



Toyota Select Models 2012-2015 Toyota Backup Camera Retain/Add-On

INTERFACE FEATURES

- Retains the factory backup camera to an aftermarket radio
- Allows an aftermarket camera to be added to the factory screen*
- Includes the AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter
- * Display and navigation model radios only

INTERFACE COMPONENTS

- AXBUCH-T16V harness
- AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter

APPLICATIONS

Scion	Toyota						
FRS	2013-2015	4-Runner		Prius	2012-2015	Rav-4	2013
iQ	2014-2015	(w/o factory amp)	2012-2013	Prius PHV	2012-2015	Sequoia	2013
tC	2014-2015	Avalon	2013-2014	Prius V	2012-2014	Tacoma (w/NAV)	2012-2013
xB	2014-2015	Camry	2012-2013	Rav-4 (before build date Nov. 2013)		Venza	2013-2014
xD	2014	Highlander	2013		2014		

For Dash Disassembly Instructions, refer to metraonline.com. Enter the year, make, and model of the vehicle in the **Vehicle Fit Guide for Radio Install kits**.

TABLE OF CONTENTS

Connections.....2

TOOLS REQUIRED

- Crimping tool and connectors, or solder gun, solder, and heat shrink
- Cutting tool • Tape • Crimping tool

ATTENTION: With the key out of the ignition, disconnect the negative battery terminal before installing this product. Ensure that all installation connections, especially the air bag indicator lights, are plugged in before reconnecting the battery or cycling the ignition to test this product.

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

CONNECTIONS

The AXBUCH-T16V can be connected two different ways:

To retain the factory backup camera to an aftermarket radio, connect as indicated:

- **Black** wire to chassis ground, and also to the **Black** wire of the AXCS-D-6V.
- **Yellow** wire to the **Blue/Red** wire of the AXCS-D-6V.
- Reverse wire from the aftermarket radio, to the reverse signal in the vehicle, and also to the **Blue/White** wire of the AXCS-D-6V.
- **Yellow** RCA jack (male) to the rear camera input of the aftermarket radio.
- Disregard the loose **Green/Purple** wire, it will not be used in this application.

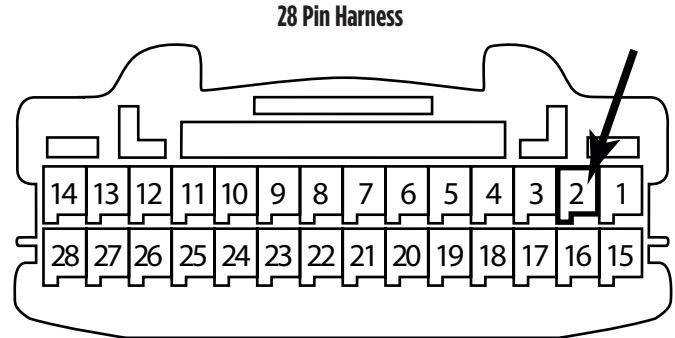
To allow an aftermarket camera to be added to the OEM screen:

- **Black** wire to the ground wire of the aftermarket camera.
- Power wire of the aftermarket camera to accessory power.
- Tape off and disregard the **Yellow** wire, it will not be used in this application.
- **Yellow** RCA (female) jack to the aftermarket camera.
- The **AXCS-D-6V** 12-volt to 6-volt converter will not be used in this application.

The following (2) steps are only required if a wire is not present in the factory harness.

*Except Avalon 2013-2014 and Venza 2013-2014

- If a wire is not present in pin-2 of the 28-pin connector of the factory radio, unplug the connector, then insert the metal pin of the loose **Green/Purple** wire into it. Connect the harness back into the radio.
- Connect the other end of the loose **Green/Purple** wire to the reverse wire of the vehicle.



This is the wire view of the connector in the vehicle.



