



© 2013 Shure Incorporated
27A21261 (Rev. 1)
Printed in Taiwan



SM31FH Fitness Headset Microphone

The Shure SM31FH is a water-resistant headset microphone for use with a wireless bodypack transmitter. It is ideal for fitness instructors and in situations where the microphone may be exposed to moisture.

Wearing the Microphone

1. Install the windscreens on the microphone boom.
2. Place the headband around the back of the head, with the boom on the left side.
3. Place the microphone at the corner of the mouth. To decrease pops and plosives, avoid placing the microphone directly in front of the mouth.

Maintenance and Cleaning

- If the microphone is exposed to perspiration, remove the windscreens and gently wipe the microphone underneath with a damp, non-abrasive cloth. Allow the microphone to air dry before replacing the windscreens and storing.
- The windscreens can be washed with a mild antiseptic, and should be fully rinsed and dried before reinstalling on the microphone. Do not use alcohol-based disinfectants.

Microphone de casque fitness SM31FH

Le SM31FH de Shure est un microphone de casque hydrorésistant à utiliser avec un émetteur ceinture sans fil. Il est idéal pour les professeurs de fitness et dans les situations où le microphone peut être exposé à l'humidité.

Port du microphone

1. Installer la bonnette anti-vent sur la perche du microphone.
2. Mettre le bandeau sur l'arrière de la tête, avec la perche du côté gauche.
3. Placer le microphone au coin de la bouche. Pour réduire les claquements et les occlusives, éviter de placer le microphone directement devant la bouche.

Entretien et nettoyage

- Si le microphone est exposé à la transpiration, retirer la bonnette anti-vent et essuyer doucement le microphone en dessous avec un chiffon doux et humide. Laisser le microphone sécher à l'air avant de remettre la bonnette anti-vent en place et de le ranger.
- La bonnette anti-vent peut être nettoyée avec un antiseptique doux, mais doit être rincée et séchée complètement avant d'être remise en place sur le microphone. Ne pas utiliser de désinfectants à base d'alcool.

SM31FH Fitness-Kopfbügelmikrofon

Das Shure SM31FH ist ein wasserbeständiges Kopfbügelmikrofon zur Verwendung mit einem drahtlosen Taschensender. Es eignet sich ideal für Fitness-Trainer und Situationen, in denen ein Mikrofon Feuchtigkeit ausgesetzt sein kann.

Tragen des Mikrofons

1. Den Windschutz am Mikrofongalgen anbringen.
2. Das Kopfband um den Hinterkopf anlegen. Der Mikrofongalgen befindet sich dabei der auf der linken Seite.
3. Das Mikrofon am Mundwinkel platzieren. Zur Verringerung von "Popp"-Geräuschen das Mikrofon nicht direkt vor dem Mund platzieren.

Pflege und Reinigung

- Falls das Mikrofon mit Schweiß in Berührung kommt, den Windschutz abnehmen und das Mikrofon vorsichtig mit einem feuchten, abriebfreien Tuch abwischen. Vor Anbringen des Windschutzes und der Aufbewahrung das Mikrofon an der Luft trocknen lassen.
- Der Windschutz kann mit einem milden, antiseptischen Mittel gewaschen werden und sollte vor dem Wiederaufbringen am Mikrofon gründlich gespült und getrocknet werden. Keine Desinfektionsmittel auf Alkoholbasis verwenden.

