



MODEL: APS02BT2

TRANSMITTER PROGRAMMING GUIDE

The transmitters included in the security system kit are pre-programmed at the factory, with button # 1 assigned to the Arm, Lock / Disarm, Unlock functions. The suggested program arrangement is listed below. To program channels 2 and 3, please follow the programming instructions listed on pages two and three of this manual.

These transmitter buttons can be arranged for the Lock Function on the large button and the unlock function on the small button. In this case, the combination of both buttons operated simultaneously will control a alternate function if installed in your vehicle.

Factory Settings for Transmitter Buttons

Button	Channel	System Function
Large Button # 1	1	Remote Arm/Disarm Remote Emergency Panic Door Lock/Unlock (Optional)
Small Button # 2	2 or 3	Unlock or Pulsed Output *(Optional Devices)
Or If Programmed Both Buttons	3	Pulsed Output * (Optional Devices)

* Some of the more common accessories for these channels are;

- AS 9075** Remote Car Starter
- AS 9256** Remote Trunk Release Relay
- AS 9154** Remote Garage Door Interface
- AS 9153** Remote Window Roll Up

128-6463
1 of 16

Although the most common use of the transmitter buttons are shown on the front page of this guide in bold face type, any button or button combination can be programmed into any receiver channel. Additionally, if both buttons are used and you require access to a 3rd channel or function, you would program a combination of buttons to control the 3rd function. i.e... you have programmed the large button for arm, and the small button for disarm. For channel 3, or optional function, you can program large and small buttons operated simultaneously. Also, if you do not program a transmitter button into channel 2 which is the separate unlock/disarm channel, then whatever button is programmed into channel 1 will serve as both arm & disarm, and if used, Lock & Unlock.

PROGRAMMING TRANSMITTERS:

NOTE: Because the system may be capable of sounding a siren, the vehicle horn, or both, where the siren chirp is referenced below, the siren may chirp, the horn may beep, or both devices may sound.

NOTE: It is important to remember that during the programming mode, each individual step must be completed within 15 seconds of the previous step. If the 15 second time limit expires between steps, the unit will automatically exit the program mode. Any time the ignition key is turned off while in the program mode, the system will immediately exit program mode. Both 15 second expiration, and ignition turning off while in the program mode will be indicated by a long chirp from the siren & or horn.

Non alarm models will flash the parking lights only to confirm the transmitter code has been learned and stored.

TO PROGRAM ADDITIONAL TRANSMITTERS:

1. Enter the vehicle, and turn the ignition key to the "on" position.
2. Press and release the valet push-button switch three times.
3. The dash LED will flash once, and the siren will "chirp" once, indicating the system is ready to accept programming for channel 1 or the arm/ disarm and panic functions.
4. You can assign any of the three transmitter button functions listed below to channel 1.
 - a. Pressing button #1 on the keychain transmitter.
 - b. Pressing button #2 on the keychain transmitter.
 - c. Pressing both buttons simultaneously on the keychain transmitter.
5. Press and hold the selected choice a, b, or c above, until the siren emits a long "chirp" to confirm that programming of channel 1 was successful.
6. Press and release the valet push-button switch one time.
7. The dash mounted LED will flash 2 times, and the siren will "chirp"

indicating that the system is ready to accept programming for the unlock/panic channel.

- (If you desire one button to control lock & unlock, move on to step 9)
8. Press and hold the selected remaining choice a, b, or c above, until the siren emits a long "chirp" to confirm that programming of unlock channel was successful.
 9. Press and release the valet push-button switch one time.
 10. The dash mounted LED will flash 3 times, and the siren will "chirp" indicating that the system is ready to accept programming for channel 2, or the pulsed ground output for remote trunk release, remote car starter, etc.
 11. Press and hold the selected remaining choice a, b, or c above, until the siren emits a long "chirp" to confirm that programming of channel 2 was successful.
 12. Press and release the valet push-button switch one time.
 13. The dash mounted LED will flash 4 times, and the siren will "chirp" indicating that the system is ready to accept programming for channel 3, or the additional pulsed ground output if available on your model.

