

# SIRIUS<sup>®</sup>

SATELLITE RADIO



## **SIRPNR2C** SYNTONISATEUR DE SIRIUS SATELLITE RADIO COMPATIBLE AVEC PIONEER

Guide d'utilisateur



## Nous vous félicitons d'avoir acheté le syntonisateur radio par satellite SIRIUS SIRPNR2C compatible avec Pioneer!

Votre nouveau syntonisateur SIRIUS est compatible avec les unités principales Pioneer conçues pour être "COMPATIBLES SIRIUS". Communiquez avec Pioneer ou SIRIUS pour connaître la compatibilité des modèles.

### Qu'est-ce que la radio par satellite SIRIUS?

Cent canaux du meilleur divertissement et de la meilleure musique sans entièrement sans pauses publicitaires pour la voiture, la maison ou le bureau. Seul SIRIUS offre 60 canaux de musique originale, allant des succès du jour aux classiques du R&B et aux chefs-d'oeuvre classiques. SIRIUS propose de la musique country authentique, bluegrass, jazz cool, latine, reggae, rock et bien d'autres genres. Et ce n'est pas tout. Toute la musique sans aucune pause publicitaire.

SIRIUS offre aussi 40 canaux de sports, actualités et divertissement de niveau international. Combinées aux excellentes nouvelles de sports de ESPN, les offres de sports de SIRIUS n'ont pas leur égal. Et n'oubliez pas notre vaste gamme d'émissions de nouvelles et de divertissement tels que NPR, CNBC, CBC, Radio Disney et E! Entertainment Radio. SIRIUS Canada offre 10 canaux canadiens présentant certaines des meilleures émissions de CBC Radio One et le fin du fin en musique indie canadienne.

Grâce à SIRIUS, vous profiterez de toute la musique et des divertissements que vous recherchez. La musique est sélectionnée par les DJ spécialisés de SIRIUS. Ils font de nombreux commentaires au sujet des chansons et ils sont conscients que, parfois, il est préférable de laisser parler la musique.

Vous pouvez vous fier à la technologie de l'ère spatiale de SIRIUS pour obtenir une couverture supérieure.

Seul SIRIUS possède trois puissants satellites qui survolent directement l'Amérique du Nord en orbite haute afin d'offrir une couverture dans tout le pays. Les satellites obtiennent ainsi une "ligne de vision dégagée" vers votre voiture ou votre maison. Par conséquent, leurs signaux sont beaucoup moins touchés par les immeubles, les arbres et les autres objets qui bloquent parfois les signaux satellites conventionnels.

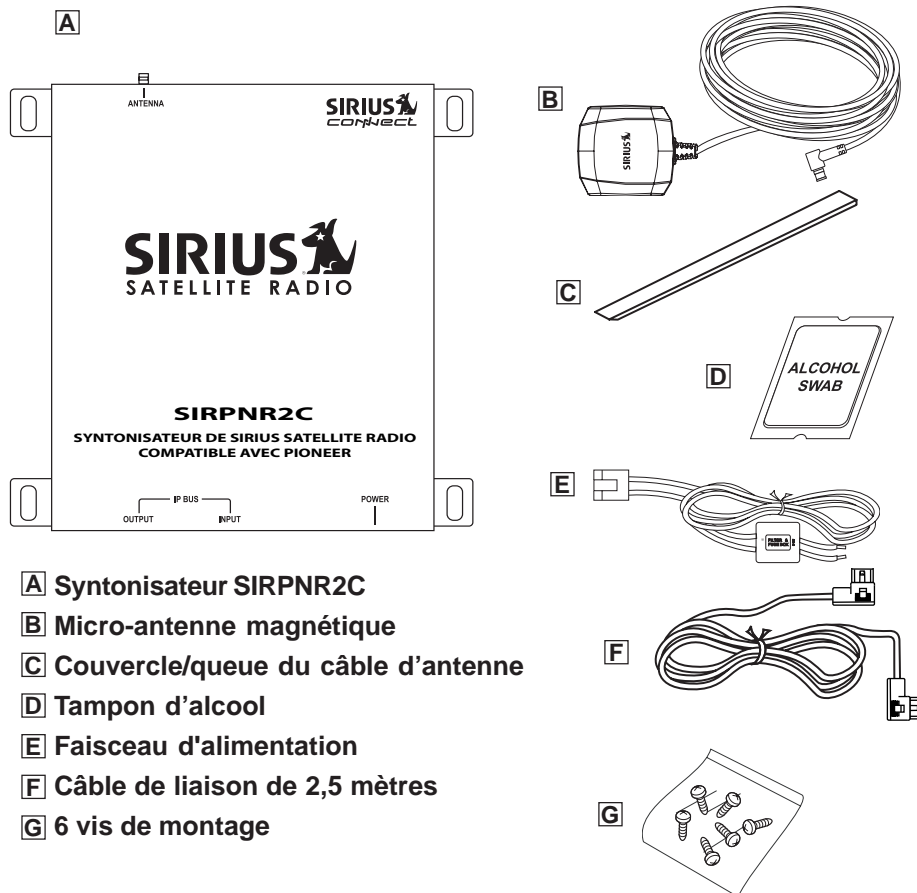
Lorsque vous aurez fait l'essai de plus de 100 canaux de divertissement numérique, vous ne voudrez plus descendre de votre voiture. Pour obtenir plus de renseignements, visitez [www.siriuscanada.ca](http://www.siriuscanada.ca).