SM31FH 헬스클럽 헤드셋 마이크

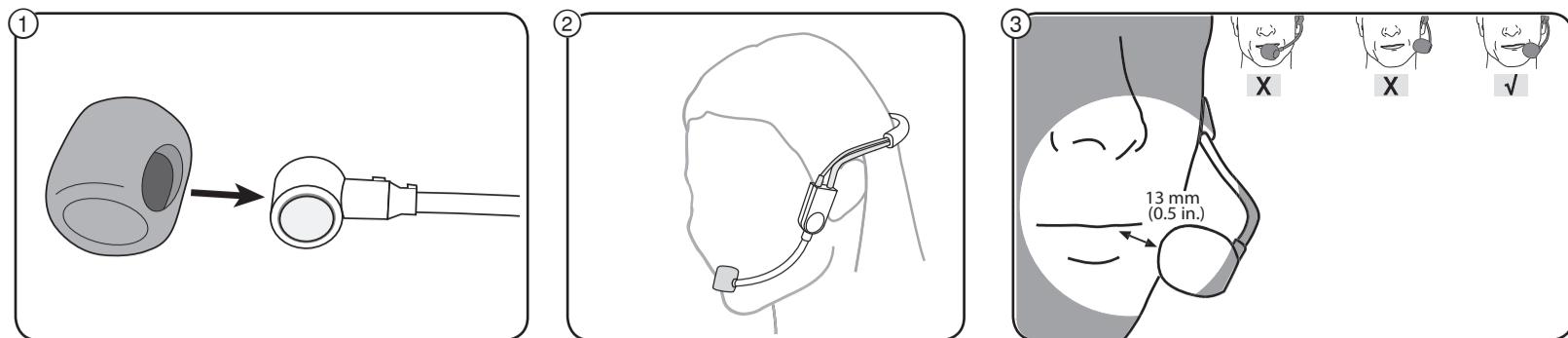
Shure SM31FH는 무선 바디팩 송신기로 사용하기 위한 방수 헤드셋 마이크입니다. 이 마이크는 헬스클럽 강사와 마이크가 습기에 노출될 수 있는 환경에서 이상적입니다.

マイク 着用方法

1. ワードスクリーンをマイクブームに取り付けます。
2. ブームを頭の後ろ側に左側で固定します。
3. ブームを口の隅に位置づけます。正面にマイクを直接置くと「Popp」音が発生する可能性があります。

유지 관리 및 청소

- マイク에 땀으로 묻으면 워드스크린을 제거하고 그 아래의 마이크를 부드러운 젖은 천으로 조심스럽게 닦으십시오. 마이크를 즐기 종에 충분히 말린 후에 워드스크린을 다시 끼우고 보관하십시오.
- 워드스크린은 연한 소독제로 닦을 수 있으며 마이크에 다시 설치하기 전에 완전히 헹군 후 밀려야 합니다. 일코를 성분의 소독제는 사용하지 마십시오.



Micrófono de diadema para ejercicios SM31FH

El SM31FH de Shure es un micrófono de diadema resistente al agua para uso con un transmisor inalámbrico de cuerpo. Es ideal para instructores de ejercicios y en situaciones donde el micrófono puede estar expuesto a la humedad.

Uso del micrófono

1. Instale el paravientos en el brazo del micrófono.
2. Coloque la diadema alrededor de la parte trasera de la cabeza, con el brazo en el lado izquierdo.
3. Coloque el micrófono cerca del extremo de la boca. Para reducir los chasquidos y ruidos occlusivos, evite colocar el micrófono directamente frente a la boca.

Mantenimiento y limpieza

- Si el micrófono está expuesto a la transpiración, quite el paravientos y límpie con cuidado la parte del micrófono que queda debajo con un paño mojado, no abrasivo. Deje secar el micrófono al aire antes de volver a colocar el paravientos y guardarlo.
- Se puede lavar el paravientos con un antiséptico suave, y se debe enjuagar y secar bien antes de volverlo a colocar en el micrófono. No use desinfectantes a base de alcohol.

SM31FH — головной микрофон для фитнес-инструктора

Shure SM31FH — это водостойкий головной микрофон, предназначенный для использования с беспроводным носимым передатчиком. Он идеально подходит для фитнес-инструкторов и для ситуаций, в которых микрофон может подвергаться действию влаги.

Как пользоваться микрофоном

1. На микрофонный журавль установите ветрозащитный экран.
2. Наденьте оголовье на затылок, чтобы журавль оказался спева.
3. Поместите микрофон возле уголка рта. Для защиты от щелчков и взрывных шумов не помещайте микрофон непосредственно спереди рта.

