



INTRODUCTION

Le kit de bord sans fil LiftMaster permet d'établir une connexion Bluetooth® entre un bord résistif contrôlé par LiftMaster (non inclus) et l'opérateur de porte commerciale LiftMaster. La portée maximale est de 130 pieds (39,6 m) (pour de meilleurs résultats, installez avec une ligne de vue dégagée entre l'émetteur et le récepteur, les objets sur le chemin peuvent réduire la portée). Ce kit fonctionne UNIQUEMENT avec les détecteurs de bord résistifs contrôlés par LiftMaster. Les capteurs de bord à fermeture par contact ne sont PAS pris en charge. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre LiftMaster pour vous assurer de la compatibilité (LMWEKITU et LMWETXU sont répertoriés dans la section *Accessoires* sous la rubrique Dispositifs de protection contre le piégage surveillés). L'émetteur et le récepteur sont des composants reconnus par UL et répondent aux exigences de la norme UL 325. Un dispositif de protection contre le piégage surveillé DOIT être installé dans chaque zone de piégage.

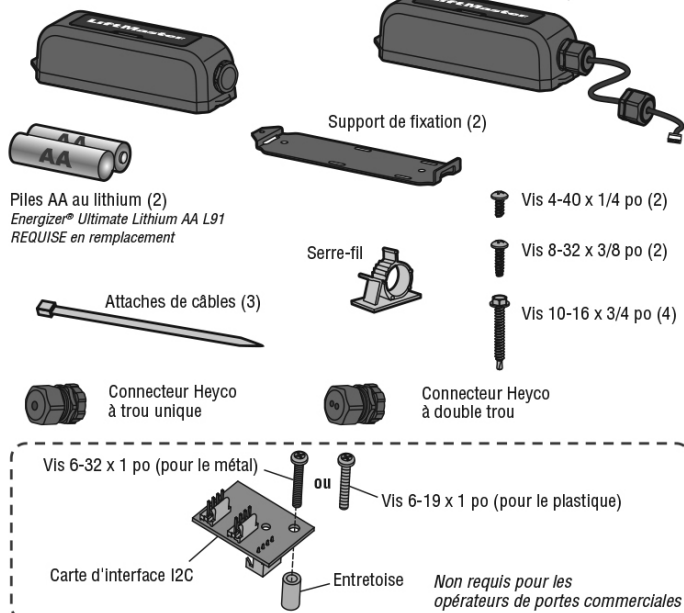
Opérateurs de portes commerciales LiftMaster® compatibles :

- HPH1
- JDC
- JHDC
- TDC

Les illustrations du manuel sont fournies à titre de référence uniquement, votre application peut être différente.

INVENTAIRE DU CARTON

Modèle d'émetteur LMWETXU



⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES causées par la fermeture d'un portail ou d'une porte :

- Veillez à couper l'alimentation électrique de l'opérateur AVANT d'installer le kit de bord sans fil.
- La porte DOIT être dans la position complètement ouverte ou fermée AVANT d'installer le(s) dispositif(s) de protection contre le piégage surveillé(s) LiftMaster®.
- Installez et connectez correctement le kit de bord sans fil.
- Les dispositifs de protection contre le piégage surveillés de LiftMaster® sont destinés à être utilisés UNIQUEMENT avec les opérateurs de portails et portes commerciaux conformes à la norme UL 325 de LiftMaster®. Une utilisation avec TOUT autre produit annule la garantie.
- Des dispositifs externes de protection contre le piégage doivent être installés conformément au manuel d'installation de l'opérateur pour chaque zone de piégage.



AVERTISSEMENT : Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, dont le plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour en savoir plus, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

1

CÂBLEZ LE RÉCEPTEUR

IMPORTANT : Coupez TOUTE l'alimentation de l'opérateur.

1. Ouvrez le boîtier du récepteur.
2. Acheminez le faisceau de câbles du récepteur au contrôleur de l'opérateur. Utilisez l'un des trous ou débouchures de conduit de 1/2 po sur le boîtier du contrôleur.
3. Connexion à la carte d'extension.

Pour HPH1 : Connectez le faisceau de câbles au connecteur de la carte d'extension étiqueté MAIN / W. EDGE (marqué J7 sur le circuit imprimé).

