



DB 650

User Manual/Manual de Uso

Equipson, S.A.
www.equipson.es
support@equipson.es



All rights reserved.

DUAL ACTIVE DIRECT INJECTION BOX

CAJA DE INYECCION DIRECTA

DUAL ACTIVA

ENGLISH Page 1

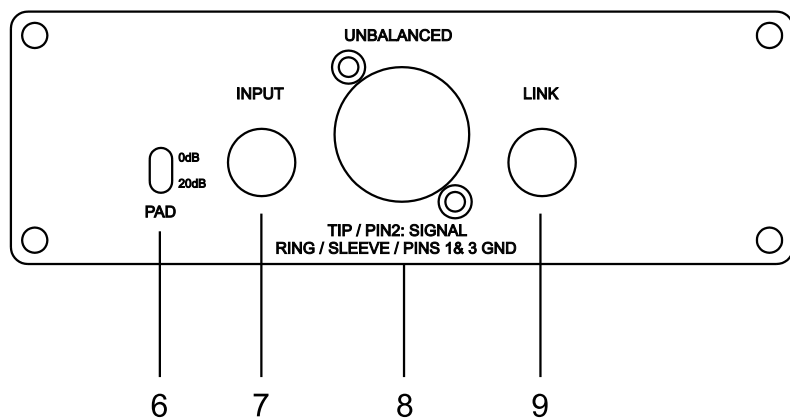
ESPAÑOL Página 3



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Este símbolo en su equipo o embalaje, indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que deben entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos electrónicos y eléctricos. Asegurándose de que este producto es desechado correctamente, Ud. está ayudando a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este producto. EL reciclaje de materiales ayuda a conservar las reservas naturales. Para recibir más información, sobre el reciclaje de este producto, contacte con su ayuntamiento, su punto de recogida más cercano o el distribuidor donde adquirió el producto.



6. PAD: permite atenuar el nivel de la señal de entrada en 20 dB (posición inferior).

7. Entrada de señal

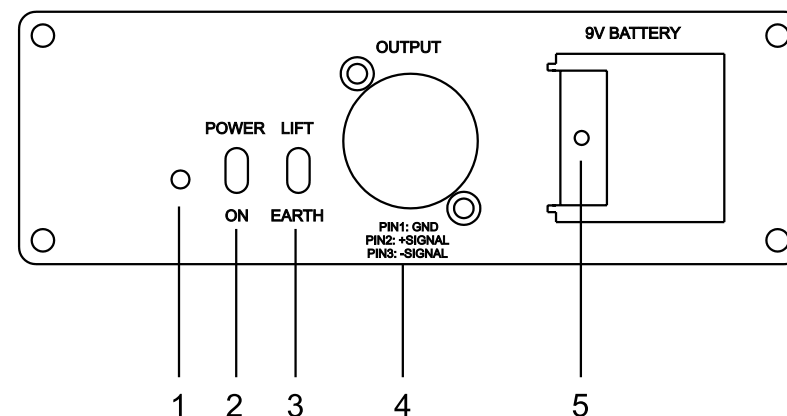
8. Entrada desbalanceada: Los pines 1 y 3 a masa y el pin 2 a señal de entrada.

9. LINK: Permite enviar la señal a otros dispositivos analógicos.

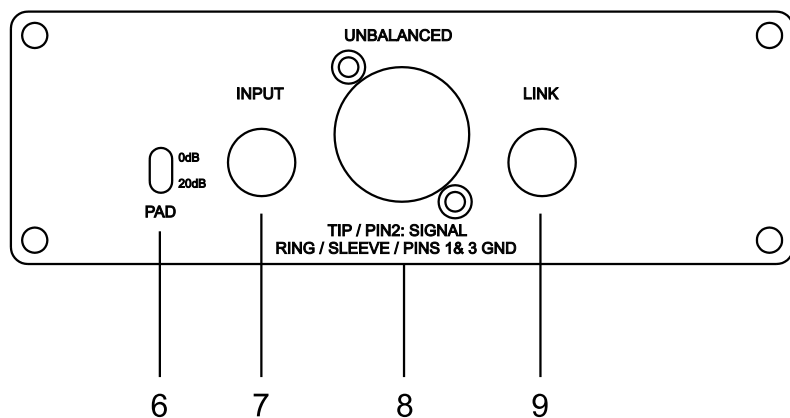
Especificaciones:

