



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR PART AXTO-MI2

AXTO-MI2

Mitsubishi amplifier interface 2007-2013

APPLICATIONS

MITSUBISHI	
Lancer	2008-2013
Outlander Sport	2011-2013
Outlander	2007-2013

FEATURES

- Retains the factory amplifier
- Provides multimedia wires (parking brake, reverse, and speed sense)
- RCA level input
- Retains balance and fade

INTERFACE COMPONENTS

- AXTO-MI2 interface • AXTO-MI2 harness
- 14-pin harness with stripped leads and RCA jacks

TOOLS REQUIRED

- Cutting tool • Crimping tool • Tape
- Small flat-blade screwdriver • Connectors (example: butt-connectors, bell caps, etc.)

CAUTION: *Metra recommends disconnecting the negative battery terminal before beginning any installation. All accessories, switches, and especially air bag indicator lights must be plugged in before reconnecting the battery or cycling the ignition.*

NOTE: *Refer to the instructions included with the aftermarket radio.*

REV. 1/21/2020 INSTAXTO-MI2



AXTO-MI2

Connections to be made

From the 14-pin harness to the aftermarket radio:

- Connect the **Red** wire to the accessory wire.
- Connect the **Blue/White** wire to the amp turn on wire (this wire must be connected to hear sound from the factory amplifier).
- Tape off and disregard the **Brown** wire, it will not be used in this application.
- Connect the **White** RCA to the left front output.
- Connect the **Gray** RCA to the right front output.
- Connect the **Green** RCA to the left rear output.
- Connect the **Purple** RCA to the right rear output.

***Note:** If the radio does not have RCA outputs, or only one pair, use the Axxess AXLOC4-80A (4 Ch.) or AXLOC-80A (2 Ch.) line level convertors (sold separately).*

The following wires are for aftermarket multimedia/navigation radios that provide these wires (if not required, tape them off and disregard them):

- Connect the **Light Green** wire to the parking brake wire.
- Connect the **Blue/Pink** wire to the speed sense/ V.S.S. wire.
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire.

***Note:** Reverse wire is not available on manual transmission vehicles.*

- Plug the 14-pin harness into the AXTO-MI2

From the AXTO-MI2 harness:

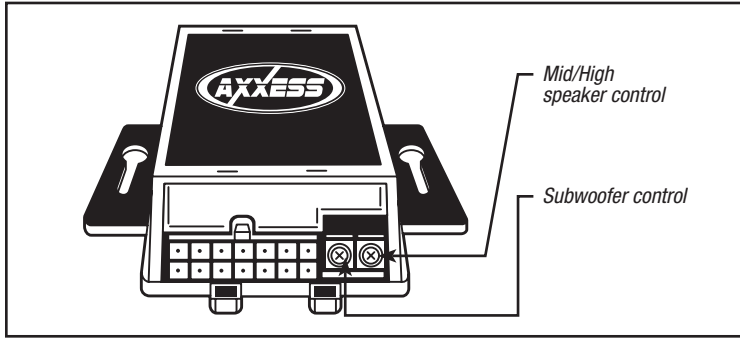
- Connect the **Black** wire to the ground wire.
- Connect the **Yellow** wire to the battery wire.
- Connect the **Blue** wire to the power antenna turn-on wire.
- Connect the **Orange** wire to the Illumination wire. (If the aftermarket radio has no Illumination wire, tape off the **Orange** wire.)
- Connect the 16-pin harness into the AXTO-MI2.
- Connect the 18-pin and 20-pin harness into the vehicle.



AXTO-MI2

Initializing and adjusting the AXTO-MI2

- Initialize the interface by turning the ignition on for 30 seconds, then turn the ignition back off, and on again.
- If the speakers are too loud, or not loud enough, you can adjust the output by following the steps below:
 - 1) Locate the end of the AXTO-MI2 with the 14-pin harness with stripped leads and RCA jacks.
 - 2) Using a small flat-blade screwdriver, turn the gain knob clockwise to make it louder, or counterclockwise to make it lower.



(Figure A)

Notes



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR PART AXTO-MI2



IMPORTANT WARNING

This product includes instructions for installation which must be carefully followed. The instructions are worded in such a manner to assume that the installer is capable of completing these type of electronic installations. If you are unclear as to what you are instructed to do or believe that you do not understand the instructions so as to properly and safely complete the installation *you should consult a technician who does have this knowledge and understanding.*

Failure to follow these instructions carefully and to install the interface as described could cause harm to the vehicle or to safety systems on the vehicle. Interference with certain safety systems could cause harm to persons as well. If you have any questions in this regard please call the Help line or Metra at 1-800-221-0932 for assistance.

REV 1/21/2020 INSTAXTO-MI2



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 or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.



