



## Axxess LCD screen 2000-up\*

\*Visit [axxessinterfaces.com](http://axxessinterfaces.com) for up-to-date vehicle specific applications.

### INTERFACE FEATURES

- Retains the personalization menu that is lost when removing the factory radio (*select applications*)
- Retains and controls the factory satellite radio while using an Axxess interface (*select applications*)
- Adjustable 256 color LCD screen
- Wire channel for flexible mounting
- Micro "B" USB updatable

### INTERFACE COMPONENTS

- LCD Screen
- DIN harness with leads

### APPLICATIONS

- See pages 2-3

### TABLE OF CONTENTS

Connections to be made .....	4
Using the LCD screen .....	5-6

### TOOLS REQUIRED

- Cutting tool • Crimping tool • 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.

## APPLICATIONS

### For retaining the personalization menu that is lost when removing the factory radio

CADILLAC	CHEVROLET	MAZDA	TOYOTA
CTS 2008-2014 .....	2008-2014	Camaro.....2010-2015	Mazda 6.....2014-2015
	Sonic.....2012-2016		Camry .....2012-2014
	Spark .....2013-2015		

### For retaining and controlling the factory satellite radio while using an Axxess interface

BUICK	CHEVROLET(cont.)	CHEVROLET(cont.)	FORD (cont.)
Century .....2004-2005	Cobalt.....2007-2010	Silverado (classic).....2007	Explorer Sport Trac.....2008-2010
LaCrosse .....2005-2009	Corvette .....2005-2013	SSR .....2003-2006	F-150 .....2009-2012
Rainier .....2004-2007	Express.....2003-2007	Suburban .....2003-2006	F-150 (with monochrome screen) ....2013-2014
Rendezvous .....2002-2007	HHR .....2006-2011	Tahoe .....2003-2006	F-250/350/450/550 .....2011-2012
Terraza .....2005-2008	Impala.....2000-2005	Trailblazer .....2002-2009	F-250/350/450/550
CADILLAC	Kodiak.....2003-2009	Uplander.....2005-2008	(with monochrome screen) .....2013-2016
Escalade/ESV/EXT .....2003-2006	Malibu .....2001-2003		Fiesta (without MyFord Touch) .....2011-up
CHEVROLET	Malibu .....2008-2012		Five Hundred .....2005-2007
Avalanche .....2003-2006	Malibu (classic).....2004-2005	Edge .....2007-2014	Focus .....2008-2011
Cavalier .....2000-2005	Monte Carlo .....2000-2005	Escape .....2008-2012	Focus (without MyFord Touch) .....2012-2014
	Silverado.....2003-2006	Expedition .....2007-2014	Fusion.....2008-2012
		Explorer .....2008-2015	

Continued on the next page

## APPLICATIONS (CONT.)

For retaining and controlling the factory satellite radio while using an Axxess interface (cont.)

### FORD (cont.)

Taurus .....	2008-2012
Taurus X .....	2008-2009

### HUMMER

H2 .....	2003-2007
H3/H3t.....	2006-2010

### GMC

Envoy .....	2002-2009
Savana .....	2003-2007
Sierra.....	2003-2006
Sierra (classic) .....	2007
Yukon/Yukon XL.....	2003-2006

### HARLEY DAVIDSON

Electraglide.....	2014-up
Limited.....	2014-up
Road Glide .....	2015-up
Streetglide.....	2014-up

### ISUZU

Ascender.....	2003-2008
H-Series.....	2005-2009
I-Series.....	2006-2008

### LINCOLN

MKX .....	2008-2010
MKZ .....	2008-2009

### MERCURY

Mariner.....	2008-2011
Milan .....	2008-2011

### MERCURY (cont.)

Mountaineer.....	2008-2010
Sable .....	2008-2009

### OLDSMOBILE

Alero.....	2001-2004
Bravada.....	2002-2004
Intrigue .....	2002
Silhouette .....	2000-2004

### PONTIAC

Aztec .....	2001-2005
G5 .....	2007-2009
G6 .....	2009-2010
Grand Am .....	2001-2005
Grand Prix.....	2004-2008

### PONTIAC (cont.)

Montana SV6 .....	2005-2006
Solstice .....	2006-2009
Sunfire .....	2000-2005

### SAAB

9-7x .....	2005-2009
------------	-----------

### SATURN

Aura .....	2006-2009
Relay .....	2005-2009
Sky .....	2007-2009

## CONNECTIONS TO BE MADE

### For retaining the personalization menu that is lost when removing the factory radio

The AX-LCD allows the retention of the vehicles personalization menu that is lost after removing the factory radio.

