

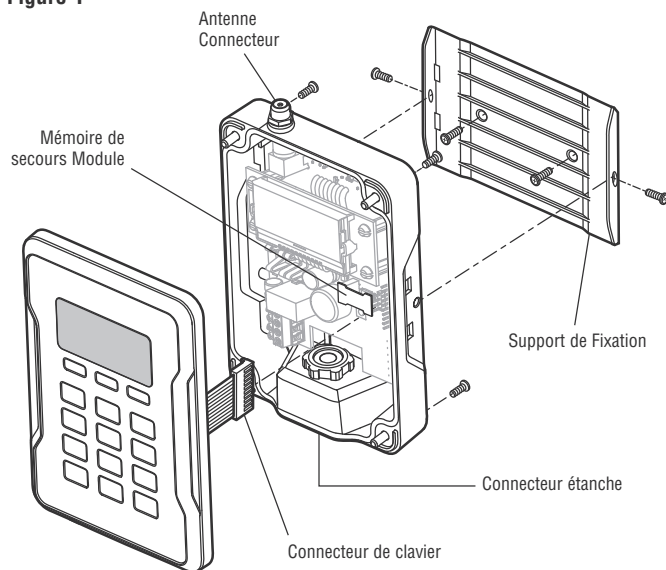
APPLICATION

Le STAR1000 est un récepteur de contrôle d'accès commercial 1 canal haute capacité pour ouvre-portes commerciaux et appareils actionnés de contact sec. Le STAR1000 est compatible avec les télécommandes Security+ 2.0™ et entrées sans clé et sans fil et les télécommandes Security+ 2.0™ Passport et Passport Lite. Ce récepteur est compatible avec HomeLink®. Pour information sur la compatibilité ou la programmation, visitez : www.homelink.com. La capacité du récepteur est de 1 000 appareils et prend en charge n'importe quelle combinaison de télécommandes et entrées sans clé et sans fil. Le récepteur est étanche conformément à la spécification IPX44.

INSTALLATION

1. Choisissez un endroit commode près du mécanisme d'ouverture devant être contrôlé par le récepteur dans la ligne de visée de l'endroit destiné à la transmission.
REMARQUE : Ne pas monter l'écran LCD en pleine lumière du jour. Éviter de monter le récepteur dans un boîtier en métal ou près d'autres appareils sans fil qui reçoivent ou transmettent des ondes.
2. Monter le support sur la surface choisie avec les outils de fixation adéquats. (non fournis) (Figure 1).
3. Retirer les 4 vis (#8) sur l'arrière du récepteur et retirer la plaque. Débrancher le connecteur du clavier du panneau de commande.
REMARQUE : Attention de ne pas endommager le câble du clavier quand vous retirez la plaque.
4. Brancher les fils (Figure 2). Se référer au manuel du propriétaire de votre ouvre-porte ou actionneur de barrière commerciales pour les informations particulières.
5. Rebrancher le connecteur du clavier sur le panneau (étiqueté J9).
6. Sécuriser la plaque avec les 4 vis (#8) précédemment retirées.
7. Installer l'antenne fournie.
REMARQUE : Utiliser le nécessaire de rallonge d'antenne 86LM ou 86LMT en option (voir page 8) pour monter l'antenne distante aussi haut et loin que possible de tout objet métallique pour obtenir une meilleure portée radio.
8. Adapter le récepteur sur le support de montage et le sécuriser à l'aide des vis (#8) qui sont fournies.
9. Serrer le connecteur étanche pour sécuriser et sceller le câblage.

Figure 1



⚠️ AVERTISSEMENT

Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES, voire MORTELLES suite à une électrocution :

