

D-Mic 40 SL

Micrófono direccional, 40 cm



Descripción

Micrófono de cuello de cisne desmontable, equipado con un conector de rosca con bloqueo. Se conecta fácilmente a distintos tipos de unidades de delegado y de intérprete.

Resultados óptimos, incluso en entornos con mucho ruido ambiente, gracias a su respuesta unidireccional.

El diseño de cuello de cisne proporciona además una gran libertad de movimientos. Asimismo, este micrófono presenta una muy baja susceptibilidad a las interferencias de teléfonos móviles.

Los micrófonos D-MIC SL proporcionan un sonido matizado y natural. Contribuyen a unas reuniones más cómodas, que pueden alargarse durante más tiempo, ya que los participantes sufren menos cansancio asociado al sonido artificial y mecánico de los micrófonos tradicionales. El anillo luminoso no se ilumina mientras el micrófono está apagado. Cuando el micrófono se enciende, el anillo se ilumina en rojo y, cuando el micrófono está disponible, se ilumina en verde.

Los micrófonos D-MICxxSL se encuentran disponibles en versiones de 30, 40, 50 y 70 cm, así como en una versión totalmente flexible de 40 cm.



Para evitar daños durante el transporte y el almacenamiento, los micrófonos deben mantenerse dentro de su embalaje y manipularse siempre en posición horizontal.

Especificaciones

Mecánicas	
Material	Latón
Color	Negro mate, RAL 9011
Dimensiones (mm)	405 (a) × 25 (h) × 25 (p)
Dimensiones inc. envase (mm)	480 (a) × 50 (h) × 50 (p)
Peso	100 g
Peso inc. envase	175 g
Diámetro del cuello	Parte flexible: 8 mm Parte rígida: 6,3 mm
Eléctricas	
Principio del transductor	Electret trasero (condensador)
Principio de funcionamiento	Gradiente de presión
Patrón polar	Unidireccional, cardioide
Condiciones nominales	Resistencia de polarización = 1k Ω V _{dd} = 3,3 VCC 1 Pa = 94 dB SPL
SPL máximo a 1 kHz	110 dB SPL (1% THD+N)
Relación señal/ruido	> 67 dB(A)
Sensibilidad de campo libre	(-40,5 \pm 2) dBV a 1 Pa, 1 kHz
Alimentación	3,3 V CC, 0,5 mA
Consumo	0,5 mA (sin anillo led) Máx. 25 mA (con anillo led)
Conexión	Conector de rosca con bloqueo