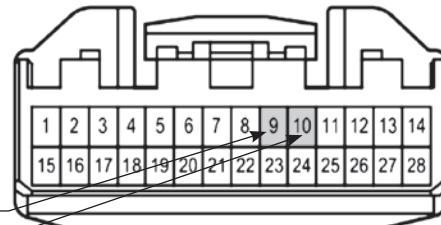
The *DIN harness with leads provided* is only for the following vehicles. For other applications use the pre-wired DIN harness provided with the Axxess interface/kit:

- Connect the **Black** wire to ground.
- Connect the **Red** wire to accessory power.

#### For the Toyota Camry 2012-2014

The following connections are to be made to the factory 28-pin connector behind the radio:

- **Pink** of the AX-LCD to pin-9
- **Blue/Pink** of the AX-LCD to pin-10

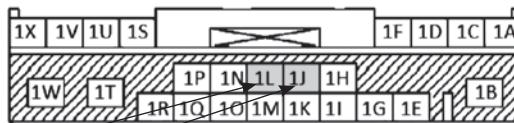


(this is the pin view of the factory harness)

#### For the Mazda 6 2014-2015

The following connections are to be made to the factory 24-pin connector behind the radio:

- **Pink** of the AX-LCD to pin-1L
- **Blue/Pink** of the AX-LCD to pin-1J



(this is the wire view of the factory harness)

### For retaining and controlling the factory satellite radio while using an Axxess interface

- Connect the DIN cable from the LCD screen into the DIN connector on the Axxess interface.

## USING THE LCD SCREEN

### For retaining the personalization menu that is lost when removing the factory radio

#### For the Toyota Camry 2012-2014 and Mazda6 2014-2015:

- The AX-LCD comes default for these applications, no other settings are required to make it function.

#### For all other applications:

- Press and hold the “**Return/ESC**” button on the LCD screen for 5 seconds until “**Select Interface**” comes up.
- Select “**Connection Type**”, then press “**Enter**”.
- Scroll up or down to “**Gateway**”, then press “**Enter**”.
- Once done, press the “**Return/ESC**” button two times to get back to the main menu.

#### Main menu options:

- Red** adjusts the red backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- Blue** adjusts the blue backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- Green** adjusts the green backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- Contrast** adjusts the contrast of the LCD (ranges from 1 to 100).
- Reset** puts the color back to the default settings.

**Note:** The vehicle menu will vary from car to car. For more information, please see the owner's manual that came with the vehicle.

▲ **Arrow Up** - Toggles “up” through menu options

▼ **Arrow Down** - Toggles “down” through menu options

○ **Return/ESC** - Return to the previous menu

✓ **Enter** - Enter current menu option

### For retaining and controlling the factory satellite radio while using an Axxess interface

- Press and hold the “**Return/ESC**” button on the LCD screen for 5 seconds until “**Select Interface**” comes up.
- Select “**Connection Type**”, and then press “**Enter**”.
- Select “**Gateway**”, and then press “**Enter**”.
- Once done, press the “**Return/ESC**” button two times to get back to the main menu.

#### Main menu options:

- **Red** adjusts the red backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- **Blue** adjusts the blue backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- **Green** adjusts the green backlighting of the LCD (ranges from 1 to 32).
- **Contrast** adjusts the contrast of the LCD (ranges from 1 to 100).
- **Reset** puts the color back to the default settings.

**Note:** The vehicle menu will vary from car to car. For more information, please see the owner's manual that came with the vehicle.

▲ Arrow Up - Channel Up

▼ Arrow Down - Channel Down

○ Return/ESC - Selects current item on the screen

✓ Enter - Exits to the previous screen





## AX-LCD

INSTALLATION INSTRUCTIONS



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



Metra recommends MECP  
certified technicians

## Pantalla LCD Axxess 2000 y mas\*

\* Visite [axxessinterfaces.com](http://axxessinterfaces.com) para aplicaciones específicas de vehículos actualizadas.

### CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

- Retiene el menú de personalización que se pierde al quitar el radio de fábrica (**seleccionar aplicaciones**)
- Retiene y controla el radio de fábrica de satélites durante el uso de una interfase Axxess (**seleccionar aplicaciones**)
- Pantalla LCD de 256 colores ajustable
- Canal de cable para montaje flexible
- Actualizable por micro “B” USB

### COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Pantalla LCD
- Arneses DIN con cables• DIN harness with leads

### APLICACIONES

- Ver páginas 2-3

### ÍNDICE

Conexiones que se deben hacer.....	4
Uso de la pantalla LCD .....	5-6

### HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Cortador • Pelacables • Cinta • Conectores (p. ej., conectores a tope, tapas acampanadas, 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 ciclar la ignición. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición o de encendido ni con el vehículo funcionando.