NOTE: If the program switch is operated again, the circuit will recycle through the program mode. In other words, press 1 time to access the lock function, 2 times to access the unlock function, 3 times to access the start function. When programming is complete, simply turn off the ignition switch to exit the program mode.

ERASING TRANSMITTERS IF THEY HAVE BEEN LOST OR STOLEN:

NOTE: Before you begin to erase the lost or stolen transmitter(s), have all transmitters available that you wish to remain programmed. These will be used during the program process to identify transmitters that will continue to be used.

Enter the transmitter program mode:

1. Turn the ignition switch to the "ON" position.
2. Within 10 seconds, press and release the valet/program switch three times. (Siren emits 1 short chirp indicating channel 1 has been entered)
3. Within 10 Seconds, press and hold the ARM or ARM/DISARM button of the first transmitter you wish to remain stored into the control unit until a single chirp is heard from the siren.

(Repeat this for each transmitter you wish to remain stored in the control unit).

The receiver stores up to four transmitters. To be certain all transmitter slots in the receiver are occupied with transmitters you wish to continue to use, and all others are erased, you will have to fill all four receiver slots. If in step 3 you identified one transmitter, you will have to fill the additional

3 slots. If in step 3 you identified two transmitters, you will have to fill the additional two slots, etc...

4. Press and hold any unused button or combination of buttons until a long chirp is heard from the siren. Release and press the button or button combination again and again until all remaining slots are full.

NOTE: The button or combination of buttons entered will also control the arm or arm/disarm function until additional transmitters are added. All unwanted transmitters are now deleted.

REPRIORITIZING A TRANSMITTER'S PROGRAMMING:

To reprogram a receiver channel with a different transmitter button once a code has been stored, there will be two options:

1. Enter the transmitter program mode of the receiver channel to be reprogrammed. Using any unused button or combination of buttons, push out the stored code by pressing the unused button until a long chirp is heard, then repeat 3 additional times. After this, you can add any desired unused transmitter button. This action erases only the button stored of the transmitter you are programming. All other codes will remain stored.
2. Enter the transmitter program mode. Using any transmitter button press and hold until a long chirp is heard. If a single chirp or multiple chirps, (up to 3 chirps), are heard, the unit is indicating that the transmitter has already been programmed elsewhere in the receiver. Release the transmitter button and within 5 seconds press and hold until a long chirp is heard. This action forces the unit to erase all stored codes of that transmitter.

The unit then exits the program mode the siren emits the program mode exit chirp pattern. All transmitter buttons for that transmitter must now be reprogrammed. Any other transmitter stored in the unit's memory still remain operational. If the button is released and not pressed again within the 5 second period, no change in programming has been made to the receiver channel. The programmer can move onto a different channel or erase the transmitter codes as described in 1 above.

BATTERY REPLACEMENT:

The transmitter incorporates a small LED built into the case. This LED can be used to indicate battery condition. You will notice a decrease in transmitter range as the battery condition deteriorates. To replace the battery...

1. Remove the transmitter cover by removing the two small screw from the back of the transmitter case.
2. Remove the discharged battery, making note of the orientation of the + and - contacts and dispose of the battery properly.
3. Install the new (type GP23A) battery, taking care to orient the + and - contacts properly.
4. Replace the transmitter cover, taking care not to damage the LED or switches on the circuit board.

ORDER FORM FOR 2 BUTTON TRANSMITTER MODEL NO. APS 02BT2

IMPORTANT: To help us expedite your order, please print all of the information legibly, and mail this form and your payment according to the instructions below.

1. Name : _____

Address : _____

City : _____ State : _____ Zip Code : _____

2. Telephone Number : (_____) _____

3. Enter the total number of transmitters required here : _____

4. The cost per transmitter is \$ 65.00.

5. Enter the total amount enclosed here : _____
(New York state residents must include the appropriate sales tax.)

6. Method of payment; check one of the boxes below.

Mastercard Visa Check or money order * (do not send cash)

*** Make checks payable to Audiovox Corporation**

7. Credit Card Number : _____

8. Credit Card Expiration Date : _____



Credit card purchasers can order additional or replacement transmitters by phone. Simply dial 1 - 800 - 645 - 4994, and follow the instructions from the operator interface.

