



## INTERFACE COMPONENTS

- AXRC-GMLN10 interface
- AXRC-GMLN10 harness

## APPLICATIONS

CHEVROLET		GMC	
Colorado (1)	2017-2019	Equinox (1)	2019
Cruze (2)	2016-2019	Malibu (2)	2016-2019
Cruze Hatchback (2)	2016-2019	Silverado (1)	2016-2019
		Sierra (1)	2016-2019

• (1) With RPO code IOB • (2) With RPO code IOA

The IOA/IOB code, if applicable, can be found in the **Service Parts Identification** label located:

**Glovebox:** Canyon/Colorado/Cruze/Equinox/Silverado/Sierra – **Rear Compartment Floor:** Malibu

## GM Data Interface 2016-2019

### INTERFACE FEATURES

- Provides accessory power (12-volt 10-amp)
- Retains R.A.P. (retained accessory power)
- Provides illumination, parking brake, reverse, and speed sense outputs
- Used in non-amplified models, or when bypassing a factory amp
- Retains the factory backup camera
- Used in models without OnStar
- Retains all warning chimes
- High level speaker input
- Retains balance and fade
- Micro-B USB updatable

### TABLE OF CONTENTS

Connections .....	2
Installation .....	3
Programming .....	3

### OPTIONAL ACCESSORIES (sold separately)

Extension Harness: AXEXH-GM10

### TOOLS & INSTALLATION ACCESSORIES REQUIRED

- Crimping tool and connectors, or solder gun, solder, and heat shrink • Tape • Wire cutter
- Zip ties

### Product Info



## CONNECTIONS

**From the AXRC-GMLN10 harness to the aftermarket radio, connect the:**

- **Black** wire to the ground wire.
- **Yellow** wire to the battery wire.
- **Red** wires (2) to the accessory wire.
- **Blue/White** wire to the amp turn on wire (excluding Bose). This wire must be connected to hear sound from the factory amplifier.
- **Orange** wire to the illumination wire (if applicable).
- **White** wire to the front left positive speaker output.
- **White/Black** wire to the front left negative speaker output.
- **Gray** wire to the front right positive speaker output.
- **Gray/Black** wire to the front right negative speaker output.
- **Green** wire to the rear left positive speaker output.
- **Green/Black** wire to the rear left negative speaker output.
- **Purple** wire to the rear right positive speaker output.
- **Purple/Black** wire to the rear right negative speaker output.

*The following (3) wires are only for multimedia/navigation radios that require these wires.*

- **Blue/Pink** wire to the VSS/speed sense wire.
- **Green/Purple** wire to the reverse wire.
- **Light Green** wire to the parking brake wire.
- **Yellow** RCA jack to the backup camera input. (If the vehicle is equipped with a factory backup camera.)

## INSTALLATION

### With the key in the off position:

1. Locate the factory radio harness in the vehicle and complete all necessary connections to the aftermarket radio.
2. Connect the **AXRC-GMLN10 harness** to the **AXRC-GMLN10 interface**, and then to the factory radio harness in the vehicle.

**Note:** For the Equinox and Malibu, use part number **AXEXH-GM10** (sold separately) to extend the wiring harness to the right of the glovebox where the radio brain is located at.

## PROGRAMMING

**Attention:** If the interface loses power for any reason, the following steps will need to be performed again.

1. Turn the key (or push-to-start button) to the ignition position and wait until the radio comes on.  
**Note:** If the radio does not come on within 60 seconds, turn the key to the off position, disconnect the interface, check all connections, reconnect the interface, and then try again.
2. Cycle the key off, then back on. If the driver's door is closed, open and close the door.
3. Test all functions of the installation for proper operation, before reassembling the dash.

**Note:** The vehicle must be running for the factory camera to power on.



# AXRC-GMLN10

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](mailto: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.com](http://www.installerinstitute.com) or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.



