



Chevrolet **Silverado 1500** (excluding WT Trim) **2019**

Chevrolet **Silverado 1500/2500/3500**
(excluding WT Trim)[†] **2019-2020**

GMC **Sierra 1500[†]** **2019**

GMC **Sierra 1500/2500/3500** **2019-2020**

[†]Models with a 2 knob 8-inch screen radio, RPO code IOS or IOT.

The RPO code can be found in the **Vehicle Certification** Label located on the inside of the driver's door opening.

A mobile device with a QR scanner must be used to decipher the code.

KIT COMPONENTS

• A) Display screen housing • B) Display screen brackets • C) Blank-out panel

Not Shown: Radio Interface, LD-GM30-PIO, LD-GM31-PIO, AXEXH-GM30, AXEXH-GM31, AD-EU5, 40-GPS-PIO, PRO4AVIC-PIO / PRO4-PIORCA, LD-AX-SPK

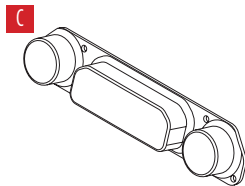
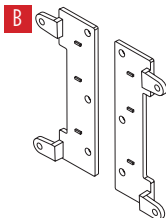
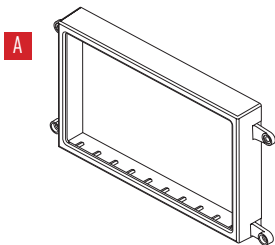


TABLE OF CONTENTS

Kit Features	2
Speaker Installation	2
Dash Disassembly	3-4
Connections	5
Kit Preparation	6
Kit Assembly	7
Radio Operations	8-9

WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

- RGB Extension Cable: Pioneer part # CD-RGB150E (not sold by Metra)

Visit AxxessInterfaces.com for more detailed information about the product and up-to-date vehicle specific applications.

TOOLS REQUIRED

- Panel removal tool • Phillips screwdriver
- 9/32" socket wrench • T-15 Torx screwdriver

ATTENTION: With the key out of the ignition, disconnect the negative battery terminal before installing this product. Ensure that all installation connections are secure before cycling the ignition to test this product.
NOTE: Refer to the instructions included with the aftermarket radio.

KIT FEATURES

KIT FEATURES

- Designed for Pioneer DMH-WC5700NEX receivers
- Allows for the retention and adjustment of the factory personalization menu through the Pioneer radio
- Provides a visual view of HVAC and gauges on the Pioneer screen (cannot be adjusted via the screen)
- Complete Plug-n-Play installation
- Includes dash kit with Axxess interface and vehicle-specific T-harness
- Includes radio antenna adaptor for GPS
- Provides accessory power (12-volt 10-amp)
- Provides NAV outputs (parking brake, reverse, speed sense)
- Retains audio controls on the steering wheel
- Works in both single and dual-zone vehicles
- Retains safety chimes through an included off-board speaker
- USB Micro “B” USB updatable
- Dash kit is painted scratch-resistant matte black to match the factory finish
- For non-amplified vehicles only

SPEAKER INSTALLATION

Install the provided speaker in the dash prior to assembling the radio components.

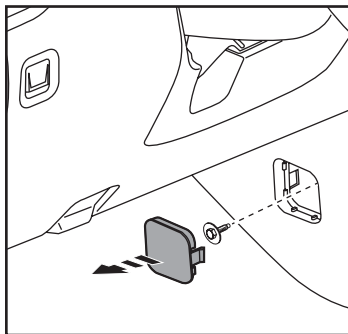
Note: Make sure this is mounted in a location suitable for the driver to hear. (Audio level for the speaker can be changed via the radio, once installed.)

DASH DISASSEMBLY

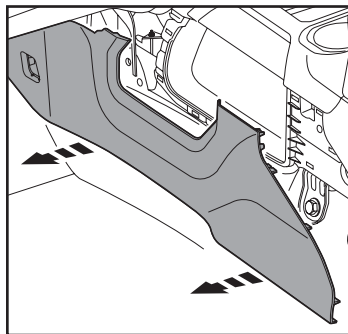
For models with a full center console:

1. Pop out the screw cover from the driver's side of the center console, then remove (1) 9/32" screw exposed. (Figure A)
2. Using the panel removal tool and starting from the rear, unclip and remove the center console trim panel from each side of the center console. (Figure B)
3. Starting from the rear, unsnap and remove the cup holder panel. (Figure C)
4. Unclip and remove the lower trim panel. (Figure D)
5. Using the panel removal tool, unclip and remove the trim panel surrounding the radio display. (Figure E)
6. Remove (6) 9/32" screws securing the radio/climate control panel, then unplug and remove the radio. (Figure F)

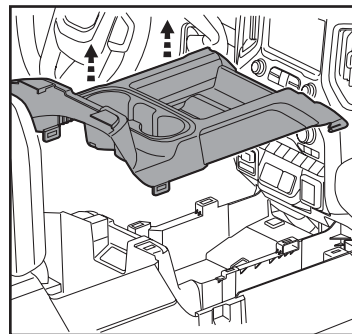
Continue to Kit Preparation



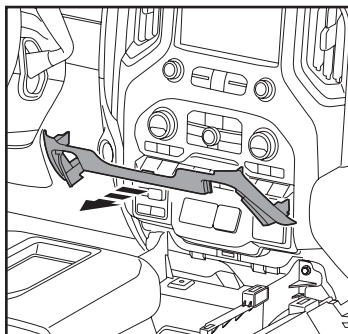
(Figure A)