9. Mail this form and your check, to :

**Audiovox Corporation
150 Marcus Blvd.
Hauppauge, N.Y. 11788
Attn: TRANSMITTER DEPARTMENT**

128-6463

**128-6463
5 of 16**



Model: APS02BT2

GUIDE DE PROGRAMMATION DE L'ÉMETTEUR

Les émetteurs compris dans le kit du système de sécurité sont programmés d'avance en usine, le bouton n° 1 étant affecté le bras, serrure/désarmement, ouvrent des fonctions. L'arrangement suggéré de programme est énuméré ci-dessous. Pour programmer les canaux 2 et 3, suivez svp les instructions de programmation énumérées aux pages deux et trois de ce manuel. Ces boutons d'émetteur peuvent être arrangés pour la fonction de serrure sur le grand bouton et la fonction d'ouvrir sur le petit bouton. Dans ce cas-ci, la combinaison des deux boutons actionnés simultanément commandera une fonction alternative s'installé dans votre véhicule.

Réglages de boutons d'émetteur effectués en usine

Bouton	Canal	Fonction du système
Grand Bouton #1	1	Télé-activation/désactivation Télé-signnalisation en cas de danger et d'urgence Ouverture/fermeture de porte (option)
Petit Bouton #2	2 ou 3	Désactivation ou Sortie signal pulsé (appareils en option)
Ou Si programmé Les deux Boutons	3	Sortie commutée (appareils en option)

* On compte parmi les accessoires les plus courants pour ces canaux:

- AS 9075** Télécommande de démarreur de voiture
- AS 9258** Relais de télécommande d'ouverture de coffre de
- AS 9154** voiture
- AS 9153** Interface de télécommande de porte de garage
Télécommande de fermeture de fenêtre

Bien que l'utilisation la plus commune des boutons d'émetteur soient montrées sur la page plan de ce guide dans le type "bold" de visage,

128-6463
6 of 16

n'importe quel bouton ou combinaison de bouton peut être programmé dans n'importe quel canal de récepteur. En plus, si les deux boutons sont utilisés et vous avez besoin de l'accès à un 3ème canal ou fonction, vous programmeriez une combinaison des boutons pour commander la 3ème fonction. Par exemple vous avez programmé le grand bouton pour le activation, et le petit bouton pour désarmant. Pour le canal 3, ou la fonction facultative, vous pouvez programmer de grands et petits boutons actionnés simultanément. En outre, si vous ne programmez pas un bouton d'émetteur dans le canal 2 qui est le canal séparé d'unlock/disarm, puis quelque bouton soit programmé dans le canal 1 serve d'activation et de désactivation, et si utilisé, la serrure et ouvrez.

PROGRAMMATION DES ÉMETTEURS

NOTE: Puisque le système peut être capable de retenir une sirène, le klaxon de véhicule, ou tous les deux, où le gazouillement de sirène est mis en référence ci-dessous, la sirène peut gazouiller, le klaxon peut faire bip-bip, ou les deux dispositifs peuvent retenir.

NOTE: Il est important de se rappeler que pendant le mode de programmation, chaque étape individuelle doit être accomplie dans 15 secondes de l'étape précédente. Si la limite de la deuxième fois 15 expire entre les étapes, l'unité annulera automatiquement le mode de programme. Quand la clef d'allumage est arrêtée tandis qu'en mode de programme, le système annulera immédiatement le mode de programme. Les deux 15 seconde expiration, et allumage s'éteignant tandis qu'en mode de programme sera indiqué par un long gazouillement de la sirène et ou de klaxon. Non les modèles d'alarme clignoteront les lumières de stationnement pour confirmer seulement le code d'émetteur a été appris et stockés.

