DXDM228BT
Guía rápida de inicio

Receptor CD con Bluetooth®

Para descargar el manual del propietario completo para su modelo específico, visitar www.dualav.com/support/manuals.php or llamar 1-866-382-5476, 9AM-5PM EST (Lunes-Viernes).

Instalación

Antes de comenzar
- Consultar a un técnico calificado para obtener instrucciones. Dual siempre recomienda que un profesional realice la instalación.
- Desconectar el terminal negativo de la batería.
- Sacar el anillo de ajuste de la unidad (de estar colocado).
- Sacar los 2 tornillos para transporte ubicados en la parte superior de la unidad (si corresponde).
- Insertar las llaves de remoción, y quitar la manga de montaje de la unidad principal.

Nota: La mayoría de los vehículos requieren de un kit de instalación, arnés de cableado y/o adaptador de antena (se venden por separado) para instalar correctamente la unidad principal en el vehículo.

Proceso de instalación
1. Quitar cuidadosamente la unidad principal existente.
2. Conectar el arnés de cableado. De no estar seguro, consultar con un técnico calificado.
3. Montar la unidad principal utilizando la manga de montaje o los soportes ISO (dependiendo del tablero del vehículo).
4. Conectar el arnés de cableado y la antena. Comprobar que la unidad principal funcione correctamente.
5. Deslizar dentro de la manga de montaje para asegurar, o montar los soportes ISO al vehículo.
6. Colocar el anillo de ajuste en su lugar.

Conexiones de cableado
La siguiente tabla define la conexión para cada cable en el arnés de cableado.

Color	Conexión
Rojo	12V Encendido / Accessorio
Amarillo	12V Batería / Memoria
Negro	Tierra
Azul	Alimentación antena / Encendido Amp.
Gris	Frontal derecho (+)
Gris/Negro	Frontal derecho(-)
Blanco	Frontal izquierdo (+)
Blanco/Negro	Frontal izquierdo (-)
Violeta	Trasero derecho (+)
Violeta/Negro	Trasero derecho(-)
Verde	Trasero izquierdo (+)
Verde/Negro	Trasero izquierdo (-)

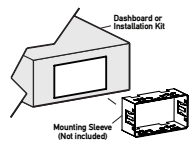
Propina:
Cuando un cable de tierra no está presente en el arnés de cableado del vehículo, conecte el cable de tierra negro al chasis del vehículo.

Fusible:
Al reemplazar el fusible, asegurarse de que el nuevo fusible sea del tipo y amperaje correctos. Usar un fusible incorrecto podría dañar la radio.

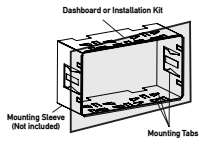
Instalación

Montar la unidad principal:
Típico montaje DIN

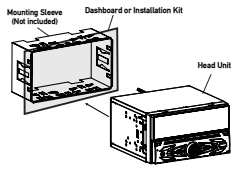
Paso 1:
Insertar la manga de montaje en el kit de instalación o tablero.



Paso 2:
Doblar las lengüetas alrededor de la manga de montaje hasta que ésta esté segura.

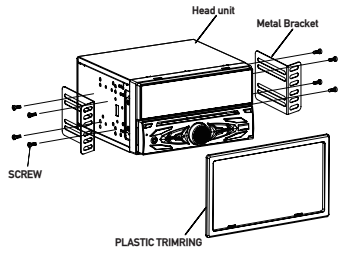


Paso 3:
Conectar todos los arneses de cableado y deslizar la unidad principal en la manga de montaje hasta que haga click.



Montar la unidad principal
Montaje ISO

Con los soportes existentes o los provistos con el kit de instalación, montar los soportes a los costados de la unidad principal con los tornillos provistos con la unidad principal.