1. Frecuencia de respuesta: 10Hz-40kHz
2. Ruido: 105dB
3. THD+N@1KHz: <0.005%
4. Impedancia de entrada: >250k Ω
5. Carga: >600 Ω
6. Entradas desbalanceadas XLR y Jack 1/4"
7. Salida XLR balanceada
8. Alimentación: DC18V-48V
9. Batería: 9V 6L91
10. Dimensiones: 150 x 115 x 55 mm
11. Peso: 600g

Function:



- 1 Power indicator It can show the work status. When it is supplied by the inner 9V battery, the light will twinkle. But if the power is supplied by outside, the light will always on.
- 2 Power Switch Press "on", and the light brighten.
- 3 Is the switch that connects groundwire input and output. Press it downward, to connect them.
- 4 Balance Output It can connect with XLR microphone input. This XLR is also for 48V DC input, when there's DC input, the inner battery will stop working.
- 5 9V Battery Cover Open it to change battery if it is short of power.

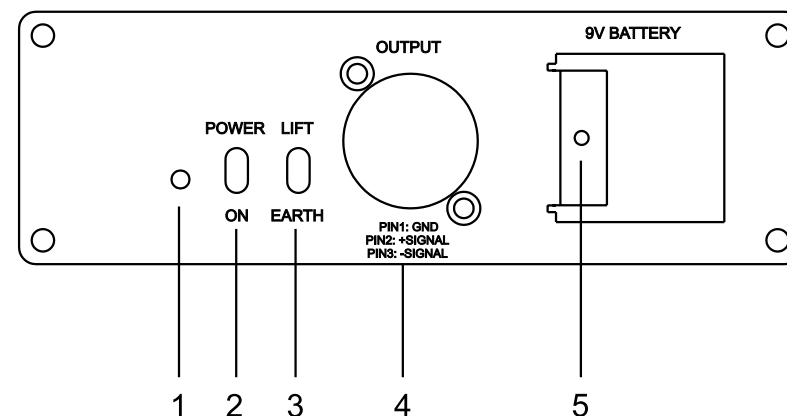


- 6. **PAD:** is input attenuate power, downward to decrease 20dB.
- 7. **It is signal input.**
- 8. **Unbalance Input:** Pin 1 and 3 of XLR for groundwire and pin 2 for input.
- 9. **LINK:** It is the input that related with signal.

Product Spec:

- 1.Frequency response: 10Hz-40kHz
- 2.Noise: 105dB
- 3.THD+N@1KHz: <0.005%
- 4.Input impedance: >250k Ω
- 5.Load impedance: >600 Ω
- 6.XLR and 1/4" JACK unbalance input
- 7.XLR balance output
- 8.Wide power source: DC18V-48V
- 9.Battery: 9V 6L91
- 10. Dimension: 150*115*55
- 11.Net Weight: 600g

Funciones



- 1. **Indicador de encendido:** Muestra el estado de funcionamiento. Cuando se alimenta con una pila de 9 V, la luz centellea.
- 2. **Interruptor de encendido:** Presione "on" para encender la unidad.
- 3. **Conmutador de masa:** Este conmutador conecta las mesas de la entrada y la salida (posición inferior) o las deja por separado (posición superior).
- 4. **Salida balanceada:** Permite la conexión a una entrada MIC con XLR. Este conector acepta además alimentación phantom de 48 V DC, cuando detecta alimentación DC en la entrada, la batería interna se desconecta.
- 5. **Alojamiento de la pila 9 V:** Abra esta tapa para cambiar la pila si tiene un nivel bajo de alimentación.