

## AXBUC5-NI406V Pre-wired AX5WC Harness Nissan Maxima (without amp) 2016-up

### INTERFACE FEATURES

- Pre-wired AXSWC harness (AXSWC sold separately)
- Retains the factory AUX-IN jack
- Retains the factory backup camera to an aftermarket radio
- Includes the AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter

### INTERFACE COMPONENTS

- AXBUC5-NI406V harness • AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter

### 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.

## AXBUC5-NI406V Pre-wired AX5WC Harness Nissan Maxima (without amp) 2016-up

### INTERFACE FEATURES

- Pre-wired AXSWC harness (AXSWC sold separately)
- Retains the factory AUX-IN jack
- Retains the factory backup camera to an aftermarket radio
- Includes the AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter

### INTERFACE COMPONENTS

- AXBUC5-NI406V harness • AXCSO-6V 12-volt to 6-volt converter

### 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.

**!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 ciclar la ignición. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición o de encendido ni con el vehículo funcionando.

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

### HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Arnés AXBUC5-NI406V • AXCSO-6V 12 voltios al convertidor de 6 voltios

### COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Incluye el AXCSO-6V 12 voltios al convertidor de 6 voltios
- Retiene la cámara de reversa de fábrica de mercado secundario
- Retiene el conector de de la fábrica AUX-IN
- Arnés AXSWC precableado (el AXSWC se vende por separado)

### CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

## AXBUC5-NI406V Arnés AX5WC pre-cableado Nissan Maxima (sin amp) 2016 y mas

Instrucciones de instalación para AXBUC5-NI406V

**!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 ciclar la ignición. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición o de encendido ni con el vehículo funcionando.

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

### HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Arnés AXBUC5-NI406V • AXCSO-6V 12 voltios al convertidor de 6 voltios

### COMPONENTES DE LA INTERFASE

- Incluye el AXCSO-6V 12 voltios al convertidor de 6 voltios
- Retiene la cámara de reversa de fábrica de mercado secundario
- Retiene el conector de de la fábrica AUX-IN
- Arnés AXSWC precableado (el AXSWC se vende por separado)

### CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFASE

## AXBUC5-NI406V Arnés AX5WC pre-cableado Nissan Maxima (sin amp) 2016 y mas

Instrucciones de instalación para AXBUC5-NI406V



## Connections to be made

- Connect the **Black** wire with a ring terminal to chassis ground.
- Connect the **Black** wire of the AXCS-D-6V wire to chassis ground.
- Connect the **Red** wire labeled "Camera Power 6V" to the **Blue/Red** wire of the AXCS-D-6V.
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire of the aftermarket radio, and also to the **Blue/White** wire of the AXCS-D-6V.
- Connect the **Blue/Pink** wire to the VSS/speed sense wire of the aftermarket radio (if applicable).
- Connect the **Light Green** wire to the parking brake wire of the aftermarket radio (if applicable).
- If retaining the factory AUX-IN jack, connect the **Red & White** RCA jacks to the AUX input.
- Connect the **Yellow** RCA jack to the rear camera input of the aftermarket radio.

### 12-pin pre-wired AXSWC harness:

This harness is to be used along with the optional AXSWC (not included) to retain steering wheel audio controls. Please refer to the AXSWC instructions for radio connections and programming.

**Note:** *Disregard the harness that comes with the AXSWC.*



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



Metra recommends MECP certified technicians



Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).

TL CONOCIMIENTO ES PODER  
Mejora sus habilidades de instalación y fabricación involucrándose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida en el mundo. Regístrate en [www.installermobile.com](http://www.installermobile.com) o llámame al 800-354-6782 para obtener más información y avanzar hacia un futuro mejor.



**Nota:** *Ignore el arnés que viene con el AXSWC.*

Este arnés se debe usar junto con el AXSWC opcional (no incluido) para retener los controles de audio en el volante. Consulte las instrucciones de AXSWC para las conexiones del radio y la programación.

### Axxess AXSWC precableado de 12 pines:

- Conecte el conector RCA **amarillo** en la entrada de la cámara de reversa del radio de mercado secundario.
- Si retener el enchufe AUX-IN de fábrica, conecte los conectores RCA **rojo y blanco** al entrada AUX.
- Conecte el cable **verde claro** al cable de freno de mano del radio de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **azul/rosa** al cable VSS o del sensor de velocidad de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable de reversa del radio de mercado secundario y también para el cable **azul/blanco** de la AXCS-D-6V.
- Conecte el cable **azul/rojo** del AXCS-D-6V al cable **rojo** marcado con "Cámara de alimentación de 6V" a tierra del chasis.
- Conecte el cable **negro** del AXCS-D-6V a tierra del chasis.
- Conecte el cable **negro** con una terminal de aro al tierra del chasis.



### Conexiones que se deben hacer

Instrucciones de instalación para AXBUC5-NI406V



## Connections to be made

- Connect the **Black** wire with a ring terminal to chassis ground.
- Connect the **Black** wire of the AXCS-D-6V wire to chassis ground.
- Connect the **Red** wire labeled "Camera Power 6V" to the **Blue/Red** wire of the AXCS-D-6V.
- Connect the **Green/Purple** wire to the reverse wire of the aftermarket radio, and also to the **Blue/White** wire of the AXCS-D-6V.
- Connect the **Blue/Pink** wire to the VSS/speed sense wire of the aftermarket radio (if applicable).
- Connect the **Light Green** wire to the parking brake wire of the aftermarket radio (if applicable).
- If retaining the factory AUX-IN jack, connect the **Red & White** RCA jacks to the AUX input.
- Connect the **Yellow** RCA jack to the rear camera input of the aftermarket radio.

### 12-pin pre-wired AXSWC harness:

This harness is to be used along with the optional AXSWC (not included) to retain steering wheel audio controls. Please refer to the AXSWC instructions for radio connections and programming.

**Note:** *Disregard the harness that comes with the AXSWC.*



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



Metra recommends MECP certified technicians



Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).

TL CONOCIMIENTO ES PODER  
Mejora sus habilidades de instalación y fabricación involucrándose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida en el mundo. Regístrate en [www.installermobile.com](http://www.installermobile.com) o llámame al 800-354-6782 para obtener más información y avanzar hacia un futuro mejor.



**Nota:** *Ignore el arnés que viene con el AXSWC.*

Este arnés se debe usar junto con el AXSWC opcional (no incluido) para retener los controles de audio en el volante. Consulte las instrucciones de AXSWC para las conexiones del radio y la programación.

### Axxess AXSWC precableado de 12 pines:

- Conecte el conector RCA **amarillo** en la entrada de la cámara de reversa del radio de mercado secundario.
- Si retener el enchufe AUX-IN de fábrica, conecte los conectores RCA **rojo y blanco** al entrada AUX.
- Conecte el cable **verde claro** al cable de freno de mano del radio de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **azul/rosa** al cable VSS o del sensor de velocidad de mercado secundario (si aplica).
- Conecte el cable **verde/púrpura** al cable de reversa del radio de mercado secundario y también para el cable **azul/blanco** de la AXCS-D-6V.
- Conecte el cable **azul/rojo** del AXCS-D-6V al cable **rojo** marcado con "Cámara de alimentación de 6V" a tierra del chasis.
- Conecte el cable **negro** del AXCS-D-6V a tierra del chasis.
- Conecte el cable **negro** con una terminal de aro al tierra del chasis.



### Conexiones que se deben hacer

Instrucciones de instalación para AXBUC5-NI406V