



BMW 1 Series (without NAV, with automatic climate control)

2008-2013

Visit MetraOnline.com for more detailed information about the product and up-to-date vehicle specific applications

KIT FEATURES

- ISO DDIN radio provision
- Painted scratch resistant matte black to match the factory finish

KIT COMPONENTS

- A) Radio housing • B) Radio brackets • C) Switch panel cover • D) Ribbon cable • E) Panel clips • F) Phillips screws (8)

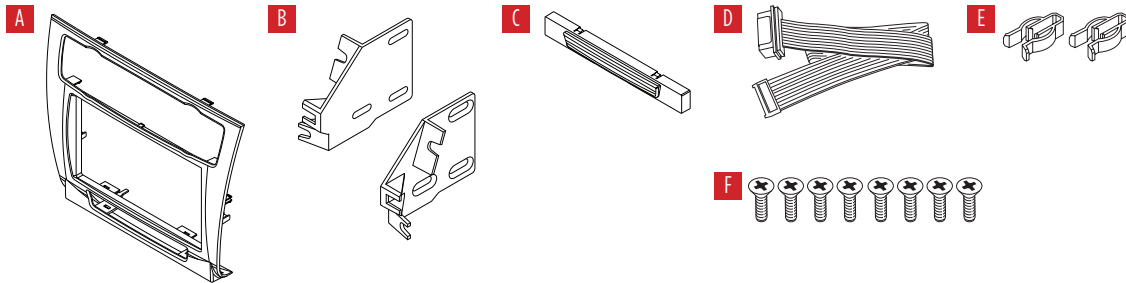


TABLE OF CONTENTS

Dash Disassembly	2-3
Kit Preparation	4
Kit Assembly	5

WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

Wiring Harness: Please visit metraonline.com for wiring harness options
 Antenna Adapter: 40-EU10

TOOLS REQUIRED

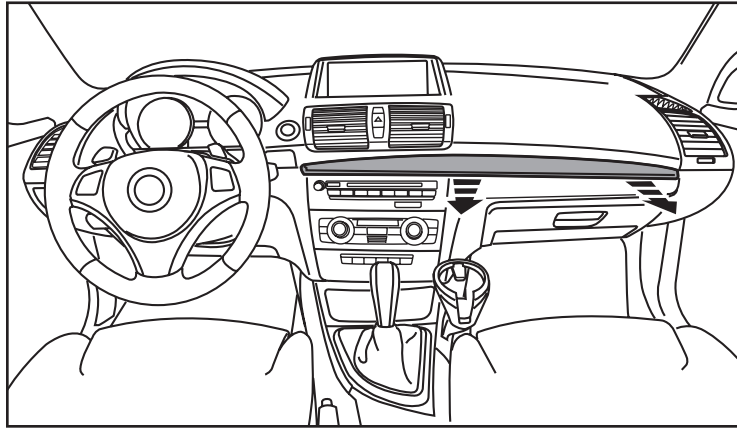
- Panel removal tool • Phillips screwdriver
- Cutting tool

Attention! With the key out of the ignition, disconnect the negative battery terminal before installing this product. Ensure that all installation connections are secure before cycling the ignition to test this product.

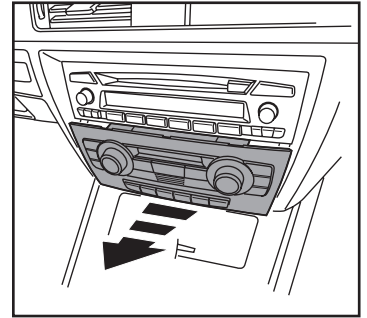
DASH DISASSEMBLY

1. Unclip and remove the dash trim panel above the radio and glove box. (Figure A)
2. Unclip the climate control panel then unplug and remove. (Figure B)

Continued on the next page



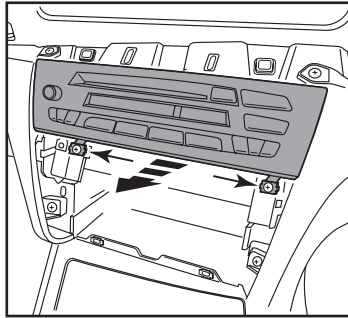
(Figure A)