AXBUCH-T16V

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

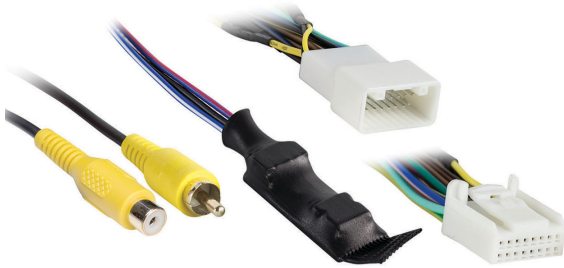


KNOWLEDGE IS POWER

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**



Modelos selectos de Toyota 2012-2015

Retener/Añadir cámara de reversa de Toyota

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*
 - Incluye el AXCS-D-6V de 12 voltios al convertidor de 6 voltios
- * Sólo Pantalla y modelo de navegación radios

COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Arnés AXBUCH-T16V
- AXCS-D-6V de 12 voltios al convertidor de 6 voltios

APLICACIONES

Scion	Toyota					
FRS	2013-2015	4-Runner (sin un	Prius	2012-2015	Rav-4	2013
iQ	2014-2015	ampde fábrica)	Prius PHV	2012-2015	Sequoia	2013
tC	2014-2015	Avalon	Prius V	2012-2014	Tacoma (con NAV)	2012-2013
xB	2014-2015	Camry	Rav-4 (después la fecha de		Venza	2013-2014
xD	2014	Highlander	construcción Nov 2013)	2014		

Para obtener las **Instrucciones De Desmontaje Del Tablero**, consulte metraonline.com. Ingrese el año, la marca y el modelo del vehículo en la Guía de compatibilidad del vehículo para kits de instalación de radio.

ÍNDICE

Conexiones 2

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Herramienta de crimpado y conectores, o pistola de soldar, soldadura y termorretráctil
- Herramienta de corte • Cinta
- Herramienta de crimpado

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.

CONEXIONES

El AXBUCH-T16V 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 y también para el alambre negro del AXCSO-6V.
- Conecte el cable **amarillo** al cable azul/rojo del AXCSO-6V.
- Conectar el cable de marcha atrás de la radio no original, a la señal de marcha atrás en el vehículo, y también al cable **azul/blanco** del AXCSO-6V.
- Conecte el conector RCA macho **amarillo** RCA en la entrada de la cámara de reversa del radio de mercado secundario.
- Ignore el cable suelto **verde/púrpura**, no se utilizará en esta aplicación.

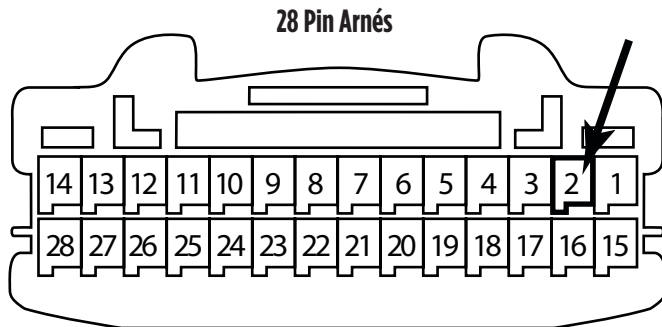
Para permitir que se añada una cámara de mercado secundario a la pantalla de equipo original:

- Conecte el cable **negro** al cable de tierra de la cámara de mercado secundario.
- Conecte el cable de alimentación de la cámara del mercado de accesorios de alimentación accesorio.
- Cinta de apagado y no tener en cuenta el cable **amarillo**, no se usa en esta solicitud.
- Conecte el conector RCA hembra **amarillo** a la cámara de mercado secundario.
- El AXCSO-6V 12 voltios al convertidor de 6 voltios no será utilizado en esta aplicación.

Los siguientes (2) pasos sólo son necesarios si el cable no está presente en el arnés de la fábrica.

*Excepto Avalon 2013-2014 y Venza 2013-2014

- Si un cable no está presente en pin-2 del conector de 28 pines del radio de fábrica, desenchufe el conector, luego inserte el pasador metálico del cable **verde/púrpura** suelta en ella. Conecte el arnés de nuevo en la radio.
- Conecte el otro extremo del cable suelto **verde/púrpura** al cable inversa del vehículo.



Esta es la vista de cable del conector en el vehículo.

¿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).