Funcionamiento general

Encendido/Apagado	Presionar el botón ⏻ para encender la unidad. Presionar y mantener ⏻ nuevamente para apagarla.
Eliminar la placa frontal	Presione **RELEASE** y tire desde el lado derecho para eliminar. Para reinstalar, inserte el lado izquierdo de la placa frontal y luego presione el lado derecho para asegurarlo.
Cambiar modos	Presionar **MODE** para seleccionar entre Radio, Disco, USB, entrada auxiliar o Bluetooth. Se muestran en la pantalla los modos de funcionamiento.
Volumen	Ajustar el volumen con la **perilla de volumen**.
Mudo	Presionar 🔇 para silenciar el audio. Presionar 🔇 nuevamente para volver a escuchar al volumen seleccionado previamente.
Entradas auxiliares	Insertar un cable de 3,5mm en el puerto AUX frontal.
Reiniciar	Presionar el botón **RESET** para reiniciar la unidad a las configuraciones de fábrica si ocurre algún funcionamiento anormal. El botón de reinicio se encuentra en el panel frontal.
Pantalla	Con la unidad encendida, presionar y mantener **DISP** para mostrar la hora del reloj. Presionar y mantener **DISP** para alternar entre la información que se muestra.
Ajustar el reloj	Mantenga presionado la **perilla volumen** para seleccionar el modo de ajuste del reloj. Gire la **perilla volumen** hacia la derecha para ajustar las horas o hacia la izquierda para ajustar los minutos.
Audio / Menú	Presionar la **perilla volumen** para seleccionar entre las funciones de audio. Presionar y mantener la **perilla volumen** durante más de dos segundos para seleccionar entre las funciones del menú. Gire la **perilla volumen** izquierda / derecha para ajustar o activar la función / audio deseado.

Para descargar el Manual del usuario completo para su radio, visitar www.dualav.com/support/manuals.php.

Funcionamiento del sintonizador AM/FM

Sintonía buscar	Presionar **TUNE ◄◄** o **TUNE ►►** para buscar la siguiente estación de señal fuerte.
Sintonía manual	Presionar y mantener **TUNE ◄◄** o **TUNE ►►** para entrar en el modo de sintonización manual. A continuación, presionar **TUNE ◄◄** o **TUNE ►►** para mover la frecuencia de radio hacia arriba o abajo un paso a la vez. Mantener presionado **TUNE ◄◄** o **TUNE ►►** para avanzar rápidamente.
Banda	Presionar **BAND** para seleccionar entre bandas FM1, FM2, FM3, AM1 y AM2. Pueden programarse hasta seis presintonías en cada banda, es decir hasta 18 estaciones FM y 12 AM guardadas en la memoria.
Guardar presintonías	Pueden guardarse hasta 18 estaciones de FM y 12 de AM. Para guardar una estación, seleccionar la banda y estación deseadas. Mantener presionado el botón de presintonía deseado (1-6) durante más de dos segundos. Cuando se haya guardado, aparecerá en la pantalla el número de la presintonía.
Recuperar presintonías	Se pueden recuperar presintonías en cualquier momento presionando el botón de presintonía correspondiente.
Almacenar automáticamente	Mantener presionado **AS/PS** más de 2 segundos para almacenar 18 emisoras de FM y 12 de AM de forma automática.
Escaneo presintonía	Presione **AS/PS** para recordar cada estación preestablecida que almacena en la memoria en cada banda.

Para descargar el Manual del usuario completo para su radio, visitar www.dualav.com/support/manuals.php.