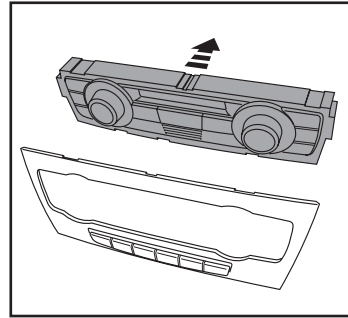
(Figure B)

DASH DISASSEMBLY (CONT.)

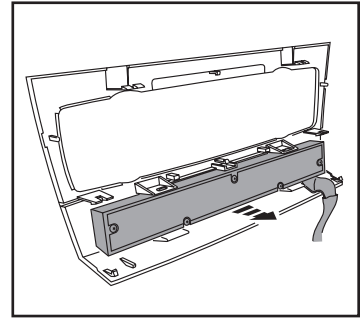
3. Remove (2) screws securing the bottom of the radio, then unplug and remove the radio. (Figure C)
4. Unclip the climate controls from the climate control panel and save for reassembly. (Figure D)
5. Unclip and remove the switch panel below the climate controls (if equipped) (Figure E).



(Figure C)



(Figure D)

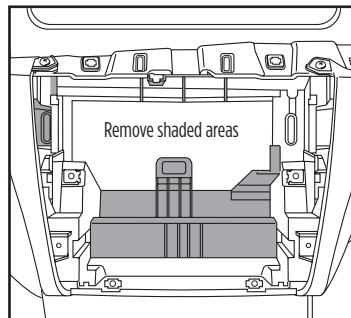


(Figure E)

Continue to Kit Preparation

KIT PREPARATION

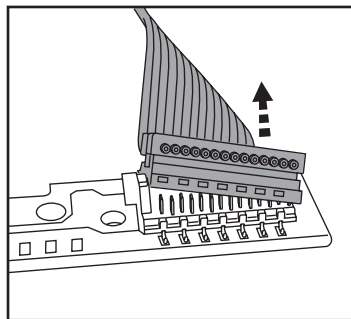
1. Using a cutting tool, remove the sections of sub-dash indicated to provide clearance for the radio and climate controls. (Figure A)
2. Install the (2) **panel clips** to the radio housing.



(Figure A)

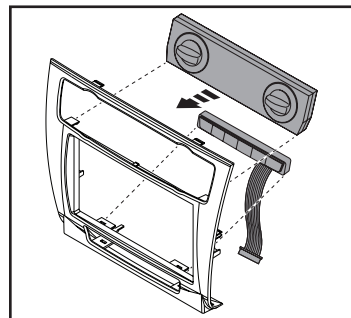
For models with a switch panel below the climate control.

2. Remove (5) screws securing the switch panel back plate, then remove the switch panel circuit board.
3. Unplug the ribbon cable from the circuit board. (Figure B)



(Figure B)

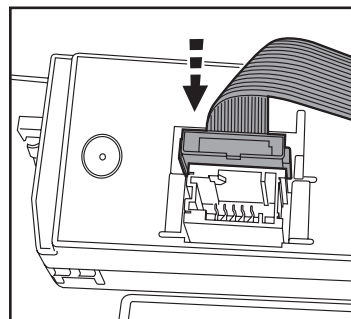
4. Attach the **White** connector from the **ribbon cable** supplied with the kit to the circuit board.
5. Reinstall the circuit board back into the switch panel.
6. Clip the climate control panel, and switch panel, into the radio housing. (Figure C)
7. Attach the **Black** connector from the **ribbon cable** to the climate control panel. (Figure D)



(Figure C)

For models without a switch panel below the climate control.

8. Clip the switch panel cover to the radio trim panel.
9. Disregard the ribbon cable, it will not be used in this application.