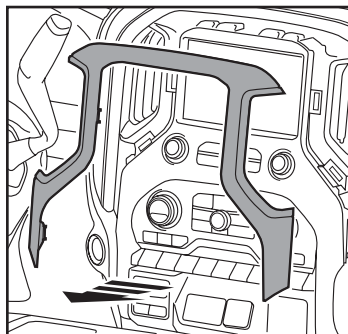
(Figure B)



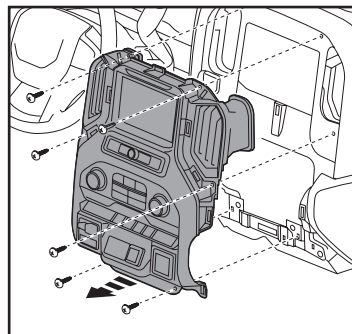
(Figure C)



(Figure D)



(Figure E)

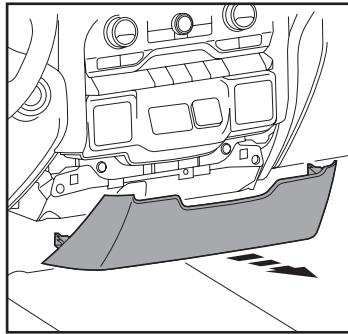


(Figure F)

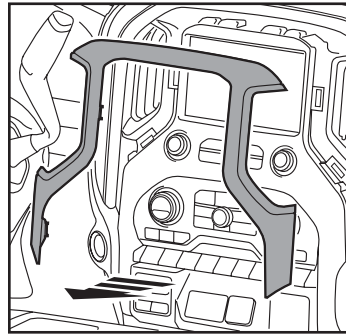
DASH DISASSEMBLY (CONT.)

For models without a full center console:

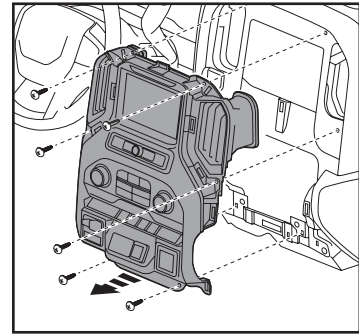
1. Unsnap and remove the lower trim panel. (Figure A)
2. Using the panel removal tool, carefully unclip and remove the trim panel surrounding the radio display. (Figure B)
3. Remove (6) 9/32" screws securing the radio/climate control panel, then unplug and remove the radio. (Figure C)



(Figure A)

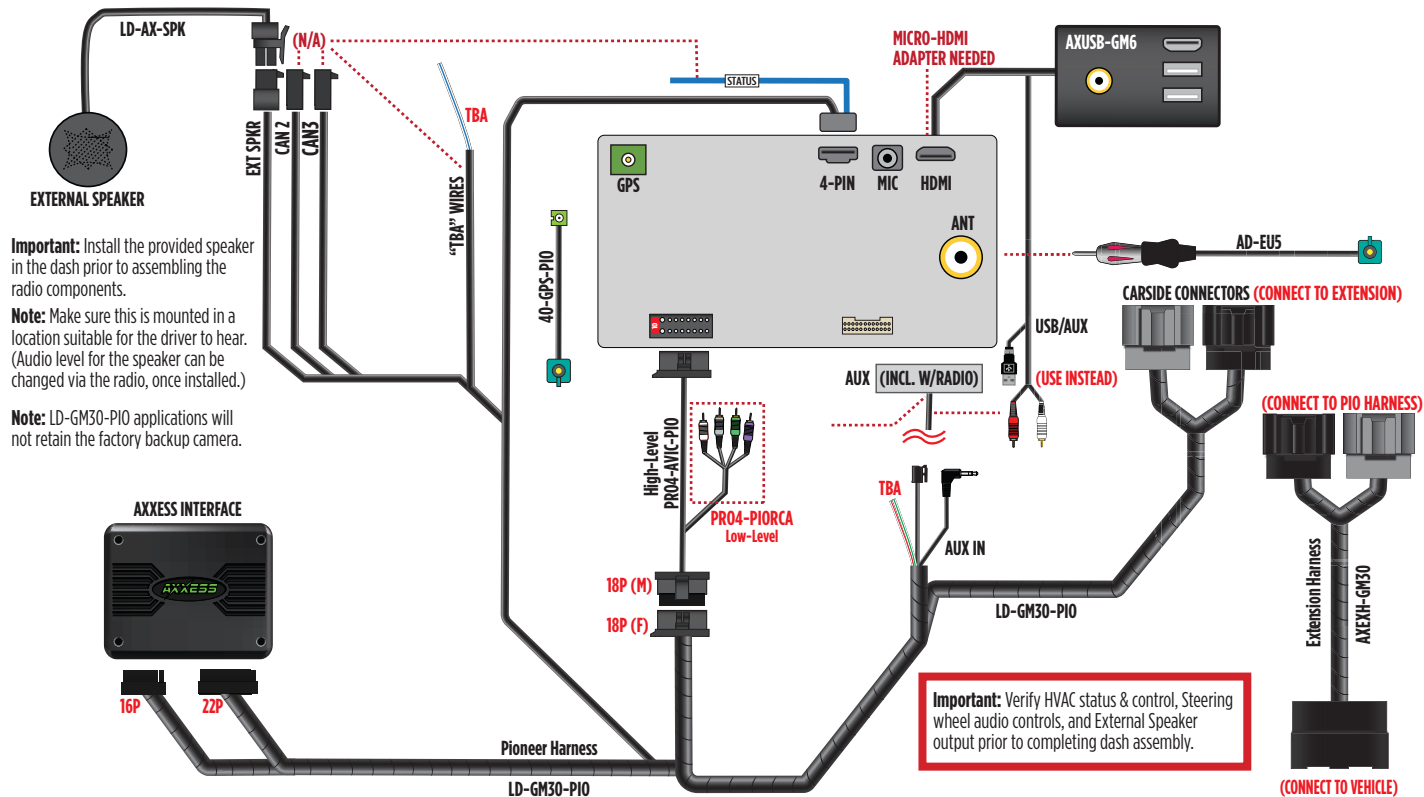


(Figure B)



