

GM3000FA



INTERFACE DE REMPLACEMENT GM LAN AVEC CARILLON POUR VÉHICULES DE SÉLECTION GM 2004 – 2013

L'interface de remplacement de la stéréo **GM3000FA** GM LAN vous permettra de remplacer la stéréo du fabricant GM et de retenir tous les carillons de sécurité et d'avertissements de votre stéréo automobile de marché secondaire.

IMPORTANT!

Ne retournez pas le produit au détaillant!

SI VOUS AVEZ BESOIN D'ASSISTANCE EN CE QUI CONCERNE L'UTILISATION OU DES PIÈCES MANQUANTES
Numéro gratuit, assistance technique sans frais
1-800-621-3695 ext 3
Veuillez D'ABORD nous contacter au

HEURES: Du lundi au vendredi 8:00 a.m. to 5:30 p.m. (PST) Samedi 8:00 a.m. to 2:00 p.m. (PST)



©2013 SCOSCHE INDUSTRIES, INC.

SI- GM3000FA (3000579) 8/13



GM3000FA

GM LAN REPLACEMENT INTERFACE W/CHIME FOR 2004-13 SELECT GM VEHICLES

The **GM3000FA** GM LAN stereo replacement interface will allow you to replace your GM factory stereo and retain all safety and warning chimes with your aftermarket car stereo.



IMPORTANT!

DO NOT RETURN PRODUCT TO THE RETAILER

IF YOU NEED ASSISTANCE OR REPLACEMENT PARTS

CALL US TOLL FREE: 1-800-621-3695 X3

HOURS MON-FRI 8AM-5:30PM (PST) SATURDAY 8AM-2PM (PST)

©2013 SCOSCHE INDUSTRIES, INC.

SI- GM3000FA (3000579) 8/13

PRÉLIMINAIRE

POURQUOI VOUS FAUT-IL CETTE PIÈCE? Votre stéréo du fabricant est une pièce intégrale des systèmes de CARILLONS DE SÉCURITÉ et D'AVERTISSEMENTS de votre véhicule. Si la stéréo est retirée sans l'usage de l'accessoire adéquat d'installation, divers carillons d'avertissements et/ou certaines fonctions de votre véhicule pourraient, être PERDUS y compris :

- Carillon d'avertissement de ceinture de sécurité
- Carillon avertissant que les phares ont été laissés allumés
- RAP/RPA (Réserve de puissance pour accessoires)
- Carillon pour clé laissée dans le système d'allumage
- Puissance d'accessoire +12V à l'emplacement de la radio.

Le module de commandes électroniques (ECM) de votre véhicule aura aussi un code d'erreur en stock s'il est opéré sans que la radio du fabricant soit installée et vous pourriez rencontrer des difficultés lors d'un entretien du véhicule chez le concessionnaire. Le module/faisceau de câbles de l'interface vous permet de REMPLACER la stéréo du fabricant et de RETENIR tous les carillons de SÉCURITÉ et D'AVERTISSEMENTS. De plus, l'interface de remplacement GM3000FA enverra les propres commandes de données au (module de commandes électroniques) ECM de votre véhicule pour indiquer un état « sain » pour des buts diagnostiques. Le module/faisceau de câbles de l'interface fournit AUSSI une source de puissance avec interrupteur ROUGE +12V pour ACCESSOIRES pour votre stéréo de marché secondaire.

AVANT DE COMMENCER : VEUILLEZ LIRE CES INSTRUCTIONS!

****MISE EN GARDE**:** Débranchez le terminal négatif de la batterie pour empêcher les courts-circuits. Lisez TOUTS les avertissements du fabricant au sujet des coussins de sécurité gonflables et des systèmes électriques dans votre véhicule. Nous recommandons l'usage d'un multimètre ou d'une sonde DEL sans danger à l'ordinateur lors d'une vérification du circuit électrique. Une lampe-témoin ou une sonde-témoin mise à terre utilisée inadéquatement peut endommager l'ordinateur du véhicule et/ou le système diagnostique.