Metra recommends MECP certified technicians



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA LA PIEZA AXTO-MI2

AXTO-MI2

Interfase amplificada de Mitsubishi 2007-2013

APLICACIONES

MITSUBISHI

Lancer	2008-2013
Outlander Sport	2011-2013
Outlander	2007-2013

CARACTERÍSTICAS

- Retiene el amplificador de fábrica
- Provee cables multimedia (freno de mano, reversa y sensor de velocidad)
- Entrada de nivel RCA
- Retiene el balance y la intensidad

COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Interfase AXTO-MI2 • Arnés AXTO-MI2
- Arnés de 14 pins con conectores pelados y conectores RCA

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Cortador • Pelacables • Cinta • Conectores (p. ej., conectores a tope, tapas acampanadas, etc.)
- Destornillador plano pequeño

PRECAUCIÓN: Metra recomienda desconectar el terminal negativo de la batería antes de comenzar cualquier instalación. Todos los accesorios, interruptores y, especialmente, las luces indicadoras de airbag deben estar enchufados antes de volver a conectar la batería o comenzar el ciclo de ignición.

NOTA: Remítase a las instrucciones incluidas con el radio de postventa.



AXTO-MI2

Conexiones que se deben hacer

Del arnés de 14 pins al radio de mercado secundario:

- Conecte el cable **rojo** con el cable de accesorios.
- Conecte el cable **azul/blanco** al cable de encendido del amplificador (este cable debe estar conectado para escuchar sonido del amplificador de fábrica).
- Encinte e ignore el cable **marrón**, no se utilizará en esta aplicación.
- Conecte el conector RCA **blanco** con la salida frontal izquierda.
- Conecte el conector RCA **gris** con la salida frontal derecha.
- Conecte el conector RCA **verde** con la salida trasera izquierda.
- Conecte el conector RCA **púrpura** con la salida trasera derecha.

Nota: Si el radio no tiene salidas RCA, o únicamente tiene un par, use los convertidores de nivel de línea Axxess AXLOC4-80A (4 canales) o AXLOC-80A (2 canales) (se venden por separado).

Los siguientes cables son para radios de mercado secundario con multimedios/navegación que tienen estos cables (si no se requieren, encíntelos e ignórellos):

- Conecte el cable **verde claro** al cable de freno de mano.
- Conecte el cable **azul/rosa** al sensor de velocidad/cable V.S.S.

- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable de reversa.

Nota: El cable de reversa no está disponible en vehículos de transmisión manual.

- Conecte el arnés de 14 pins en el AXTO-MI2.

From the AXTO-MI2 harness:

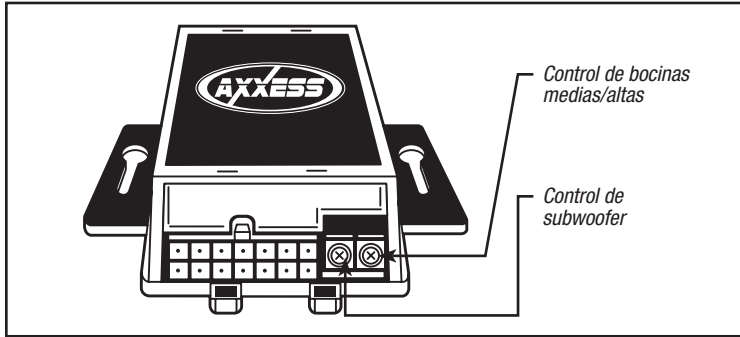
- Connect the **Black** wire to the ground wire.
- Connect the **Yellow** wire to the battery wire.
- Connect the **Blue** wire to the power antenna turn-on wire.
- Connect the **Orange** wire to the Illumination wire. (If the aftermarket radio has no Illumination wire, tape off the **Orange** wire.)
- Connect the 16-pin harness into the AXTO-MI2.
- Connect the 18-pin and 20-pin harness into the vehicle.



AXTO-MI2

Initializing and adjusting the AXTO-MI2

- Para inicializar la interfase, encienda la marcha y espere 30 segundos, luego vuelva a apagar la ignición, y enciéndala una vez más.
- Si las bocinas tienen demasiado volumen o no tienen suficiente, puede ajustar la salida siguiendo estos pasos:
 - 1) Localice el extremo del AXTO-MI2 con el arnés de 14 pines con conectores pelados y los conectores RCA.
 - 2) Con un destornillador pequeño de paleta, gire la perilla de ganancia hacia la derecha para aumentar el volumen o hacia la izquierda para disminuirlo.



(Figura A)

Notas



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA LA PIEZA AXTO-MI2



ADVERTENCIA IMPORTANTE

Este producto incluye instrucciones de instalación que deben seguirse cuidadosamente. Dichas instrucciones están redactadas dando por supuesto que el instalador es capaz de completar estos tipos de instalaciones electrónicas. Si tiene dudas respecto de lo que se le indica que haga o cree que no comprende las instrucciones como para completar la instalación en forma adecuada y segura, debe consultar a un técnico que efectivamente tenga estos conocimientos y comprensión.

Si no sigue estas instrucciones con cuidado y no instala la interfaz como se describe, podría provocar daños en el vehículo o en los sistemas de seguridad del vehículo. La interferencia con determinados sistemas de seguridad también podría provocar daños a las personas. Si tiene alguna pregunta al respecto, llame a la línea de ayuda o a metra, al 1-800-221-0932 para obtener asistencia.

REV 1/21/2020 INSTAXTO-MI2



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 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).