(Figure C)

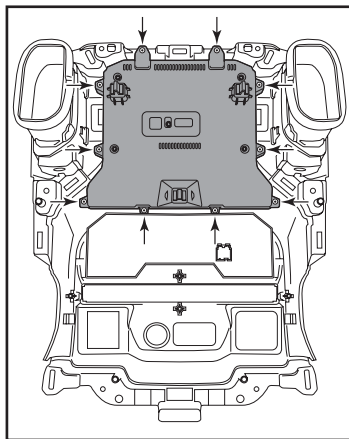
CONNECTIONS



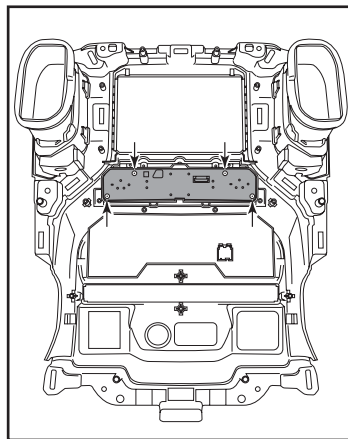
KIT PREPARATION

From the factory climate and radio control panel:

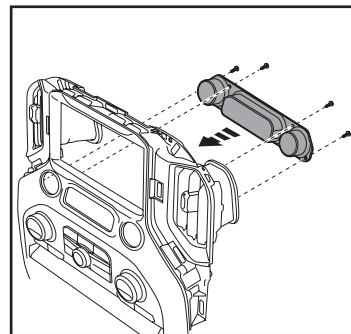
1. Remove (10) T-15 Torx screws securing the cover from the back of the radio. (Figure A)
2. Slightly lift up the bottom of the cover to access the ribbon cable securing the radio display to the radio controls. Unplug the cable, then remove the display.
3. Remove (4) T-15 Torx screws securing the radio controls, then remove. (Figure B)
4. Place the **blank out panel** into the panel, then secure using the factory screws. (Figure C)



(Figure A)



(Figure B)

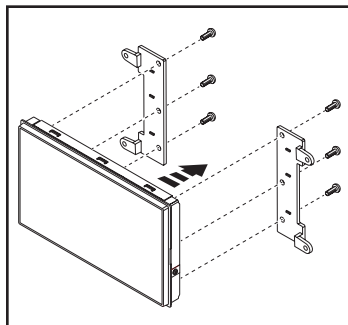


(Figure C)

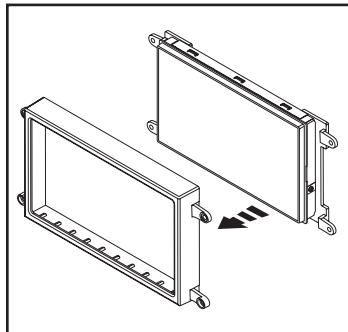
Continue to Kit Assembly

KIT ASSEMBLY

1. Secure the display screen to the *display screen brackets* using (6) screws supplied with the radio. (Figure A)
Note: Reference the installation manual provided with the radio for which hardware to use. The display screen and radio chassis use two different types of screws.
2. Find a suitable location for the radio chassis. Route the RGB extension cable from the radio chassis to the display screen, then connect it to the display screen.
3. Place the display screen assembly into the *display screen housing*, then secure the entire assembly to the factory radio panel using the factory screws. (Figures B, C)

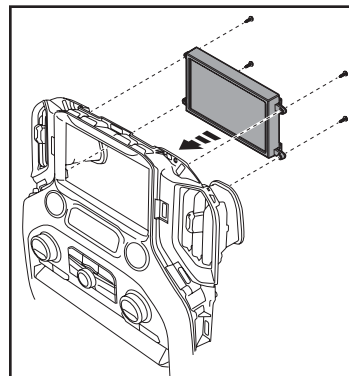


(Figure A)



(Figure B)

4. Locate the factory wiring harness and antenna connector in the dash and complete all necessary connections to the radio assembly. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra and/or Axxess.
5. Reconnect the negative battery terminal and test the Pioneer radio for proper operation.
Note: Temporarily plug the climate control panel back in during testing to avoid vehicle errors codes.
6. Mount the radio assembly into the dash using the factory screws and reassemble the dash in reverse order of disassembly to complete the installation

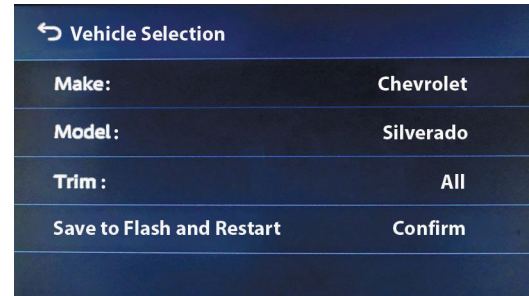
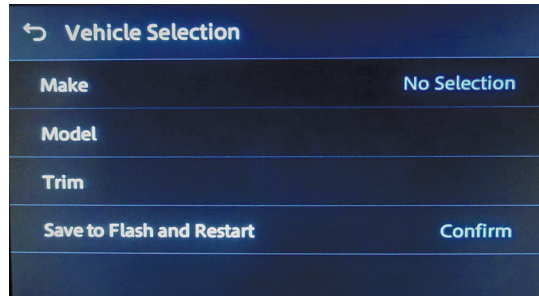