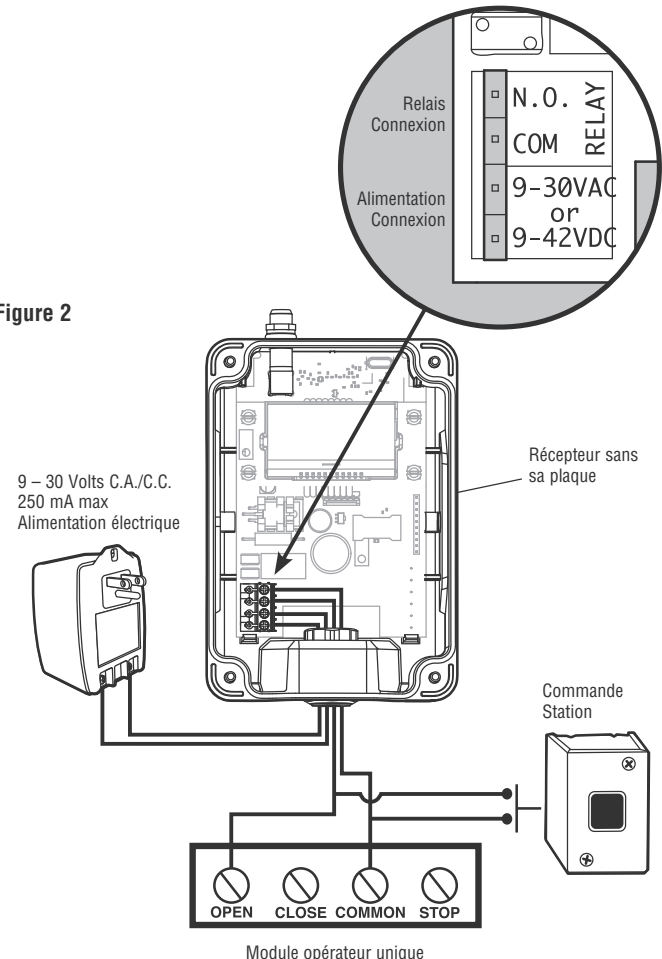
- S'assurer que l'alimentation est COUPÉE AVANT d'installer le récepteur.
- Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou LA MORT dues à un portail ou une porte de garage en mouvement :
- Garder EN TOUT TEMPS les télécommandes hors de portée des enfants. NE JAMAIS Permettre à un enfant d'utiliser ou de jouer avec des émetteurs de télécommande.
- Actionner la barrière ou la porte UNIQUEMENT lorsqu'elle est clairement visible, correctement ajustée et libre de toute entrave lorsqu'elle est en mouvement.
- Garder EN TOUT TEMPS la barrière ou la porte dans votre champ visuel jusqu'à la fermeture complète. NE JAMAIS permettre à quiconque de franchir le chemin du mouvement d'une barrière ou d'une porte.

⚠️ AVERTISSEMENT

Pour prévenir d'éventuelles BLESSURES GRAVES ou LA MORT, une UTILISATION CONSTANTE des ouvre-portes ou barrières résidentielles est INTERDITE.

Quand un récepteur est utilisé pour activer un ouvre-porte commercial, une arête de renvoi DOIT être installée au bas de la porte. Si vous n'installez pas d'arête de renvoi dans ces circonstances, il s'en suit des risques de BLESSURES GRAVES ou MORTELLES pour les personnes piégées sous la porte.

Figure 2



INTERFACE UTILISATEUR

L'interface utilisateur du STAR1000 comporte un écran LCD de 22 caractères sur 5 lignes, 3 touches fonctions, des flèches Haut/Bas et un clavier numérique.

Indicateur de défilement

Si plus de 3 options sont disponibles, un indicateur de défilement apparaît dans la marge gauche des lignes 2, 3 et 4. Cet indicateur affiche la position relative dans la liste.

Prise d'antenne

Pour l'antenne directe ou le nécessaire d'extension d'antenne.

Toute sélection de menu ou de données s'affiche en caractères inversés.

Ligne 1 :
Menu et mode fonctions.

Lignes 2, 3 et 4 :
Sélections de menus et données.

Ligne 5 :
Modes de fonction des touches fonctions.

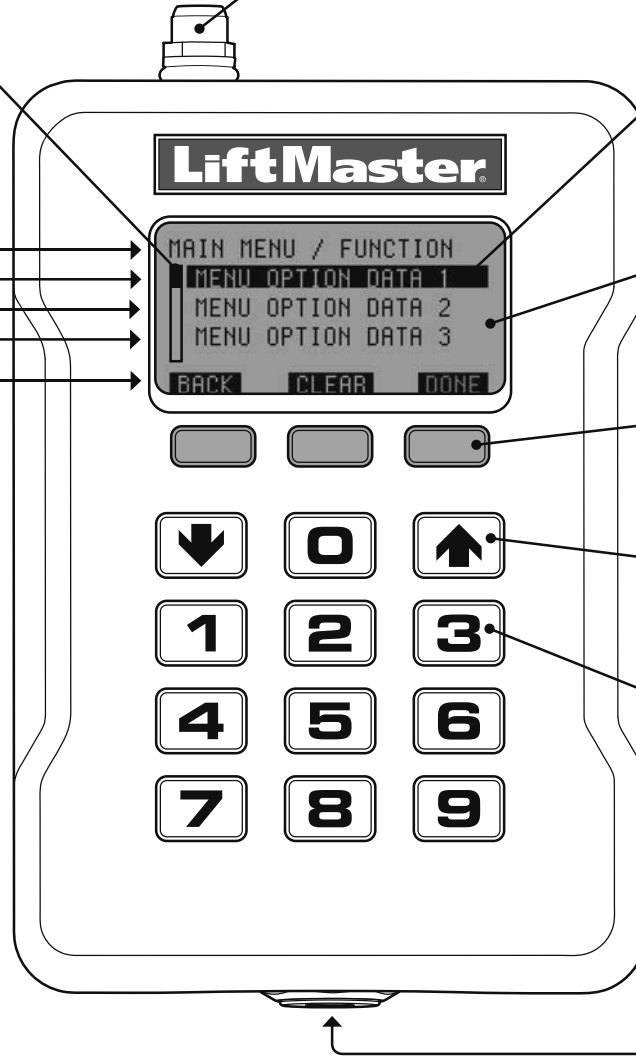
Programmation et affichage de l'état du système de l'écran LCD.