Техобслуживание и чистка

- Если микрофон подвергся запотеванию, снимите ветрозащитный экран и осторожно протрите микрофон влажной неабразивной тканью. Прежде чем снова надеть ветрозащитный экран и спрятать микрофон, дайте ему высокнуть.
- Ветрозащитный экран можно промыть мягким антисептиком. Его нужно тщательно промыть и высушить, и лишь затем снова надевать на микрофон. Не используйте дезинфицирующие средства на спиртовой основе.

Mikrofon Headset Fitness SM31FH

SM31FH Shure adalah mikrofon headset tahan air untuk digunakan bersamaan dengan pemancar bodypack nirkabel. Mikrofon ini cocok digunakan oleh instruktur senam dan dalam kondisi yang memungkinkan mikrofon terpapar kelembaban.

Memakai Mikrofon

1. Pasang windscreens pada boom mikrofon.
2. Letakkan destar mengelilingi bagian belakang kepala, dengan memosisikan boom di bagian kiri.
3. Tempatkan mikrofon di sudut mulut. Untuk menurunkan letupan dan bunyi konsonan, hindari meletakkan mikrofon secara langsung di depan mulut.

Perawatan dan Pembersihan

- Jika mikrofon terkena peluh, lepas windscreens dan lap bagian bawah mikrofon dengan lembut menggunakan kain lembap dan halus. Biarkan mikrofon kering sendiri sebelum mengganti windscreens dan menyimpannya.
- Windscreens bisa dicuci dengan antiseptik ringan, dan harus dibilas dan dikeringkan secara menyeluruh sebelum dipasang lagi pada mikrofon. Jangan gunakan desinfektan berbahar dasar alkohol.

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

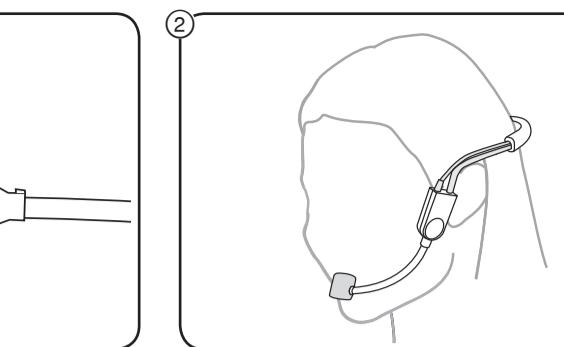
Homologations

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



SM31FH Microfono con supporto a cuffia per fitness

Lo Shure SM31FH è un microfono con supporto a cuffia resistente all'acqua da utilizzare con un radiotrasmettitore Body-Pack. È ideale per istruttori di fitness e nelle situazioni in cui il microfono può essere esposto ad umidità.

Posizionamento del microfono

1. Installate l'antivento sul braccio del microfono.
2. Posizionate il supporto sulla parte posteriore del capo, con il braccio sul lato sinistro.
3. Per ridurre schiocchi e rumori provocati dalla pronuncia di consonanti esplosive, evitate di posizionare il microfono direttamente davanti alla bocca.

Cura e pulizia

- In caso di esposizione del microfono a sudore, rimuovere l'antivento e pulire il microfono delicatamente con un panno umido non abrasivo. Fate asciugare il microfono all'aria prima di rimontare l'antivento e di riporlo.
- L'antivento può essere lavato con un antisettico neutro e va completamente risciacquato ed asciugato prima di essere rimontato sul microfono. Non adoperate disinfettanti a base di alcol.

Fitness-headsetmicrofoon SM31FH

De Shure SM31FH is een waterbestendige headsetmicrofoon voor gebruik met een draadloze bodypack-zender. Deze is ideaal voor fitness-instructeurs en in situaties waarin de microfoon mogelijk aan vocht kan worden blootgesteld.