REMARQUE : Lorsqu'il est correctement connecté, l'ordre des couleurs des fils est le suivant : ROUGE, BLEU, VERT, BLANC.

Modèles JDC, JHDC et TDC : Connectez au port EXP sur la carte de contrôle.

4. Serrez le connecteur Heyco avec un couple de 25 po lb pour rendre le récepteur étanche.
5. Reconnectez l'alimentation de l'opérateur. La DEL bleue d'alimentation du récepteur s'allume.

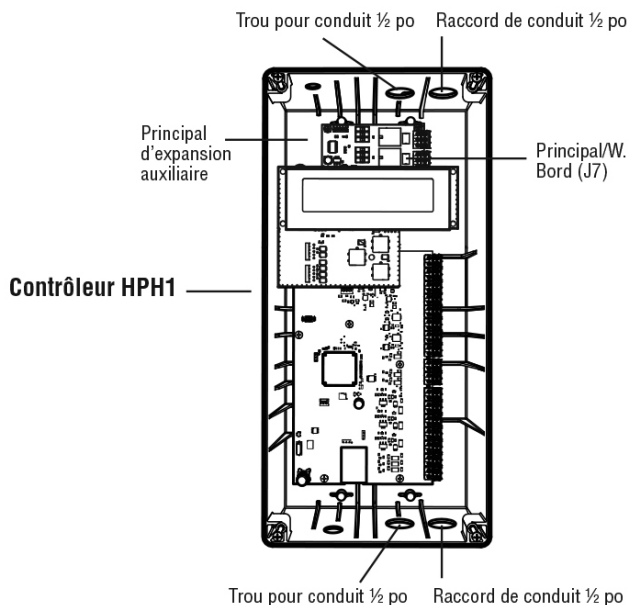
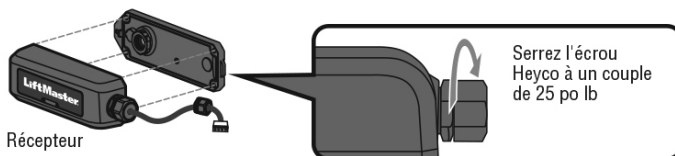
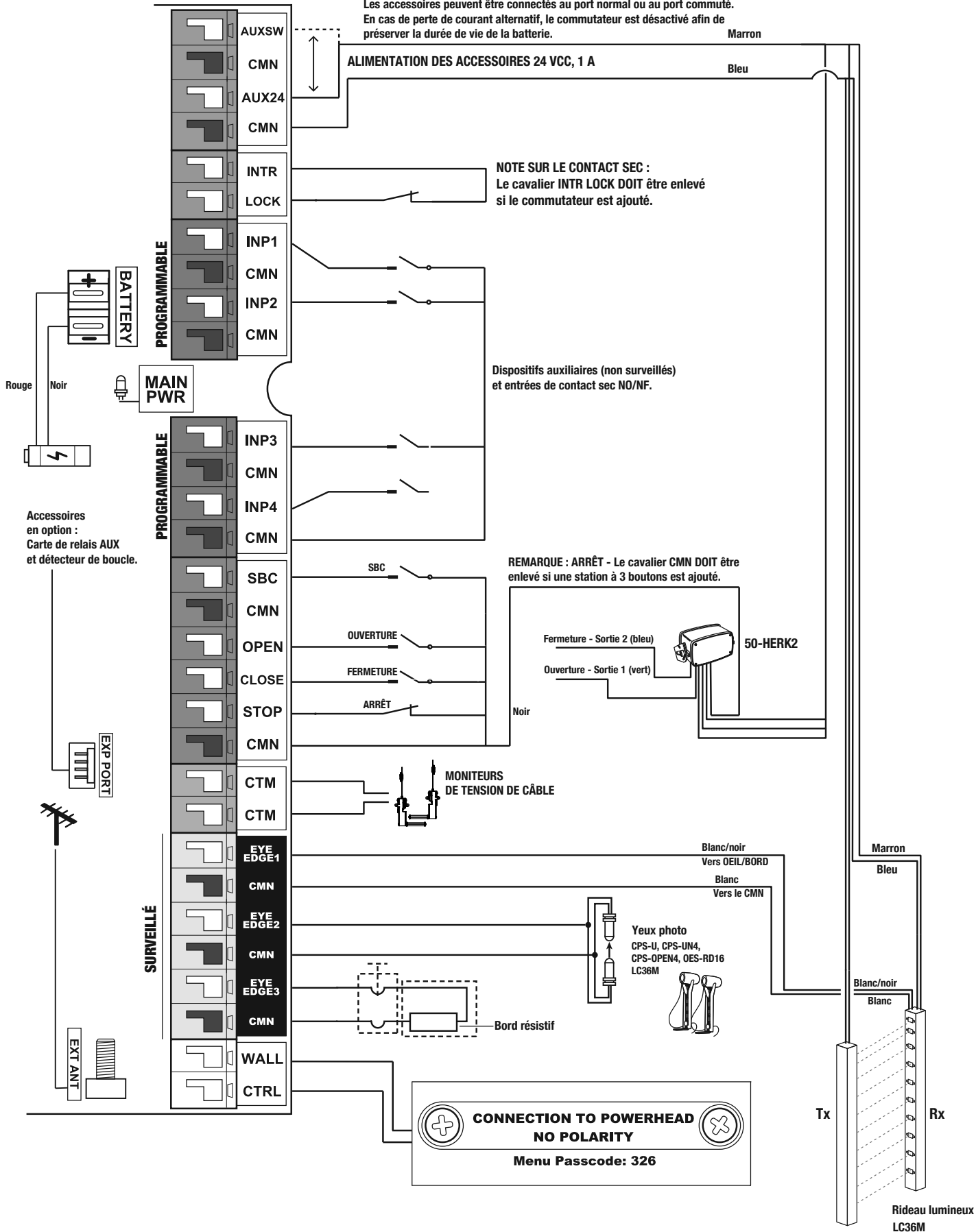


