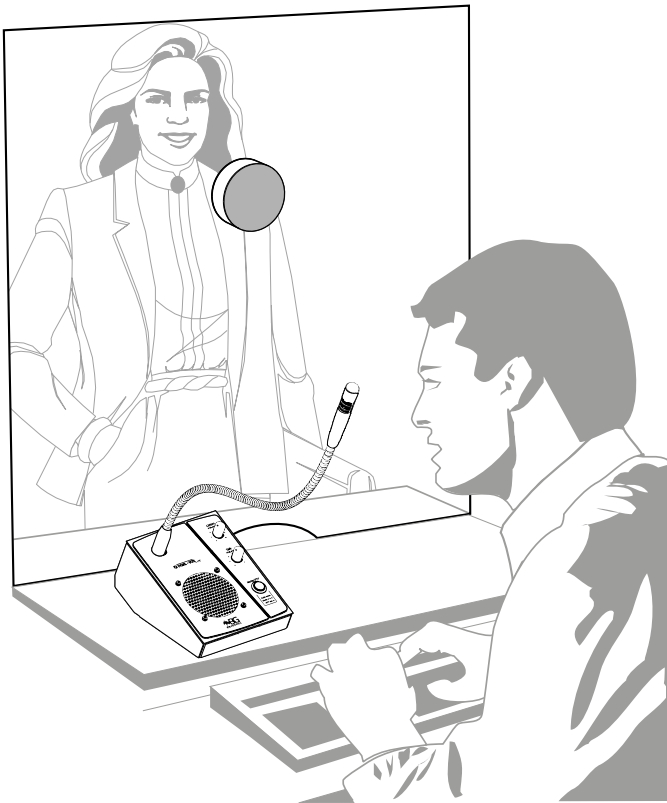


DUAL-VOX

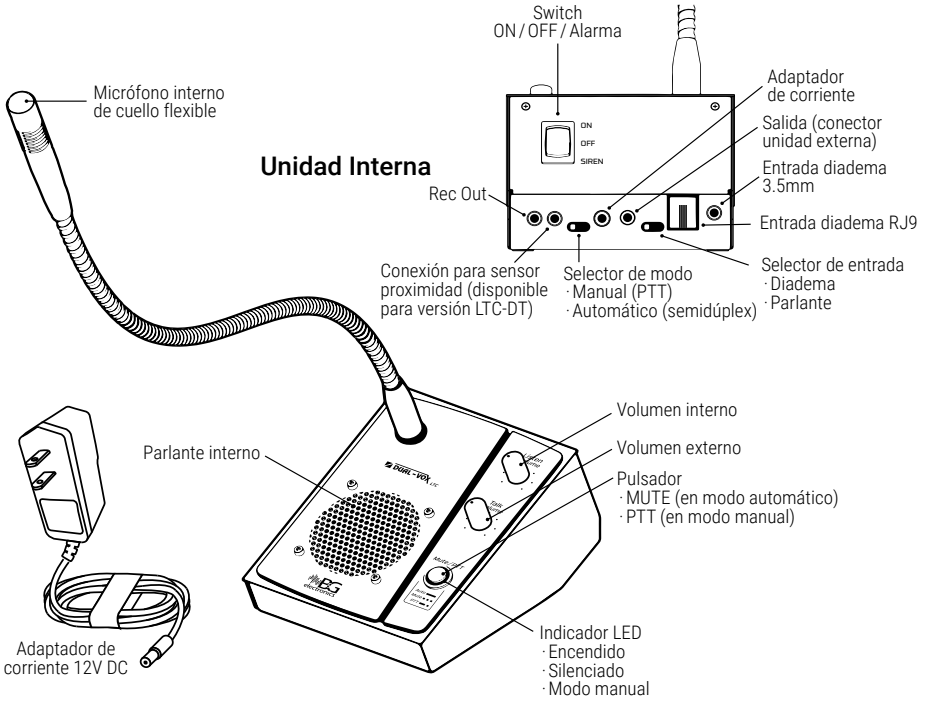
Modelos:
LTC-08
LTC-08L

MANUAL DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN
Español

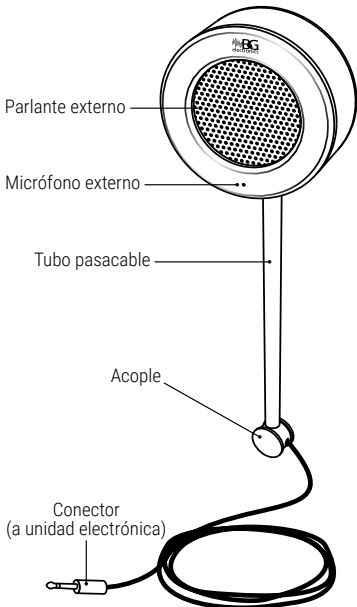


FAVOR LEER ESTE MANUAL ANTES DE USAR EL EQUIPO

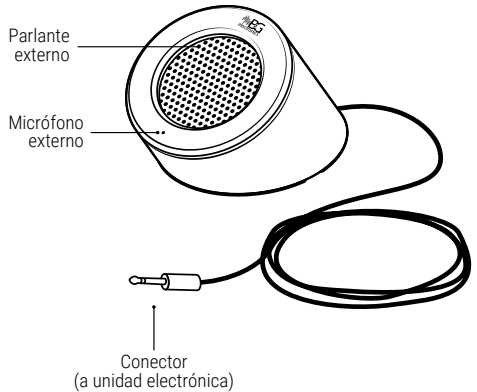
COMPONENTES



Parlante Externo Modelo LTC-08



Parlante Externo Modelo LTC-08L

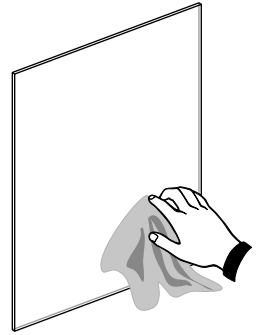


INSTALACIÓN MODELO LTC-08

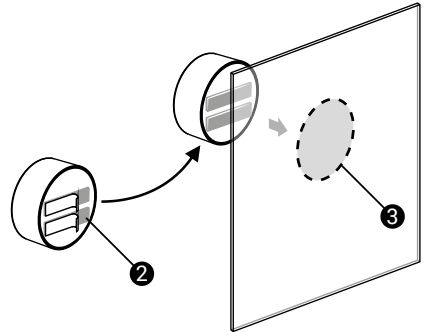
(Si su equipo es modelo LTC-08L, siga a la siguiente página)

Montaje del parlante externo en el vidrio

1. Limpiar con alcohol la superficie donde se va a fijar el parlante para asegurar una buena adherencia.