Dragen van de microfoon

1. Monteer de windkap op de microfoonarm.
2. Plaats de hoofdband rondom de achterzijde van uw hoofd met de arm aan de linkerzijde.
3. Plaats de microfoon bij de mondhoek. Ter vermindering van 'ploppen' en plofklanken moet de microfoon niet recht voor de mond worden geplaatst

Onderhoud en reiniging

- Als de microfoon aan transpiratievocht is blootgesteld, verwijdert u de windkap en veegt u de microfoon eerder voorzichtig af met een vochtige, niet-schurende doek. Laat de microfoon aan de lucht drogen voordat u de windkap opnieuw plaatst en de microfoon oppert.
- De windkap kan worden gereinigd met een mild ontsmettingsmiddel en dient volledig te worden afgespoeld en gedroogd voordat deze opnieuw op de microfoon wordt gemonteerd. Gebruik geen reinigingsmiddelen op alcoholbasis.

SM31FH 舒适型头戴式话筒

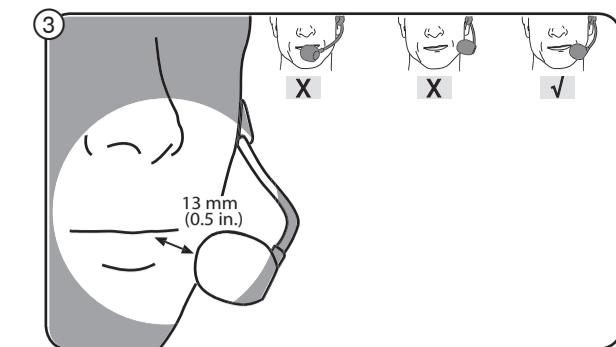
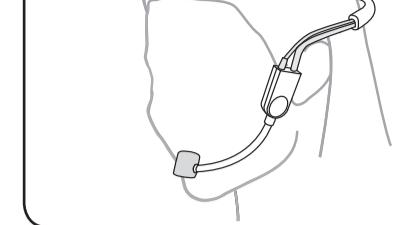
Shure SM31FH 是防水型头戴式话筒，可与无线腰包式发射机配合使用。这是健身教练的理想之选，也是潮湿环境中的最佳选择。

话筒的佩戴

1. 将挡风玻璃安装在话筒吊杆上。
2. 将头带缠在脑后，吊杆位于左侧。
3. 将话筒放置在嘴角位置。为减少砰砰声和爆破声，应避免将话筒直接放在嘴前方。

维护和清洁

- 如果话筒沾有汗渍，请取下挡风玻璃并使用沾湿的非摩擦软布小心擦拭话筒底部。让话筒自然风干，然后将挡风玻璃装回去并储存。
- 挡风玻璃可以使用温和洗涤剂进行清洗，应在彻底冲洗并风干后，才能重新装回话筒中。不要使用含酒精的消毒剂。



Microfone de Cabeça Fitness SM31FH

O Shure SM31FH é um microfone de cabeça resistente à água para uso com um transmissor bodypack sem fio. É ideal para instrutores de ginástica e em situações nas quais o microfone pode ser exposto à umidade.

Uso do Microfone

1. Instale a tela protetora contra vento na haste do microfone.
2. Coloque a tiara em volta da parte de trás da cabeça, com a haste do lado esquerdo.
3. Coloque o microfone no canto da boca. Para diminuir estalos e ruídos occlusivos, evite colocar o microfone diretamente na frente da boca.

Manutenção e Limpeza

- Se o microfone for exposto à transpiração, remova a tela protetora contra vento e limpe o microfone delicadamente com um pano úmido e não abrasivo. Deixe que o microfone seque ao ar antes de substituir a tela protetora contra vento e guardar.
- A tela protetora contra vento pode ser lavada com um produto antisséptico suave. Ela deve ser totalmente lavada e seca antes de ser reinstalada no microfone. Não use desinfetantes à base de álcool.