PRELIMINARY

WHY YOU NEED THIS PART

Your factory stereo is an integral part of your vehicle's SAFETY and WARNING CHIME systems. If the stereo is removed without the proper installation accessory, various warning chimes and/or some functions of your vehicle may be LOST including:

- Seatbelt warning chime
- Lights left on chime
- Key left in ignition chime
- +12V Accessory Power at Radio's location
- Park assist (if equipped)
- RAP (Retained Accessory Power)
- Low fuel

Your vehicle's ECM (Electronics Control Module) will also store an error code if operated without the factory radio installed and you may experience difficulty in having the vehicle serviced at the dealership. The interface module/harness allows you to REPLACE the factory stereo and RETAIN all SAFETY and WARNING chimes. Additionally, the **GM3000FA** replacement interface will send the proper data commands to your vehicle's ECM (Electronics Control Module) to indicate a "Healthy" status for diagnostic purposes. The interface module/harness ALSO provides a RED +12V switched ACCESSORY power source for your aftermarket stereo.

BEFORE BEGINNING: READ THESE INSTRUCTIONS!

****CAUTION**:** Disconnect negative battery terminal to avoid short circuits. Read ALL manufacturers warnings regarding air bags and Electrical systems in your vehicle. We recommend the use of a volt-ohm meter or computer-safe LED probe when checking wiring. A test light or grounded light probe if used improperly can cause damage to the vehicle's computer and/or diagnostic system.

APPLICATIONS DANS LES VÉHICULES

MARQUE/MODÈLE	ANNÉE	FAISCEAU DE CÂBLES	MARQUE/MODÈLE	ANNÉE	FAISCEAU DE CÂBLES
BUICK			GMC		
Enclave	2008-12	A	Acadia	2007-12	A
Lucerne	2006-10	A	Savana	2008-13	A
CHEVROLET			*Sierra 1500-3500	2007-13	A
*Avalanche	2007-13	A	(sauf Classique)	2007-13	A
Cobalt	2005-06	B	*Yukon XL	2007-13	A
Cobalt	2007-10	C			
Equinox	2007-09	A	HUMMER		
Express Van	2008-13	A	H2	2008-09	A
Malibu	2004-12	A			
Malibu (sauf Classique)	2004-12	B	PONTIAC		
Malibu Maxx	2004-06	A	G5	2007-09	B
Monte Carlo	2006-07	C	G6	2008-09	B
*Silverado 1500-3500	2007-13	C	Solstice	2006-09	C
(sauf Classique)	2007-13	A	Torrent	2007-09	A
Suburban	2007-13	A			
*Tahoe	2007-13	A	SUZUKI		
Traverse	2009-12	A	XL7	2007-10	A
*Pour 2012 — 13: non compatible avec les véhicules					
du fabricant équipés d'un système de navigation.					
REMARQUE : Nous vous recommandons le kit d'installation stéréo de voiture GM2600F pour monter votre stéréo aftermarket et une trousse d'outils stéréo de voiture TK12F.					

3

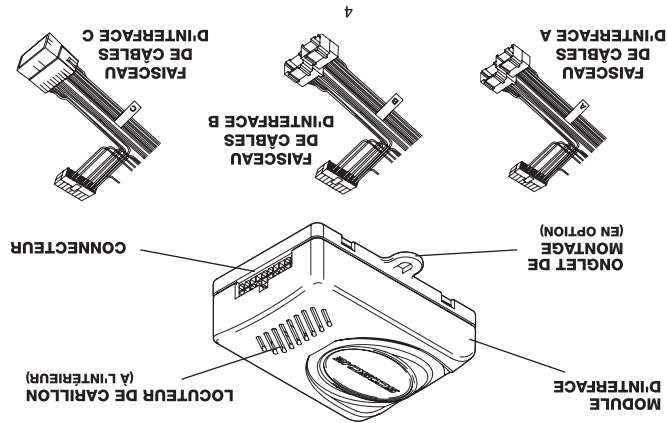
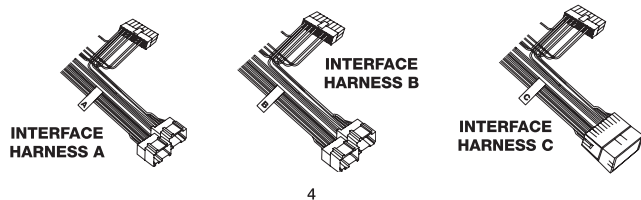
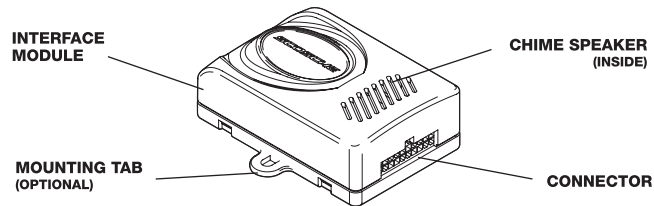
VEHICLE APPLICATIONS