(Figure C)

RADIO OPERATIONS

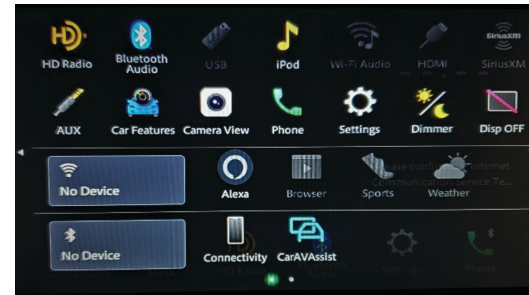
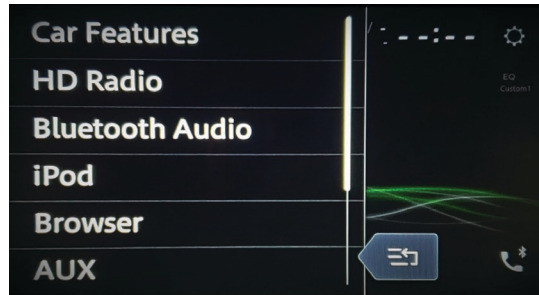
Vehicle Selection

- Allows the selection of the vehicle the Pioneer radio is being installed in.
- Select Make, Model and Trim to activate the extended functions of the radio.
- The vehicle type must be selected to activate iPod, Bluetooth, backup cameras, as well as, HVAC functions and steering wheel controls.
- Press Confirm to lock in the selection.



Car Features

The source for accessing all vehicle information and options.

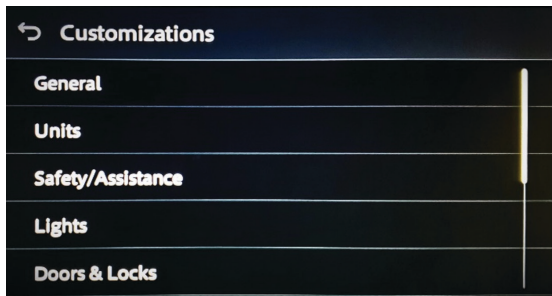


RADIO OPERATIONS (CONT.)

Customizations Menu : Allows full control of vehicle personalization options.

Access this menu by selecting the gear icon on the previous screenshot:

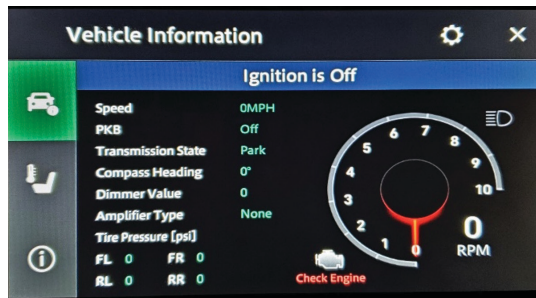
- Provides Steering Wheel Control (SWC) Configuration.
- Dual Assignment: Assign (2) functions to a single SWC button.
- Remap: Reassign a button on the SWC.



Climate Screen: HVAC Status only

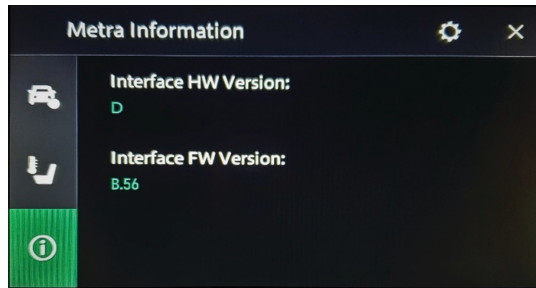


Vehicle Information Screen : The source for accessing all vehicle information and options.



About Screen : Feedback screen for interface software information.

- Helpful information for troubleshooting.



[illegible]



AXPIO-SIL2

INSTALLATION INSTRUCTIONS



Having difficulties? We're here to help.



Contact our Tech Support line at:

386-257-1187



Or via email at:

techsupport@metra-autosound.com

Tech Support Hours (Eastern Standard Time)

Monday - Friday: 9:00 AM - 7:00 PM

Saturday: 10:00 AM - 7:00 PM

Sunday: 10:00 AM - 4:00 PM



KNOWLEDGE IS POWER

Enhance your installation and fabrication skills by enrolling in the most recognized and respected mobile electronics school in our industry. Log onto www.installerinstitute.edu or call 386-672-5771 for more information and take steps toward a better tomorrow.



**Metra recommends MECP
certified technicians**



Chevrolet **Silverado 1500** (con excepción de la moldura WT) **2019**

Chevrolet **Silverado 1500/2500/3500**
(con excepción de la moldura WT)[†] **2019-2020**

GMC **Sierra 1500**[†] **2019**

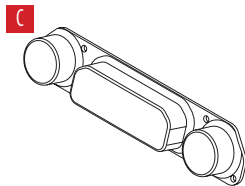
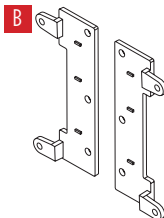
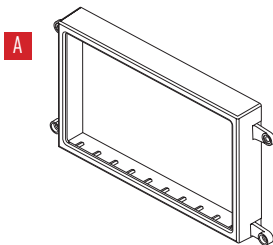
GMC **Sierra 1500/2500/3500** **2019-2020**

[†]Los modelos con un radio con pantalla de 8 pulgadas y 2 perillas, IOS o IOT de código RPO. El código RPO se encuentra en la etiqueta de certificación del vehículo, que se localiza adentro de la abertura de la puerta del conductor. Debe usarse un dispositivo móvil con un lector de códigos QR para descifrar el código.