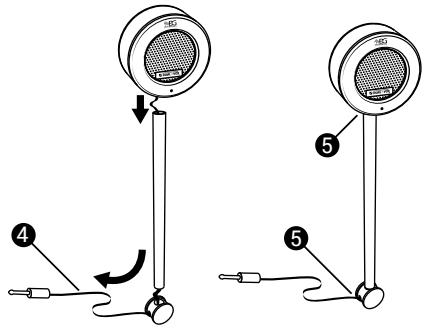


2. Pegar las cintas doble-faz al reverso del parlante y retirar la capa protectora de las cintas.



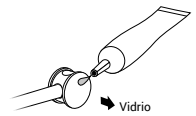
3. Fijar el parlante al vidrio presionando con fuerza.

4. Halar con cuidado el cable para así maximizar la longitud del cable y asegurar una buena presentación de la instalación sin cable sobrante.

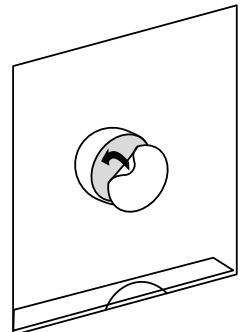


5. Introduzca el extremo superior del tubo al parlante y el extremo inferior al acople.

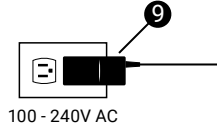
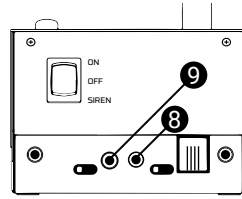
6. Aplicar pegamento a la superficie del acople y pegar al vidrio.