DIAGRAMME DE CÂBLAGE JDC, JHDC, TDC

ALIMENTATION CLASSE 2 +24 V

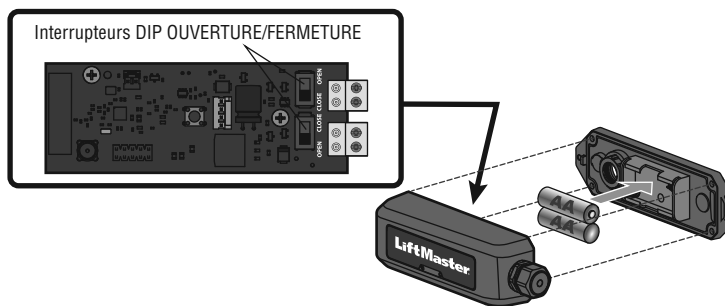
Les accessoires peuvent être connectés au port normal ou au port commuté.
En cas de perte de courant alternatif, le commutateur est désactivé afin de préserver la durée de vie de la batterie.



2

INSTALLEZ LES PILES DE L'ÉMETTEUR ET RÉGLEZ LA DIRECTION DU BORD

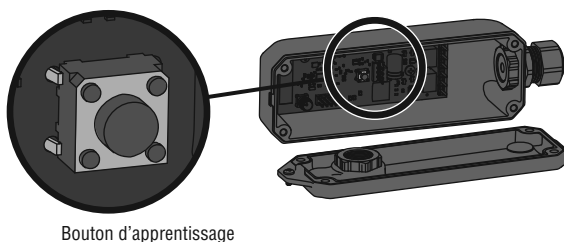
1. Ouvrez le boîtier de l'émetteur.
2. Installez les piles. Ne laissez PAS le boîtier inférieur pendre par les fils. Les piles Energizer® Ultimate Lithium AA L91 sont OBLIGATOIRES en remplacement.
3. Le commutateur SWITCH d'ouverture/fermeture doit être réglé sur CLOSE (fermé) pour les applications de portes.



3

PROGRAMMATION

1. Appuyez sur le bouton d'apprentissage de la carte du RÉCEPTEUR. La DEL rouge s'allume pour indiquer le mode de programmation. **REMARQUE :** Pour quitter le mode de programmation, appuyez à nouveau sur le bouton d'apprentissage.
2. Appuyez sur le bouton d'apprentissage de l'ÉMETTEUR à apprendre. La DEL rouge du RÉCEPTEUR clignote 4 fois. **REMARQUE :** Le mode d'apprentissage se termine au bout de 60 secondes si aucun émetteur n'est ajouté ou si la capacité est atteinte.