Touches fonctions
Les fonctions des touches fonctions sont définies par l'étiquette sur la ligne 5 de l'affichage. Les fonctions changent selon la sélection de menu.

Touches Haut/Bas
Pour naviguer dans les menus.

Clavier numérique
Les données numériques sont saisies sur le clavier numérique.

Insérer le câblage.



PROGRAMMATION

Le récepteur est capable d'apprendre une combinaison d'émetteurs de télécommande et d'entrées sans clé comptant jusqu'à 1 000 appareils. Voir la page 8 pour une liste complète des accessoires compatibles. Des avertissements sonores et visuels se produisent quand la capacité du récepteur est dépassée. Après 30 secondes d'inactivité, le récepteur se coupe automatiquement et le logo de LiftMaster® s'affiche. Sélectionner « UNLOCK » (déverrouiller) et entrer le code NIP pour continuer.

Configuration initiale du NIP :

Le NIP limite l'accès uniquement aux administrateurs autorisés. Si vous omettez cette étape, n'importe qui sera en mesure de programmer le récepteur. Lors de la mise sous tension initiale, la version du micrologiciel du système s'affichera pendant 5 secondes, suivie du logo LiftMaster®. Quand vous appuyez sur une touche, le message « CREATE PIN? » (Créer NIP?)

1. Appuyer sur « YES » (Oui) pour créer le code NIP. Si vous perdez le code NIP, vous pouvez demander un code de réinitialisation en appuyant sur « RESET » (Réinitialiser).
2. Taper un NIP à 6 chiffres, et appuyer sur « YES » ; taper le NIP à 6 chiffres une deuxième fois et appuyer sur « YES » pour programmer le NIP. Si vous faites une erreur, appuyez sur « CLEAR » (Effacer) pour changer votre saisie. Pour quitter l'écran de saisie du NIP, sélectionner « BACK » (Retour).
3. Une fois que votre NIP à 6 chiffres a été correctement programmé, l'affichage LCD affichera le message « KEYPAD UNLOCKED » (Clavier déverrouillé). Sélectionner « OK » pour continuer jusqu'au Menu principal. Au bout de 30 secondes d'inactivité, le récepteur se coupera automatiquement et le logo de LiftMaster® s'affichera. Choisir « UNLOCK » (Déverrouiller) et saisir le NIP pour continuer.

COMMANDES DE PROGRAMMATION

Le tableau ci-dessous décrit les commandes utilisées pour programmer le récepteur.

