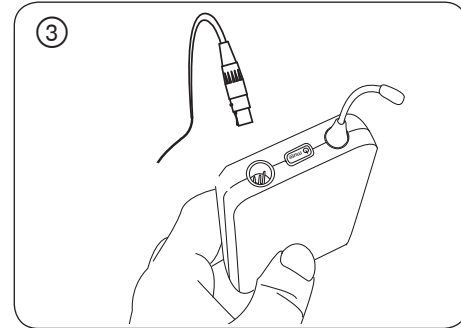


CVL Lavalier Microphone

The Shure CVL is an electret condenser lavalier microphone ideal for use in speech and other applications requiring minimal visibility.

Using the Microphone

1. Install the supplied windscreen on the microphone.
2. Attach the microphone to a shirt collar or necktie using the supplied clip. For best results, the microphone should be 15-25 cm (6-10 in.) away from the mouth.
3. Connect the TA4F cable to the bodypack transmitter.



Microfone de Lapela CVL

O Shure CVL é um microfone de lapela com condensador a eletreto, ideal para falas e outras aplicações que exijam visibilidade mínima.

Uso do Microfone

1. Instale o windscreen fornecido no microfone.
2. Prenda o microfone ao colarinho da camisa ou à gravata usando a presilha fornecida. Para obter melhores resultados, o microfone deve estar 15-25 cm (6-10 pol.) afastado da boca.
3. Conecte o cabo TA4F ao transmissor bodypack.

Micrófono de solapa CVL

El CVL de Shure es un micrófono de solapa con condensador de electreto ideal para captar voz hablada y otros usos que requieren una colocación discreta, de bajo perfil.

Uso del micrófono

1. Instale el paravientos provisto en el micrófono.
2. Sujete el micrófono al cuello de la camisa o a una corbata utilizando la pinza provista. Para los mejores resultados, coloque el micrófono a una distancia de 15-25 cm (6-10 pulg) de la boca.
3. Conecte el cable del TA4F al transmisor de cuerpo.

Micro-cravate CVL

Le CVL de Shure est un micro-cravate électrostatique à électret apprécié dans les applications vocales et autres qui exigent qu'il soit le moins visible possible.

Utilisation du microphone

1. Installer la bonnette anti-vent fournie sur le microphone.
2. Fixer le microphone au col de chemise ou à la cravate avec la pince fournie. Pour obtenir les meilleurs résultats, il faut que le microphone se trouve de 15 à 25 cm (6 à 10 po) de la bouche.
3. Brancher le câble TA4F à l'émetteur ceinture.

Certifications

Note: Testing is based on the use of supplied and recommended cable types. The use of other than shielded (screened) cable types may degrade EMC performance.

The CE Declaration of Conformity can be obtained from: www.shure.com/europe/compliance

Authorized European representative:
Shure Europe GmbH
Headquarters Europe, Middle East & Africa
Department: EMEA Approval
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Germany
Phone: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
Email: EMEAsupport@shure.de

Homologations

Remarque : Le contrôle est fondé sur l'utilisation des types de câble fournis et recommandés. L'utilisation de types de câble autres que blindés peut dégrader les performances CEM.

La déclaration de conformité CE peut être obtenue auprès de : www.shure.com/europe/compliance

Représentant agréé européen :
Shure Europe GmbH
Siège Europe, Moyen-Orient et Afrique
Service : Homologation EMA
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Allemagne
Téléphone : 49-7262-92 49 0
Télécopie : 49-7262-92 49 11 4
Courriel : EMEAsupport@shure.de

Certificaciones

Nota: Las pruebas se basan en el uso de los tipos de cables suministrados y recomendados. El uso de tipos de cable distintos de los blindados (con malla) puede degradar el rendimiento EMC.

La declaración de homologación de CE se puede obtener en: www.shure.com/europe/compliance

Representante europeo autorizado:
Shure Europe GmbH
Casa matriz en Europa, Medio Oriente y Africa
Departamento: Aprobación para región de EMEA
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Alemania
Teléfono: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
Correo electrónico: EMEAsupport@shure.de

Certificações

Observação: O teste é baseado no uso dos tipos de cabos recomendados e fornecidos. O uso de outros tipos de cabos que não blindados (telados) pode degradar o desempenho da compatibilidade eletromagnética.

A Declaração de Conformidade da CE pode ser obtida em: www.shure.com/europe/compliance

Representante Autorizado Europeu:
Shure Europe GmbH
Headquarters Europe, Middle East & Africa
Department: EMEA Approval
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Impingem, Alemanha
Telefone: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
E-mail: EMEAsupport@shure.de

Specifications

Type Electret Condenser	Equivalent Output Noise^[1] <i>typical, A-Weighted</i> 22 dB
Frequency Response 60 Hz to 12,000 Hz	Power Requirements +5 V DC (nominal), 10 V maximum (DC bias)
Polar Pattern Unidirectional (Cardioid)	Polarity Positive pressure on diaphragm produces positive voltage on pin 3 with respect to pin 1
Output Impedance <i>@ 1 kHz</i> 600 Ω	Cable 1.3 m (50 in.)
Audio Output Level -43.5 dBV/Pa	Connector TA4F
Signal-To-Noise Ratio^[1] <i>@ 1 kHz</i> 72 dB	Net Weight 25 g (0.88 oz.)
Maximum SPL^[1] <i>1000 Ω load, @ 3%THD</i> 139.0 dB	^[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.
Dynamic Range^[1] <i>@ 1 kHz, 1000 Ω load</i> 117.0 dB	*All specifications measured with a 48 Vdc phantom power supply. The microphone operates at lower voltages, but with slightly decreased headroom and sensitivity.