COMPONENTES DEL KIT

• A) Carcasa de la pantalla • B) Soportes de la pantalla • C) Panel vacío

No se Muestra: Interfaz del radio, LD-GM30-PIO, LD-GM31-PIO, AXEXH-GM30, AXEXH-GM31, AD-EU5, 40-GPS-PIO, PRO4AVIC-PIO / PRO4-PIORCA, LD-AX-SPK



HERRAMIENTAS NECESARIAS

- Herramienta para quitar paneles
- Destornillador Phillips
- Llave de tubo de 9/32"
- Destornillador Torx T-15

ÍNDICE

Características del Kit	2
Instalación de Altavoces	2
Desmontaje del Tablero	3-4
Conexiones	5
Preparación del Kit	6
Montaje del Kit	7
Operaciones de Radio	8-9

CONEXIONES DE CABLEADO Y ANTENA

- Cable de extensión RGB; pieza Pioneer # CD-RGB150E (no vendido por Metra)

Visite AxxessInterfaces.com para obtener información más detallada sobre el producto y aplicaciones actualizadas específicas para vehículos.

ATENCIÓN: Sin tener la llave puesta en la marcha, desconecte la terminal negativa de la batería antes de instalar este producto. Asegúrese de que todas las conexiones de la instalación, en especial las luces indicadoras de las bolsas de aire, estén conectadas antes de volver a conectar la batería o dar vuelta a la marcha para probar este producto.
NOTA: También consulte las instrucciones incluidas con el radio genérico.

CARACTERÍSTICAS DEL KIT

CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Diseñado para los receptores DMH-WC5700NEX de Pioneer
- Permite la retención y el ajuste del menú de personalización de fábrica mediante el radio Pioneer
- Ofrece una perspectiva visual de la climatización (HVAC) y se ajusta a la pantalla Pioneer (no puede ajustarse mediante la pantalla)
- Instalación total lista para usarse
- Incluye el kit del tablero con la interfaz Axxess y el arnés T específico del vehículo
- Incluye el adaptador de antena de radio para GPS
- Genera corriente de accesorios (12 voltios 10 amperes)
- Ofrece salidas de NAV (freno de mano, reversa, sensor de velocidad)
- Retiene los controles de audio en el volante
- Funciona tanto en los vehículos de zona única como en los vehículos de doble zona
- Conserva los tonos de seguridad por medio de una bocina externa incluida
- Actualizable por micro USB "B"
- El kit del tablero cuenta con pintura negro mate resistente a los rayones que combina con el acabado de fábrica
- Únicamente para vehículos no amplificados

INSTALACIÓN DE ALTAVOCES

INSTALACIÓN DE ALTAVOCES

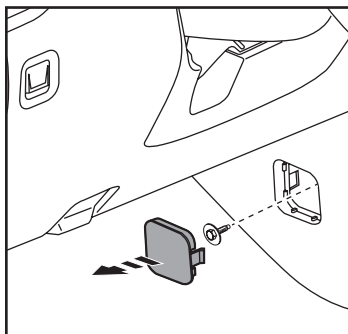
Instale el altavoz provisto en el tablero antes de ensamblar los componentes de la radio.

Nota: Asegúrese de que esté montado en un lugar adecuado para que el conductor lo escuche. (El nivel de audio del altavoz se puede cambiar a través de la radio, una vez instalado).

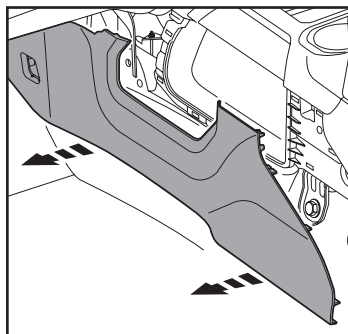
DESMONTAJE DEL TABLERO

Para los modelos con una consola central completa:

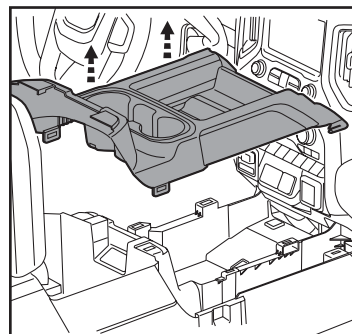
1. Saque la cubierta del tornillo del lado del conductor de la consola central. Después, quite (1) tornillo de 9/32" expuesto. (Figura A)
2. Utilice la herramienta para retiro de paneles, empezando desde atrás, para desenganchar y quitar el panel de moldura de consola central desde cada lado de la consola central. (Figura B)
3. Empezando desde la parte de atrás, jale el panel del portavasos y quítelo. (Figura C)
4. Desenganche el panel de moldura inferior y quítelo. (Figura D)
5. Utilice la herramienta de retiro de panel para desenganchar el panel de moldura que rodea la pantalla del radio y quítelo. (Figura E)
6. Quite (6) tornillos de 9/32" que fijan el panel de control de clima/radio. Después, desenganche el radio y quítelo. (Figura F)