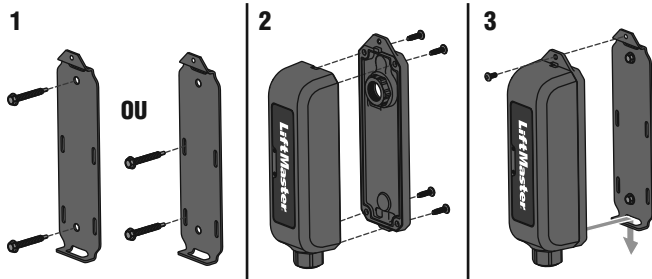


4

MONTAGE DU RÉCEPTEUR

IMPORTANT : Coupez TOUTE l'alimentation de l'opérateur.

1. Fixez le support de montage à l'opérateur ou au mur à l'aide des vis fournies (8-32 3/8 po ou 10-16 3/4 po).
2. Fixez le boîtier du récepteur à l'aide des vis fournies.
3. Placez le récepteur sur le support de montage et fixez-le à l'aide de la vis de 1/4 po fournie.
4. Reconnectez l'alimentation de l'opérateur.



5

CÂBLAGE ET MONTAGE DE (DES) ÉMETTEUR(S)

Pour obtenir les meilleurs résultats, l'installation doit se faire avec une ligne de vue dégagée entre l'émetteur et l'opérateur.

1. Acheminez les fils du capteur de bord dans l'émetteur. Connectez les fils à l'un ou l'autre des borniers (la polarité n'est PAS importante). L'opérateur émet un bip pour indiquer que le capteur de bord a été appris. Exercez une pression sur le bord. La DEL rouge clignote si l'émetteur est correctement câblé. Serrez le connecteur Heyco avec un couple de 25 po lb pour rendre l'émetteur étanche. Utilisez le connecteur Heyco à double trou pour connecter 2 capteurs de bord (pour les opérations de portail uniquement).
2. Fixez le support de montage à la porte avec les vis fournies (8-32 3/8 po 10-16 3/4 po) au moins 3,28 pi (1 m) au-dessus du sol. En cas d'installation sur une surface ronde, utilisez des attaches zip (non fournies).
3. Fixez le boîtier de l'émetteur à l'aide des vis fournies.
4. Placez l'émetteur sur le support de montage et fixez-le à l'aide de la vis de 1/4 po fournie.

6

TEST

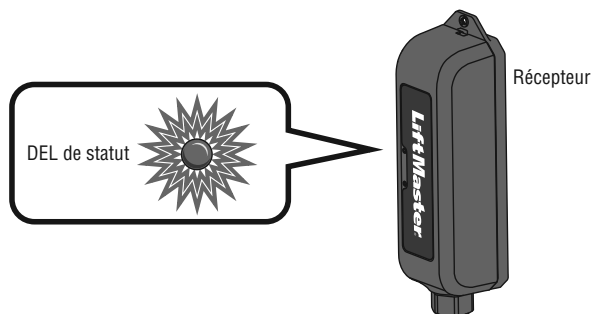
Exercez une pression sur le bord. La DEL rouge de L'émetteur clignote. L'écran LCD du contrôleur doit indiquer WLESS BLOCKED. Si la DEL ÉMETTEUR ne clignote pas, vérifiez que l'émetteur est correctement installé et câblé. Voir la page Dépannage de l'émetteur et du récepteur et vérifiez que le capteur de bord est correctement installé et câblé.

ÉTAT DES PILES

Lorsque le bord est activé, les DEL d'état rouges de l'émetteur et du récepteur clignent pour indiquer l'état de la pile.

REMARQUE : Le DEL du récepteur correspond au niveau de pile le plus bas de tous les émetteurs.

1 clignotement	La pile est en bon état.
2 clignotements	La pile est faible; l'opérateur émet deux bips.
3 clignotements	La pile est très faible; l'opérateur ne fonctionnera pas tant que la pile n'aura pas été remplacée. L'opérateur s'ouvre automatiquement (sécurité intégrée) ou se verrouille à la fermeture (sécurité intégrée) en fonction du réglage de l'opérateur (voir le manuel de l'opérateur pour plus d'informations).