PROGRAMMATION D'ÉMETTEURS SUPPLÉMENTAIRES

1. Entrer dans le véhicule et tourner la clé de contact pour la mettre sur "marche".
2. Appuyez sur et libérez le commutateur à bouton-poussoir de valet trois fois.
3. La DEL du tableau de bord clignote une fois puis l'alarme émet un seul signal, indiquant que le canal 1 du système est prêt à être programmé (activation/désactivation et fonctions de signal de danger).
4. On peut affecter au canal 1 l'une ou l'autre des trois fonctions de bouton de l'émetteur indiquées ci-dessous:
 - a. Appuyer sur le bouton n° 1 de l'émetteur porte-clé.
 - b. Appuyer sur le bouton n° 2 de l'émetteur port-clé.
 - c. Appuyer sur les deux boutons de l'émetteur porte-clé simultanément.
5. Appuyer sur les boutons des sélections a, b, ou c ci-dessus et les maintenir enfouis jusqu'à ce que l'alarme émette un signal long pour confirmer que la programmation du canal 1 est réussie.
6. Appuyez sur et libérez le commutateur à bouton-poussoir de valet une fois.
7. La DEL du tableau de bord clignote deux fois, puis l'alarme émet deux seulsignal indiquant que le système est prêt à accepter la programmation pour le deactivation/Telesignalling en cas du danger et de l'urgence.
(si vous désirez un bouton pour commander activation/deactivation, passez à l'étape 9).

8. On peut affecter l'une ou l'autre des deux fonctions de bouton restantes indiquées à l'étape 4a, 4b ou 4c ci-dessus pour utiliser le canal 2. On ne peut pas utiliser le ou les boutons faisant fonctionner le canal 1, choisis à l'étape 5, pour programmer le canal 2. L'Alarme émette un signal long pour confirmer que la programmation du canal 2 est réussie.
9. Appuyez sur et libérez le commutateur à bouton-poussoir de valet une fois.
10. La DEL du tableau de bord clignote trois fois puis l'alarme émet trois signal, indiquant que le canal 2 du système est prêt à être programmé le rendement au sol pulsé pour le dégagement de tronc, le démarreur de voiture de télécommande, etc.. électriques.
11. Appuyer sur le ou les boutons de l'émetteur pour la fonction restante et les maintenir enfoncés. L'alarme émet un signal long pour confirmer que la programmation du canal 2 est réussie.
12. Appuyez sur et libérez le commutateur à bouton-poussoir de valet une fois.
13. La DEL du tableau de bord clignote quatre fois puis l'alarme émet quatre signal, indiquant que le canal 3 du système est prêt à être programmé. Ce rendement additionnel est la terre provisoire disponible sur un certain modèle.

NOTE: Si le commutateur de programme est actionné encore, le circuit réutilisera par le mode de programme. En d'autres termes, serrez 1 fois d'accéder à la fonction de serrure, 2 fois aux access la fonction d'ouvrir, 3 fois d'accéder à la fonctionnement de moteur. Quand la programmation est complète, mouvement la clé de contact sur "arrêt" afin de sortir du mode programmation.

REMARQUE: Si la programmation s'effectue pour un appareil permettant l'ouverture sans clé (sans alarme), l'alarme n'émet aucun signal

EFFACEMENT DES ÉMETTEURS S'ils ONT ÉTÉ PERDUS OU VOLÉS:

NOTE: Avant que vous commencez à effacer le transmitter(s) perdu ou volé, ayez tous les émetteurs disponibles que vous souhaitez rester programmé. Ceux-ci seront employés pendant le processus de programme pour identifier les émetteurs qui continueront à être employés.

Entrez le mode de programme d'émetteur:

1. Tournez le commutateur d'allumage au?ON? placez.
2. Dans 10 secondes, appuyez sur et libérez le commutateur de valet/program trois fois. (la sirène émet 1 gazouillement court indiquant le canal 1 a été entrée)
3. dans 10 secondes, pression et tiennent le déclenchement ou bouton d'activate/deactivate du premier émetteur que vous souhaitez rester stocké dans l'unité de commande jusqu'à ce qu'un gazouillement simple soit entendu de la sirène.
(le ceci de Répétez versent l'entreposé vous dans l'unité de commande de rester de souhaitez de que de émetteur de chaque). Émetteurs de quatre de jusqu'à de stocke de Le récepteur. Versez fentes additionnelles de certain de que de être de toutes de les de fentes de d'émetteur dans le récepteur d'occupées d'avec de DES de émetteurs de que continuer vous soient de souhaitez les deux, etc.....
4. Serrez et tenez n'importe quel bouton ou combinaison inutilisé des boutons jusqu'à ce qu'un long gazouillement soit entendu de la sirène. Libérez et

serrez le bouton ou la combinaison de bouton à plusieurs reprises jusqu'à ce que toutes les fentes restantes soient pleines.

