. 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 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 90 à 105 °F (32 à 40,5 °C), 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 réveiller 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 réveiller des dormeurs profonds.
- Les voies de communication qui transmettent les signaux d'alarme d'un établissement au centre de télésurveillance peuvent être en panne ou temporairement hors service. Les voies de communication peuvent également être sujettes à être compromises par des intrus expérimentés.
- 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.

L'installation d'un système d'alarme peut vous rendre admissible à une réduction des primes d'assurance mais ce système ne peut pas remplacer votre assurance. 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.

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