MAKE/MODEL	YEAR	HARNESS	MAKE/MODEL	YEAR	HARNESS
BUICK			GMC		
Enclave	2008-12	A	Acadia	2007-12	A
Lucerne	2006-10	A	Savana	2008-13	A
CHEVROLET			*Sierra 1500-3500		
*Avalanche	2007-13	A	(excluding Classic)	2007-13	A
Cobalt	2007-10	B	*Yukon	2007-13	A
Cobalt	2005-06	C	*Yukon XL	2007-13	A
Equinox	2007-09	A	HUMMER		
Express Van	2008-13	A	H2	2008-09	A
HHR	2006-11	B	PONTIAC		
Impala/Impala SS	2006-13	A	G5	2007-09	B
Malibu	2008-10	B	G6	2008-09	B
Malibu (excluding Classic)	2004-12	C	G6	2005-07	C
Malibu Maxx	2004-06	C	Solstice	2006-09	B
Monte Carlo	2006-07	A	Torrent	2007-09	A
*Silverado 1500-3500			SATURN		
(excluding Classic)	2007-13	A	Aura	2007-09	B
*Suburban	2007-13	A	Outlook	2008-09	A
*Tahoe	2007-13	A	Sky	2006-09	B
Traverse	2006-12	A	SUZUKI		
*For 2012-13, not compatible with Factory Navigation equipped vehicles.			XL7	2007-10	A

NOTE: We recommend the GM2600F Car Stereo Installation Kit for mounting your aftermarket car stereo and a TK12F car stereo tool kit.

3

GM3000FA OVERVIEW

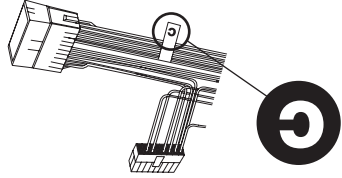
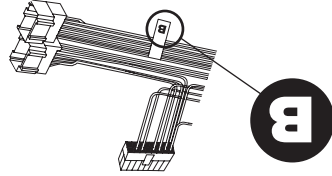
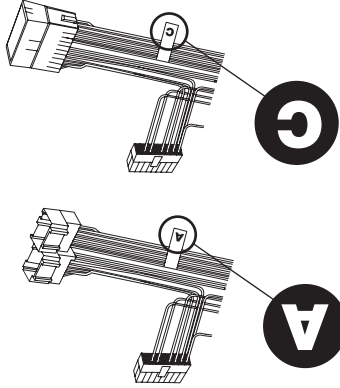


VUE D'ENSEMBLE GM3000FA

PRÉLIMINAIRE (suite)

UTILISEZ L'UNE DES TROIS
FAISCEAUX DE CÂBLES INCLUS.

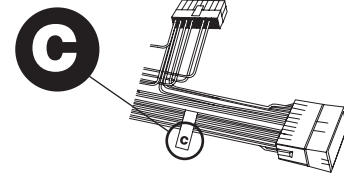
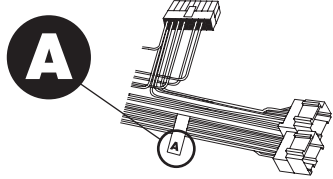
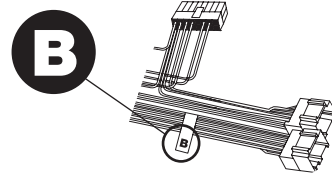
Consultez la liste à la page 3.



