

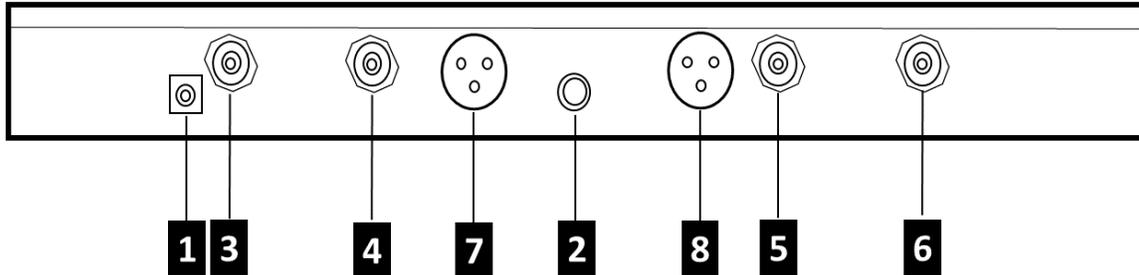
PH-3



MANUAL DE USUARIO

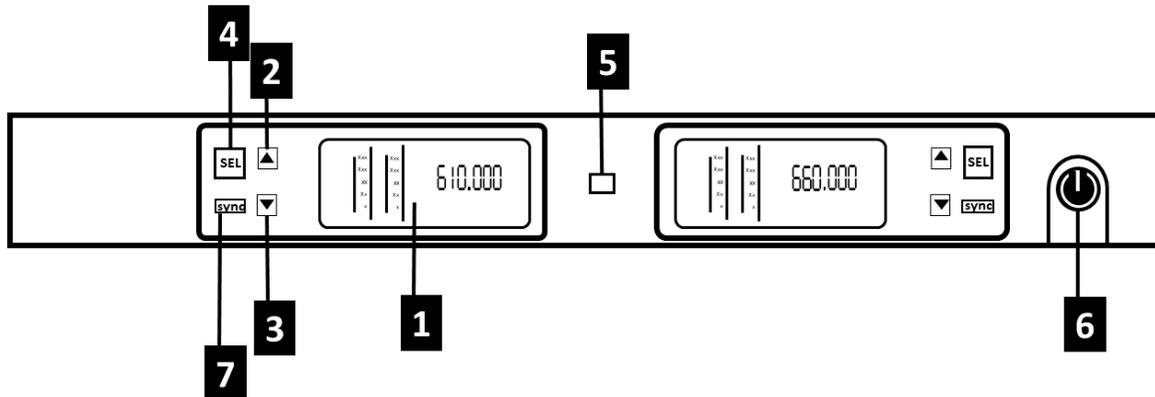
PROFESSIONAL LIGHTING

Panel de conexión



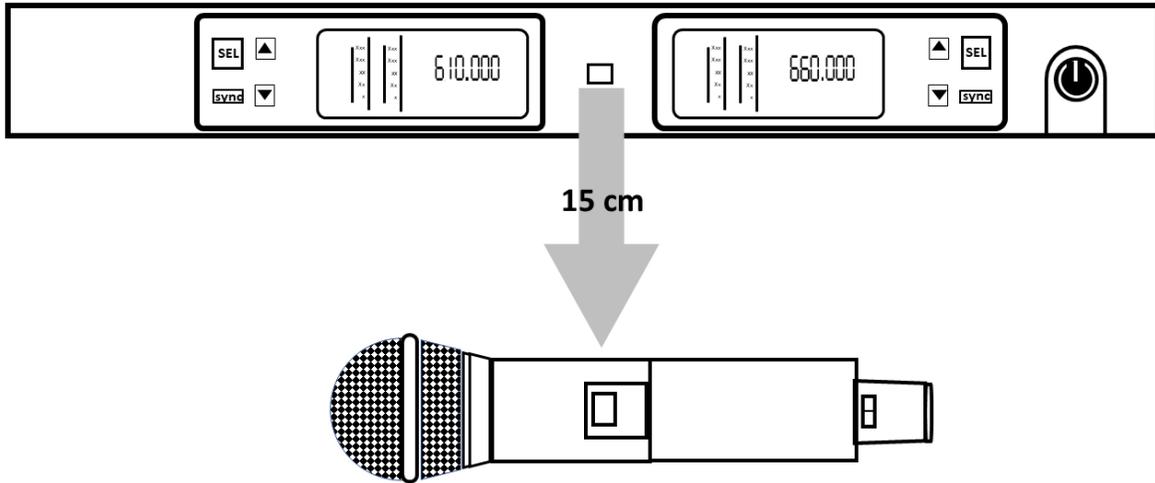
1. Fuente de corriente.
2. Salida de audio mezclada, ambos canales.
3. Entrada de antena.
4. Salida de antena.
5. Salida de antena.
6. Entrada de antena.
7. Salida XLR balanceada.
8. Salida XLR balanceada.