(Figure D)

Continue to Kit Assembly

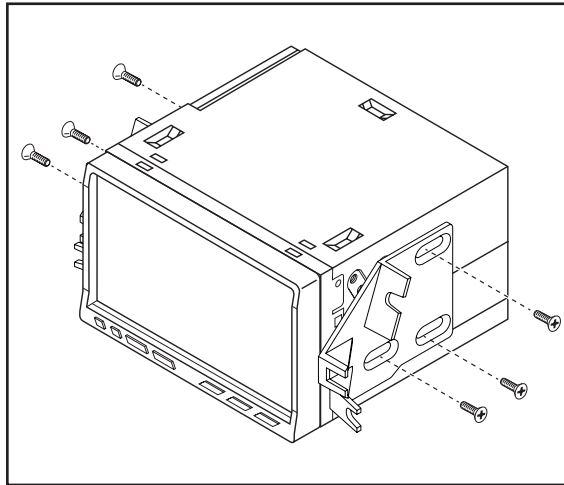
KIT ASSEMBLY

ISO DDIN radio provision

1. Attach the **radio brackets** to the radio using the screws supplied with the radio. (Figure A)

Note: Radio mounting screws must be flush with the mounting brackets. Countersunk flat-head screws have been provided if needed. (Figure A)

2. Locate the factory wiring harness and connector in the dash and complete all necessary connections to the radio. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra and/or Axxess. Test the radio for proper operation.
3. Secure the completed assembly into the dash with the factory screws.
4. Reassemble the dash in reverse order of disassembly using **radio trim panel** assembly to complete the installation.



(Figure A)



95-9327B
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.com or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.



**Metra recommends MECP
certified technicians**



BMW serie 1 (sin NAV, con control de clima automático) 2008-2013

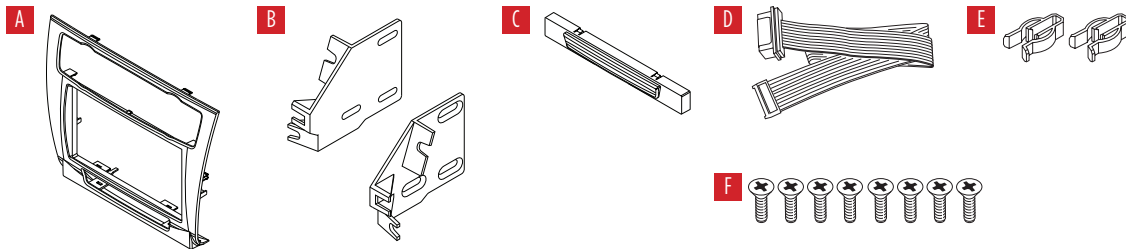
Visite MetraOnline.com para más información acerca del producto y las aplicaciones específicas más actualizadas del vehículo

CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Provisión de radio ISO DDIN
- Pintura negro mate resistente a las rayaduras para igualar el acabado de fábrica

COMPONENTES DEL KIT

- A) Carcasa del radio • B) Soportes del radio • C) Cubierta de panel de interruptores • D) Cable plano de transmisión • E) Ganchos para panel
- F) Tornillos Phillips (8)



INDICE

Desmontaje del tablero	2-3
Preparación del kit.....	4
Ensamble del kit	5

CABLEADO Y CONEXIONES DE ANTENA

(se venden por separado)