5

PRELIMINARY (cont'd)

USE ONE OF THE THREE
HARNESSES INCLUDED.
*For the harness that fits your
vehicle, see list on page 3.*



5

PRÉLIMINAIRE (suite)

Remarques d'application :

RADIO DE STANDARD	OUI
BOSE DE STANDARD	OUI
BOSE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE	NON
MAINTENIR ONSTAR	NON

Systèmes BOSE « Standard » et BOSE de « Qualité supérieure » :

Il existe deux types de systèmes BOSE; lesquels sont disponibles dans un grand nombre de modèles GM inscrits ci-dessus. L'interface de remplacement **GM3000FA** fournira des caractéristiques complètes seulement avec BOSE « Standard ». **GM3000FA** n'est pas compatible avec les systèmes BOSE de « Qualité supérieure ». Voici des conseils pour déterminer si votre véhicule est équipé d'un système BOSE de « Qualité supérieure » :

Vérifiez le compartiment à gants pour le code de radio BOSE Y91/Z75 de qualité supérieure BOSE. Ce code peut être trouvé sur un autocollant de pièces de service. Les systèmes de qualité supérieure BOSE comprennent souvent un locuteur pour le CANAL CENTRAL; lequel est situé au centre du tableau de bord du véhicule. Les radios de qualité supérieure BOSE fournissent aussi des réglages audio avec un traitement numérique du signal (son enveloppant). Des produits alternatifs sont disponibles chez Scosche pour soit intégrer ou retenir les systèmes OnStar ou de Qualité supérieure BOSE. Appelez Scosche pour obtenir des renseignements supplémentaires au **(800) 621-3695 Poste 3**. Dans le cas où vous êtes à REÇABLER le véhicule et contournez l'amplificateur BOSE de « Qualité supérieure », **GM3000FA** peut être utilisée pour retenir les carillons d'avertissements du FABRICANT.

PRELIMINARY (cont'd)

APPLICATION NOTES:
Not for use on "Premium Bose" or to retain OnStar systems. See application list on page 3 and note below.

STD. RADIO	STD. BOSE	PREMIUM BOSE	RETAINS ONSTAR
Yes	Yes	No	No

“Standard” BOSE and “Premium” BOSE systems:

There are two types of BOSE systems available in many GM models listed above. The **GM3000FA** replacement interface will only provide full features with “Standard” BOSE. The **GM3000FA** is not compatible with “Premium” BOSE systems. Here are some tips to determine if your vehicle is equipped with a “Premium” Bose system:

Check the glove compartment for the Premium Bose Y91/Z75 BOSE radio code. This code may be found on a service parts sticker. Premium BOSE systems often include a CENTER CHANNEL Speaker located in the middle of the vehicle dashboard. Premium Bose radios also provide Digital Signal Processing (Surround Sound) audio adjustments. Alternate products are available from Scosche to integrate or retain OnStar and Premium Bose systems. Call Scosche for additional information at (800) 621-3695 Ext. 3. In the instance where you are RE-WIRING the vehicle and bypassing the "Premium" Bose Amplifier, the **GM3000FA** can be used to retain FACTORY Warning chimes.