## Table des matières

Contenu de l'emballage .....	3
Avertissement et mises en garde .....	4
Installation .....	6
Installation du syntonisateur .....	6
Installation de l'antenne .....	6
Meilleurs emplacements pour l'installer l'antenne .....	7
Câblage et connexions de câble .....	8
Exemples de connexion de système .....	10
Activation de votre abonnement à SIRIUS .....	12
Spécifications .....	13

## Contenu de l'emballage



- A** Syntonisateur SIRPNR2C
- B** Micro-antenne magnétique
- C** Couvercle/queue du câble d'antenne
- D** Tampon d'alcool
- E** Faisceau d'alimentation
- F** Câble de liaison de 2,5 mètres
- G** 6 vis de montage



## MISE EN GARDE

Ce symbole signifie que les directives sont importantes. L'omission de s'y conformer peut entraîner des blessures graves et même la mort. **NE TENTEZ PAS D'UTILISER DES FONCTIONS QUI EXIGENT VOTRE ATTENTION ET QUI PEUVENT AINSI NUIRE À LA CONDUITE DE VOTRE VÉHICULE EN TOUTE SÉCURITÉ.**

Toute fonction exigeant votre attention de façon prolongée ne devrait être effectuée que lorsque le véhicule est à l'arrêt. Stationnez toujours votre véhicule dans un endroit sécuritaire avant d'effectuer ces fonctions.

L'omission de se conformer à ces consignes peut entraîner un accident.

**N'OUVREZ PAS, NE DÉMONTÉZ PAS OU NE MODIFIEZ PAS L'UNITÉ DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT.** Une telle opération pourrait entraîner un incendie, un choc électrique ou endommager l'appareil.

**N'INSÉREZ AUCUN OBJET DANS L'APPAREIL.** Une telle opération pourrait entraîner un incendie, un choc électrique ou endommager l'appareil.

**UTILISEZ LE CALIBRE REQUIS LORS DU REMPLACEMENT D'UN FUSIBLE.** L'omission de se conformer à cette consigne pourrait entraîner un incendie, un choc électrique ou endommager l'appareil.

**EFFECTUEZ LES CONNEXIONS APPROPRIÉES.** L'omission d'effectuer les connexions appropriées pourrait entraîner un incendie ou endommager l'appareil.

**N'ÉPISSEZ PAS LES CÂBLES ÉLECTRIQUES.** Ne coupez jamais le revêtement du câble pour alimenter d'autres appareils. Vous pourriez ainsi dépasser l'intensité maximale admissible du câble ce qui pourrait causer un incendie ou un choc électrique.

**N'INSTALLEZ PAS L'APPAREIL DANS DES ENDROITS RISQUANT DE GÊNER LA CONDUITE DU VÉHICULE.** Dans un tel cas, vous pourriez obstruer votre vision ou gêner vos mouvements et ainsi risquer de causer un accident grave.

**N'INSTALLEZ PAS L'APPAREIL DANS UN ENVIRONNEMENT PRÉSENTANT DES TAUX ÉLEVÉS D'HUMIDITÉ OU DE POUSSIÈRES.** Vous pourriez ainsi provoquer un choc électrique et une défaillance du produit.