NOTE: Le bouton ou la combinaison des boutons entrés commandera également le déclenchement ou la fonction d'activate/deactivate jusqu'à ce que des émetteurs additionnels soient ajoutés. Tous les émetteurs n/ns désiré sont maintenant supprimés.

PROGRAMMATION De REPRIORITIZING A TRANSMITTER:

Pour reprogrammer un canal de récepteur avec un émetteur différent boutonnez une fois qu'un code a été stocké, là sera deux options:

1. Entrez le mode de programme d'émetteur du canal de récepteur à reprogrammer. En utilisant n'importe quel bouton ou combinaison inutilisé des boutons, éliminez le code stocké en appuyant sur le bouton inutilisé jusqu'à ce qu'un long gazouillement soit entendu, puis répétez 3 fois additionnelles. Après ceci, vous pouvez ajouter n'importe quel bouton inutilisé désiré d'émetteur. Cette action efface seulement le bouton stock de l'émetteur que vous programmez. Tous autres codes demeureront stockés.
2. Entrez le mode de programme d'émetteur. En utilisant n'importe quel bouton d'émetteur serrez et tenez jusqu'à ce qu'un long gazouillement soit entendu. Si un gazouillement ou un multiple simple gazouille, (jusqu'à 3 gazouilllements), sont entendus, l'unité indique que l'émetteur déjà a été programmé ailleurs dans le récepteur. Libérez le bouton d'émetteur et dans 5 secondes serrez et tenez jusqu'à ce qu'un long gazouillement soit entendu. Cette action force l'unité pour effacer tous les codes stockés de cet émetteur.

L'unité annule alors le mode de programme que la sirène émet le modèle sain de sortie de mode de programme. Tout l'émetteur se boutonne pour cet émetteur doit maintenant être reprogrammé. N'importe quel autre émetteur stocké dans la mémoire d'unit? s restent toujours opérationnel. Si le bouton est libéré et pas appuyé sur encore au cours de la seconde période 5, aucun changement de la programmation n'a été fait au canal de récepteur. Le programmeur peut passer à un canal différent ou effacer les codes d'émetteur comme décrit dans 1 ci-dessus.

REEMPLACEMENT DES PILES

L'émetteur comprend une petite DEL incorporée dans le boîtier. Cette DEL peut servir à indiquer la condition des piles de la batterie. On remarque une diminution de la portée de l'émetteur lorsque les piles s'usent. Pour remplacer les piles, il faut:

1. Retirer le couvercle de l'émetteur après avoir enlevé la petite vis située au dos du boîtier de l'émetteur.
2. Retirer les piles usées en notant la polarité des contacts + et -; disposer des piles de façon réglementaire.
3. Mettre des piles neuves en place (type GP23A) en les orientant correctement suivant la polarité + ou -.
4. Remettre le couvercle de l'émetteur en prenant soin de n'abîmer ni la DEL ni les contacts de la carte de circuits.

**FORMULAIRE DE COMMANDE DE TRANSMETTEUR
À DEUX BOUTONS
MODÈLE N° APS02BT2**

ATTENTION: Pour nous aider à remplir votre commande rapidement, veuillez écrire lisiblement, en caractères d'imprimerie, et expédier ce formulaire avec votre moyen de paiement suivant les instructions ci-dessous.

1. Nom: _____
Adresse: _____

Ville: _____ État / Province: _____ Code postal: _____

2. Numéro de téléphone: (____) _____

3. Indiquer ici le nombre de transmetteurs commandés: _____

4. Le prix de chaque transmetteur est de US\$65.00.

5. Indiquer le montant total joint à la commande: _____
(Les résidents de l'État de New York doivent inclure la **Sales Tax** convenable.)