Árnés de cableado: Visite metraonline.com para las opciones de arnés de cableado

Adaptador de antena: 40-EU10

HERRAMIENTAS NECESARIAS

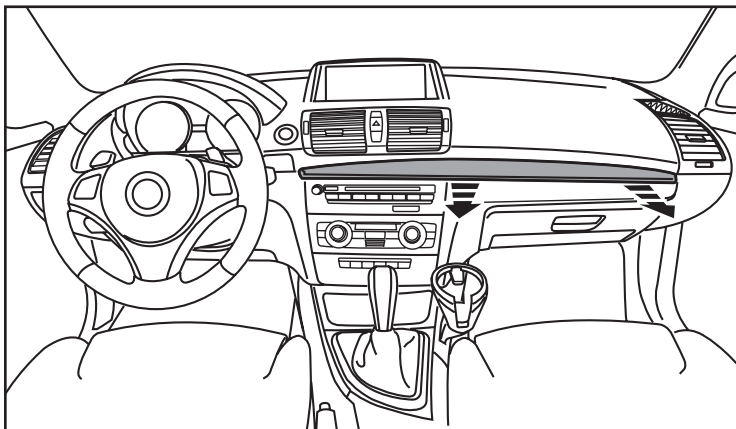
- Herramienta para remoción de paneles
- Destornillador Phillips • Herramienta de corte

¡Atención! Con la llave fuera del encendido, desconecte el terminal negativo de la batería antes de instalar este producto. Asegúrese de que todas las conexiones de la instalación estén seguras antes de encender y apagar el encendido para probar este producto.

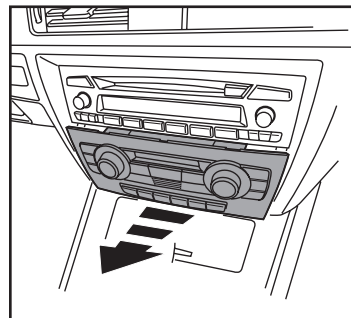
DESMONTAJE DEL TABLERO

1. Desenganche el panel de moldura del tablero que están del radio y la guantera y quítelo. (Figura A)
2. Desenganche el panel de control de clima y después, desconéctelo y quítelo. (Figura B)

Continúa en la siguiente página



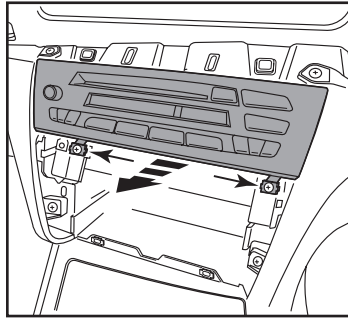
(Figura A)



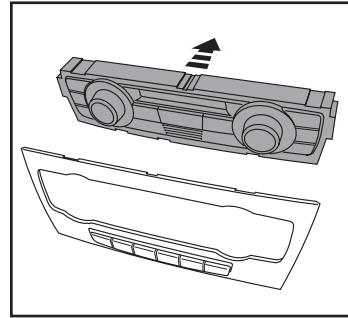
(Figura B)

DESMONTAJE DEL TABLERO (CONT.)

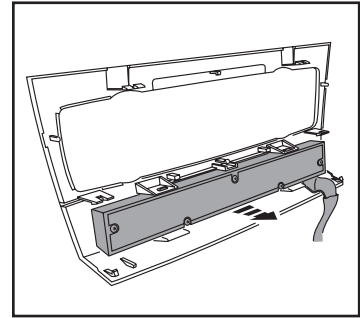
3. Quite (2) tornillos que fijan la parte inferior del radio. Después, desconecte el radio y quítelo. (Figura C)
4. Desenganche los controles de clima del panel de control de clima y consérvelos para cuando deba rearmarlo. (Figura D)
5. Desenganche el panel de interruptores que está debajo de los controles de clima (si está equipado) y quítelo (Figura E).



(Figura C)



(Figura D)

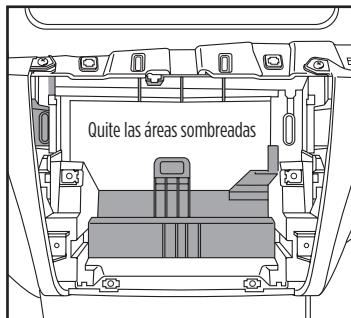


(Figura E)

Continúe con la preparación del kit

PREPARACIÓN DEL KIT

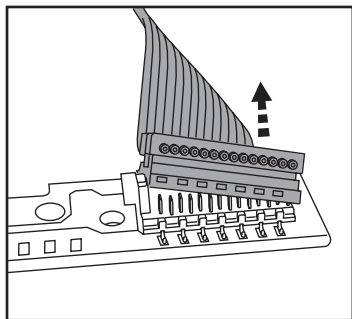
1. Use la herramienta de corte para quitar las secciones del subtablero indicadas para que haya espacio suficiente para el radio y los controles de clima. (Figura A)
2. Instale los (2) **ganchos para panel** en la carcasa del radio.