**Avertissement de la FCC :** Cet équipement peut générer ou utiliser de l'énergie radiofréquence. Toute modification apportée à cet équipement peut entraîner des interférences nuisibles, à moins qu'elle ne soit expressément approuvée dans ce Guide d'installation. L'utilisateur peut également perdre le droit de faire fonctionner cet équipement si des modifications non autorisées sont effectuées.

**Remarque :** Cet équipement a été testé et déclaré conforme à la section 15 du règlement de la FCC. Ces règlements sont élaborés dans le but de fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles. Cet équipement peut causer des interférences nuisibles aux communications radio lorsqu'il n'est pas installé et utilisé conformément à ces

directives. Cependant, nous ne pouvons pas vous garantir que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. Si l'équipement produit des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, qui peuvent être détectées en éteignant et en allumant l'équipement, nous vous incitons fortement à les supprimer en appliquant les mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne de réception.
- Consulter le concessionnaire ou un technicien qualifié.



## **MISE EN GARDE**

**Ce symbole signifie que les directives sont importantes. L'omission de s'y conformer peut entraîner des blessures ou des dommages aux biens matériels.**

**CESSEZ IMMÉDIATEMENT D'UTILISER L'APPAREIL EN CAS DE PROBLÈME.** L'omission de se conformer à cette consigne pourrait entraîner des blessures corporelles ou endommager l'appareil. Retournez l'appareil au concessionnaire autorisé ou au centre de service le plus près pour le faire réparer.

**INSTALLEZ LE CÂBLAGE DE SORTE QU'IL NE SOIT PAS COINCÉ OU PERCÉ PAR DES VIS OU DES REBORDS MÉTALLIQUES POINTUS.** Passez les câbles loin des pièces mobiles ou des rebords pointus afin d'éviter qu'ils ne soient percés ou endommagés. Si vous devez passer le câblage dans une ouverture métallique, assurez-vous d'utiliser un passe-câble en caoutchouc afin d'éviter de couper l'isolation du câblage sur les rebords métalliques de l'ouverture.

**UTILISEZ LES ACCESSOIRES SPÉCIFIÉS ET INSTALLEZ LE PRODUIT DE FAÇON SÉCURITAIRE.** Assurez-vous d'utiliser seulement les accessoires spécifiés. L'utilisation de pièces non spécifiées risque d'endommager les composantes internes de l'appareil ou de ne pas permettre une installation sécuritaire de l'appareil. Elles peuvent nuire à la solidité des pièces et entraîner des risques ou une défaillance de l'appareil.

**AGISSEZ AVEC PRUDENCE SI VOUS DEVEZ DÉCONNECTER LES COSSES DE LA BATTERIE.** Veuillez consulter le manuel du propriétaire du véhicule ou un technicien de service avant de débrancher la connexion positive ou la mise à la masse de la batterie car cela pourrait causer des dommages au système électrique du véhicule ou nécessiter un reprogrammation des appareils commandés par ordinateur du véhicule.

## Installation

Nous vous recommandons de lire ce manuel en entier et de suivre les directives suivantes avant de commencer l'installation :

Déterminez l'emplacement de l'installation avec soin. Evitez les emplacements suivants :

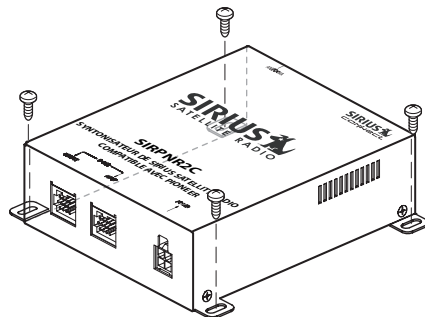
- Tout emplacement où le syntonisateur serait exposé à l'humidité.
- Tout emplacement où l'appareil serait exposé à des chaleurs extrêmes.
- Tout emplacement qui nuit à la conduite et aux déplacements des pièces mobiles.

### Installation du syntonisateur SIRPNR2C

Assurez-vous de trouver une surface plane qui permettra d'installer l'appareil en laissant un dégagement suffisant au-dessus afin d'éviter tout risque de dommages tout en laissant une ventilation adéquate.

