

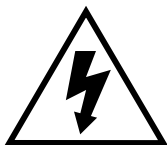


# Relay™ TBP12

## Manual del Piloto

**See [www.line6.com/manuals](http://www.line6.com/manuals) for Advance Guide**

## Instrucciones de seguridad importantes



**PRECAUCIÓN**  
**RIESGO DE DESCARGA**  
**ELÉCTRICA NO ABRIR**



**ATENCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS O DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXTRAIGAS LOS TORNILLOS. EN EL INTERIOR NO HAY NINGÚN COMPONENTE REPARABLE POR EL USUARIO. DEJA EL MANTENIMIENTO EN MANOS DE PERSONAL TÉCNICO CUALIFICADO.

**ATENCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGAS ESTE DISPOSITIVO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD.

### CERTIFICACIÓN

ESTE DISPOSITIVO CUMPLE CON LA PART 15 DE LA NORMATIVA DE LA FCC. EL FUNCIONAMIENTO ESTÁ SUJETO A LAS DOS CONDICIONES SIGUIENTES: (1) ES POSIBLE QUE ESTE DISPOSITIVO NO PRODUZCA INTERFERENCIAS GRAVES Y (2) ESTE DISPOSITIVO DEBE ACEPTAR CUALQUIER INTERFERENCIA RECIBIDA, INCLUYENDO INTERFERENCIAS QUE PUEDAN CAUSAR UN FUNCIONAMIENTO NO DESEADO.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B de acuerdo con la Parte 15 de la normativa FCC. Estos límites están diseñados para garantizar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en un entorno residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe ninguna garantía que las interferencias no puedan ocurrir en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales con la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse activando y desactivando el equipo, el usuario puede corregirlas realizando alguna de las siguientes acciones:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente a la que está conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio / TV experimentado.

Este equipo digital de Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.



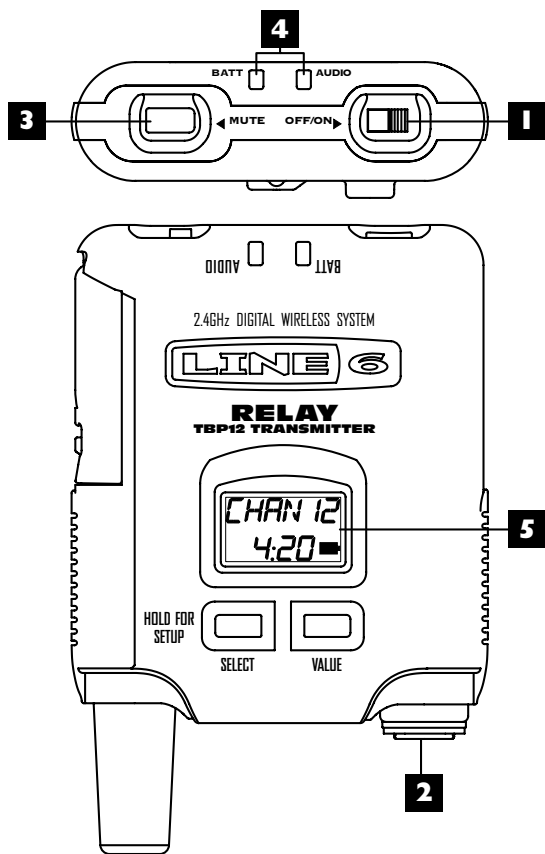
## Lee estas Instrucciones de Seguridad importantes. Guárdalas en un lugar seguro.



Antes de utilizar el TBP12, lee detenidamente las partes aplicables de estas instrucciones de funcionamiento y los avisos de seguridad.

1. Sigue todas las precauciones del manual del TBP12.
2. En el transmisor, utiliza sólo dos baterías AA no recargables.
3. No lles a cabo operaciones de reparación, más allá de las que se describen en el manual del TBP12. El equipo deberá repararse, si se ha dañado por algún motivo, como por ejemplo:
  - si se ha vertido algún líquido o se han introducido objetos en el equipo.
  - si el equipo se ha expuesto a la lluvia o a la humedad.
  - si el equipo no funciona correctamente o cambia su rendimiento significativamente.
  - si el equipo se ha caído o se ha dañado la carcasa.
4. No lo coloques cerca de fuentes de calor, como radiadores, estufas o aparatos que produzcan calor.
5. Evita que penetren líquidos u objetos en el equipo. No lo utilices ni lo coloques cerca del agua.
6. No pises los cables. No coloques nada encima de ellos, ya que quedarían apretados o presionados. Presta especial atención al extremo del conector del cable y al punto en el que se conecta al dispositivo.
7. Desactiva siempre el transmisor cuando no lo utilices durante periodos de tiempo prolongados, para optimizar la duración de las baterías.
8. Limpialo únicamente con un paño seco.
9. Utiliza sólo los elementos/accesorios especificados por el fabricante.
10. Escuchar a niveles de volumen muy altos durante periodos prolongados, puede causarte pérdidas auditivas irreparables o algún otro tipo de lesión. Te recomendamos practicar a “niveles seguros”.