Caractéristiques

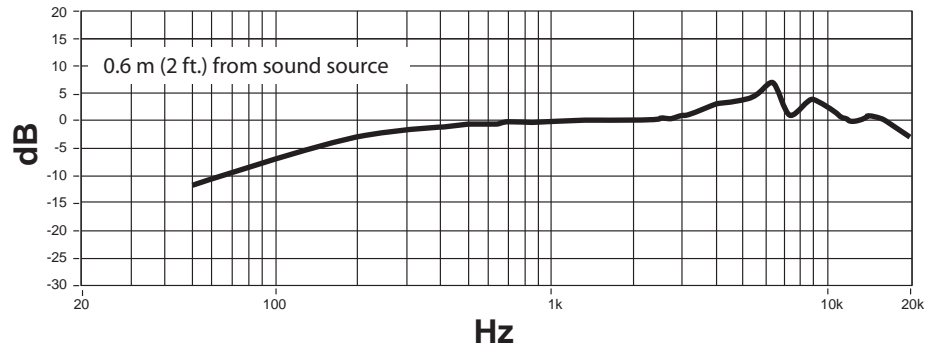
Type Condensateur à électret	Bruit de sortie équivalent^[1] <i>typique, pondéré en A</i> 22 dB
Réponse en fréquence 60 Hz à 12,000 Hz	Alimentation +5 V c.c. (nominale), 10 V maximum (DC bias)
Courbe de directivité Unidirectionnel (cardioïde)	Polarité Une pression acoustique positive sur le diaphragme produit une tension positive sur la broche 3 par rapport à la broche 1
Impédance de sortie <i>à 1 kHz</i> 600 Ω	Câble 1,3 m (50 po)
Niveau de sortie audio -43,5 dBV/Pa	Connecteur TA4F
Rapport signal/bruit^[1] <i>à 1 kHz</i> 72 dB	Poids net 25 g (0,88 oz)
SPL maximum^[1] <i>Charge de 1000 Ω, @ 3%DHT</i> 139,0 dB	^[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.
Plage dynamique^[1] <i>à 1 kHz, Charge de 1000 Ω</i> 117,0 dB	*Toutes les caractéristiques techniques ont été mesurées avec une source d'alimentation fantôme de 48 V c.c. Le microphone fonctionne à des tensions plus basses mais au prix d'une plage dynamique et d'une sensibilité légèrement réduites.

Especificaciones

Tipo Condensador de electreto	Ruido equivalente de salida^[1] <i>típico, Ponderación A</i> 22 dB
Respuesta de frecuencia 60 Hz a 12,000 Hz	Requisitos de alimentación +5 VCC (nominal), 10 V máximo (DC bias)
Patrón polar Unidireccional (cardioide)	Polaridad Una presión positiva en el diafragma del micrófono produce un voltaje positivo en la clavija 3 con respecto a la clavija 1
Impedancia de salida <i>a 1 kHz</i> 600 Ω	Cable 1,3 m (50 pulg)
Nivel de salida de audio -43,5 dBV/Pa	Conector TA4F
Relación de señal a ruido^[1] <i>a 1 kHz</i> 72 dB	Peso neto 25 g (0,88 oz)
Nivel de presión acústica (SPL) máx.^[1] <i>Carga de 1000 Ω, @ 3%THD</i> 139,0 dB	^[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.
Rango dinámico^[1] <i>a 1 kHz, Carga de 1000 Ω</i> 117,0 dB	*Todas las especificaciones medidas con fuente de alimentación phantom de 48 VCC. El micrófono funciona a voltajes más bajos, pero con niveles de limitación y de sensibilidad reducidos.

Especificações

Tipo Condensador a Eletreto	Ruído de saída equivalente^[1] <i>típico, Ponderação A</i> 22 dB
Resposta a Frequências 60 Hz a 12,000 Hz	Requisitos de Alimentação Elétrica +5 V DC (nominal), 10 V máximo (DC bias)
Padrão polar Unidireccional (Cardioide)	Polaridade Pressão positiva no diafragma produz tensão positiva no pino 3 com referência ao pino 1
Impedância de saída <i>a 1 kHz</i> 600 Ω	Cabo 1,3 m (50 pol.)
Nível de saída de áudio -43,5 dBV/Pa	Conector TA4F
Relação Sinal-Ruído^[1] <i>a 1 kHz</i> 72 dB	Peso Líquido 25 g (0,88 oz.)
SPL máximo^[1] <i>carga de 1000 Ω, @ 3%THD</i> 139,0 dB	^[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.
Escala Dinâmica^[1] <i>a 1 kHz, carga de 1000 Ω</i> 117,0 dB	*All specifications measured with a 48 Vdc phantom power supply. The microphone operates at lower voltages, but with slightly decreased headroom and sensitivity.]



SHURE®

United States, Canada, Latin America, Caribbean:

Shure Incorporated
5800 West Touhy Avenue
Niles, IL 60714-4608 USA

Phone: +1-847-600-2000
Fax: +1-847-600-1212 (USA)
Fax: +1-847-600-6446
Email: info@shure.com

Europe, Middle East, Africa:

Shure Europe GmbH
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12,
75031 Eppingen, Germany

Phone: +49-7262-92490
Fax: +49-7262-9249114
Email: info@shure.de

Asia, Pacific:

Shure Asia Limited
22/F, 625 King's Road
North Point, Island East
Hong Kong

Phone: 852-2893-4290
Fax: 852-2893-4055
Email: info@shure.com.hk

www.shure.com