6. Moyen de paiement (cocher la case correspondante ci-dessous):

MasterCard Visa Chèque ou mandat postal * (ne pas joindre d'espèces)
* Libeller les chèques à l'ordre de **Audiovox Corporation**

7. Numéro de carte de crédit: _____

8. Date d'expiration de la carte de crédit: _____



Les clients payant par carte de crédit peuvent placer leur commande de transmetteurs par téléphone en appelant le 1-800-645-4994 et en suivant les instructions de l'opérateur électronique.

9. Expédier le formulaire de commande avec votre moyen de paiement à l'adresse ci-dessous:

**Audiovox Corporation
150 Marcus Blvd.
Hauppauge, NY 11788, USA
Attn: TRANSMITTER DEPARTMENT**

**128-6463
10 of 16**



Modelo: APS02BT2

GUÍA DE PROGRAMACIÓN DEL TRANSMISOR

El brazo, cerradura/desarma, abre funciones. El arreglo sugerido del programa se enumera abajo. Para programar los canales 2 y 3, siga por favor las instrucciones de programación enumeradas en las páginas dos y tres de este manual. Estos botones del transmisor se pueden arreglar para la función de la cerradura en el botón grande y la función del abrir en el botón pequeño. En este caso, la combinación de ambos botones funcionados simultáneamente controlará una función alterna si está instalada en su vehículo.

Valores de fábrica para los botones del transmisor

Botón	Canal	Función del sistema
Botón Grande #1	1	Activación/desactivación remota Pulsador de emergencia remoto Trabado/destrabado de la puerta (opcional)
Botón Pequeño #2	2 o 3	Desactivación o Salida de impulsos *(Dispositivos opcionales)
O Si está programado dos botones	3	Salida conmutada *(Dispositivos opcionales)

* Algunos de los accesorios más comunes para estos canales son:

- | | |
|----------------|---|
| AS 9075 | Arrancador remoto para automóvil |
| AS 9256 | Relé para apertura remota del baúl |
| AS 9154 | Interfaz remota para la puerta del garaje |
| AS 9153 | Levantamiento remoto de la ventana |

Aunque el uso más común de los botones del transmisor se demuestra en la página delantera de esta guía en tipo en negrita de la cara, cualquier botón o combinación del botón se puede programar en cualquier canal del receptor.

128-6463
11 of 16

Además, si se utilizan ambos botones y usted requiere el acceso a un 3ro canal o función, usted programaría una combinación de botones para controlar la 3ro función. Por ejemplo, usted ha programado el botón grande para la activación, y el botón pequeño para la desactivación. Para el canal 3, o la función opcional, usted puede programar los botones grandes y pequeños funcionados simultáneamente. También, si usted no programa un botón del transmisor en el canal 2 que es el canal separado de unlock/disarm, entonces cualquier botón se programa en el canal 1 servirá como la activación y desactivación, y si está utilizando, la cerradura y abra..".

PROGRAMACION DE LOS TRANSMISORES:

NOTA: Porque el sistema puede ser capaz de sonar una sirena, la bocina del vehículo, o ambos, donde el chirrido de la sirena se refiere abajo, la sirena puede golear, la bocina puede señalar, o ambos dispositivos pueden sonar.

NOTA: Es importante recordar que durante el modo de programación, cada paso individual se debe terminar en el plazo de 15 segundos del paso anterior. Si el límite de la segunda vez 15 expira entre los pasos, la unidad dará salida automáticamente al modo de programa. Cualquier momento la llave de ignición se da vuelta apagado mientras que en el modo de programa, el sistema dará salida inmediatamente a modo de programa. Ambos 15 segundo expiración, e ignición que da vuelta apagado mientras que en el modo de programa será indicado por un chirrido largo de la sirena y o de la bocina.

NOTA: Si esta programando a un sistema de entrada sin llaves (no alarma), NO tendrá el chirrido de indicación.