7. Pegar el sticker circular del lado interno del vidrio, de forma que el sticker tape las cintas con las que se fijó el parlante.



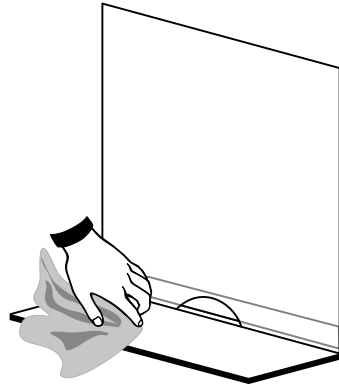
8. Pasar el cable desde el parlante externo hasta el lado interno de la barrera y conectar el parlante a la unidad interna.
9. Conectar el adaptador de corriente a la unidad interna y a la toma de corriente eléctrica. El equipo ahora está listo para ser encendido.



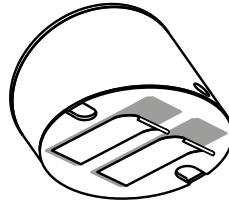
INSTALACIÓN MODELO LTC-08L

(Si su equipo es modelo LTC-07, regrese a la página anterior)

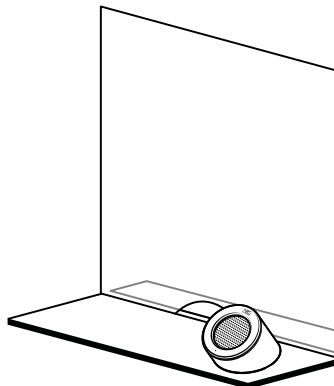
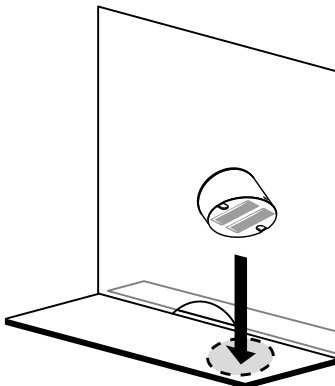
1. Limpiar con alcohol la superficie donde se va a fijar el parlante externo para asegurar una buena adherencia.



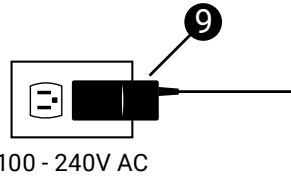
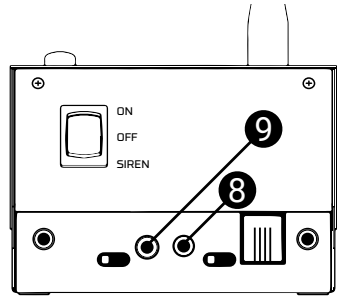
2. Pegar las cintas doble-faz en la parte inferior del parlante y retirar la capa protectora de las cintas.



3. Fijar el parlante externo a la mesa presionando con fuerza.



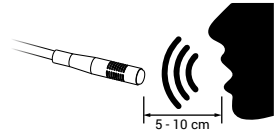
4. Pasar el cable del parlante externo hasta el lado interno de la barrera y conectar el parlante a la unidad interna.
5. Conectar el adaptador de corriente a la unidad interna y a la toma de corriente eléctrica. El equipo ahora está listo para ser encendido.



FUNCIONAMIENTO

Las dos unidades están equipadas con micrófono y parlante para proporcionar una comunicación de 2 vías halfdúplex (comunicación de 2 vías con una vía a la vez).

La distancia recomendada para hablar al micrófono interno es de 5 a 10 cm.

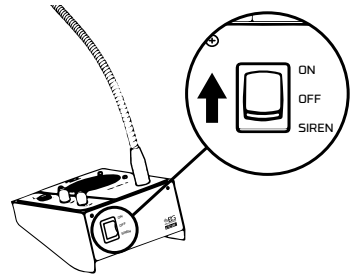


Encendido del equipo

El encendido y apagado de equipo se controla a través de un switch de 3 posiciones ubicado en la parte posterior de la unidad interna.

Para encender el equipo suba el switch a su posición superior.

Para apagar el equipo baje el switch a su posición central.

