

AX-MAZCAM Mazda Back-Up Camera Retain/Add-On 2007-2015

INTERFACE FEATURES

- Retains the factory back-up camera to an aftermarket radio
- Allows an aftermarket camera to be added to the factory screen

INTERFACE COMPONENTS

- AX-MAZCAM harness

APPLICATIONS

MAZDA	
CX-5	2013-2015
CX-7	2007-2012
CX-9	2007-2015
Mazda6	2011-2015

TOOLS REQUIRED

- Wire cutter • Crimping tool • Solder gun • Tape
- Connectors (example: butt connectors, bell caps, etc.)

CAUTION! All accessories, switches, climate controls panels, and especially air bag indicator lights must be connected before cycling the ignition. Also, do not remove the factory radio with the key in the on position, or while the vehicle is running.



Connections to be made

The AX-MAZCAM can be connected two different ways

To retain the factory back-up camera to an aftermarket radio:

- Connect the **Black** wire to chassis ground.
- Connect the **Yellow** wire labeled "Camera Power 6V" to the AX-CAM6V (sold separately) *.
- Connect the *male* **Yellow** RCA jack to the rear camera input of the aftermarket radio.
- Connect the reverse wire from the aftermarket radio, to the reverse signal in the vehicle.

* It is highly recommended to use the AX-CAM6V (sold separately) to provide the camera with the proper voltage.

To allow an aftermarket camera to be added to the OEM screen:

- Connect the **Black** wire to the ground wire of the aftermarket camera.
- Connect the **Yellow** wire to battery wire of the aftermarket camera.
- Connect the *female* **Yellow** RCA jack to the aftermarket camera.

IMPORTANT

If you are having difficulties with the installation of this product, please call our Tech Support line at **1-800-253-TECH**. Before doing so, look over the instructions a second time, and make sure the installation was performed exactly as the instructions are stated. Please have the vehicle apart and ready to perform troubleshooting steps before calling.



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

AX-MAZCAM Retener/añadir cámara de reversa de Mazda 2007-2015

CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

- Retiene la cámara de reversa de fábrica para un radio de mercado secundario
- Permite que se añada una cámara de mercado secundario a la pantalla de fábrica

COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Arnés AX-MAZCAM

APLICACIONES

MAZDA

CX-5	2013-2015
CX-7	2007-2012
CX-9	2007-2015
Mazda6	2011-2015

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Cortacables • Ponchadora • Pistola soldadora • Cinta
- Conectores (ejemplo: conectores de extremo, de campana, etc.)

¡PRECAUCIÓN! Todos los accesorios, interruptores, paneles de controles de clima y especialmente las luces del indicador de las bolsas de aire deben estar conectados antes de encender el vehículo. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición de encendido ni con el vehículo funcionando.



Conexiones que se deben hacer

El AX-MAZCAM puede conectarse de dos maneras distintas

Para retener la cámara de reversa de fábrica para un radio de mercado secundario:

- Conecte el cable **negro** a la tierra del chasis.
- Conecte el cable **amarillo** con la etiqueta "cámara de alimentación de 6 V" al AX-CAM6V (se vende por separado)*.
- Conecte el conector RCA *macho* **amarillo** RCA en la entrada de la cámara de reversa del radio de mercado secundario.
- Conecte el cable de marcha atrás del radio de mercado secundario, a la señal de marcha atrás en el vehículo.

* Es muy recomendable utilizar el AX-CAM6V (se vende por separado) para proporcionar la cámara con el voltaje adecuado.

Para permitir que se añada una cámara de mercado secundario a la pantalla de equipo original:

- Conecte el cable **negro** al cable de tierra de la cámara de mercado secundario.
- Conecte el cable **amarillo** al cable de la batería de la cámara de mercado secundario.
- Conecte el conector RCA *hembra* **amarillo** a la cámara de mercado secundario.

IMPORTANTE

Si tiene dificultades con la instalación de este producto, llame a nuestra línea de soporte técnico al **1-800-253-TECH**. Antes de hacerlo, revise las instrucciones por segunda vez y asegúrese de que la instalación se haya realizado exactamente como se indica en las instrucciones. Por favor tenga el vehículo desarmado y listo para ejecutar los pasos de resolución de problemas antes de llamar.



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 800-354-6762 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).