N'installez pas le syntonisateur sous un tapis ou dans une zone confinée sans ventilation adéquate, cela pourrait causer des dommages à l'appareil ou au véhicule.

Utilisez les vis fournies pour fixer solidement l'appareil.



### Mise en garde :

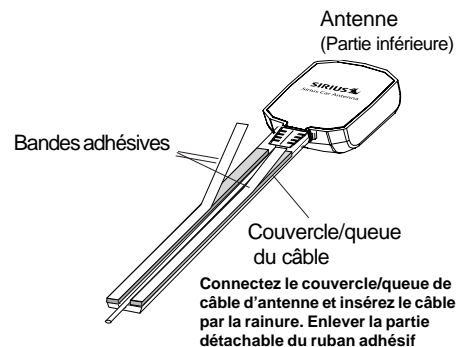
Si vous fixez l'appareil directement sur le châssis du véhicule, assurez-vous que la surface à l'arrière de l'appareil ne comporte pas de pièces mobiles, de conduite de carburant ou de frein, de faisceaux de câbles ou d'autres éléments qui peuvent être endommagés lors du perçage des trous de montage ou de l'installation des vis fournies.

### Installation de l'antenne

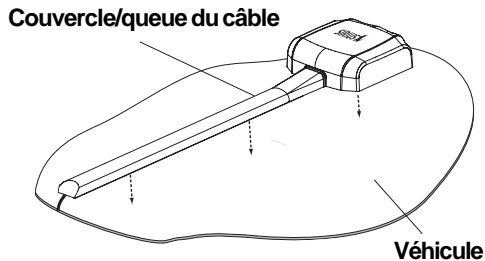
L'antenne inclut un couvercle/queue de câble de 6 1/2 pieds qui recouvre le câble exposé de l'antenne et le garde fixé solidement au toit du véhicule. La queue aide également à positionner l'antenne à une distance appropriée de la fenêtre, du toit ouvrant ou du hayon arrière.

Fixation du couvercle/queue :

- 1) Lorsque vous avez déterminé un emplacement approprié pour l'installation (consultez la section suivante), nettoyez la zone à l'aide du tampon d'alcool fourni.
- 2) Connectez le couvercle/queue de câble de l'antenne en vous assurant que le serre-câble de l'antenne s'insère dans la rainure du couvercle/queue. Passez le câble dans le canal de câble du couvercle/queue.



- 3) Retirez la partie restante du ruban de protection de la partie adhésive et placez avec soin l'antenne avec le couvercle/queue en appliquant une pression pour le fixer au véhicule.



**Meilleurs emplacements pour l'installer l'antenne - VUS/Mini-fourgonnette**

Le toit du véhicule représente le meilleur emplacement pour installer l'antenne fournie. Il est important d'éviter toute obstruction qui bloquerait le signal satellite – comme le porte-bagages. Pour les véhicules décapotables, installez l'antenne sur le couvercle du coffre.

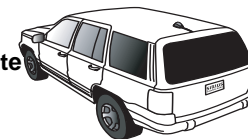
- Placez l'antenne sur une surface métallique de votre véhicule d'au moins 30 cm x 30 cm (12 po x 12 po) et à au moins 15 cm (6 po) d'une fenêtre. (Utilisez le couvercle/queue pour vous guider pour la distance).
- Le puissant aimant de l'antenne permet de la fixer solidement à la surface métallique. La partie adhésive fixée au couvercle/queue de l'antenne fixe le câble au véhicule. Assurez-vous que l'antenne est installée à un endroit approprié avant de passer le câble de l'antenne.
- Passez le câble de l'antenne jusqu'à l'intérieur du véhicule en l'insérant sous les moulures en caoutchouc autour de la fenêtre arrière (le cas échéant).
- Passez le câble dans le coffre à bagages à partir du point le plus bas de la fenêtre arrière. Utilisez tous les canaux de câbles ou conduits de câblage existants.

- Pour une installation dans un VUS, une mini-fourgonnette et un véhicule à 5 portières, passez le câble dans le véhicule sous les moulures en caoutchouc du hayon arrière et continuez jusqu'à la garniture intérieure.
- À partir du coffre à bagages, passez le câble avec soin à l'emplacement du SIRPNR2C et branchez le connecteur SMB à l'appareil.