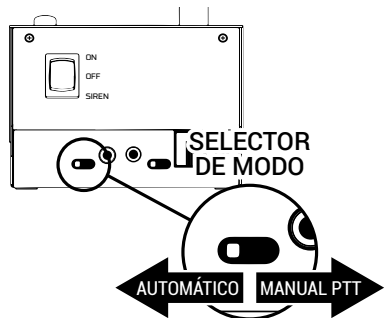


Modos del intercomunicador

Mientras el equipo está encendido el canal de comunicación exterior → interior está abierto permanentemente, de forma que los sonidos del exterior se escuchan siempre del lado interno.

Para controlar la apertura del canal de adentro hacia afuera el equipo tiene dos modos de operación: modo automático y modo manual.

El modo se cambia desde el switch corredizo ubicado en la parte posterior. Deslice el interruptor a la posición izquierda para modo automático, y a la posición derecha para modo manual PTT.

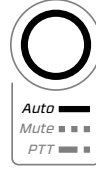


Modo Automático

En este modo el equipo abre el canal de comunicación interior → exterior automáticamente al detectar voz en el micrófono de la unidad interna. Cada vez que el funcionario le hable al micrófono interno el equipo conmuta al canal interior → exterior, y cuando el funcionario termine de hablar el equipo conmuta nuevamente al canal exterior → interior.

En modo automático el indicador LED enciende de forma continua.

Mute/PTT



MUTE (función para Modo Automático)

El micrófono interno se puede silenciar de forma que el funcionario pueda hablar sin que se escuche afuera lo que diga.

Para silenciar el micrófono oprima y suelte el botón MUTE/PTT. Mientras la función MUTE está activa el indicador LED parpadea en intervalos iguales.

Para activar nuevamente el micrófono oprima y suelte el botón MUTE/PTT.

Mute/PTT



Auto Silencio (función para Modo Automático)

Para entornos de alto ruido ambiente el equipo cuenta con una función de silenciamiento automático, de forma que el micrófono externo se silencie automáticamente mientras el funcionario no esté atendiendo a ningún cliente.

Para activar Auto Silencio oprima sostenidamente el botón MUTE/PTT hasta que el indicador LED se apague, al soltar el botón escuchará 2 pitidos confirmando que se activó la función.

Para desactivar Auto Silencio repita el procedimiento, al soltar el botón escuchará 1 pitido confirmando que se desactivó la función.

Mute/PTT



Mientras la función Auto Silencio está activa, el canal exterior → interior se cierra automáticamente a los 10 segundos de inactividad en el micrófono interno, y se vuelve abrir al detectar voz en el micrófono interno y/o externo al presionar y soltar MUTE/PTT.

Modo Manual PTT (push-to-talk)

En este modo el equipo abre el canal de comunicación interior → exterior al presionar y sostener el botón MUTE/PTT, y lo cierra al soltar el botón.

En modo PTT el indicador LED parpadea en intervalos desiguales.

Mute/PTT

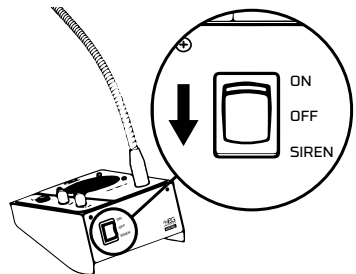


Función Sirena de Emergencia

El equipo cuenta con una función para hacer sonar una sirena en caso de emergencia, que se controla desde el switch de encendido ubicado en la parte posterior.

Baje el switch a su posición inferior para activar la sirena.

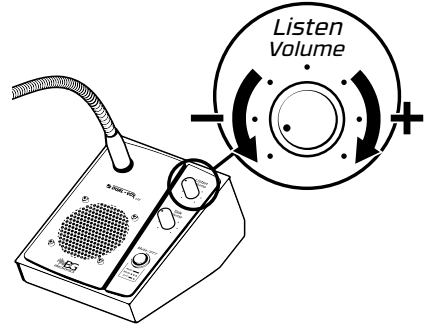
Para desactivar la sirena suba el switch.



