

D-Mic 40 FF

Micrófono direccional, totalmente flexible, 40 cm



Descripción

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

Gracias a su respuesta unidireccional, ofrece resultados óptimos incluso en entornos con mucho ruido ambiente. El diseño de cuello de cisne proporciona además la máxima libertad de movimientos. Se puede flexionar en todas direcciones, en cualquier punto de sus 40 cm de longitud.

Como ventaja adicional, presenta una muy baja susceptibilidad a las interferencias de teléfonos móviles.

El micrófono D-MIC 40 FF proporciona un sonido matizado y natural. Contribuye 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.



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) × 45 (p)
Peso	115 g
Peso inc. envase	200 g
Diámetro del cuello flexible	8 mm
Eléctricas	
Principio del transductor	Electret trasero (condensador)
Principio de funcionamiento	Gradiente de presión
Patrón polar	Unidireccional, cardioide
Condiciones nominales	Resistencia de polarización = 1k2 Vdd = 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±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