

ES964

Micrófono de superficie



audio-technica

Descripción

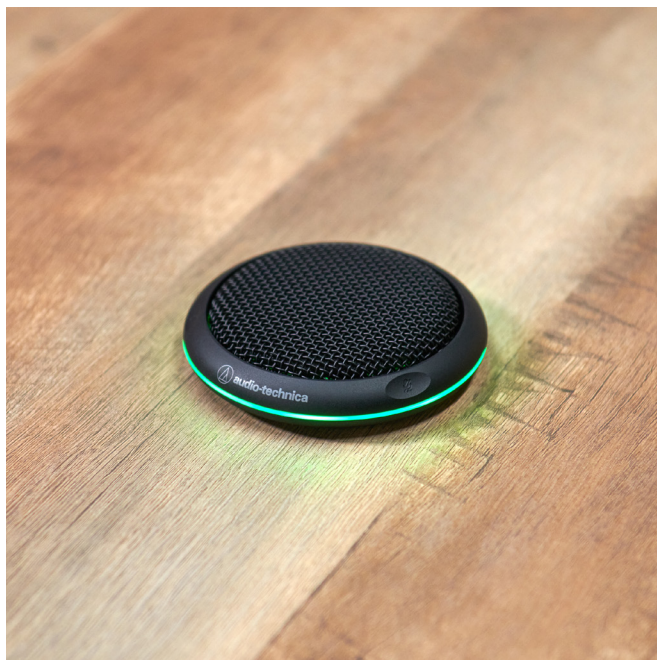
El ES964 es un micrófono de superficie compacto y fácil de instalar que proporciona un sonido nítido para conferencias con varios participantes.

Este micrófono está diseñado para conferencias en línea de grupos pequeños y para empresas que están considerando la instalación o ampliación de espacios de conferencia compartidos o permanentes.

Con su diseño de perfil bajo, el micrófono ocupa un espacio mínimo sobre una mesa, pero sigue captando un sonido claro y natural para las llamadas en línea.

Características

- Los patrones polares hipercardiode y cardiode pueden formar 360 grados alrededor del micrófono cuando se utiliza con un SmartMixer® digital de la serie ATDM o con mezcladores compatibles.
- Se pueden realizar patrones de captación múltiples y simultáneos para adaptarse a las posiciones de los asientos de los participantes en la conferencia.
- Fácil control del micrófono desde cualquier posición mediante tres controles táctiles MUTE.
- Un entorno de audio óptimo para las llamadas mediante controles táctiles para hablar, silenciar o localizar el sonido o cambiar el color de los LED.
- El estado ON/OFF del micrófono se indica mediante siete colores LED que puedes cambiar para que coincida con tu marca o el entorno de la llamada.
- Anillo LED visible desde cualquier dirección.
- Compatible con fuentes de alimentación phantom de 20 a 52 VCC.
- Tecnología de apantallamiento patentada que protege las señales de audio de las interferencias de radiofrecuencia (RFI).
- Diseño de perfil bajo que ahorra espacio: 88 mm de diámetro y 22 mm de altura.
- Se puede fijar a la mesa con una plantilla específica de 20 mm en un orificio de 30 mm de diámetro, o con tornillos M3 de uso general.
- Incluye los cables (2 cables multiconector RJ45) necesarios para la conexión a una mesa de mezclas; se requieren por separado dos cables RJ45 estándar para las señales de audio y de control.



ES964

Micrófono de superficie



audio-technica

Especificaciones

Elementos	Placa trasera de carga fija, condensador permanentemente polarizado
Patrón polar	Ajustable: Cardioide (Wide) / Hipercardioide (Normal)
Respuesta de frecuencia	20 a 15.000 Hz
Sensibilidad en circuito abierto	Wide: -33 dBV (22,4 mV) (0 dB=1V/Pa, 1 kHz) Normal: -35 dBV (17,8 mV) (0 dB=1V/Pa, 1kHz)
Impedancia	100 ohmios
Nivel sonoro máximo de entrada	Wide/Normal: 136,5 dB SPL (1 kHz THD1%)
Relación señal/ruido	Wide: 68,5 dB (1 kHz a 1 Pa, característica A) Normal: 67,5 dB (1 kHz a 1 Pa, característica A)
Interruptor	SW.FUNCTION: TOUCH ON/OFF, MOM.ON, MOM.OFF CONTROL: LOCAL, REMOTE, LED REMOTE
Requisitos de alimentación phantom	De 20 a 52 VCC, 19,8 mA (total para todos los canales)
Contacto de cierre	Tensión de entrada de cierre: -0,5 a 5,5 V Potencia máxima admisible: 200 mW Resistencia ON: 100 ohmios
Control LED	Tensión alta activa (+5V CC) Compatible con TTL Tensión baja activa: 1,2 V o menor Tensión de entrada máxima admisible: -0,5 a 5,5 V Potencia máxima admisible: 200 mW
Peso	Micrófono: 364 g
Dimensiones (micrófono)	Diámetro máximo del cuerpo: 88 mm Altura: 22 mm
Conector de salida	Euroblock
Accesorios	<ul style="list-style-type: none">• 2 cables multiconector RJ45• Adaptador de sobremesa• Tuerca de retención• Aislador• 3 tornillos para el adaptador de sobremesa

1 Pascal = 10 dinas/cm² = 10 microbares = 94 dB SPL

Con el fin de mejorar el producto, este está sujeto a modificaciones sin previo aviso.

