

DS18[®]

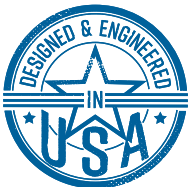
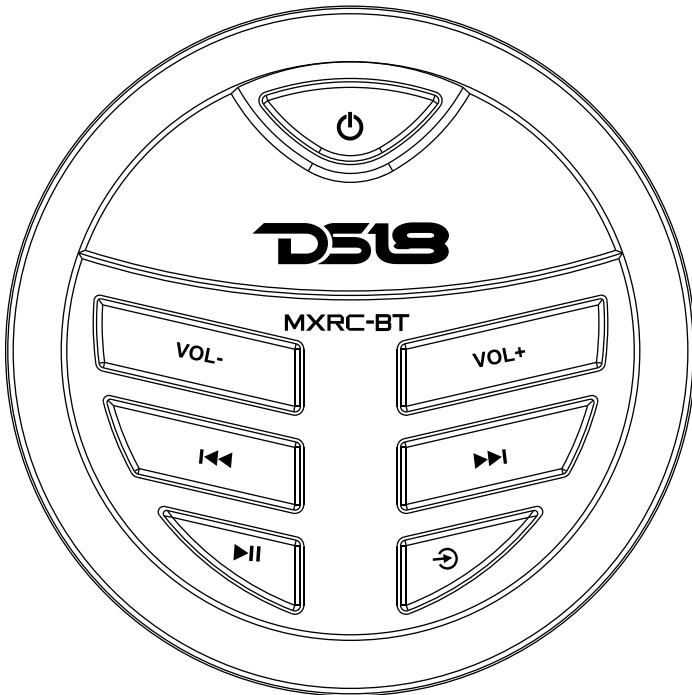
HYDRO

OWNER'S MANUAL

MXRC-BT

MARINE BT STREAMING
AUDIO RECEIVER WITH CONTROLS

RECEPTOR DE AUDIO BT
MARINO CON CONTROLES



▲▲ FOR ALL ELEMENTS

ENGLISH | ESPAÑOL



MXRC-BT

General Specifications / Especificaciones Generales

Frequency Response / Respuesta de Frecuencia20Hz-20KHz
Signal to Noise Ratio / Relación Señal a Ruido \geq 80dB
Total Harmonic Distortion (T.H.D) / Distorsión Armónica Total \leq 0.1%
Channel Separation / Separación de Canales \geq 60dB
Operation Voltage / Voltaje de Operación 10V - 15V DC
BT Wireless Audio Version / Versión de Audio Inalámbrico BT 5.0 + A2DP
RCA Line Out (Pre-Amp) / Salida de línea RCA (Preamplificador)	1 Pair (Left & Right) 2.5 Volts / 1 par (izquierda y derecha) 2.5 voltios
Remote Output (Turn-on Signal) / Salida Remota (Señal de Encendido)	Up to 200mA / Hasta 200mA

Features Características

Wireless Connection Range / Rango de Conexión Inalámbrica	up to 35Ft (conditions may vary) / hasta 35 pies (las condiciones pueden variar)
Aux Line Input / Entrada de Línea Auxiliar	Plug 3.5mm
USB Player / Reproductor USB	Up to 32GB / Hasta 32GB
Water Resistance Rating / Clasificación de Resistencia al Agua	IPX5
UV + Salt Resistance / Resistencia a la Sal + UV	YES / Si
Conformal Coating / Revestimiento de Conformación	YES / Si
LED Backlit Push Button / Botón Pulsador con Retroiluminación LED YES (blue) / Si (Azul)
Buttons Material / Material de los Botones	Rubber / Goma

WE LIKE
IT LOUD



Key Functions Funciones de los Botones

1 

- Power ON/OFF (Short Press)
- Encendido / Apagado (pulsación corta)

2 

- USB/BT Mode: PLAY or PAUSE
- Modo USB / BT: REPRODUCCIÓN o PAUSA
- AUX Mode: Mute ON/OFF
- Modo AUX: Silencio ON / OFF
- RESET (Long Press)
- RESET (Pulsación Larga)

3 

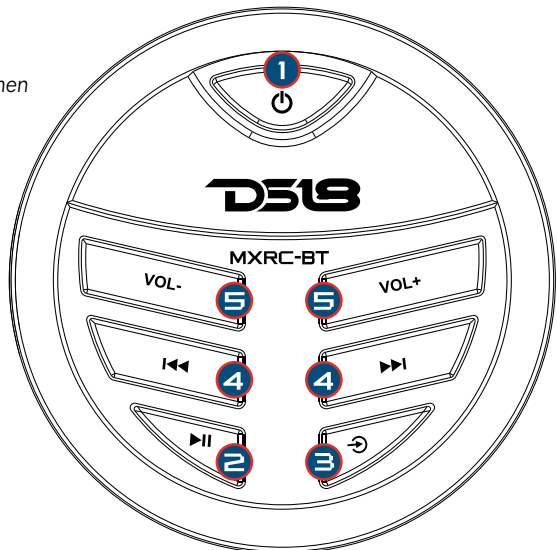
- Source Select (Short Press)
- Selección de Fuente (pulsación corta)

