

Warranty

MXL microphones are guaranteed against defects in material and workmanship for one year from date of purchase. Should you encounter any problem with this unit, promptly contact the company you purchased it from for assistance. The original dated sales receipt will be necessary for any warranty claim. Do not send any unit directly to us without prior authorization from our service department! Warranty coverage is limited to repair or replacement (at our option) of the microphone, and does not cover incidental damages due to use of this unit, nor damage caused by accidental misuse of this product.

Garantie

Les microphones MXL sont garantis contre les défauts de matériel et de fabrication pendant une année à compter de la date d'achat. Si vous rencontrez quelque problème avec cette unité, entrez en contact rapidement avec l'entreprise où vous l'avez acheté pour obtenir de l'aide. Le reçu de vente original daté sera nécessaire pour toute réclamation de garantie. Ne nous envoyez aucune unité directement sans autorisation préalable de notre service après vente! L'assurance de garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre option) du microphone, et ne couvre pas des dommages fortuits dus à l'utilisation de cette unité, ni les dommages provoqués par le mauvais usage accidentel du produit.

Marshall Electronics

Professional Audio Division

Phone: 310-333-0606 ■ 800-800-6608 ■ Fax: 310-333-0688

www.mxlmicro.com ■ sales@mxlmicro.com



FR-366K



Lavalier Microphone Kit

Trousse de micros-cravates

Thank you for purchasing the MXL FR-366K lavalier microphone kit. With proper care, this microphone will provide many years of satisfaction. For best results, please take a few moments to review this literature.

General Characteristics

The microphones in the FR-366K kit were designed with high quality FET pre-amps to ensure outstanding audio quality under even the most demanding conditions. The FR-366K lavalier microphones require 48V phantom power to operate. Phantom power is available from most professional video cameras and mixers.

The FR-366K kit contains 2 different microphones: a cardioid mic with an 8mm capsule and an omni mic with a 6mm capsule. They are both supplied with foam windscreens and clips.

Experimentation with both positioning and selection of the most suitable microphone for any given application is recommended, as both can have a pronounced effect upon the quality of recordings. If for any reason you get no sound from your FR-366K microphone, please check that phantom power is being correctly supplied.

Microphone Cable

The microphone cable can have a profound effect on the sound of any microphone. Even the finest microphones will sound poor if the interconnect cable allows noise to enter, or causes distortion and loss of information. Use only the best microphone cable your budget will allow. We recommend using Mogami® brand cable.

Care

Dust and foreign material can degrade the performance of a microphone over time so always store the unit in a warm dry place. Remove fingerprints from the exterior with a clean dry soft cloth.

Specifications

FR-360 Lavalier Microphone

Type	Electret Condenser Microphone
Maximum SPL	120 dB
Polar Pattern	Omni-directional
Signal To Noise Ratio	74 dB
Frequency Response	40-18000Hz
Sensitivity	-42dB±3dB (0dB=1V/Pa, @ 1kHz)
Impedance	200Ω @ 1KHz
Power Requirement	48V phantom power
Accessories	Windscreen

FR-361 Lavalier Microphone

Type	Electret Condenser Microphone
Maximum SPL	120 dB
Polar Pattern	Cardioid
Signal To Noise Ratio	76 dB
Frequency Response	40-18000Hz
Sensitivity	-42dB±3dB (0dB=1V/Pa, @ 1kHz)
Impedance	200Ω @ 1KHz
Power Requirement	48V phantom power
Accessories	Windscreen

Nous vous remercions de votre achat d’une trousse de micros-cravates MXL FR-366K. Avec des soins appropriés, ce microphone vous apportera de nombreuses années de satisfaction. Afin d’obtenir de meilleurs résultats, veuillez prendre quelques instants pour lire cette documentation.

Caractéristiques Générales

Les microphones de la trousse FR-366K ont été conçus avec les préamplificateurs FET de haute qualité pour assurer une qualité audio exceptionnelle même dans les conditions les plus exigeantes. Les micros-cravates FR-366K nécessitent une alimentation fantôme à 48 V pour fonctionner. L’alimentation fantôme est disponible sur la plupart des caméras vidéo et consoles de mixage professionnelles.

La trousse FR-366K contient deux microphones différents : un microphone cardioïde avec une capsule de 8 mm et un microphone omnidirectionnel avec une capsule de 6 mm. Ils sont tous les deux fournis avec des bonnettes anti-vent et des pinces.

Nous vous recommandons de faire des essais à la fois de positionnement et de sélection du microphone le plus approprié pour une application donnée, car les deux peuvent avoir un effet prononcé sur la qualité des enregistrements. Si pour une raison quelconque vous ne recevez pas le son de votre microphone FR-366K, veuillez vérifier que l’alimentation fantôme est fournie correctement.

Câbles de Microphone

Les câbles de microphone peuvent avoir un effet important sur le son de n’importe quel microphone. Même les microphones les plus perfectionnés rendront un mauvais son si le câble d’interconnexion permet au bruit d’entrer ou de provoquer une distorsion et une perte d’information. Utilisez uniquement le meilleur câble de microphone que votre budget vous permet. Nous vous recommandons l’emploi d’un câble de la marque Mogami^{MD}.

Soins

La poussière et les matières étrangères peuvent réduire les performances d’un microphone au fil du temps. Il faut donc toujours l’entreposer dans un endroit chaud et sec. Supprimez les empreintes digitales à l’extérieur avec un chiffon propre, sec et doux.

Caractéristiques

Micro-cravate FR-360

Type	Microphone électrostatique à électret
NPA maximum	120 dB
Courbe de directivité	Omnidirectionnelle
Rapport signal sur bruit	74 dB
Réponse en fréquence	40-18000Hz
Sensibilité	-42dB±3dB (0dB=1V/Pa, @ 1kHz)
Impédance	200 Ω à 1 kHz
Alimentation requise	Alimentation fantôme à 48 V
Accessoires	Bonnette anti-vent

Micro-cravate FR-361

Type	Microphone électrostatique à électret
NPA maximum	120 dB
Courbe de directivité	Cardioïde
Rapport signal sur bruit	76 dB
Réponse en fréquence	40-18000Hz
Sensibilité	-42dB±3dB (0dB=1V/Pa, @ 1kHz)
Impédance	200 Ω à 1 kHz
Alimentation requise	Alimentation fantôme à 48 V
Accessoires	Bonnette anti-vent