(Figura A)

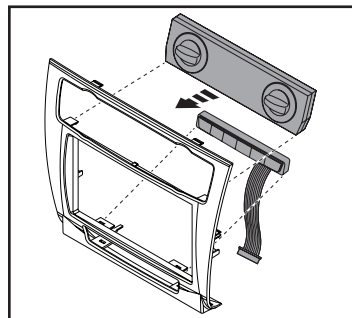
Para los modelos con un panel de interruptores abajo del control de clima.

2. Quite (5) tornillos que fijan la placa posterior del panel de interruptores. Después, quite el tablero de circuito del panel de interruptores.
3. Desconecte el cable plano de transmisión del tablero de circuitos. (Figura B)



(Figura B)

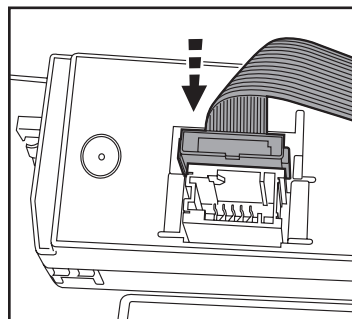
4. Fije el conector **blanco** del **cable plano de transmisión** incluido con el kit al tablero de circuitos.
5. Vuelva a instalar el tablero de circuitos nuevamente en el panel de interruptores.
6. Enganche el panel de control de clima, así como el panel de interruptores, en la carcasa del radio. (Figura C)
7. Fije el conector **negro** del **cable plano de transmisión** al panel de control de clima. (Figura D)



(Figura C)

Para los modelos sin un panel de interruptores abajo del control de clima.

8. Enganche la cubierta de panel de interruptores al panel de moldura de radio.
9. Ignore el cable plano de transmisión, ya que no se usará en esta aplicación.



(Figura D)

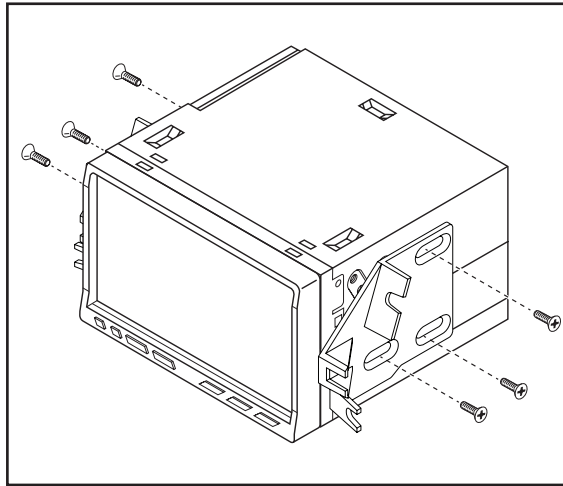
Continúe con el ensamble del kit

ENSAMBLE DEL KIT

1. Fije los **soportes al radio** con los tornillos que se incluyen con el radio. (Figura A)

Nota: Los tornillos de montaje del radio deben estar al ras con los soportes de montajes. En caso de necesitarse, se incluyen tornillos planos de cabeza avellanada. (Figura A)

2. Localice el arnés de cableado de fábrica y el conector en el tablero y realice todas las conexiones necesarias al radio. Metra recomienda el uso de adaptadores de acoplamiento adecuados de Metra o de Axxess. Pruebe el radio para asegurarse de que funciona bien.
3. Sujete el ensamble terminado al tablero con los tornillos de fábrica.
4. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó, usando el ensamble del **panel de moldura para radio** para terminar la instalación.



(Figura A)



95-9327B
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



¿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)

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 recomienda MECP
técnicos certificados**