Funcionamiento del CD

Insertar CD	Con la etiqueta hacia arriba, insertar un CD tamaño estándar en la ranura para CD. La reproducción comenzará automáticamente.
Expulsar CD	Presionar **EJECT** para expulsar el CD. La unidad cambiará al modo previo de funcionamiento.
Selección de pista	Presionar **TUNE ►►** para pasar al comienzo de la siguiente pista. Presionar **TUNE ◄◄** nuevamente para ir al comienzo de la pista anterior.
Avance/Retroceso rápido	Mantener presionado **TUNE ►►** o **TUNE ◄◄** para avanzar o retroceder rápidamente una pista.
Pausa	Presionar **►/ ❚❚** para detener momentáneamente la reproducción del CD. Presionar **►/ ❚❚** nuevamente para retomar la reproducción.
Introducción	Presionar **INT** para seleccionar una opción: • INT ON - Reproduce los primeros 10 segundos de cada pista. • INT OFF - Cancela la función INT.
Repetición	Presionar **RPT** para seleccionar una opción: • RPT FLR - Reproduce todas las pistas en la carpeta. • RPT ALL - Reproduce todas las pistas en el disco. • RPT ONE - Repite continuamente la pista seleccionada.
Aleatorio	Presionar **RDM** para seleccionar una opción: • RDM ON - Reproduce todos las pistas en orden aleatorio. • RDM OFF - Cancela la función RDM.
Compatibilidad CD-R/CD-RW	Algunos CD-Rs y CD-RWs pueden ser incompatibles con esta unidad, dependiendo del tipo de medio y método de grabación. Leer el manual online del propietario para obtener más detalles.

Para descargar el Manual del usuario completo para su radio, visitar www.dualav.com/support/manuals.php.

Funcionamiento del USB

Reproducir archivos MP3	Para reproducir archivos MP3, insertar un dispositivo USB que contenga archivos MP3.
Selección de pista	Presionar **TUNE ►►** para pasar al comienzo de la siguiente canción. Presionar **TUNE ◄◄** nuevamente para pasar al comienzo de la canción anterior.
Avance y retroceso rápido	Mantener presionado **TUNE ►►** o **TUNE ◄◄** para avanzar o retroceder rápidamente una pista.
Pausa	Presionar **►/ ❚❚** para detener momentáneamente la reproducción. Presionar **►/ ❚❚** nuevamente para retomar la reproducción.
Acceso a carpetas	Presionar 🗀 para seleccionar la siguiente carpeta. Presionar 🗀 para seleccionar la carpeta anterior. El acceso a la carpeta solo está disponible en discos o dispositivos con más de una carpeta.
Introducción	Presionar **INT** para para seleccionar una opción: • INT ON - Reproduce los primeros 10 segundos de cada pista. • INT OFF - Cancela la función INT.
Repetición	Presionar **RPT** para seleccionar una opción: • RPT FLR - Reproduce todas los archivos en la carpeta. • RPT ALL - Reproduce todas los archivos en el USB. • RPT ONE - Repite continuamente la pista seleccionada.
Aleatorio	Presionar **RDM** para seleccionar una opción: • RDM ON - Reproduce todos los archivos en orden aleatorio. • RDM OFF - Cancela la función RDM.

Para descargar el Manual del usuario completo para su radio, visitar www.dualav.com/support/manuals.php.

Funcionamiento del Bluetooth*

Preparación	Antes de utilizar un dispositivo Bluetooth, debe estar vinculado y conectado. Asegurarse de de que el Bluetooth esté activado en el dispositivo antes de comenzar el proceso de vinculación.
Vincular un nuevo dispositivo	La unidad principal transmite constantemente la señal de vinculación cuando no hay dispositivos conectados. Completar la secuencia de vinculación desde el dispositivo Bluetooth. Ver el manual del usuario del dispositivo para obtener más detalles. El nombre del dispositivo es "DXDM228BT". El código de acceso del Bluetooth es "1234". **Nota**: Si el código de acceso "1234" no asociar el dispositivo con el receptor, utilice el código "0000". **Nota**: La unidad principal puede estar en cualquier modo de funcionamiento cuando se realiza la vinculación.
Streaming Audio	La unidad principal compatible con A2DP streaming de audio inalámbrico desde un dispositivo móvil Bluetooth directamente a la unidad principal. Las siguientes funciones se pueden utilizar para controlar la música: • Presionar **►►** para saltar a la siguiente pista. • Presionar **◄◄** para saltar a la pista anterior. • Presionar **►/ ❚❚** para alternar entree reproducción y pausa durante la reproducción.

