

UNIVOX DLS 50

AMPLIFICADOR DE INDUCCIÓN MAGNÉTICA COMPACTO CON AGC DE ACCIÓN DUAL PARA USO DOMÉSTICO



El Univox DLS-50 es un amplificador compacto y potente para la escucha inalámbrica con sus prótesis auditivas. DLS-50 se ha diseñado para la máxima potencia, versatilidad y facilidad de uso y está equipado con el control automático de volumen Univox (Dual Action AGC) para una reproducción del sonido suave y precisa. El potenciómetro numerado, para un máximo control de la intensidad el campo, junto con los controles de graves y agudos asegura la mejor calidad de sonido. La caja metálica y los radiadores térmicos internos aseguran una larga duración del amplificador libre de averías.

Conecte su DLS-50 a la TV, equipo de HIFI, mp3 o cualquier fuente de sonido para oír claramente. La conexión de su DLS-50, a virtualmente cualquier fuente de sonido que se desee, se hace posible gracias a una entrada de micrófono súper sensible con alimentación phantom de 12V con un potenciómetro de intensidad de señal y una entrada combinada de línea o micrófono.

El área de cobertura se puede inducir de diferentes formas, a elegir entre un tapete inductivo, un bucle de sofá o un bucle de habitación entera. Coloque el tapete inductivo en su sillón favorito, bajo el sofá o rodeando la habitación por las paredes y ponga la prótesis en posición T. Se puede oír también el campo magnético a través de la salida de cascos incorporada.

El DLS-50 tiene tres indicadores en la parte frontal con LEDs azules para indicar la alimentación, nivel de señal de entrada y corriente de lazo.

Características:

- Amplificador de inducción potente y compacto para uso con la TV/mp3/DVD/VHS/receptor de satélite/console de juegos o micrófono.
- AGC de acción dual para una suave reproducción del sonido.
- Control de volumen numerado, con control de graves y agudos.
- Caja de metal resistente con enfriamiento de componentes mejorado para una larga duración del producto.
- Tres entradas: Una dedicada de micrófono con alimentación phantom de 12V y control de nivel, otra combinada de micrófono / línea y otra exclusiva de línea.
- Conexión fácil al bucle inductivo de habitación, tapete inductivo o bucle de sofá.
- Salida separada de auriculares.
- Indicadores de LED azules para alimentación, nivel de intensidad de señal de entrada y nivel de corriente de bucle.

Características Generales DLS 50

Alimentación		Alimentador 10-20VA (incluido).
Área de cobertura		50m ² según IEC60118/4:2006.
Salida de Bucle	Máxima Corriente	9A pp . Salida a prueba de cortocircuitos. Salida para tapete inductivo (máximo 2 simultáneos) bucle de sofá o bucle perimetral de habitación.
	Máximo Voltaje	6V pico a pico. Salida abierta.
	Respuesta en Frecuencia	70 – 15000 Hz (+-3dB).
	Distorsión	<1%.
	Conectores	DIN de dos pines para el tapete inductivo. Terminales de muelle para el bucle perimetral.
Entradas	Entrada de micrófono	2-170mV/5Kohm(voltaje phantom). Amplificador de alta ganancia separado con AGC.
	Conexión	Entrada de jack de 3,5mm.
	Entradas de MIC/LINE y LINE	10mV – 4,3V/5Kohm (voltaje Phantom en MIC/LINE). Ajuste de punto de disparo.
	Conexión	Entrada de jack de 3,5mm.
AGC de acción dual	Rango dinámico	>70dB.
	Tiempo de Ataque	2-500 msg.
	Tiempo de decaimiento	0,5-20dB/sg.
Controles	Control de graves	0+-12dB, potenciómetro en panel frontal.
	Control de agudos	0+-9dB, potenciómetro en panel frontal.
	Control de volumen	Graduado de 0 a 9 con rueda horizontal en el panel frontal.
Indicaciones ópticas	Alimentación	Led azul.
	Corriente de lazo	Led azul.
	Nivel de entrada	Led azul.
Información Adicional	Dimensiones	150x92x25mm.
	Peso	0,25Kg. 0,40 incluyendo la fuente de alimentación.