SM31FH フィットネス ヘッドセット マイクロホン

Shure SM31FHはワイヤレス Bodypack 送信機とともに使用するための防水ヘッドセットマイクロホンです。フィットネス インストラクターの方や、マイクロホンが温気にさらされる条件での使用に最適です。

マイクロホンの装着方法

1. マイクロホンのブームにウンドスクリーンを取り付けます。
2. ブームが左側になるようにして、ヘッドバンドを頭の後側に装着します。
3. マイクロホンは口端に配置してください。破裂音を減らすには、マイクロホンが口の正面に来ないようにしてください。

お手入れ

- マイクロホンに汗が付着した場合は、ウンドスクリーンを外し、その下にあるマイクロホンを、温らせた摩耗防止の布でそっと拭きます。マイクロホンを空気乾燥させてから、ウンドスクリーンを元どおりに取り付けて保管します。
- ウンドスクリーンは低刺激性の消毒剤で洗うことができます。マイクロホンに取り付ける前に水でよくすすぎ、完全に乾かしてください。アルコール系の消毒剤は使用しないでください。

SM31FH 舒适型頭戴式話筒

Shure SM31FH 是防水型头戴式话筒，可与无线腰包式发射机配合使用。这是健身教练的理想之选，也是潮湿环境中的最佳选择。

話筒的佩戴

1. 将挡风玻璃安装在话筒吊杆上。
2. 将头带缠在脑后，吊杆位于左侧。
3. 将话筒放置在嘴角位置。为减少砰砰声和爆破声，应避免将

Sertifikasi

Catatan: Pengujian berdasarkan pada penggunaan jenis kabel yang disediakan dan dianjurkan. Penggunaan selain jenis kabel yang berpelindung dapat menurunkan performa EMC.

Pernyataan Kesesuaian CE bisa diperoleh di: www.shure.com/europe/compliance

Perwakilan Eropa Resmi:
Shure Europe GmbH
Markas Besar Eropa, Timur Tengah & Afrika
Bagian: Persetujuan EMEA
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Germany
Telepon: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
Email: EMEAsupport@shure.de

認証

注記: テストは、同梱および推奨のケーブル使用に基づいています。シールド(スクリーン)型以外のケーブルを使用した場合はEMC性能が低下します。

CE適合宣言書は以下より入手可能です: www.shure.com/europe/compliance

ヨーロッパ認可代理店:
Shure Europe GmbH
ヨーロッパ、中東、アフリカ地区本部:
部門: EMEA承認
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Germany
Tel: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
Eメール: EMEAsupport@shure.de

인증

주: 시험은 제공되는 권장 유형의 케이블을 사용하는 것을 조건으로 이루어졌습니다. 차폐(스크린) 케이블을 이외의 다른 유형의 케이블을 사용하면 EMC 성능이 저하될 수 있습니다.

CE 적합성 선언은 다음 사이트에서 확인할 수 있습니다: www.shure.com/europe/compliance

공인 유럽 대리점:
Shure Europe GmbH
유럽, 중동 및 아프리카 본부
부서: EMEA 승인
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Eppingen, Germany
전화: 49-7262-92 49 0
팩스: 49-7262-92 49 11 4
이메일: EMEAsupport@shure.de

认证

注释：测试过程是使用提供和推荐的线缆类型进行的。使用非屏蔽类型的线缆可能会降低电磁兼容性能。

可从以下地址获得“CE 符合性声明”：www.shure.com/europe/compliance

授权的欧洲代表：
Shure Europe GmbH
欧洲、中东、非洲总部
部门：欧洲、中东、非洲批准部
Jakob-Dieffenbacher-Str.12
75031 Eppingen, Germany
电话：49-7262-92 49 0
传真：49-7262-92 49 11 4
电子邮件：EMEAsupport@shure.de