Conformidad con la FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:
(1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
(2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar funcionamiento no deseado.

Advertencia: Los cambios o modificaciones realizados a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable de la conformidad podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota: Se ha probado este equipo y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, de no instalarse y utilizarse de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no haya interferencias en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse apagando y encendiendo el equipo, se aconseja al usuario que trate de corregir las interferencias mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico especializado en radio/TV para obtener ayuda.

Garantía limitada de un año

Esta garantía le brinda derechos legales específicos. Puede también tener otros derechos que varían de un estado a otro. Dual Electronics Corp. garantiza al comprador original que este producto está libre de defectos en material y mano de obra por el período de un año desde la fecha de la compra original. (Tenga en cuenta que los productos del mar selectas cuentan con una garantía de 2 años. Visite www.dualav.com para más detalles.) Dual Electronics Corp. acuerda, a nuestra discreción, durante el período de garantía, reparar cualquier defecto en material o mano de obra o proveer un producto nuevo igual, renovado o similar (cualquiera que se considere necesario) a cambio sin cargo, sujeto a verificación del defecto o falla y prueba de la fecha de compra. Los productos que se reemplacen posteriormente tienen garantía por el saldo del período original de garantía.

¿Quién está cubierto? Esta garantía se extiende al comprador minorista original por productos comprados a un distribuidor Dual autorizado y utilizados en los Estados Unidos de América.

¿Qué se cubre? Esta garantía cubre todos los defectos en material y mano de obra en este producto. No se cubre lo siguiente: software, costos de instalación/remoción, daño como consecuencia de accidente, mal uso, abuso, negligencia, modificación del producto, instalación inadecuada, línea de voltaje inadecuada, reparación no autorizada o no seguir las instrucciones del producto, o daño ocurrido durante el transporte de devolución del producto. Las notificaciones de propiedad y condiciones específicas de licencia pueden encontrarse en www.dualav.com.

¿Qué hacer?
1. Antes de llamar al servicio técnico, controle la guía de resolución de problemas del manual. Un pequeño ajuste de algún control puede ahorrarle un llamado al servicio técnico.

2. Si necesita servicio técnico durante el período de garantía, debe empacar cuidadosamente el producto (preferentemente en el empaque original) y enviarlo mediante transporte prepago a un centro técnico autorizado, con copia del recibo original.

3.Describa el problema por escrito y con su envío incluya su nombre, una dirección de envío UPS (no aceptamos apartado de correos), y un teléfono diurno.

4. Para obtener más información sobre la ubicación del servicio técnico más cercano, póngase en contacto mediante una de las siguientes posibilidades:

• Llamada gratuita: 1-866-382-5476 (Lunes-Viernes, 9am - 5pm EST)
• Correo electrónico: cs@dualav.com

Exclusión de ciertos daños: Esta garantía es exclusiva y en lugar de cualquiera y todas las otras garantías, expresas o implícitas, incluyendo sin limitación las garantías implícitas de comerciabilidad y aptitud para un fin particular y cualquier obligación, responsabilidad, derecho, reclamo o recurso en contrato o perjuicio, haya o no surgido de la negligencia de la compañía, real o imputada. Ninguna persona o representante está autorizado a asumir por la compañía cualquier otra responsabilidad en conexión con la venta de este producto. Bajo ninguna circunstancia será responsable la compañía por daños indirectos, incidentales o resultantes.

Dual Electronics Corp.
Llamada gratuita: 1-866-382-5476
Lunes-Viernes, 9AM-5PM
www.dualav.com

©2018 Dual Electronics Corp. Todos los derechos reservados.
The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Namsung is under license.
Pandora, el logo de Pandora y la imagen comercial son marcas registradas de Pandora Media, Inc., usadas con permiso.

NSA0418-V01