DÉPANNAGE DE LA COMMUNICATION BLUETOOTH®

- Vérifiez qu'il n'y a pas d'interférences électromagnétiques provenant d'appareils électroniques situés à proximité et susceptibles d'émettre sur les fréquences utilisées par l'émetteur.
 - **Systèmes d'éclairage DEL et fluorescents:** Éteignez les lumières et voyez si les performances s'améliorent.
 - **Wi-Fi®, systèmes de sécurité, équipements radio, cellulaires et autres équipements sans fil:** Désactivez si possible ou réduisez la distance entre l'émetteur et le récepteur.
 - **Champs magnétiques des moteurs, y compris éventuellement le moteur de l'opérateur :** Veillez à ce que le récepteur soit installé en ligne de mire de l'émetteur ou le mieux possible.

REMARQUE : Si un appareil Bluetooth® utilisé par un technicien présente des problèmes d'interférences, il est probable qu'il y ait des interférences entre l'émetteur et le récepteur.

- Testez l'état des piles dans l'ÉMETTEUR, voir la page *ÉTAT DES PILES*. Remplacez les piles, au besoin.
- La distance entre l'émetteur et le récepteur peut être trop grande. Réduisez la distance entre l'émetteur et le récepteur.
- Vérifiez que les connexions de câblage entre le capteur de bord et le ÉMETTEUR ne sont pas desserrées, ce qui peut entraîner des pertes intermittentes.
- Ouvrez le capteur de bord, l'émetteur et le récepteur pour vous assurer qu'il n'y a pas d'humidité.
- Testez l'émetteur et le récepteur, voir la page *TEST*. Un émetteur ou un récepteur défectueux est la cause la moins probable; testez d'abord toutes les autres possibilités.

DÉPANNAGE

L'écran de diagnostic de la carte de commande de l'opérateur de portail affiche un code pour indiquer un problème.

Voir le manuel de l'opérateur pour les codes de diagnostic.

- F63 BLE MISS. Bord ouvert. Voir la section Dépannage de la communication Bluetooth. Le fait de faire cycliser la porte ou de tester le bord peut faire disparaître ce code d'erreur.
- F64 BLE MISS. Bord de fermeture Voir la section Dépannage de la communication Bluetooth. Le fait de faire cycliser la porte ou de tester le bord peut faire disparaître ce code d'erreur.
- F68 CRITBATT. Vérifiez les piles.

EFFACEZ TOUS LES ÉMETTEURS DE LA MÉMOIRE

Appuyez sur le bouton d'apprentissage du RÉCEPTEUR et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la DEL d'état rouge commence à clignoter. Appuyez sur la touche d'apprentissage du récepteur et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la touche d'apprentissage cesse de clignoter. L'opérateur de portail émet un bip pendant 5 secondes pour confirmer que tous les émetteurs ont été effacés.

GARANTIE

LiftMaster® garantit au premier acheteur consommateur de ce produit qu'il est exempt de tout défaut de matériau et/ou de fabrication pendant une période de 2 ans à compter de la date d'achat.

AVIS : Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC ainsi qu'avec le CNR exempt de licence d'Innovation, Science et Développement économique Canada. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer le fonctionnement indésirable de l'appareil.

Les modifications ou les changements non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Cet appareil doit être installé pour qu'une distance minimum de 20 cm (8 po) soit maintenue entre les utilisateurs, les passants et l'appareil.

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B selon la partie 15 des règlements de la FCC et des normes ICES d'Industrie Canada. Ces limites ont pour objet de fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'est pas possible de garantir l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou TV, ce qui peut être déterminé en l'éteignant puis en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence en prenant au moins l'une des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

COMMENT COMMANDER DES PIÈCES DE RECHANGE

DEVANCO CANADA

19192 RUE HAY, UNITÉ Q
SUMMERSTOWN, ON K0C 2E0

SANS FRAIS : 855-931-3334
www.devancocanada.com

**QUAND VOUS COMMANDEZ DES PIÈCES DE RECHANGE
S'IL VOUS PLAÎT FOURNIR LES INFORMATIONS SUIVANTES :**

- ✓ NUMÉRO DE PIÈCE
- ✓ DESCRIPTION
- ✓ NUMÉRO DE MODEL