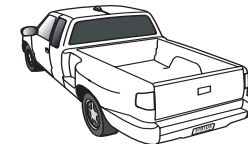
**Berline/Coupé**



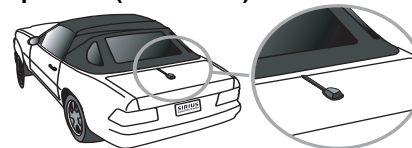
**VUS/Mini-fourgonnette**



**Camion**



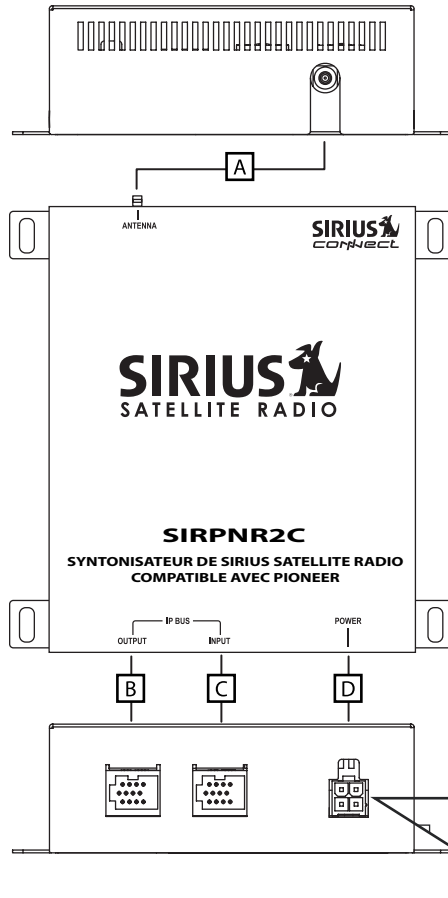
**Décapotable (seulement)**



**Mise en garde :**

- N'exercez pas de pression sur le câble dans les endroits présentant des rebords acérés afin d'éviter d'endommager le câble.
- Installez le câble loin des pieds des passagers et du conducteur.
- Gardez le câble d'antenne loin des sources de chaleur extrême, telles que les systèmes d'échappement.
- Évitez de placer le câble près de pièces mobiles.

## Câblage et connexions de câble



### Entrée de l'antenne

Raccordez le connecteur à angle droit SMB de l'antenne. Appuyez fermement pour le fixer.

### Connecteur de sortie IP-BUS

Utilisez le câble IP-bus fourni pour le branchement à l'unité principale de Pioneer. Consultez la section «Exemples de connexion de système » pour obtenir des précisions.

### Connecteur d'entrée IP-BUS

Connectez les appareils audio facultatifs de Pioneer tels que les changeurs de disques compacts. Consultez la section «Exemples de connexion de système» pour obtenir des précisions.

### Connecteur du faisceau d'alimentation

Après les connexions du câblage, branchez le faisceau électrique au connecteur. Assurez vous de l'insérer fermement pour verrouiller le connecteur en place.