PARA PROGRAMAR OTROS TRANSMISORES:

1. Ingrese al vehículo y encienda la llave de contacto poniéndola en la posición "on".
2. Active el interruptor de botón del valet tres veces
3. El LED destellará una vez, y la sirena sonará una vez que indica la unidad es lista aceptar la programación del canal 1, o las funciones de activación/desactivación y emergencia.
4. Usted puede asignar al canal 1 cualquiera de las tres funciones para los botones del transmisor que figuran a continuación.
 - a. Apretar el botón No. 1 del transmisor del llavero.
 - b. Apretar el botón No. 2 del transmisor del llavero.
 - c. Apretar ambos botones del transmisor del llavero simultáneamente.
5. Apriete y mantenga apretado lo que eligió de las alternativas a, b y c anteriores, hasta que la sirena emita un "sonido" prolongado para confirmar que se concretó la programación del canal 1.
6. Active el interruptor de botón del valet una vez
7. El diodo LED montado en el tablero se encenderá 2 veces y la sirena sonará indicando que el sistema está listo para aceptar la programación la función desarmar y emergencia.
(si usted desea el botón uno para controlar armarse y desarmar, vaya directamente al paso 9).
8. Puede asignar cualquiera de las otras funciones para botones que figuran anteriormente en a, b y c para hacer funcionar el canal disarm. No puede usar el botón o los botones que hacen funcionar el canal 1, seleccionado

- en el paso 5, para el canal disarm. Apriete y mantenga apretada la alternativa elegida. La sirena emitirá 1sonido prolongado una vez para confirmar que se llevó a cabo con éxito la programación del canal disarm.
9. Active el interruptor de botón del valet una vez
 10. El diodo LED montado en el tablero se encenderá 3 veces y la sirena sonará indicando que el sistema está listo para aceptar la programación del canal 2 o de la salida a tierra por impulsos para la apertura remota del baul, el arrancador remoto del automóvil etc.
 11. Puede asignar cualquiera de las otras funciones para botones que figuran anteriormente en a, b y c para hacer funcionar el canal. No puede usar el botón o los botones que hacen funcionar el canal 1 o canal disarm, seleccionado previamente. Apriete y mantenga apretada la alternativa elegida. La sirena emitirá 1sonido prolongado una vez para confirmar que se llevó a cabo con éxito la programación del canal 2.
 12. Active el interruptor de botón del valet una vez.
 13. El diode LED montado en el tablero se encenderá 4 veces y la sirena sonará indicando que el sistema está listo para aceptar la programación del canal 3. Esta es la operación de un alambre adicional del módulo que puede estar disponible en su modelo.

NOTA: Si el interruptor del programa se funciona otra vez, el circuito reciclará con el modo de programa. Es decir presione 1 vez de tener acceso a la función de la cerradura, 2 veces a los access la función del unlock, 3 veces de tener acceso a la función del comienzo. Cuando la programación es completa, dé vuelta simplemente apagado al interruptor de la ignición para dar salida al modo de programa.

BORRAR TRANSMISORES SI SE HAN PERDIDO O SE HAN ROBADO:

Antes de que usted comience a borrar el transmitter(s) perdido o robado, tenga disponible todos los transmisores que usted desea seguir programado. Estos serán utilizados durante el proceso del programa para identificar los transmisores que continuarán siendo utilizados.

Entre en el modo de programa del transmisor:

1. Ponga el interruptor de la ignición en la posición de trabajo.
2. En el plazo de 10 segundos, presione y lance el interruptor de valet/program tres veces. (se ha entrado la sirena emite 1 chirrido corto que indica el canal 1)
3. en el plazo de 10 segundos, prensa y sostienen el activar o el botón de activate/deactivate del primer transmisor que usted desea seguir almacenado en la unidad de control hasta que un solo chirrido se oye de la sirena.
(repita esto para cada transmisor que usted desea seguir almacenado en la unidad de control). El receptor almacena hasta cuatro transmisores. Para estar seguro que todas las ranuras del transmisor en el receptor están ocupadas con los transmisores que usted desea continuar para utilizar, y todos los otros están borrados, usted tendrá que llenar las cuatro ranuras del receptor. Si en el paso 3 usted identificó un transmisor, usted tendrá que llenar las 3 ranuras adicionales. Si en el paso 3 usted identificó dos transmisores, usted tendrá que llenar las dos ranuras, etc adicionales...
4. Presione y mantenga presionó cualquier botón o combinación inusitado de botones hasta que un chirrido largo se oye de la sirena. Repita el

botón o la combinación del botón que presiona repetidas veces hasta que todas las ranuras restantes son llenas.