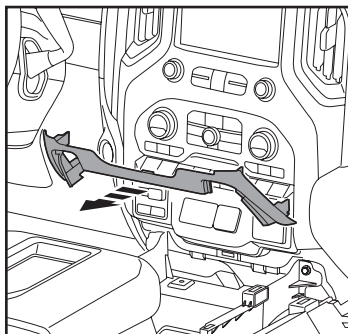
(Figura A)



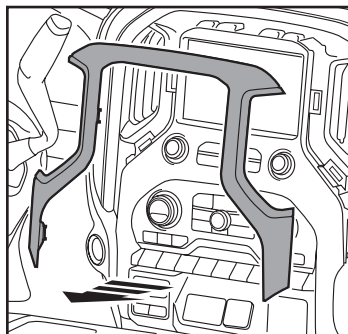
(Figura B)



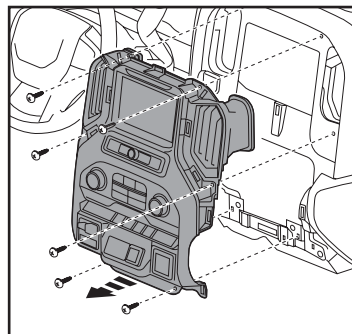
(Figura C)



(Figura D)



(Figura E)



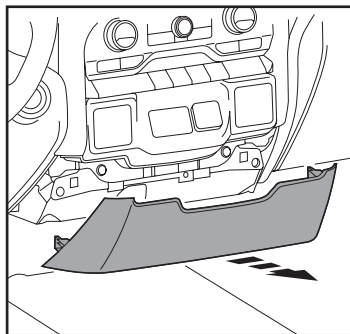
(Figura F)

Continúe con la preparación del kit

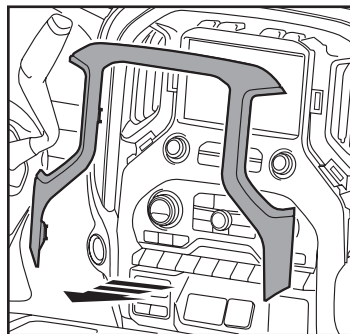
DESMONTAJE DEL TABLERO (CONT.)

Para modelos sin consola central completa:

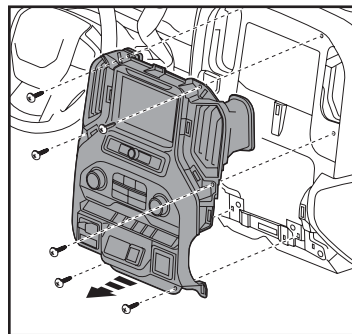
1. Jale el panel de moldura inferior y quítelo. (Figura A)
2. Utilice la herramienta de retiro de panel para desenganchar cuidadosamente el panel de moldura que rodea la pantalla del radio y quítelo. (Figura B)
3. Quite (6) tornillos de 9/32" que fijan el panel de control de clima/radio. Después, desenganche el radio y quítelo. (Figura C)



(Figura A)