## FUNCIONAMIENTO BÁSICO



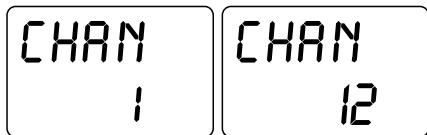
1. **Conmutador OFF/ON** – Desliza el conmutador para activar o desactivar el transmisor.
  2. **Entrada** – Aquí puedes conectar el instrumento.
  3. **MUTE** – Púlsalo para enmudecer/desenmudecer la señal de audio.
  4. **LED BATT** – LED azul = completa, LED rojo fijo = Baja, LED rojo intermitente = Muy baja/¡Cambia las baterías!.
- LED AUDIO** – LED verde = Recepción de la señal de audio
5. **Pantalla LCD** – Siempre que pulses un botón por primera vez, la **retroiluminación** de la LCD volverá a brillar. En el modo principal, la pantalla tendrá un aspecto similar al de la siguiente ilustración.



En la parte superior, aparecerá “CHAN I”~“CHAN 12” dependiendo del canal al que el TBPI2 esté ajustado para transmitir. El mensaje “MUTE” se visualizará sólo cuando el transmisor esté enmudecido. “POWER SAVE” aparece iluminado sólo cuando el modo de funcionamiento RF está ajustado a “LO”. El **icono de bloqueo** se ilumina sólo si el transmisor está ajustado al modo de bloqueo. Cuando está bloqueado, no se puede desactivar el equipo ni editar. El reloj de la parte inferior de la LCD muestra la cantidad de tiempo operativo restante de las baterías al nivel de potencia actual en horas y minutos. Se actualiza en incrementos de 20 minutos. **NOTA:** Estos datos de batería pueden no ser precisos durante los primeros minutos de funcionamiento. El icono de la **batería** aparece iluminado cuando la vida de la batería es de 1 hora o más. Si la vida de la batería es inferior a una hora, parpadea.

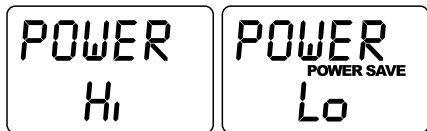
## PÁGINAS DE CONFIGURACIÓN DE LA LCD

### Página de configuración 1 – Seleccionar canal



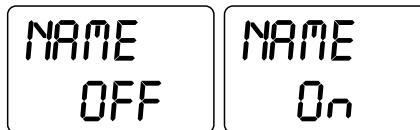
Para que el TBP12 pueda transmitir correctamente al receptor, ambos dispositivos deben estar ajustados al mismo canal. Para cambiar el canal al que está transmitiendo el TBP12, mantén pulsado **SELECT** durante 2 segundos para entrar en la página de configuración 1. Pulsa **VALUE** brevemente para incrementar de “**CHAN 1-12**”. El número de canal actual se visualiza como “1” a “12” en la parte derecha de la pantalla numérica. El cambio de canal de transmisión real no se producirá hasta que vuelvas a la página principal, manteniendo pulsado el botón **SELECT** durante 2 segundos (para salir del modo de configuración) o bien si dejas de pulsar cualquier botón durante 15 segundos (tiempo de espera de la página de configuración).

### Página de configuración 2 – Ajustes POWER



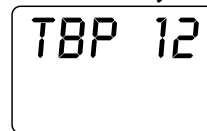
El TBP12 se puede utilizar en dos modos de funcionamiento, “**Hi**” (máximo rendimiento) o “**Lo**” (mayor duración de la batería). “**Hi**” es mejor para entornos RF hostiles o de máximo alcance. Utiliza “**Lo**” para una mayor duración de la batería o en situaciones donde quieras limitar el alcance de la señal. Desde la página de configuración 1, pulsa **SELECT** una vez para acceder a la página de configuración 2. Pulsa **VALUE** para cambiar entre los modos de funcionamiento “**Hi**” y “**Lo**”. El ajuste predeterminado es “**Hi**”.