- 1 Ouvert
- 2 Yellow -- Batterie (+12VDC)
- 3 Black -- Ground (-)
- 4 Ouvert

### A Entrée de l'antenne (SMB)

### B Connecteur de sortie IP-Bus (NOIR)

### C Connecteur de sortie IP-Bus (BLEU)

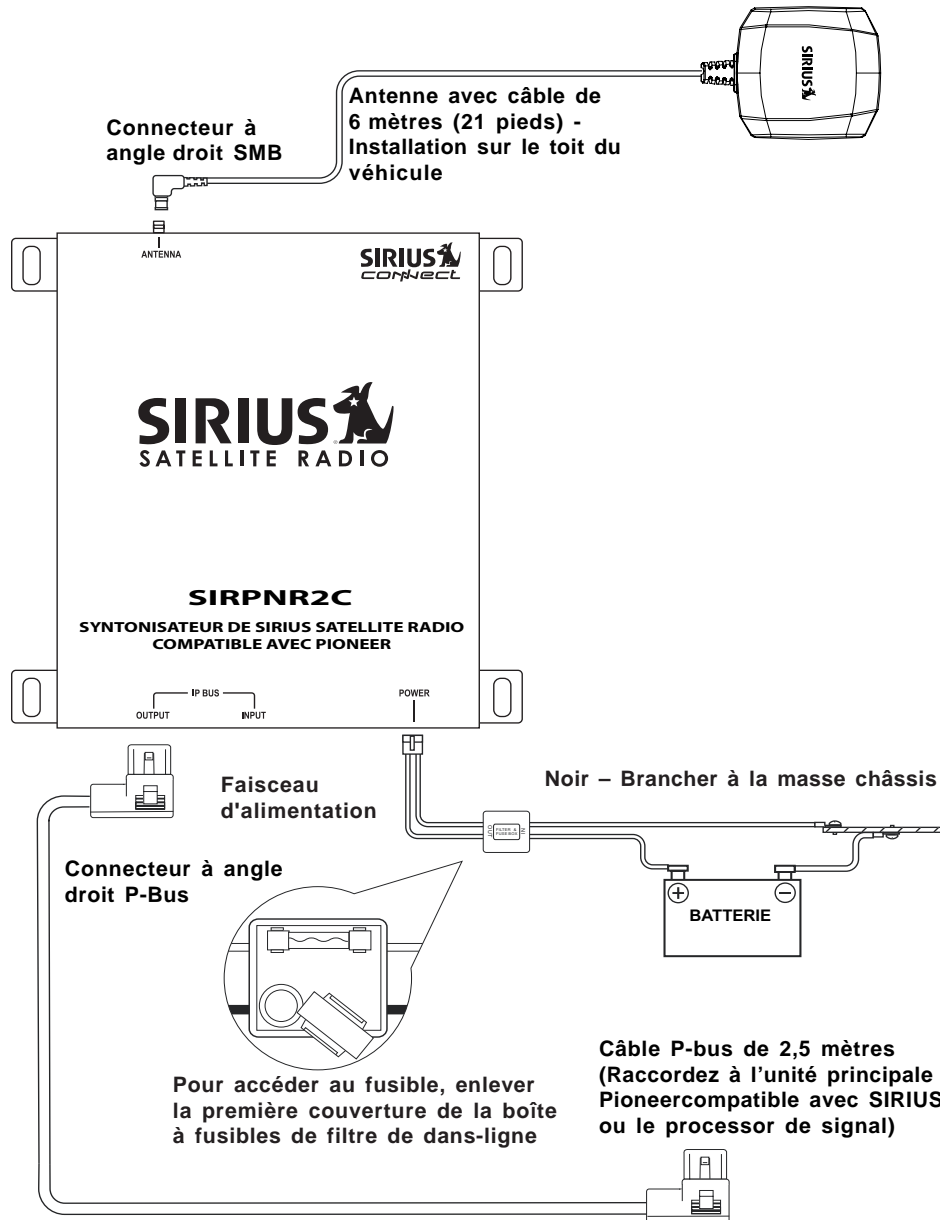
### D Connecteur d'alimentation

\*NOTE\* ASSUREZ-VOUS DE RACCORDER LES FILS DE BATTERIE (jaune) ET DE TERRE (noir) CORRECTEMENT. SI VOUS LES INVERTISSEZ, LE FUSIBLE INSTALLÉ DANS LA BOÎTE DU FAISCEAU D'ALIMENTATION GRILLERA. SI TEL EST LE CAS, VOUS DEVREZ LE REMPLACER.



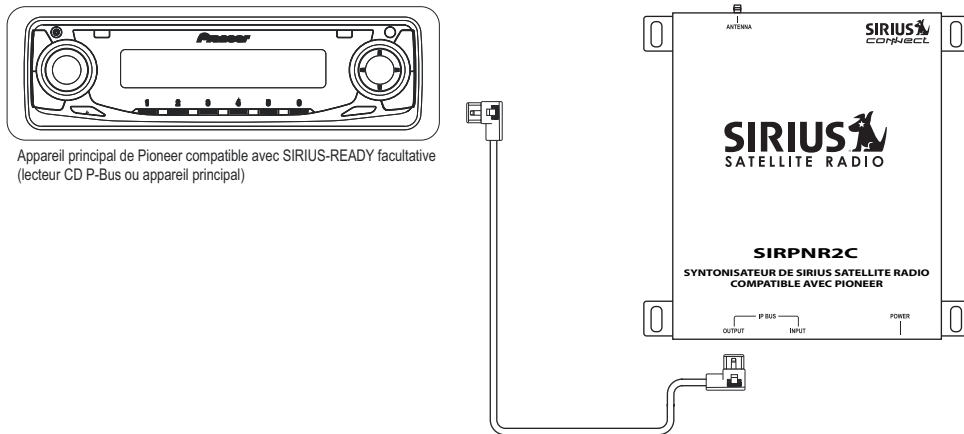
Faisceau d'alimentation avec serviceable fuse box