## APLICACIONES

### Para retener el menú de personalización que se pierde al eliminar la radio de fábrica

#### CADILLAC

CTS 2008-2014 ..... 2008-2014

#### CHEVROLET

Camaro..... 2010-2015  
Sonic..... 2012-2016  
Spark ..... 2013-2015

#### MAZDA

Mazda 6..... 2014-2015

#### TOYOTA

Camry ..... 2012-2014

### Para retener y controlar el radio de fábrica de satélites durante el uso de una Interfase de Axxess

#### BUICK

Century ..... 2004-2005  
LaCrosse ..... 2005-2009  
Rainier ..... 2004-2007  
Rendezvous ..... 2002-2007  
Terraza ..... 2005-2008

#### CHEVROLET (cont.)

Cobalt..... 2007-2010  
Corvette ..... 2005-2013  
Express..... 2003-2007  
HHR ..... 2006-2011  
Impala..... 2000-2005  
Kodiak..... 2003-2009  
Malibu ..... 2001-2003  
Malibu ..... 2008-2012  
Malibu (clásico) ..... 2004-2005  
Monte Carlo ..... 2000-2005  
Silverado..... 2003-2006

#### CHEVROLET (cont.)

Silverado (clásico)..... 2007  
SSR ..... 2003-2006  
Suburban ..... 2003-2006  
Tahoe ..... 2003-2006  
Trailblazer ..... 2002-2009  
Uplander ..... 2005-2008

#### FORD (cont.)

Explorer Sport Trac ..... 2008-2010  
F-150 ..... 2009-2012  
F-150 (con pantalla monocromo) ..... 2013-2014  
F-250/350/450/550 ..... 2011-2012  
F-250/350/450/550  
    (con pantalla monocromo) ..... 2013-2016  
Fiesta (sin MyFord Touch) ..... 2011-up  
Five Hundred ..... 2005-2007  
Focus ..... 2008-2011  
Focus (sin MyFord Touch) ..... 2012-2014  
Fusion ..... 2008-2012

#### FORD

Edge ..... 2007-2014  
Escape ..... 2008-2012  
Expedition ..... 2007-2014  
Explorer ..... 2008-2015

Continua en la siguiente pagina

## APLICACIONES (CONT)

Para retener y controlar el radio de fábrica de satélites durante el uso de una Interfase de Axxess (cont.)

### FORD (cont.)

Taurus .....	2008-2012
Taurus X .....	2008-2009

### HUMMER

H2 .....	2003-2007
H3/H3t.....	2006-2010

### GMC

Envoy .....	2002-2009
Savana .....	2003-2007
Sierra.....	2003-2006
Sierra (clásico).....	2007
Yukon/Yukon XL.....	2003-2006

### HARLEY DAVIDSON

Electraglide.....	2014-up
Limited.....	2014-up
Road Glide .....	2015-up
Streetglide.....	2014-up

### ISUZU

Ascender.....	2003-2008
H-Series.....	2005-2009
I-Series.....	2006-2008

### LINCOLN

MKX .....	2008-2010
MKZ .....	2008-2009

### MERCURY

Mariner.....	2008-2011
Milan .....	2008-2011

### MERCURY (cont.)

Mountaineer.....	2008-2010
Sable .....	2008-2009

### OLDSMOBILE

Alero.....	2001-2004
Bravada.....	2002-2004
Intrigue .....	2002
Silhouette .....	2000-2004

### PONTIAC

Aztec .....	2001-2005
G5 .....	2007-2009
G6 .....	2009-2010
Grand Am .....	2001-2005
Grand Prix.....	2004-2008

### PONTIAC (cont.)

Montana SV6 .....	2005-2006
Solstice .....	2006-2009
Sunfire .....	2000-2005

### SAAB

9-7x .....	2005-2009
------------	-----------

### SATURN

Aura .....	2006-2009
Relay .....	2005-2009
Sky .....	2007-2009

## CONEXIONES QUE SE DEBEN HACER

### Para retener el menú de personalización que se pierde al eliminar la radio de fábrica

El AX -LCD permite la retención de vehículos personalizar el menú que se pierde después de quitar la radio de fábrica.