**Metra recommends MECP  
certified technicians**



### COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Interfaz AXRC-GMLN10
- Arnés AXRC-GMLN10

### APLICACIONES

CHEVROLET		GMC	
Colorado (1)	2017-2019	Equinox (1)	2019
Cruze (2)	2016-2019	Malibu (2)	2016-2019
Cruze Hatchback (2)	2016-2019	Silverado (1)	2016-2019
		Sierra (1)	2017-2019

• (1) Con código RPO IOB • (2) Con código RPO IOA

El código IOA/IOB, si corresponde, se puede encontrar en la **Identificación de piezas de servicio** etiqueta situada:

**Guantera:** Canyon/Colorado/Cruze/Equinox/Silverado/Sierra – **Suelo del compartimento trasero:** Malibu

## GM Interfase de Datos 2016-2019

### CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

- Provee corriente de accesorios (12 voltios 10 amperes)
- Retiene R.A.P. (corriente de accesorio retenida)
- Proporciona iluminación, freno de estacionamiento, marcha atrás y salidas de detección de velocidad
- Utiliza en modelos no amplificados, o cuando se pasa por alto un amplificador de fábrica
- Retiene la cámara de reversa de fábrica
- Utilizado en modelos sin OnStar
- Retiene los tonos mediante una bocina incluida
- Entrada de altavoz de alto nivel
- Retiene el balance y la intensidad
- Actualizable por micro-B USB

### INDICE

Conexiones.....	2
Instalación.....	3
Programación.....	3

### ACCESORIOS OPCIONALES (se vende por separado)

Arnés de extensión: AXEXH-GM10

### HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN REQUERIDOS

- Herramienta de ponchadora y conectores, o pistola de soldadura, soldadura y termocontracción • Cinta • Cortacables • Zip lazos

### Información del producto



### Desde el arnés AXRC-GMLN10 al radio de mercado secundario, conecte el:

- Cable **negro** al cable de tierra.
- Cable **amarillo** al cable de la batería.
- Cables **rojos** (2) al cable accesorio.
- Cable **azul/blanco** al amplificador enciende el cable (excluyendo Bose). Este cable debe estar conectado para escuchar el sonido del amplificador de fábrica.
- Cable **naranja** al cable de iluminación (si corresponde).
- Cable **blanco** a la salida de altavoz positivo frontal izquierdo.
- Cable **blanco/negro** a la salida del altavoz negativo frontal izquierdo.
- Cable **gris** a la salida de altavoz positivo frontal derecho.
- Cable **gris/negro** a la salida del altavoz negativo frontal derecho.
- Cable **verde** a la salida de altavoz positivo posterior izquierdo.
- Cable **verde/negro** a la salida del altavoz negativo trasero izquierdo.
- Cable **púrpura** a la salida del altavoz positivo trasero derecho.
- Cable **púrpura/negro** a la salida del altavoz negativo trasero derecho.

*Los siguientes (3) cables son para radios de mercado secundario con multimedia/navegación que tienen estos cables*

- Cable **azul/rosa** al cable de detección de velocidad / VSS.
- Cable **verde/púrpura** al cable inverso.
- Cable **verde claro** al cable del freno de estacionamiento.
- Conector RCA **amarillo** a la entrada de la cámara de respaldo. (Si el vehículo está equipado con una cámara de respaldo de fábrica).

## INSTALACIÓN

### Con la llave en la posición de apagado:

1. Localice el arnés de radio de fábrica en el vehículo y complete todas las conexiones necesarias a la radio no original.
2. Conecte el **arnés AXRC-GMLN10** a la **interfaz AXRC-GMLN10** y luego al arnés de radio de fábrica en el vehículo.

**Nota:** Para Equinox y Malibu, use el número de pieza **AXEXH-GM10** (se vende por separado) para extender el arnés de cableado a la derecha de la guantera donde se encuentra el cerebro de radio.

## PROGRAMACIÓN

**Atención:** Si la interfaz pierde potencia por algún motivo, los siguientes pasos deberán realizarse nuevamente.

1. Gire la llave (o el botón de inicio) a la posición de encendido y espere hasta que se encienda la radio.

**Nota:** Si la radio no se enciende en 60 segundos, gire la llave a la posición de apagado, desconecte la interfaz, verifique todas las conexiones, vuelva a conectar la interfaz e intente nuevamente.

2. Apague y vuelva a encender la llave. Si la puerta del conductor está cerrada, abra y cierre la puerta.
3. Pruebe todas las funciones de la instalación para que funcionen correctamente, antes de volver a armar el tablero.

**Nota:** El vehículo debe estar funcionando para que la cámara de fábrica se encienda.

¿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](mailto:techsupport@metra-autosound.com)

### **Horario de Soporte Técnico (hora estándar del este)**

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

Sábado: 10:00 AM - 7:00 PM

Domingo: 10:00 AM - 4:00 PM



#### **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](http://www.installerinstitute.com) o llame al 800-354-6782 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).**