MENU PRINCIPAL	COMMANDE	DESCRIPTION	
MENU APPRENTISSAGE	APPRENDRE APPAREIL	Programmer un appareil sur le récepteur.	
	BLOQUER APPRENTISSAGE APPAREIL	Bloquer la programmation d'une plage d'appareils sur le récepteur.	
	APPRENDRE N° LOC	Programmer un appareil sur un emplacement numérique à 4 chiffres.	
MENU SUPPRIMER	SUPPRIMER APPAREIL	Supprimer un appareil spécifié qui a été programmé sur le récepteur.	
	SUPPRIMER TOUS LES APPAREILS	Supprimer tous les appareils programmés.	
MENU ARRÊTER	ARRÊTER APPAREIL	Désactive temporairement la fonction d'un appareil spécifié qui a été programmé sur le récepteur.	
	ARRÊTER TOUS LES APPAREILS	Désactive temporairement la fonction de TOUS les appareils programmés sur le récepteur.	
	REDÉMARRER APPAREIL	Réactive la fonction d'un appareil arrêté.	
	REDÉMARRER TOUS LES APPAREILS	Réactive la fonction de TOUS les appareils arrêtés.	
MENU INTERROGER	LOC # UTILISÉ	Affiche une plage d'emplacements utilisés à partir d'un emplacement spécifié.	
	LOC # DISPONIBLE	Affiche une plage d'emplacements vides à partir d'un emplacement spécifié.	
	LOC # ARRÊTÉS	Affiche une plage d'emplacements arrêtés à partir d'un emplacement spécifié.	
PARAMÈTRES	CHANGER NIP	Changer le numéro NIP à 6 chiffres d'un récepteur.	
	INFO REVENDEUR	Affiche et modifie le numéro de téléphone à 11 chiffres du revendeur.	
	VERSION DU MICROLOGICIEL	Affiche la version actuelle du micrologiciel.	
	BIP	Active ou désactive le signal sonore.	
	MÉMOIRE	DUPLIQUER MÉMOIRE	Crée une mémoire de secours. Un module de mémoire de secours doit avoir été installé.
		RESTAURER MÉMOIRE	Restaure une sauvegarde de mémoire à partir d'un module de mémoire. REMARQUE : Le contenu du module de mémoire de secours remplacera toute donnée déjà stockée dans la mémoire du récepteur.
	RELAIS	Définit le délai d'activation du relais de 0.25 à 1 seconde.	
	CONTRASTE	Appuyer sur les flèches Haut ou Bas pour régler le contraste de l'affichage LCD.	
LANGUE	Définit la langue des menus : anglais (par défaut), espagnol et français.		
DÉFAUT USINE	Réinitialise le récepteur aux paramètres défauts d'usine.		

DIAGNOSTICS

Le récepteur émet une série de bips sonores pour signaler des événements de programmation et des erreurs. Le tableau de droite dresse la liste de tous les événements et leurs notifications sonores. La colonne Marche/Arrêt indique que la notification sonore de l'événement peut être désactivée en utilisant le menu PARAMÈTRES BIP.

ÉVÉNEMENT	NOTIFICATIONS SONORES	MARCHE/ ARRÊT
Utilisation d'une touche	Une seule	OUI
Ajout réussi	Double	
Suppression réussie	Triple	
Arrêt réussi	Double	
Redémarrage réussi	Double	
Erreur de saisie du NIP de référence	Long	
Erreur de programmation	Long	
Emplacement hors plage	Long	
Réussite, générique	Double	
Erreur, générique	Long	
Réception d'un Tx inconnu	Lent	OUI
Réception d'un Tx connu	Double	OUI
Réception d'un Tx arrêté connu	Long	OUI

CARACTÉRISTIQUES

Capacité du système	1 000 appareils
Tension de l'alimentation	9 - 30 Volts C.A., 9 - 42 Volts C.C.
Courant de fonctionnement	50 mA maximum
Courant de veille	30 mA maximum
Limite de surtension	6.0 kV Min
Plage de températures de fonctionnement	-40°C à +65°C à 50% HR, -40°F à +149°F @ 50% HR
Plage de températures pour le remisage et l'expédition	-40°C à +85°C à 50% HR
Fréquence	Sécurité+ 2.0™ seulement (310, 315, 390, 433.30, 433.92, 434.54, 868.30, 868.95, 869.85 MHz)
Valeur nominale du contact de relais	1 amp à 24V C.A./C.C.

ACCESSOIRES COMPATIBLES

Télécommandes	811LM, 813LM, 892LT, 894LT, 891LM, 893LM, 890/893/895MAX, PPV1, PPV3, PPK1, PPK3, PPK1PH, PPK3PH, PPLV1, PPLK1, et PPLK1PH
Claviers	877LM, et 877MAX
Nécessaire de rallonge d'antenne :	
Nécessaire de rallonge 15 pieds (4,5 m)	86LM
Nécessaire de rallonge 25 pieds (7,5 m)	86LMT
Transformateur 24V C.A. pour bornes à vis	95LM

PIÈCES DE RECHANGE

Antenne	K76-36681
Module de mémoire	K1D7530-4
Support de montage	K13-36651-1

AVIS : Les règles de la FCC et d'Industrie Canada (IC) interdisent tout ajustement ou toute modification de ce récepteur ou émetteur, sauf pour modifier le code ou pour remplacer la pile. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE PIÈCE SUSCEPTIBLE D'ÊTRE ENTRETENUE PAR L'UTILISATEUR.

Conformité vérifiée pour répondre aux normes de la FCC dans le cadre d'une utilisation domestique ou au bureau. Le fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne provoque pas d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter les interférences reçues y compris celles qui pourraient provoquer un fonctionnement indésirable.

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