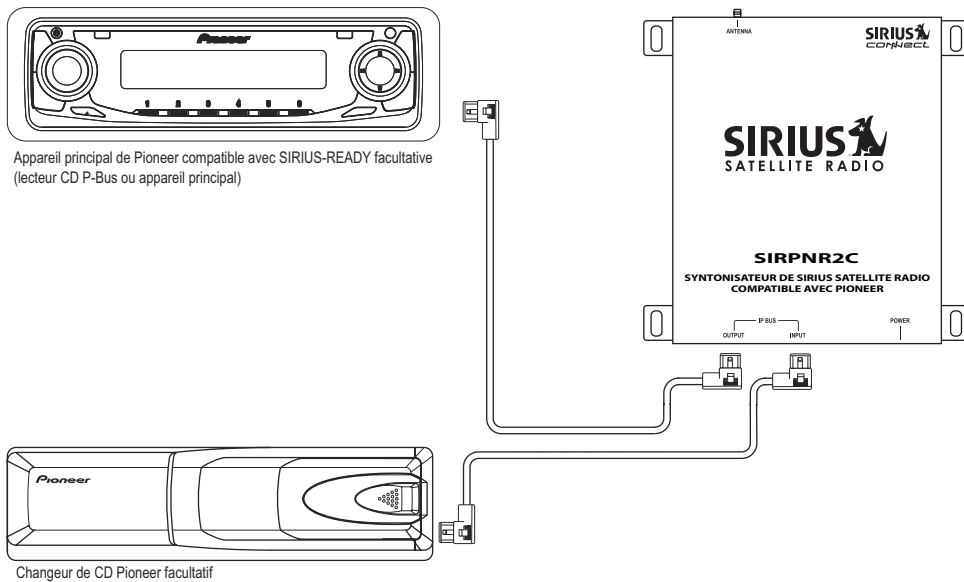


## Exemples de connexion de système

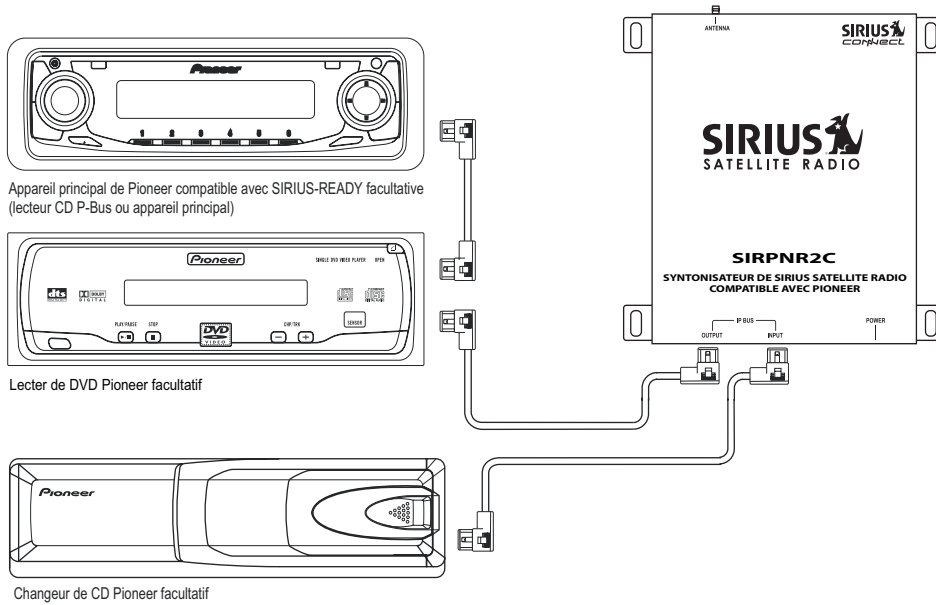
### Système 1 : Unité principale de Pioneer et SIRPNR2C



### Système 2: Unité principale de Pioneer, changeur de disques compacts/DVD et SIRPNR2C



**Système 3 : Unité principale de Pioneer, lecteur de DVD and SIRPNR2C**



## Activation de votre abonnement à SIRIUS

Vous devez activer le **SIRPNR2C** avant de pouvoir commencer les diffusions de la radio par satellite SIRIUS.