Panel Frontal

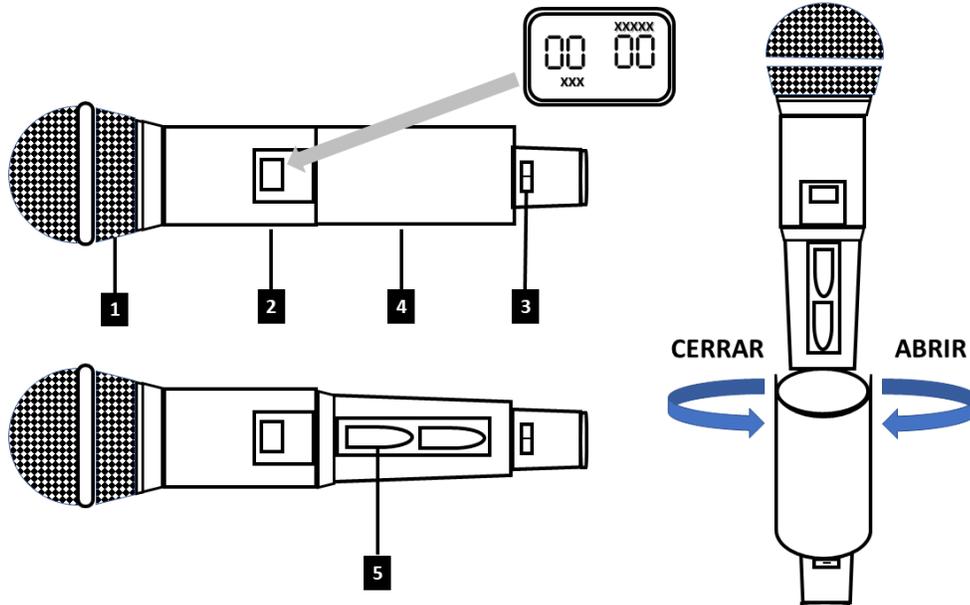


1. Display.
2. Botón más.
3. Botón menos.
4. SET.
5. Ventana del infrarrojo.
6. Encendido/Apagado.
7. Switch automático de infrarrojo.

Configuración de Frecuencia



Para enlazar el trasmisor y el receptor, Mantenga el micrófono a por unos 15 cm del receptor y oprima el botón SET, asegúrese de mantenerlos a vista de infrarrojo, el display mostrará la frecuencia de transmisión. Cuando el display del micrófono (trasmisor) se encienda, habrán quedado enlazados.



1. Rejilla
2. Display LCD
3. Switch Encendido/Apagado
4. Tapa

5. Batería

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Especificaciones del sistema	
Modo de Modulación	FM
Rango de Frecuencia	610 – 670 MHz
Número de Canales	200 canales preset
Estabilidad de Frecuencia	± 0.005 KHz
Rango dinámico	100dB
Desviación Máxima	± 48KHz
Respuesta de Frecuencia de audio	40Hz~18KHz ±3dB
Relación Señal - Ruido	>105dB
Distorsión	≤0.3%
Inhibición de canal adyacente	≥70dB
Distancia de trabajo	Hasta 80 metros
Especificaciones del Receptor	
Modo de recepción	Automático
Forma de oscilación	PLL sintetizado
Entrada de Antena	BNC socket 50Ω
Salida	BNC socket 50Ω, Ganancia 0dBm±2dB
Frecuencia media	110 MHz, 10.7 MHz
Sensibilidad	12 dBuV (80dBS/N)
Rechazo al ruido	≥ 75dB
Nivel máximo de salida	+10dBV
Fuente	12V DC
Corriente de trabajo	≤ 500 mA
Especificaciones de transmisor	
Antena	Micrófono con antena en espiral integrada
Potencia de salida de RF	High power: 30mW. Low power: 3mW
Tipo de cápsula	Bobina movable
Rechazo al ruido	-60dB
Fuente	2 baterías AA alcalinas
Tiempo de operación	Alta potencia: 6 hrs. Baja potencia: 10hrs



SUPER
bright & loud



www.superbright.com.mx

PROFESSIONAL LIGHTING