認證

注意：測試是使用提供的和推薦的纜線類型完成的。使用其它無屏蔽的纜線類型可能會降低EMC 性能。

可從以下地址獲得“CE 符合性聲明”：www.shure.com/europe/compliance

歐盟授權代表：
Shure Europe GmbH
歐洲、中東、非洲總部
部門：歐洲、中東、非洲批准部
Jakob-Dieffenbacher-Str.12
75031 Eppingen, Germany
電話：49-7262-92 49 0
傳真：49-7262-92 49 11 4
電子郵件：EMEAsupport@shure.de

Specifications

Type	Equivalent Output Noise ^[1] typical, A-Weighted 28 dB
Frequency Response 45 Hz to 20,000 Hz	Power Requirements +5 V DC (nominal), 10 V maximum (DC bias)
Polar Pattern Unidirectional (Cardioid)	Course de directivité Unidirectionnel (cardioïde)
Output Impedance @ 1 kHz 600 Ω	Polarity Positive pressure on diaphragm produces positive voltage on pin 3 with respect to pin 1
Audio Output Level -50.0 dBV/Pa	Cable 1.1 m (45 in.)
Signal-To-Noise Ratio^[1] @ 1 kHz 66 dB	Connector TA4F
Maximum SPL^[1] 1000 Ω load, @ 3%THD 145.0 dB	Net Weight 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Dynamic Range^[1] @ 1 kHz, 1000 Ω load 117.0 dB	SPL maximum^[1] Charge de 1000 Ω, @ 3% DHT 145.0 dB Plage dynamique^[1] à 1 kHz, Charge de 1000 Ω 117.0 dB <small>*All specifications measured with a 48 Vdc phantom power supply. The microphone operates at lower voltages, but with slightly decreased headroom and sensitivity.</small>

Caractéristiques

Type	Bruit de sortie équivalent ^[1] Condensateur à électret 28 dB
Réponse en fréquence 45 Hz à 20,000 Hz	Alimentation 45 Hz à 20,000 Hz +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 à 1 kHz 600 Ω	Impédance de sortie à 1 kHz 600 Ω
Niveau de sortie audio -50.0 dBV/Pa	Câble 1,1 m (45 po)
Rapport signal/bruit^[1] à 1 kHz 66 dB	Connecteur TA4F
Poids net 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>	Poids net 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Maximum SPL^[1] 1000 Ω load, @ 3%THD 145.0 dB	SPL maximum^[1] Charge de 1000 Ω, @ 3% DHT 145.0 dB Plage dynamique^[1] à 1 kHz, Charge de 1000 Ω 117.0 dB <small>*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.</small>

Technische Daten

Typ	Äquivalenzausgangsrauschen ^[1] Elektret-Kondensator 28 dB
Frequenzgang 45 Hz bis 20,000 Hz	Versorgungsspannung 45 Hz bis 20,000 Hz +5 V DC (Nennwert), 10 V Maximum (DC bias)
Richtcharakteristik Richtmikrofon (mit Nierencharakteristik)	Polarität Positiver Druck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pin 3 in Bezug auf Pin 1.
Ausgangsimpedanz bei 1 kHz 600 Ω	Kabel 1,1 m (45 mm)
Audioausgangspegel -50.0 dBV/Pa	Stecker TA4F
Signalrauschenstand^[1] bei 1 kHz 66 dB	Nettogewicht 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Maximaler Schalldruckpegel^[1] 1000 Ω Last, @ 3% Gesamtklirrfaktor 145.0 dB	Maximaler Schalldruckpegel^[1] 1000 Ω Last, @ 3% THD 145.0 dB Dynamikbereich^[1] bei 1 kHz, 1000 Ω Last 117.0 dB