INSTRUCTION DE CÂBLAGE

1. Débranchez le câble négatif de la batterie à partir de la batterie pour empêcher tout court-circuit. Enlevez et débranchez la stéréo du fabricant. (Au besoin, appelez le Soutien Technique Scosche au **(800) 621-3695 x3** pour les étapes d'enlèvement de la stéréo propre à votre véhicule.)
 3. Apparez et connectez les fils appropriés à partir du faisceau de câbles vers les fils appropriés de la fiche fournie avec votre stéréo. Par exemple; connectez la broche de connexions +12V jaune à partir de votre stéréo vers le fil jaune du faisceau de câbles. Les codes de couleur sont conçus pour s'apparier à la PLUPART des marques de stéréos automobiles.
 4. Veuillez prendre note que le fil échangé ROUGE +12V pour votre stéréo de marché secondaire vient du relais électrique et non du faisceau de câbles du véhicule.
 5. Attachez tous les fils non utilisés avec du ruban adhésif pour empêcher le court-circuitage.
 6. Reconnectez le câble négatif de la batterie
 7. Connectez le faisceau de câbles à 16 broches au module de l'interface.
 8. Connectez le faisceau de câbles A, B ou C au faisceau de câbles du fabricant.
 9. Lors de l'installation de votre nouvelle stéréo; placez le module de l'interface à l'arrière de la cavité du tableau de bord derrière la stéréo. (En option : Des ligatures de câble ou du ruban adhésif recto verso peuvent être utilisés pour sécuriser le module; mais ceux-ci ne sont pas fournis.)
- REMARQUES AU SUJET DU CÂBLAGE :**
1. Il existe des fils supplémentaires jaunes, noirs et violets; lesquels sont PRÉCONNECTÉS entre le connecteur et le connecteur A, B ou C du véhicule. Ceux-ci sont les fils de puissance et de données pour le module même. N'EFFECTUEZ AUCUNE CONNEXION avec ces fils.
 2. Si votre stéréo ne comprend pas de fil « d'illumination »; dans ce cas, le fil orange ne sera pas utilisé. Attachez ou terminez tous les fils non utilisés avec du ruban adhésif pour empêcher le court-circuitage.

7

WIRING INSTRUCTIONS

1. Disconnect the Negative battery cable from the battery to avoid any short circuits.
2. Remove and unplug factory stereo. (If needed, call Scosche Tech Support **(800) 621-3695 x3** for stereo removal steps specific to your vehicle.)
3. Match and connect the appropriate wires from the harness to the appropriate wires of the plug provided with your stereo. For example, connect the +12V yellow constant lead from your stereo to the yellow wire of the harness. The color codes are designed to match MOST brand of car stereos.
4. Note that the RED +12V switched wire for your aftermarket stereo is coming from the relay, not the vehicle harness.
5. Tape all unused wires to prevent short circuiting.
6. Reconnect the Negative battery cable
7. Connect the 16-Pin harness to the interface module.
8. Connect the harness A, B or C to the factory harness.
9. As you install your new stereo, place the interface module in the rear of the dash cavity behind the stereo. (Optional: Cable ties or double sided tape can be used to secure the module, but are not included.)

WIRING NOTES:

1. There are additional yellow, black and violet wires PRE-CONNECTED between the connector and the vehicle A, B or C connector. These are Power and Data wires for the module itself. DO NOT MAKE ANY CONNECTIONS with these wires.
2. If your stereo does not contain an "illumination" wire, then the orange wire will not be used. Tape or terminate all unused wires to prevent short circuits.

7

WIRING INSTRUCTIONS (cont'd)

WIRING NOTES (cont'd):

"Illumination" outputs are rated at 2 amperes max. They are designed for aftermarket stereos which require an "illumination" connection. If you are using other high-demand lighted accessories (For examples aftermarket gauges or trailer lights) do not use the illumination output from your stereo harness A, B & C.

Auto illumination (Harnesses A & B only) is limited to GM LAN vehicles and if vehicle is equipped with auto-sensing headlights. Please refer to your vehicles owners manual for details.

WIRING COLOR CODES

White	= Left Front Positive (LF+)	Orange	= Illumination
White/Black	= Left Front Negative (LF-)	Green	= Left Rear Positive (LR+)
Violet/Black	= Right Rear Negative (RR-)	Green/Black	= Left Rear Negative (LR-)
Violet	= Right Rear Positive (RR+)	Gray/Black	= Right Front Negative (RF-)
Black	= Chassis Ground (-12V)	Gray	= Right Front Positive (RF+)
Yellow	= +12 Volt Battery Constant		
Red	= +12 Volt Ignition Switched (Coming from GM3000FA module)		
Blue/White	= +12V Remote Output (Amp remote, Radio ON Signal)		

Most color codes used on this car stereo connector conform to the standards set by the E.I.A. (Electronics Industry Association). They may differ from the wiring codes found on your car stereo. Always refer to your stereo owners manual for wiring details about your particular car stereo.

La plupart des codes de couleur utilisés sur ce connecteur de stéréo automobile se conforment aux standards établis par E.I.A. (Electronics Industry Association). Ils peuvent différer des codes de câblage qui se trouvent sur votre stéréo automobile. Veuillez toujours vous reporter au manuel de propriétaire de votre stéréo pour obtenir les détails de câblage concernant votre stéréo automobile particulière.