### Página de configuración 3 – Pantalla de nombre



Desde la página de configuración 2, pulsa **SELECT** una vez para acceder a la página de configuración 4. Pulsa **VALUE** brevemente para seleccionar si la pantalla visualizará el nombre “**On**” o no “**OFF**”, a la derecha de la mayoría de dígitos de la pantalla numérica. Este parámetro determina si la página principal mostrará el número de canal (“**NAME OFF**”) o un nombre personalizado (“**NAME On**”). El ajuste predeterminado es “**OFF**”.

### Página de configuración 4 – Ajustar nombre

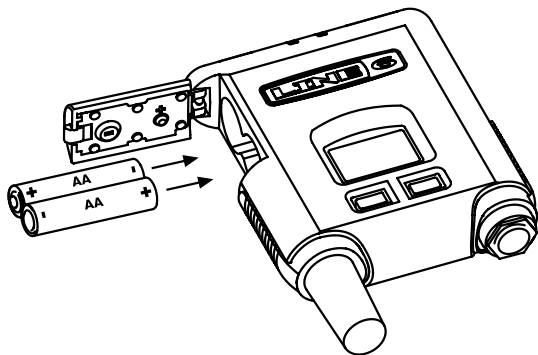


Cuando la página de configuración 3 esté ajustada a “**NAME On**” en la página principal de la LCD leerás “**TBP12**”. Puedes personalizarlo con cualquier nombre de hasta 6 caracteres (alfabético, numérico, espacio o guión).

La página de configuración 4 sólo aparece si “**NAME**” está ajustado a “**On**”. Desde la página de configuración 3, pulsa **SELECT** una vez para acceder a la página de configuración 4. Si “**Name**” está en “**OFF**”, al pulsar **SELECT** desde la página de configuración 4 la página volverá al modo principal.

Pulsa el botón **VALUE** para incrementar de carácter para el dígito que parpadea. Pulsa **SELECT** para incrementar a los 6 siguientes espacios de dígitos disponibles. Sigue con estos pasos hasta que hayas personalizado el nombre del TBP12. Al pulsar el botón **SELECT** cuando está seleccionado el último dígito, la pantalla vuelve a la página principal.

## Instalación/Extracción de las baterías



Abre la puerta lateral para acceder al compartimento de las baterías. El interior de la puerta del compartimento te indica la dirección correcta de las baterías.

## Modo de bloqueo

El TBP12 sale de fábrica desbloqueado. Esto te permite realizar cualquier ajuste necesario para la configuración inicial.

Cuando hayas completado los ajustes, mantén pulsados **VALUE** y **SELECT** simultáneamente durante 2 segundos. De esta forma, el equipo entrará en modo de bloqueo y evitará que puedas enmudecer, cambiar algún ajuste o cerrar el TBP12 accidentalmente con los controles del panel frontal. Ahora, la LCD mostrará el **icono de bloqueo** en la esquina inferior izquierda. Si utilizas el conmutador **POWER** o el botón **SETUP**, mientras el equipo está en modo de bloqueo, aparecerá **“LOCKED”** parpadeando en toda la pantalla LCD.

Para desactivar el TBP12 cuando está en modo de bloqueo, mantén pulsados **VALUE** y **SELECT** simultáneamente durante 2 segundos. Una vez desbloqueado, mantén pulsado el conmutador **POWER** durante 2 segundos.

## SOLUCIONAR PROBLEMAS

Problema	Causa	Consulta solución... la
Sin sonido	El sistema no está activado, Funcionamiento incorrecto de la fuente, Canal incorrecto seleccionado, baterías agotadas.	Activación. Fuente de señal (asegúrate de que el receptor indica que está en uso el TBP12), Cables o RF
Sonido intermitente o distorsionado	Funcionamiento incorrecto de la fuente, Conexión inadecuada, Múltiples transmisores ajustados al mismo canal operativo, Transmisor fuera de alcance, Transmitiendo por muro metálico, Fuente desconocida de RF en el área local, Modo Lock desbloqueado que permite que cambien los canales, creando silencios de señal momentáneos en el receptor	Fuente de señal (asegúrate de que el receptor indica que está en uso el TBP12), Cables o RF, Modo Lock
Falta de alcance	Conexión de antena inadecuada o inexistente, Múltiples transmisores ajustados al mismo canal operativo, Ajuste de POWER a “Lo”, RF desconocida en el área local	RF, Ajusta POWER a “Hi”, Resitúa las antenas

### Alimentación

Asegúrate de que el TPB12 y el receptor están recibiendo suficiente alimentación. Comprueba el indicador de estado de batería del transmisor y sustituye las baterías si es necesario. El indicador de duración de las baterías está calibrado para baterías alcalinas, pero puedes utilizar cualquier tipo AA; la duración de las baterías puede variar.

### Cables

Asegúrate de que todas las conexiones y todos los cables están en orden de funcionamiento.