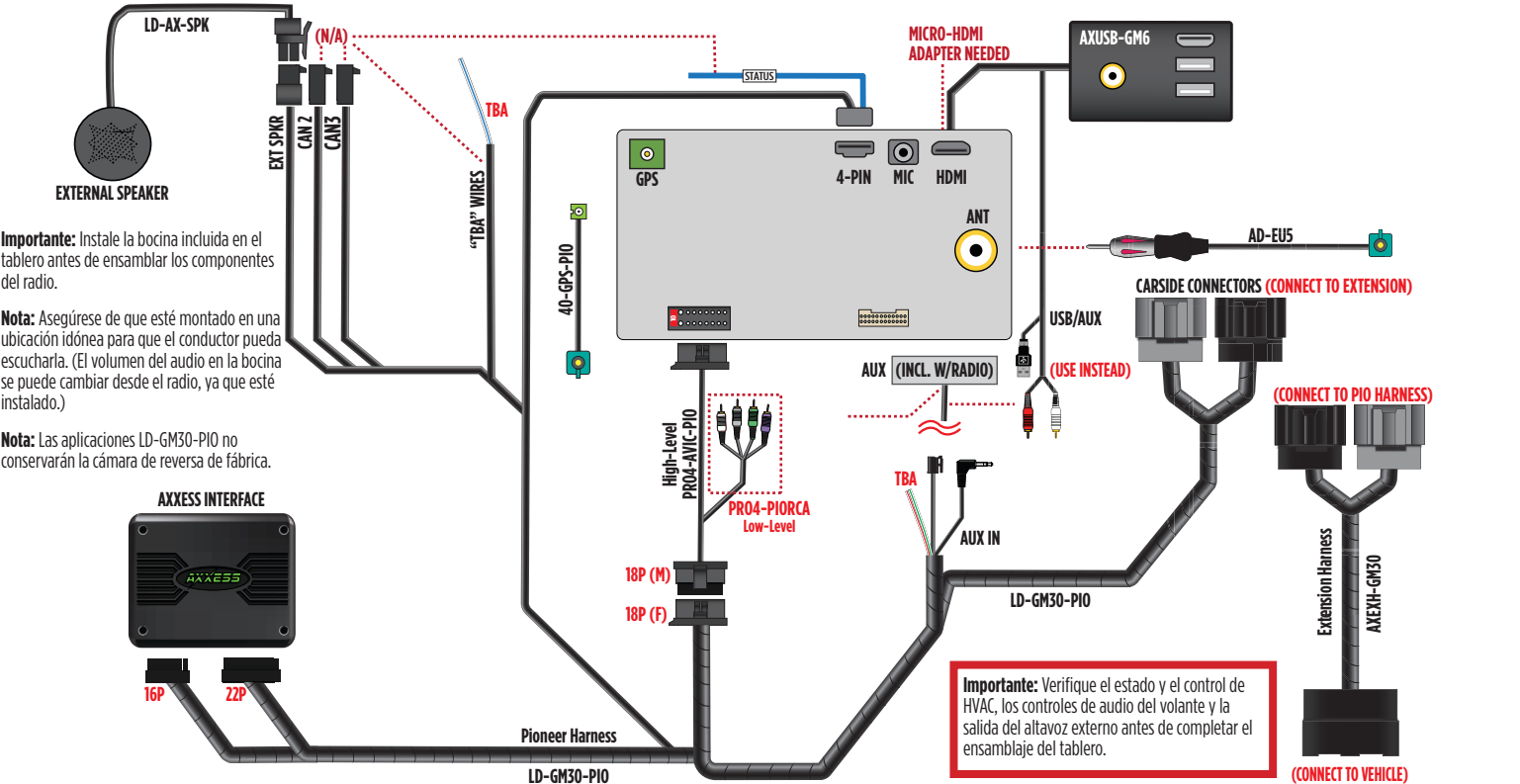


(Figura B)



(Figura C)

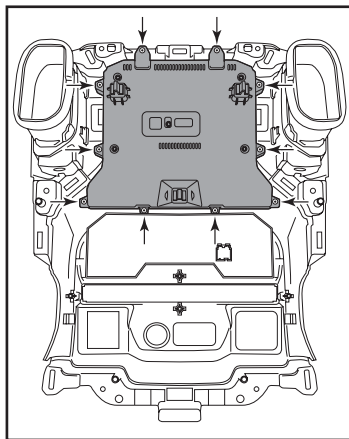
CONEXIONES



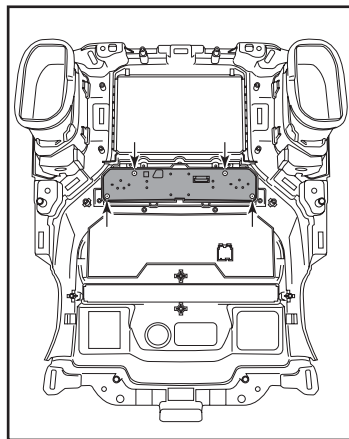
PREPARACIÓN DEL KIT

Del panel de control de radio y clima de fábrica:

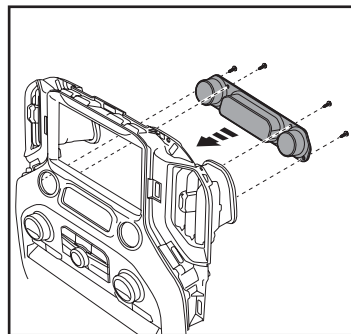
1. Quite (10) tornillos Torx T-15 que fijan la cubierta desde la parte posterior del radio. (Figura A)
2. Levante ligeramente la parte inferior de la cubierta para acceder al cable plano que fija la pantalla del radio a los controles del radio. Desconecte el cable y después, quite la pantalla.
3. Quite (4) tornillos Torx T-15 que fijan los controles del radio. Después, quítelo. (Figura B)
4. Ponga el panel vacío dentro del panel. Después, fíjelo con los tornillos de fábrica. (Figura C)



(Figura A)



(Figura B)



(Figura C)

Continúe con el ensamble del kit

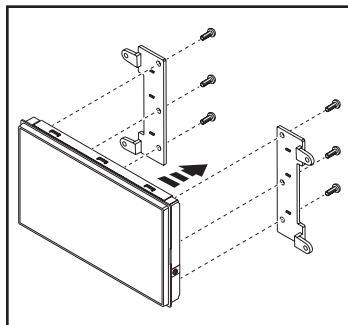
ENSAMBLE DEL KIT

1. Fije la pantalla a los soportes de pantalla con (6) tornillos incluidos con el radio. (Figura A)

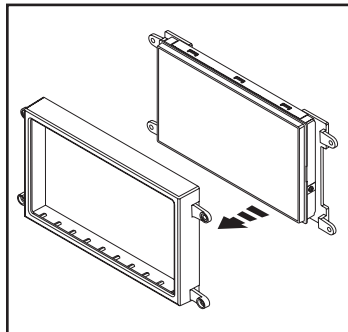
Nota: Consulte el manual de instalación que se incluye con el radio para saber qué tipo de tornillería debe usar. La pantalla y el chasis del radio usan dos tipos diferentes de tornillos.

2. Encuentre una ubicación idónea para el chasis del radio. Canalice el cable de extensión RGB desde el chasis del radio a la pantalla. Después, conéctelo a la pantalla.

3. Ponga el ensamble de la pantalla en la carcasa de la pantalla. Después, fije el ensamble completo al panel de radio de fábrica con los tornillos de fábrica. (Figuras B, C)



(Figura A)



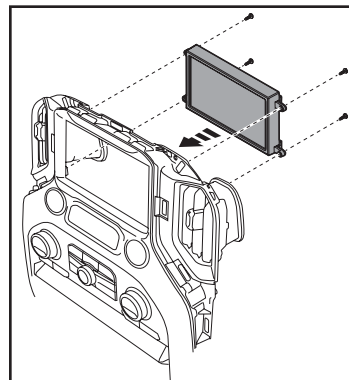
(Figura B)

4. Ubique el arnés de cableado de fábrica y el conector de antena en el tablero y termine todas las conexiones necesarias al ensamble del radio. Metra recomienda el uso de adaptadores de acoplamiento adecuados de Metra o de Axxess.