4 

- USB/BT Mode: Previous/Next TRACK (Short Press)
- Modo USB / BT: PISTA anterior / siguiente (pulsación corta)
- USB/BT Mode: Fast Forward/Rewind (Press and Hold)
- Modo USB / BT: avance rápido / rebobinado (mantener pulsado)

5 **VOL +/-**

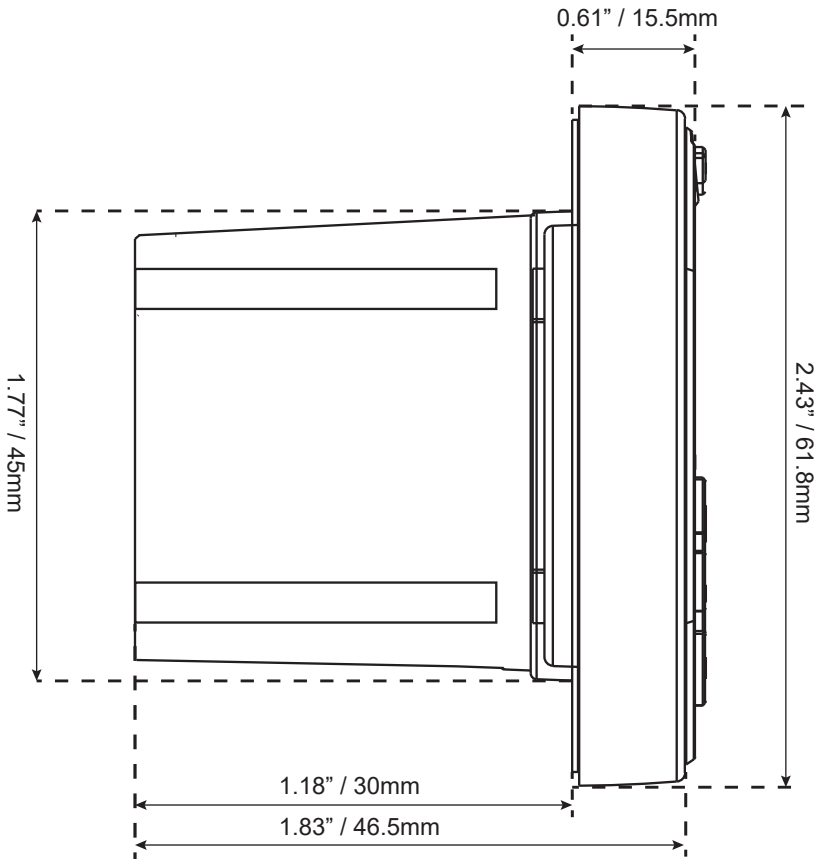
- Adjust Volume Level
- Ajustar el nivel de volumen



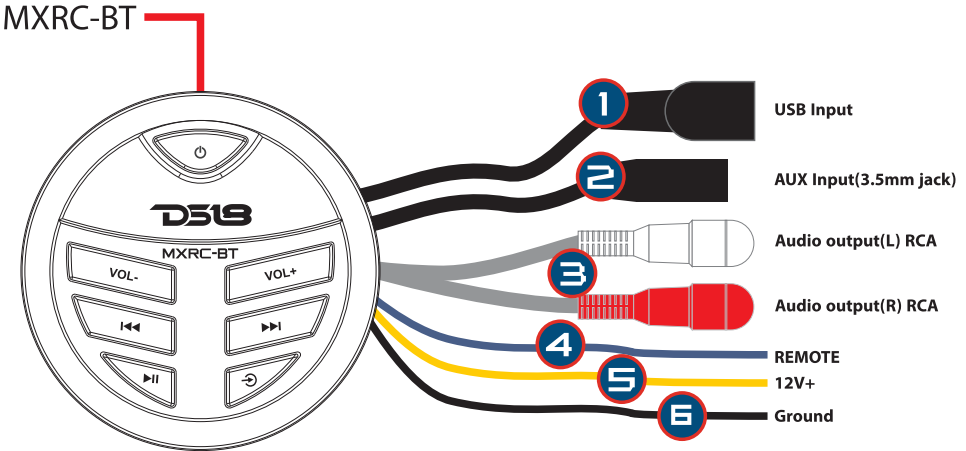
MXRC-BT

Measurements / Medidas

Overall Diameter / <i>Diámetro Total</i>	2.43" / 61.8 mm
Overall Depth / <i>Profundidad Total</i>	1.83" / 46.5 mm
Mounting Hole Diameter / <i>Diámetro del Orificio de Montaje</i>	1.77" / 45 mm
Mounting Depth / <i>Profundidad de Montaje</i>	1.18" / 30 mm



