

El Univox Listener es un receptor de bucle inductivo confortable, un pequeño y práctico instrumento de comprobación de funcionamiento del bucle y un amplificador de voz básico, todas las funciones en el mismo producto. Como receptor de bucle, Listener se usa para escuchar el sonido procedente de un bucle magnético, bien con su altavoz incorporado o con unos cascos. Cuando se usa el Listener como un instrumento de comprobación, se puede controlar si el campo magnético funciona y si cumple las normas establecidas de intensidad de señal a un nivel básico. Finalmente, también se puede usar como un amplificador de voz que posibilita la comunicación con una persona con pérdida auditiva en lugares con mucho ruido de una forma puntual.

Gracias por haber elegido un producto Univox. Deseamos que se encuentre plenamente satisfecho con su funcionamiento.

Funciones, botones y controles

Los botones del Listener han sido ubicados de forma que los más importantes, encendido, apagado y volumen, estén situados a la parte derecha del aparato, si se coge el Listener con la mano derecha, mientras que los controles de micrófono o bobina inductiva y tono, están situados en la parte izquierda y serán manejados mejor con la mano izquierda.



Uso del Listener como receptor de bucle inductivo

Encienda el Listener del interruptor. Cuando esté encendido, el LED rojo en el frontal parpadeará intermitentemente. Para poder oír el sonido de una emisión de bucle inductivo, se debe poner el conmutador Micrófono / Bobina inductiva en posición T. En ese momento, la bobina inductiva interna se activará y el micrófono se desactivará. El sonido se podrá oír bien a través del altavoz incorporado o bien usando auriculares con un conector de 3,5mm que debe ser conectado al conector de la parte baja del receptor.

Coloque el collar de tela alrededor de su cuello y esté seguro que el Listener se encuentra vertical en todo momento. Ajuste el volumen con el control de volumen situado en la parte derecha del receptor, y los graves y agudos con la rueda de la parte izquierda. Si cuelga del cuello de una persona con altura media normal, el Listener se encontrara aproximadamente a 120 cms del suelo, es decir, a la misma altura que quedaría la prótesis auditiva de una persona sentada. Después, será fácil y confortable caminar en el interior del área inducida y oír del sonido del bucle.

Uso del Listener como instrumento de comprobación

Encienda el Listener del interruptor. Cuando esté encendido, el LED rojo en el frontal parpadeará. Para poder oír el sonido de una emisión de bucle inductivo, se debe poner el conmutador Micrófono / Bobina inductiva en posición T. En ese momento, la bobina inductiva interna se activará y el micrófono se desactivará.

En la parte frontal del Listener se encenderá un LED azul cuando la intensidad del campo alcance los 200 mA/m. Este valor es equivalente a -6 dB de acuerdo con la nueva norma IEC y muestra que el bucle está funcionando satisfactoriamente. Para medir la intensidad del campo magnético con más exactitud, y llevar a cabo otras medidas, como el ruido de fondo o la distribución de la frecuencia, se necesita un instrumento profesional de medida, por ejemplo el Univox FSM.

Puede ser difícil monitorizar el LED si se lleva el Listener colgado del cuello. Por lo tanto, recomendamos mantener el Listener en la mano en frente suyo a la altura que desee comprobar la intensidad del campo. Una prótesis auditiva se localiza aproximadamente a 120 cm sobre el suelo cuando el usuario está sentado. Para los usuarios de prótesis auditivas que se hallen de pie la altura media es de 160 a 170 cm. Por esta razón, el Listener se debe mantener a estas alturas cuando se compruebe el campo magnético del sistema del bucle.

Atención: Para que el Listener reciba la señal magnética con toda su intensidad debe mantenerse en posición vertical. Si el listener se inclina cierto ángulo respecto al suelo la señal en el receptor disminuirá.

Uso del Listener como amplificador de voz

Encienda el Listener del interruptor. Cuando esté encendido, el LED rojo en el frontal parpadeará. Para poder usar el Listener como amplificador de voz, se debe poner el conmutador Micrófono / Bobina inductiva en posición M. En ese momento, la bobina inductiva interna se desactivará y el micrófono se activará. El altavoz interno será también desactivado, lo que significa que tendrá que conectar unos auriculares al conector de jack de 3,5 mm que está situado en la parte inferior del receptor.

El mejor resultado se obtendrá cuando el Listener se mantenga apuntando a la persona que se quiere oír. Ajuste el volumen con la rueda de control de volumen en el lado derecho y el tono con el control de tono, situado en el lado izquierdo.

Mantenimiento

Bajo circunstancias normales el Univox Listener no necesita un mantenimiento especial. Si la unidad se ensuciara limpie la misma con un paño suave. No use detergentes fuertes ni disolventes.

Averías y reparaciones

Asegúrese de que el Listener está encendido (el LED rojo parpadea). Si el LED no parpadeara, controle que las pilas estén puestas en la posición correcta y cambie las pilas en caso necesario.

Si el sonido recibido del bucle es débil, asegúrese de que el Listener está puesto en posición vertical. Ajuste el volumen si es necesario. Una señal de campo débil también puede indicar que el sistema de bucle no cumple con las normas.

Si el sistema no funcionara después de haberlo comprobado como se ha descrito arriba, por favor, póngase en contacto con el distribuidor más cercano para recibir instrucciones específicas.

Medio ambiente

Al fin de la vida útil de este producto por favor, siga las regulaciones existentes para su reciclaje. Si todos respetamos estas instrucciones aseguraremos la salud humana y la protección del medio ambiente.

Datos técnicos

- Sensibilidad: 25 mA/m.
- Consumo: 4-10 mA, dependiendo de la forma de uso.
- Alimentación: 2 pilas AAA/LR3, 1,5 V.