CONFIGURACIÓN

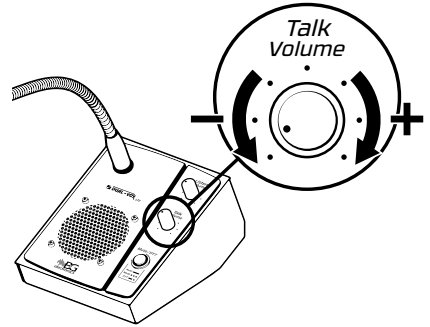
Ajuste del volumen interno

Use la perilla Listen para ajustar el volumen al que se escucha la voz del cliente del lado interno.



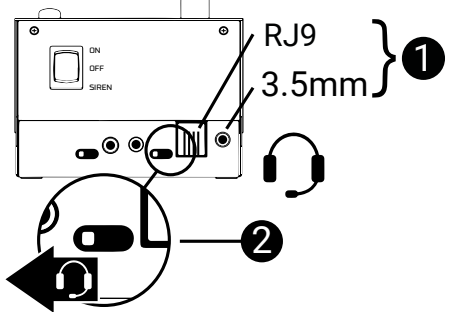
Ajuste del volumen externo

Use la perilla Talk para ajustar el volumen al que se escucha la voz del funcionario en el parlante externo.



Uso de diadema (opcional)

El equipo permite conectar únicamente una sola diadema con micrófono incorporado (RJ9 ó 3.5mm) para uso del funcionario al interior de la barrera.



1. Conectar la diadema a su respectivo conector.
2. Mover el segundo switch corredizo a su posición izquierda, rotulada HDS.

Procedimiento de calibración

Una vez estén conectados todos los componentes, realice el procedimiento de calibración para que el intercomunicador quede funcionando de forma óptima de acuerdo a la situación de aislamiento acústico de la barrera y el ruido ambiente del lugar.

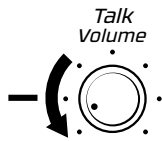
Para realizar este procedimiento se necesitan dos personas, una que esté del lado interno de la barrera y la otra del lado externo.

Nota importante: Para un adecuado funcionamiento del equipo es importante calibrarlo para que se ajuste al grado de aislamiento acústico de la barrera.

Calibración del sonido externo

1. Encender el equipo en modo automático (ver "Modo Automático" en "Modos del intercomunicador").

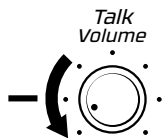
2. Bajar el volumen externo (perilla Talk) hasta el nivel mínimo.



3. Mientras habla al micrófono interno, suba el volumen externo lentamente hasta que la persona afuera de la barrera le indique que escucha fuerte y claro.



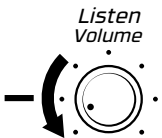
4. Si escucha ruido de realimentación, baje lentamente el volumen hasta que el ruido de realimentación desaparezca, buscando un punto donde el nivel de volumen sea el máximo sin que se genere realimentación.



Calibración del sonido interno

1. Encender el equipo en modo automático (ver "Modo Automático" en "Modos del intercomunicador").

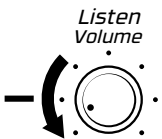
2. Bajar el volumen interno (perilla Listen) hasta el nivel mínimo.



3. Mientras la persona afuera de la barrera habla al micrófono externo, vaya subiendo el volumen interno lentamente hasta que se escuche fuerte y claro.



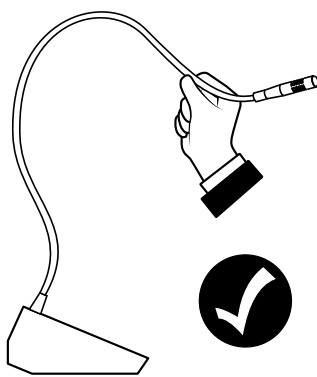
4. Si escucha ruido de realimentación, baje lentamente el volumen hasta que el ruido de realimentación desaparezca, buscando un punto donde el nivel de volumen sea el máximo sin que se genere realimentación.