1. Assurez-vous que le SIRPNR2C est correctement branché et que l'antenne est dirigée de façon à recevoir le signal satellite de SIRIUS.
2. Mettez l'unité principale en marche.
3. Appuyez et relâchez le bouton SOURCE de l'unité principale pour sélectionner SIRIUS en tant que source. (Une source audio différente est sélectionnée chaque fois que vous appuyez sur le bouton SOURCE.)
4. L'affichage indiquera « UPDATING (mise à jour) » jusqu'à la fin de la mise à jour du canal SIRPNR2C. C'est à ce moment que la plus récente attribution de canaux est mise à jour sur le récepteur SIRIUS.  
**REMARQUE : Ne touchez pas aux boutons et n'effectuez pas d'opérations avant que la mise à jour ne soit terminée. Une fois que la mise à jour est terminée et que les canaux SIRIUS sont reçus, le récepteur se place sur le canal de bande-annonce de a radio par satellite SIRIUS (canal 184). Vous devriez maintenant entendre le canal de bande-annonce de SIRIUS.**

5. Localisez le numéro d'identification Sirius (SID) de votre appareil. Le numéro d'identification Sirius se trouve sur l'étiquette SID dans la partie inférieure du SIRPNR2C ou dans le menu PSM de votre unité principale de Pioneer. Vous pouvez habituellement accéder au menu PSM en appuyant sur le bouton

MENU ou en appuyant sur le bouton SEL et en le maintenant enfoncé, selon le modèle de votre unité principale. Utilisez les touches de canaux pour naviguer vers l'option de menu SID. Consultez la documentation de l'unité principale pour obtenir plus de renseignements sur l'accès au menu PSM.

6. Le SID s'affichera alors. Prenez en note le SID de 12 chiffres dans l'espace prévu à la page suivante à des fins de référence.
7. Vous pouvez téléphoner sans frais à SIRIUS au 1 (888) 539-SIRIUS (1 (888) 539-7474).

Vous ne pourrez pas syntoniser d'autres canaux tant que vous n'aurez pas activé votre abonnement à SIRIUS.

**La note : Le SID peut être trouvé aussi sur l'autocollant qui est sur le fond du SIR-PNR2C et sur la boîte emballée que l'unité a été emballée dans.**

## Fonctionnement de base

Le syntonisateur SIRPNR2C de radio par satellite SIRIUS est compatible avec toutes les unités principales Pioneer désignées « Sirius Ready (Compatible avec Sirius) ».

Communiquez avec le service à la clientèle de Pioneer ou SIRIUS pour obtenir plus de renseignements sur la compatibilité des modèles.

Veillez consulter votre manuel du propriétaire Pioneer pour connaître les directives d'utilisation des produits de radio satellite.

## Spécifications

### Réponse en fréquence

Satellite ..... 2322,293/2330,207 MHz

Terrestre ..... 2326,250 MHz

Alimentation ..... 11 à 16 Volts CC

Dimension du boîtier ..... 126,75mm x 125,75mm x 34,75mm (LxHxP)

Type d'antenne ..... Mini-magnétique

Longueur du câble d'antenne ..... 6 mètres (21 pieds) (micro-câble simple)

Type de connecteur ..... SMB (à angle droit)

Interface audio ..... 2 connecteurs IP-BUS (Entrée/sortie)

Sortie audio ..... 1,4 V efficaces (fixe)

Câble fourni ..... Câble de liaison de 2,5 mètres (mâle/mâle)

**Veillez inscrire le numéro d'identification Sirius de votre appareil dans l'espace prévu ci-dessous :**

**SIRIUS ID (identification de Sirius) :**

**Service à la clientèle de SIRIUS: 1-888-539-7474**



**SIRIUS Canada Inc.  
2 St. Clair Ave.  
Suite 1100  
Toronto, Ontario M4V1L6  
(888) 539-7474  
[www.siriuscanada.ca](http://www.siriuscanada.ca)**