5. Vuelva a conectar la terminal negativa de la batería y haga pruebas en el radio Pioneer para verificar que funcione correctamente.

Nota: Conecte nuevamente el panel de control de clima por un momento durante la prueba para evitar que se generen códigos de errores en el vehículo.

6. Monte el ensamble del radio en el tablero con los tornillos de fábrica y vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó para terminar la instalación.

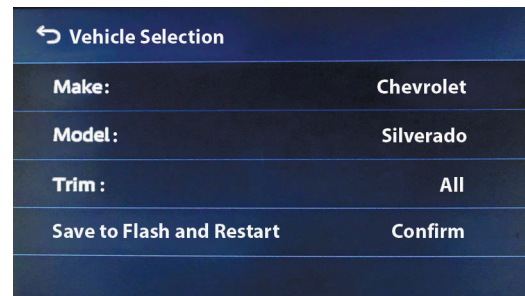
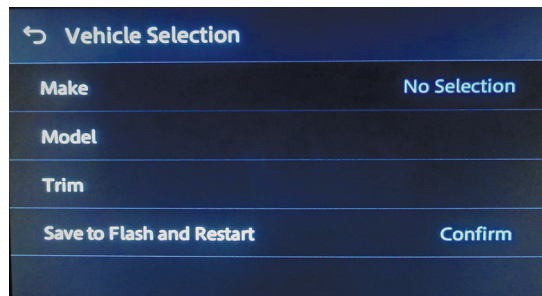


(Figura C)

OPERACIONES DEL RADIO

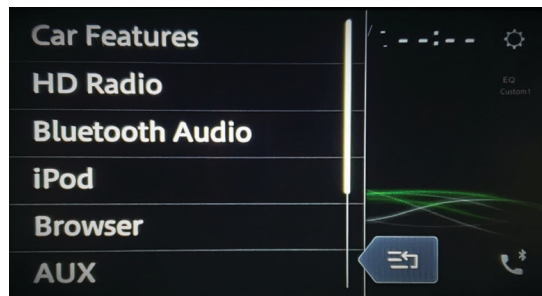
Selección de vehículo

- Permite la selección del vehículo en el que se está instalando el radio Pioneer.
- Seleccione la marca, el modelo y la moldura para activar las funciones adicionales del radio.
- Debe seleccionar el tipo de vehículo para activar las funciones del iPod, Bluetooth, cámaras de reversa, así como las funciones de climatización (HVAC) al igual que los controles del volante.
- Oprima “Confirmar” para bloquear la selección.



Características del Automóvil

Es la fuente para acceder a todas las opciones y la información del vehículo.

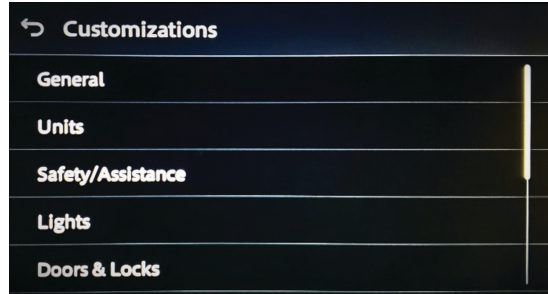


OPERACIONES DEL RADIO (CONT.)

Menú de Personalizaciones: Permite tener el control total de las opciones de personalización del vehículo.

Acceda a este menú seleccionando la opción “Ajustes” (el ícono del engrane) en la pantalla anterior:

- Provides Steering Wheel Control (SWC) Configuration.
- Permite la configuración de controles en el volante (SWC).
- Asignación doble: Asigna (2) funciones a un único botón de SWC.
- Redistribución: Reasigna un botón al SWC.



Pantalla de clima: Únicamente del estatus de climatización HVAC

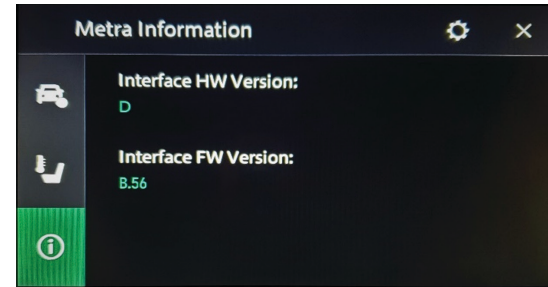


Pantalla de Información del Vehículo: Es la fuente para acceder a todas las opciones y la información del vehículo.



Acerca de la pantalla: Pantalla de comentarios para obtener información sobre el software de la interfaz.

- Información útil para solucionar problemas.



[illegible]

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. At the very top, there is a solid green rectangular bar spanning the entire width of the page. Below this bar, the page is filled with evenly spaced horizontal lines, typical of notebook paper. The lines are dark gray or black. There are no margins, text, or other markings on the page.



AXPIO-SIL2

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



¿Tienes dificultades? Estamos aquí para ayudar.



Póngase en contacto con nuestra
línea de soporte técnico en:
386-257-1187



O por correo electrónico a:
techsupport@metra-autosound.com

Horas de soporte técnico (hora estándar del este)

Lunes - Viernes: 9:00 AM - 7:00 PM

Sábado: 10:00 - 19:00

Domingo: 10:00 - 16:00



EL CONOCIMIENTO ES PODER

Mejore sus habilidades de instalación y fabricación inscribiéndose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida y respetada de nuestra industria. Regístrese en www.installerinstitute.com o llame al 386-672-5771 para obtener más información y avance hacia un futuro mejor.



Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).