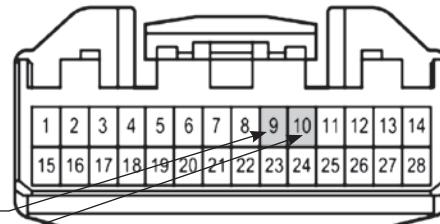
Arnés DIN con cables proporcionados es sólo para los siguientes vehículos. Para otras aplicaciones use el arnés DIN precableado provisto con la interfaz/kit Axxess:

- Conecte el cable **negro** al cable de tierra.
- Conecte el cable **rojo** a la corriente de accesorios.

#### Para el Toyota Camry 2012-2014

Las siguientes conexiones se deben hacer en el conector de 28 pines fábrica detrás de la radio:

- **Rosa** del AX -LCD al pin-9
- **Azul/Rosa** del AX -LCD de pin-10t

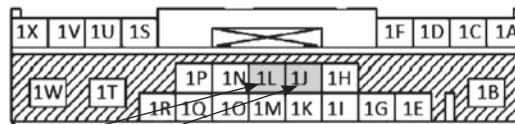


(esta es la opinión de pines del arnés de fábrica)

#### Para el Mazda 6 2014-2015

Las siguientes conexiones se deben hacer a la fábrica de conector de 24 pines detrás de la radio:

- **Rosa** del AX -LCD de pin-1L
- **Azul/Rosa** del AX -LCD de pin-1J



(esta es la opinión de alambre del arnés de fábrica)

### Para retener y controlar el radio de fábrica de satélites durante el uso de una Interfase de Axxess

- Conecte el cable DIN de la pantalla LCD al conector DIN de la interfase Axxess.

## USO DE LA PANTALLA LCD

### Para retener el menú de personalización que se pierde al eliminar la radio de fábrica

#### Para el Toyota Camry 2012-2014 y Mazda6 2014-2015:

- El AX-LCD viene predeterminado para estas aplicaciones, no se requieren otras configuraciones para hacer que funcione

#### Para todas las demás aplicaciones:

- Mantenga pulsado el botón “**Return/ESC**” en la pantalla LCD durante 5 segundos hasta que aparezca “**Select Interface**” aparece.
- Seleccione “**Connection Type**”, y luego presionar “**Enter**”.
- Desplácese hacia arriba o hacia abajo para “**Gateway**”, y luego presionar “**Enter**”.
- Una vez hecho esto , pulse el botón “**Return/ESC**” dos veces para volver al menú principal.

#### Opciones del menú principal:

- **Rojo** ajusta la retroiluminación de color rojo de la pantalla LCD (varía de 1 a 32).
- **Azul** ajusta la retroiluminación azul de la pantalla LCD ( varía de 1 a 32).
- **Verde** ajusta la retroiluminación verde de la LCD ( varía de 1 a 32).
- **Contraste** ajusta el contraste de la pantalla LCD (varía de 1 a 100).
- **Restablecer** pone el color a la configuración predeterminada.

**Nota:** El menú del vehículo puede variar de un coche a otro. Para obtener más información , consulte el manual del usuario que viene con el vehículo.

▲ **Flecha Arriba** - Alterna “arriba” a través de las opciones del menú

▼ **Flecha Abajo** - Alterna “abajo “ a través de opciones de menú

○ **Vuelta / ESC** - Volver al menú anterior

✓ **Aceptar** - Introducir opción de menú actual

### Para retener y controlar el radio de fábrica de satélites durante el uso de una Interfase de Axxess

- Mantenga pulsado el botón “**Return/ESC**” en la pantalla LCD durante 5 segundos hasta que aparezca “**Select Interface**” aparece.
- Seleccione “**Connection Type**”, y luego presionar “**Enter**”.
- Seleccione “**Gateway**”, y luego presionar “**Enter**”.
- Una vez hecho esto , pulse el botón “**Return/ESC**” dos veces para volver al menú principal.

#### Opciones del menú principal:

- **Rojo** ajusta la retroiluminación de color rojo de la pantalla LCD (varía de 1 a 32).
- **Azul** ajusta la retroiluminación azul de la pantalla LCD ( varía de 1 a 32).
- **Verde** ajusta la retroiluminación verde de la LCD ( varía de 1 a 32).
- **Contraste** ajusta el contraste de la pantalla LCD (varía de 1 a 100).
- **Restablecer** pone el color a la configuración predeterminada.

**Nota:** El menú del vehículo puede variar de un coche a otro. Para obtener más información, consulte el manual del usuario que viene con el vehículo.



**Flecha Arriba** - Cambia de canal hacia Up



**Flecha Abajo** - Cambia de canal hacia arriba



**Vuelta / ESC** - Selecciona el elemento visible en la pantalla



**Aceptar** - Sale a la pantalla anterior





**AX-LCD**

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



#### **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](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).**