NOTA: El botón o la combinación de los botones entrados también controlará el activar o la función de activate/deactivate hasta que se agregan los transmisores adicionales. El resto de los transmisores ahora se borran de memoria.

PROGRAMACIÓN De REPRIORITIZING A TRANSMITTERS:

Reprogramar un canal del receptor con un diverso botón del transmisor, una vez que se haya almacenado un código, allí será dos opciones:

1. Tenga acceso al modo de programa del transmisor del canal del receptor que se reprogramará. Usar cualquier botón inusitado o combinación de botones, elimina el código almacenado presionando el botón inusitado hasta que se oye un chirrido largo, después repite 3 veces adicionales. Después de esto, usted puede agregar cualquier botón inusitado deseado del transmisor. Esta acción quita solamente el botón almacenado del transmisor que usted está programando. El resto de los códigos seguirán almacenados.
2. Entre en el modo de programa del transmisor. Con cualquier botón del transmisor presione y sostenga hasta que se oye un chirrido largo. Si usted oye uno o más que un chirrido, (hasta 3 chirridos), la unidad está indicando que el transmisor se ha programado ya a otra parte en el receptor. Lance el botón del transmisor y en el plazo de 5 segundos presione y sostenga hasta que se oye un chirrido largo. Esta acción fuerza la unidad para borrar todos los códigos almacenados de ese transmisor.

La unidad entonces da salida al modo de programa que la sirena emite el patrón de sonidos de la salida del modo de programa. Todo el transmisor abotoná para ese transmisor debe ahora ser reprogramado. Cualquier otro transmisor almacenado en memoria todavía sigue siendo operacional. Si el botón se lanza y no se presiona otra vez dentro del segundo período 5, no se ha realizado ningún cambio en la programación al canal del receptor. El programador puede moverse sobre un diverso canal o borrar los códigos del transmisor según lo descrito en 1 arriba.

CAMBIO DE LA PILA:

El transmisor contiene un pequeño LED incorporado en el estuche. Este LED puede utilizarse para indicar la condición de la pila. Usted observará una disminución en el alcance del transmisor a medida que se vaya deteriorando la condición de la pila. Para cambiarla...

1. Saque la tapa del transmisor quitando un pequeño tornillo de la parte posterior del estuche del transmisor.
2. Extraiga la pila descargada, teniendo en cuenta la dirección de los contactos + y - al deshacerse de la misma en la forma adecuada.
3. Instale la pila nueva (tipo GP23A), fijándose en colocar los contactos + y - adecuadamente.
4. Vuelva a colocar la tapa del transmisor, teniendo cuidado para no dañar el LED o los interruptores de la placa de circuito impreso.

THIS PAGE LEFT BLANK INTENTIONALLY

**128-6463
15 of 16**

**FORMULARIO PARA PEDIR EL TRANSMISOR DE 2 BOTONES
MODELO APS02BT2**

IMPORTANTE: Para que podemos acelerar su pedido, sírvase escribir toda la información en letra legible y envíe este formulario junto con el pago correspondiente según se indica a continuación.

1. Nombre _____

Dirección: _____

Ciudad: _____ Estado: _____ Código: _____

2. Número de teléfono: (____) _____

3. Indique el número total de transmisores: _____

4. El costo de cada transmisor es \$ 65.00

5. Indique el monto total que se adjunta: _____

(Los residentes el estado de Nueva York deberán incluir el impuesto de venta que corresponda.)

6. Forma de pago, indique uno en los siguientes casilleros:

Mastercard Visa Cheque o giro postal* (no envíe efectivo)
*** Los cheques deben extenderse a la orden de Audiovox Corporation.**

7. Número de tarjeta de crédito: _____

8. Fecha de vencimiento de la tarjeta de crédito: _____



Las personas que utilicen tarjetas de crédito para la compra pueden efectuar el pedido de transmisores adicionales o de recambio por teléfono. Simplemente llame al 1-800-645-4994 y siga las instrucciones de la interfaz del operador.

9. Envíe este formulario y el cheque por correo a:

**Audiovox Corporation
150 Marcus Blvd
Hauppauge, NY 11788
Attn: TRANSMITTER DEPARTMENT**

**128-6463
16 of 16**