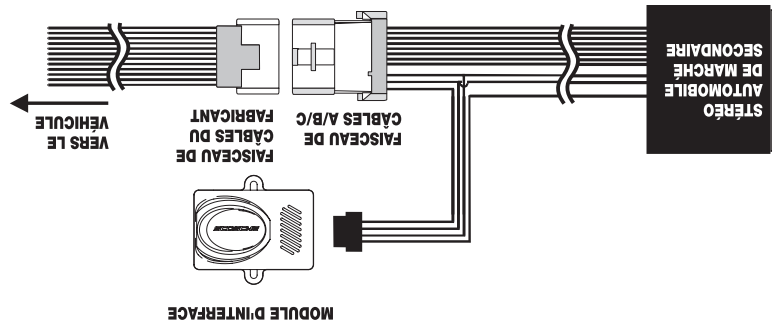
Bleu/blanc	=	Extraction de données à distance +12V (télécommande à ampères, signal MARCHE de radio)
Rouge	=	Interrupteur d'allumage +12 Volt (Provenant du module GM3000FA)
Jaune	=	Batterie sous tension constante +12 Volt
Noir	=	Garde au sol de châssis (-12V)
Violet	=	Arrière droit positif AD+ (RR+)
Violet/noir	=	Arrière droit négatif AD- (RR-)
Blanc/noir	=	Devant gauche négatif DG- (LF-)
Blanc	=	Devant gauche positif DG+ (LF+)
	=	Orange = Illumination
	=	Vert = Arrière gauche positif AG+ (LR+)
	=	Vert/noir = Arrière gauche négatif AG- (LR-)
	=	Gris/noir = Devant droit négatif DD- (RF-)
	=	Gris = Devant droit positif DD+ (RF+)

CODES DE COULEURS CÂBLAGE

REMARQUES AU SUJET DU CÂBLAGE (suite) : Les sorties « d'éclairage » sont évaluées à 2 ampères maximum. Elles sont conçues pour les stéréos de marche secondaire; lesquelles nécessitent une connexion « d'illumination ». Toutefois, si vous utilisez d'autres accessoires à demande élevée (par exemple; des instruments calibrés ou des feux de remorque) n'utilisez pas la sortie d'éclairage de votre faisceau de câbles de stéréo A, B et C. L'auto illumination (faisceaux de câbles A et B seulement) est limitée aux véhicules GM Lan et si un véhicule est équipé de phares auto-capteurs. Veuillez vous reporter au manuel du propriétaire de votre véhicule pour voir les détails.

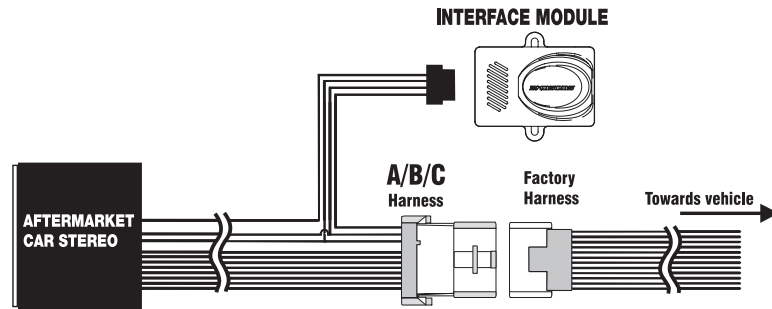
INSTRUCTION DE CÂBLAGE (suite)

DIAGRAMME DE CÂBLAGE/CIRCUIT ÉLECTRIQUE



6

WIRING DIAGRAM



9

FONCTIONNEMENT

Il n'existe aucune étape d'opération spécifique de « l'utilisateur » pour ce produit. Lorsqu'une connexion a été établie et installée en suivant ces instructions, la stéréo automobile de marché secondaire devrait fonctionner comme le faisait le système du fabricant. Les carillons seront produits par le locuteur à l'intérieur du module de l'interface situé dans le tableau de bord derrière votre stéréo. La fonction de réserve de puissance des accessoires de la stéréo continuera à fonctionner normalement. Le module d'interface enverra les commandes exactes des DONNÉES vers le module d'électroniques de votre véhicule pour garder le système des diagnostics de votre véhicule à fonctionner normalement tout comme avec la stéréo du fabricant. Veuillez consulter le guide du propriétaire de votre stéréo pour voir les informations propres aux opérations de votre nouvelle stéréo automobile.