Wiring Diagram / Diagrama de Cableado



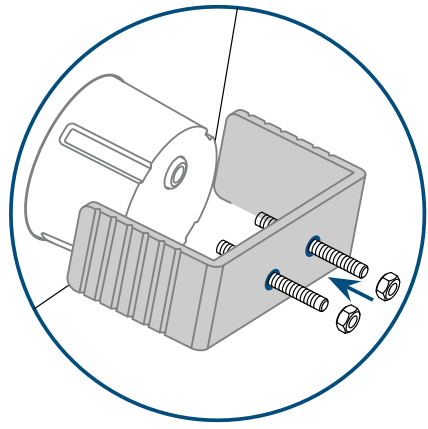
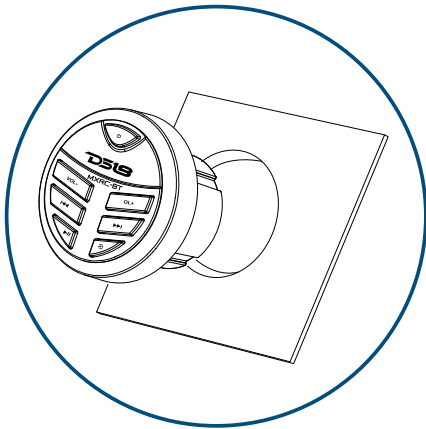
- 1** **USB Port / Puerto USB**
 Connect a USB Drive up to 32GB with MP3/WMA Audio files.
 Conecte una unidad USB de hasta 32 GB con archivos de audio MP3 / MA.
- 2** **3.5mm Jack Audio Input / Entrada de Audio Jack de 3,5 mm**
 Analog Audio Auxiliary input using a stereo plug wire.
 Entrada auxiliar de audio analógico mediante un cable de conexión estéreo.
- 3** **RCA Pre-Output / Salida previa RCA**
 Audio Signal to the external amplifier (White: Left Ch, Red: Right Ch).
 Señal de audio al amplificador externo (blanco: canal izquierdo, rojo: canal derecho).
- 4** **Blue Wire / Cable Azul**
 Remote Output, connect this to the external amplifier.
 Salida remota, conéctela al amplificador externo.
- 5** **Yellow Wire / Cable Amarillo**
 Power +12V, connect this to an Accessory switch or a Master Switch, you could connect it directly to the battery for continuous operation (you could have a risk of battery discharge in long periods of time).
 Alimentación + 12V, conéctelo a un interruptor de accesorios o un interruptor maestro, puede conectarlo directamente a la batería para un funcionamiento continuo (podría correr el riesgo de que la batería se descargue durante largos períodos de tiempo).
- 6** **Black Wire / Cable Negro**
 Negative/Ground, Connect this directly to the Negative post or chassis ground.
 Negativo / Tierra, conecte este directamente al polo negativo o tierra del chasis.

MXRC-BT

Installation / Instalación

Once a suitable location has been determined, drill a 45mm (1-3/4) hole and secure your MXRC-BT using the metal mounting bracket. If the bracket needs to be shortened, remove the appropriate number of breakaway segments using a pair of pliers.

Una vez que se haya determinado una ubicación adecuada, taladre un orificio de 45 mm (1-3 / 4) y fije su MXRC-BT con el soporte de montaje de metal. Si es necesario acortar el soporte, remueva el número apropiado de segmentos separables con un par de alicates.



1. The MXRC-BT should be installed by a professional technician.
2. Please read the instructions and operation of the equipment carefully before installing.
3. Make sure to connect first the other wires before power connection.
4. To avoid short circuit; Please make sure all the exposed wire are insulated.
5. Please secure all the wires after installation.
6. Please make the connection to the headunit accordingly to this manual.
Wrong connection may cause severe damage.
7. This player is only for 12V DC electric systems and please make sure your boat belongs to this kind of cathode grounding electrical system.
8. Please connect the wires rightly. Wrong connection will cause malfunction or damage the electrical system.

1. El MXRC-BT debe ser instalado por un técnico profesional.
2. Lea atentamente las instrucciones y el funcionamiento del equipo antes de instalarlo.
3. Asegúrese de conectar primero los otros cables antes de conectar la alimentación.
4. Para evitar cortocircuitos; Asegúrese de que todos los cables expuestos estén aislados.
5. Asegure todos los cables después de la instalación.
6. Realice la conexión a la unidad principal de acuerdo con este manual.
Una conexión incorrecta puede causar daños graves.
7. Este reproductor es solo para sistemas eléctricos de 12 V DC y asegúrese de que su barco pertenece a este tipo de sistema eléctrico de puesta a tierra de cátodos.
8. Conecte los cables correctamente. Una conexión incorrecta provocará un mal funcionamiento o dañar el sistema eléctrico.



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18[®]