

# General Regulatory and Compliance Notices

## Important Safety Instructions

If applicable, when using telephone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electrical shock, and personal injury, including the following:

- Do not use this product near water – for example, near a bathtub, kitchen sink, laundry tub, or swimming pool, or in a wet basement;
- Avoid using a telephone (other than a cordless type) during an electrical storm, as there may be a remote risk of electrical shock due to lightning;
- Do not use the telephone to report a gas leak in the vicinity of the leak;
- Use only the power cord and batteries indicated in this manual;
- Do not dispose of batteries in fire, as they may explode – check with local codes for possible special disposal instructions.

### Telephone Line Cord Caution

To reduce the risk of fire, use only No. 26 AWG or larger (e.g., 24 AWG) UL Listed or CSA Certified Telecommunication Line Cord.

## Coaxial Cable

If applicable, the coaxial cable screen shield needs to be connected to the Earth at the building entrance per ANSI/NFPA 70, the National Electrical Code (NEC), in particular Section 820.93, "Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable," or in accordance with local regulation.

## For Audio/Video Apparatus

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Section 820.93 of the National Electric Code (NEC), which provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the coaxial cable shield shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical.

Please heed all warnings; read, keep and follow all instructions. Do not use this apparatus near water and only clean with dry cloth.

Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus including amplifiers that produce heat.

## FCC Class B Equipment

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

- Reorient or relocate the receiving antenna;
- Increase the separation between the equipment and receiver;
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected;
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

## Modifications

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by Actiontec Electronics, Inc, may void the user's authority to operate the equipment.

Declaration of conformity for products marked with the FCC logo – United States only.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). 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 of the device.

## Industry Canada Regulations

This product meets the applicable Industry Canada and Innovation, Science, and Economic Development Canada technical specifications CAN ICES-3(B) / NMB-3(B).

The Class [B] digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulation.

If applicable, the Ringer Equivalence Number (REN) indicates the maximum number of devices allowed to be connected to a telephone interface. The termination of an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the RENs of all of the devices not exceed five.

## Important Note

If applicable, this equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 30 cm between the radiator and your body.

For product available in the USA market, only channel 1~11 can be operated. Selection of other channels is not possible.

The device could automatically discontinue transmission in case of absence of information to transmit, or operational failure. Note that this is not intended to prohibit transmission of control or signaling information or the use of repetitive codes where required by the technology.

The device for the band 5150-5250 MHz is only for indoor usage to reduce potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

The maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5825 MHz shall comply with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate.

The transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

For questions regarding your product or the FCC declaration, contact:

**Actiontec Electronics, Inc**  
760 North Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94085, United States  
Tel: (408) 752-7700 Fax: (408) 541-9003

## Avis d'application de la réglementation et de conformité généraux

### Consignes de sécurité importantes

Afin de réduire les risques d'incendie, de blessures corporelles ou d'électrocution, suivez toujours ces mesures préventives de base lorsque vous utilisez votre téléphone.

- N'utilisez pas ce produit près de l'eau, par exemple, à proximité d'une baignoire, d'un évier de cuisine, d'une cuve à lessive, d'une piscine ou dans un sous-sol humide.
- Évitez d'utiliser un téléphone (autre qu'un sans fil) pendant un orage électrique; les éclairs peuvent être à l'origine d'une électrocution.
- N'utilisez pas le téléphone pour rapporter une fuite de gaz à proximité de celle-ci.
- N'utilisez que le cordon d'alimentation et les piles indiqués dans ce guide.
- Ne jetez pas les piles dans le feu, car elles peuvent exploser. Consultez les autorités locales afin de connaître les instructions de recyclage des piles.

#### Mise en garde concernant le cordon téléphonique

Pour réduire les risques d'incendie, utilisez seulement un cordon téléphonique 26 AWG ou plus large (p. ex., 24 AWG) répertorié UL ou certifié CSA.

### Câble coaxial

S'il y a lieu, l'écran protecteur du câble coaxial doit être mis à terre à l'entrée du bâtiment, conformément au paragraphe 820.93 du Code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70, "mise à terre de l'écran conducteur externe d'un câble coaxial", ou conformément à la réglementation locale.

### Pour appareils audiovidéo

L'objet du présent rappel est d'attirer l'attention de l'installateur du système de télédistribution sur l'article 820.93 du National Electric Code (NEC), qui contient des lignes directrices sur la bonne manière de mettre le circuit à la terre et, plus précisément, il mentionne que le blindage du câble coaxial doit être raccordé à l'installation de mise à la terre du bâtiment, aussi près du point d'entrée du câble que possible.

Veillez porter attention à tous les avertissements et lire, conserver et suivre toutes les consignes. Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'eau et le nettoyer uniquement à l'aide d'un chiffon sec.

N'obstruer aucune des prises d'air de ventilation. Installer l'appareil conformément aux instructions du fabricant. Ne pas installer l'appareil à proximité d'une source de chaleur comme un radiateur, un registre de chaleur, un four ou tout autre appareil produisant de la chaleur, notamment un amplificateur.

### Équipement de classe B

Ce matériel a été contrôlé et satisfait aux limites imposées pour les appareils numériques de classe B, conformément à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences dans un environnement résidentiel. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences dans les communications radio. Cependant, les risques d'interférences ne peuvent pas être totalement exclus. S'il constate des interférences lors de la réception d'émissions de radio ou de télévision (il suffit, pour le constater, d'allumer et d'éteindre successivement l'appareil), l'utilisateur devra prendre les mesures nécessaires pour les éliminer.

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Éloignez l'équipement de l'appareil récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise ou un circuit différent de celui de l'appareil récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien de radio ou de télévision expérimenté.

### Modifications

Conformément à la réglementation FCC, tout changement ou modification non autorisé explicitement par Actiontec Electronics, Inc. est de nature à priver l'utilisateur de l'usage de l'appareil.

Déclaration de conformité des produits munis du logo FCC, États-Unis uniquement.

Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 de la réglementation FCC et avec Industrie Canada exempts de licence standard RSS. Son fonctionnement est soumis à deux conditions:

1. il ne doit pas provoquer aucune interférence gênante;
2. doit pouvoir supporter toute interférence reçue, y compris celles susceptibles d'en affecter le fonctionnement.

### Industrie Canada

Le présent matériel est conforme aux spécifications techniques applicables d'Industrie Canada et Innovation, Science et Développement économique Canada CAN ICES-3(B) / NMB-3(B).

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

Le cas échéant, le numéro d'équivalence de sonnerie (REN) indique le nombre maximum de dispositifs pouvant être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison de dispositifs, à la seule condition que la somme des IES de tous les appareils ne dépasse pas cinq.

### Remarque importante

Cet appareil respecte les limites d'exposition aux radiations de la FCC/Industrie Canada, définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 30 centimètres entre le radiateur et votre corps.

Pour les produits disponibles aux États-Unis / Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

Le dispositif pourrait automatiquement cesser d'émettre en cas d'absence d'informations à transmettre, ou une défaillance opérationnelle. Notez que ce n'est pas l'intention d'interdire la transmission des informations de contrôle ou de signalisation ou l'utilisation de codes répétitifs lorsque requis par la technologie.

Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;

De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande 5725-5825 MHz) doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas.

Le transmetteur ne doit pas être situé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre transmetteur.

Pour toute question concernant votre produit ou la déclaration de conformité des produits munis du logo FCC/Industrie Canada, veuillez vous adresser au service suivant:

#### Actiontec Electronics, Inc

760 North Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94085, United States  
Téléphone: (408) 752-7700    Télécopieur: (408) 541-9003