- Carillon d'avertissement de ceinture de sécurité
- Aide au stationnement (si équipé)
- Bas niveau d'essence
- Carillon pour clé laissée dans le système d'allumage
- Carillon d'avertissements pour service d'entretien lorsqu'ils s'affichent sur le groupe d'instrumentation

GARANTIE LIMITEE

Scosche Industries, Inc. garantit pour une période de 90 jours, à compter de la date d'achat, que ce produit est exempt de défauts sur les pièces et la main-d'œuvre. Ce produit Scosche est vendu selon la condition préalable que l'acheteur a déterminée de lui-même la pertinence de ce produit. Cette garantie ne COUVRE PAS les frais encourus pour l'installation, l'enlèvement ou la réinstallation de ce produit, que ce soit accidentel ou autre. Cette garantie est offerte à l'acheteur original du produit uniquement. La présente garantie ne s'applique pas si le produit est physiquement endommagé, sujet à une négligence ou une mauvaise utilisation, abus, installation inadéquate, altération, accident ou un cas de force majeure. Les coûts reliés à une mauvaise installation et à l'élimination d'interférences électromagnétiques sont aussi exclus de cette garantie (bruit du moteur). Le reçu de caisse original ou une preuve d'achat datée déterminera votre droit à la garantie. Si le produit s'avère défectueux pendant la période de la garantie, retournez le produit avec la preuve d'achat à Scosche Industries, Inc. Scosche décidera s'il remplace ou répare le produit sans frais et retournera le produit avec les frais de poste prépayés. Scosche ne répondra à aucune réclamation excédant la valeur de remplacement du produit défectueux et ne pourra être tenu responsable de quelque dommage accidentel ou conséquent que ce soit. Scosche Industries ne peut pas être tenu responsable pour les divergences/incompatibilités qui peuvent survenir à cause de changements ou d'option du fabricant automobile.

OPERATION

There are no specific “user” operational steps for this product. When connected and installed per these instructions, the aftermarket car stereo should operate just like the factory system did. The chimes will be produced by the speaker inside the interface module located in the dash behind your stereo. The retained accessory power function of the stereo will continue to operate as normal. The interface module will send the proper DATA commands to your vehicle's electronics module to keep your vehicle's diagnostics system functioning normally as with the factory stereo. Consult your stereo owner's guide for info specific to the operations of your new car stereo.

FACTORY CHIMES PRODUCED BY THE GM3000FA REPLACEMENT INTERFACE:

- Seatbelt warning chime
- Key left in ignition chime
- Service reminders/warnings when displayed on instrument cluster
- Park assist (if equipped)
- Lights left on chime
- Low fuel

LIMITED WARRANTY

Scosche Industries, Inc. warrants this product to be free from defects in material and workmanship, for a period of 90 days from the date of purchase. This Scosche product is sold with the understanding that purchaser has independently determined the suitability of this product. This warranty DOES NOT cover any expenses incurred from the installation, removal, or re-installation of this product, incidental or otherwise. This warranty is offered to the original purchaser of the product only. This warranty does not cover the product if physically damaged, subjected to negligence or misuse, abuse, improper installation, alteration, accident, or an act of God. Also excluded from the warranty are costs from the correction of faulty installation, and elimination of electromagnetic interference (engine noise). The original dated sales slip or proof of purchase will establish warranty eligibility. If the product should prove defective within the warranty period, Scosche at its option will repair or replace the product free of charge. In no event shall Scosche be responsible for claims beyond the replacement value of the defective product or in any way be liable or responsible for consequential or incidental damages. Scosche Industries, Inc. cannot be held responsible for discrepancies/inconsistencies that may occur due to manufacturing changes or options.