Especificaciones

Tipo	Ruido equivalente de salida ^[1] Condensador de electret 28 dB
Respuesta de frecuencia 45 Hz a 20,000 Hz	Requisitos de alimentación 45 Hz a 20,000 Hz +5 V CC (nominal), 10 V máximo (DC bias)
Patrón polar Unidireccional (cardioide)	Polaridad Una presión positiva en el diafragma produce un voltaje positivo en la clavija 3 con respecto a la clavija 1
Impedancia de salida a 1 kHz 600 Ω	Impedancia de salida a 1 kHz 600 Ω
Nivel de salida de audio -50.0 dBV/Pa	Cable 1,1 m (45 pulg.)
Relación señal a ruido^[1] a 1 kHz 66 dB	Conector TA4F
Peso neto 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>	Peso neto 60 g (2.11 oz.) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Maximum SPL^[1] 1000 Ω load, @ 3%THD 145.0 dB	Relación de señal a ruido^[1] a 1 kHz 66 dB
Dynamic Range^[1] @ 1 kHz, 1000 Ω load 117.0 dB	Rango dinámico^[1] a 1 kHz, Carga de 1000 Ω 117.0 dB

Dati tecnici

Tipo	Rumore in uscita equivalente ^[1] Condensatore a elettret 28 dB
Risposta in frequenza 45 Hz - 20,000 Hz	Alimentazione 45 Hz a 20,000 Hz +5 V c.c. (nominale), 10 V massimo (DC bias)
Diagramma polare Unidirezionale (cardioide)	Padrão polar Unidireccional (cardioide)
Impedenza di uscita ad 1 kHz 600 Ω	Impedância de saída a 1 kHz 600 Ω
Livello dell'uscita audio -50.0 dBV/Pa	Nivel de saída de áudio -50.0 dBV/Pa
Rapporto segnale/rumore^[1] ad 1 kHz 66 dB	Relação Sinal-Ruído^[1] a 1 kHz 66 dB
Livello di pressione sonora (SPL) massimo^[1] Carico di 1000 Ω, @ 3%THD 145.0 dB	Peso netto 60 g (2.11 once) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Gamma dinamica^[1] ad 1 kHz, Carico di 1000 Ω 117.0 dB	SPL máximo^[1] carga de 1000 Ω, @ 3%THD 145.0 dB Escala Dinâmica^[1] a 1 kHz, carga de 1000 Ω 117.0 dB <small>*Tutti i dati tecnici misurati con un alimentatore phantom da 48 V c.c. Il microfono funziona a tensioni più basse, ma con una riduzione della headroom e della sensibilità.</small>

Especificações

Tipo	Ruido de saída equivalente ^[1] Condensador a Eletreto 28 dB
Resposta a Frequências 45 Hz a 20,000 Hz	Requisitos de Alimentação 45 Hz a 20,000 Hz +5 V DC (nominale), 10 V máximo (DC bias)
Diagramma polare Unidireccional (cardioide)	Padrão polar Unidireccional (cardioide)
Impedânciade saída ad 1 kHz 600 Ω	Polaridade Pressão positiva no diafragma produz tensão positiva no pino 3 com referência ao pino 1
Nível de saída de áudio -50.0 dBV/Pa	Cabo 1,1 m (45 pol.)
Rapporto sinal/ruído^[1] ad 1 kHz 66 dB	Relação Sinal-Ruído^[1] a 1 kHz 66 dB
Livello di pressione sonora (SPL) massimo^[1] Carico di 1000 Ω, @ 3%THD 145.0 dB	Peso netto 60 g (2.11 once) <small>[1] Measurements taken using RK100PK preamp set @ 0 dB using 8k bias resistor.</small>
Gamma dinamica^[1] ad 1 kHz, Carico di 1000 Ω 117.0 dB	SPL máximo^[1] carga de 1000 Ω, @ 3%THD 145.0 dB Escala Dinâmica^[1] a 1 kHz, carga de 1000 Ω 117.0 dB <small>*Tutti i dati tecnici misurati con un alimentatore phantom da 48 Vdc phantom power supply. The microphone operates at lower voltages, but with slightly decreased headroom and sensitivity.</small>

Технические характеристики

Тип	Эквивалентный выходной шум ^[1] Электретный конденсатор 28 dB
Фреквентиекартистик 45 Гц tot 20,000 Гц	Питание 45 Гц до 20,000 Гц<br