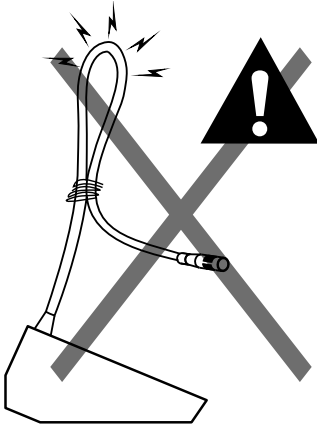
RECOMENDACIONES DE USO Y MANTENIMIENTO



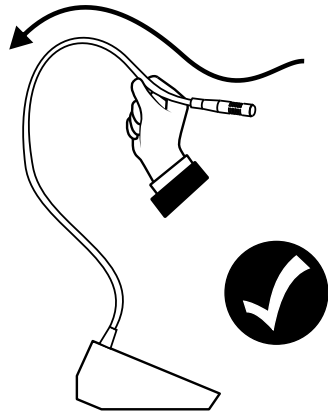
No manipule el micrófono por el extremo.



Manipule el micrófono por el cuello en vez de por el extremo.



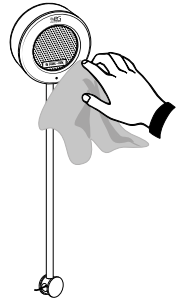
No fuerce la flexión del micrófono ni utilice ningún tipo de amarre para mantenerlo doblado.



Si desea disminuir el alcance del micrófono, muévelo hacia atrás dejando una curvatura amplia al cuello del micrófono.

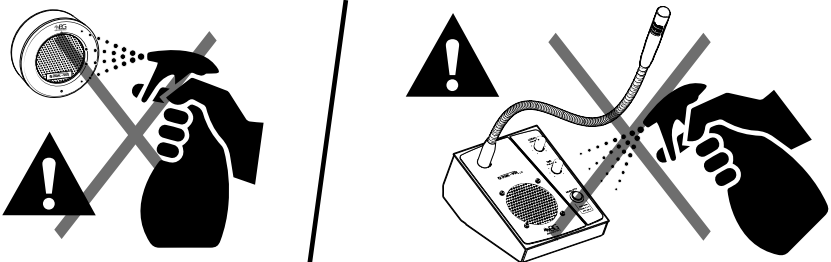
Limpieza

- Limpie las superficies del módulo externo con un paño levemente humedecido por agua jabonosa o alcohol.
- Limpie los controles con cuidado para evitar afectar la configuración del equipo.
- Evite usar cualquier tipo de solvente para limpiar el producto.
- Después de limpiarlo, remueva la humedad con un paño seco para restaurar la superficie a su brillo original.



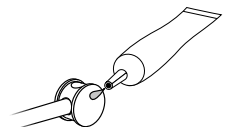
¡ADVERTENCIA!

No aplique líquidos con atomizador directamente sobre el equipo ya que podría ocasionar daños en parlantes o micrófonos. Utilice un paño levemente humedecido.



Mantenimiento

Verifique periódicamente que los accesorios de montaje están correctamente adheridos a las superficies de instalación, y aplique pegamento si es necesario.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
POTENCIA DE SALIDA	Unidad Interna	3 W	
	Parlante Externo	3 W	
DIMENSIONES	Unidad Interna	102 L x 133 D x 70 H mm	4.0" x 5.2" x 2.7"
	Parlante Externo LTC-08	76 L x 33 D x 76 H mm	3.0" x 1.3" x 3.0"
	Parlante Externo LTC-08L	76 L x 103 D x 65 H mm	3.0" x 4.0" x 2.6"
	Longitud micrófono interno	590 mm	23.2"
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	110 - 220 V AC		
CONSUMO	300 mA		

**B&G ELECTRONICS
GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS**

B&G Electronics garantiza que este producto sale de fábrica libre de defectos de materiales y manufactura. Si por algún motivo presentara fallas por materiales o manufactura durante el periodo de garantía después de la compra, B&G Electronics reparará o cambiará la parte dañada en fábrica.

Esta garantía no cubre daños ocasionados por mal manejo, mala operación, componentes fungibles o mala instalación. Esta garantía no cubre daños físicos a la superficie del producto, o daños ocasionados por el uso del producto en conjunto con otros productos o accesorios no diseñados por B&G Electronics.

Debe presentar la tarjeta de certificado de garantía adjunta para hacer valida la garantía del producto.