

AC-410W USER GUIDE

Thank you for purchasing the MXL AC-410W USB Wireless Web Conferencing Microphone. 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 AC-410W is a USB wireless boundary microphone (AC-410W-T). It includes a USB receiver (AC-410W-R) that plugs directly into the computer, allowing sound to be transmitted from the microphone to the computer wirelessly. The low latency audio transmission enables natural conversation between parties online and in an office or conference room setting. The microphone has a mute button on top that lights up when depressed. The three-position gain switch on the back can be adjusted to increase or decrease the microphone's sensitivity. The AC-410W requires two AA batteries to operate. The red light on top indicates low battery. Typical battery life is 20 hours.

Note: Rechargeable batteries are recommended. We recommend starting a conference call with freshly charged batteries. The indicator light may not be accurate with all batteries as output specs and battery life vary.

Connection

The Pairing buttons on the receiver and the microphone are used to start the pairing procedure. Pairing is needed in order to pair your microphone with a replacement receiver or if you have a receiver/microphone that has not been paired before. Only one microphone and one receiver can be paired at a time. In order to pair an AC-410W Microphone with an AC-410W-R receiver please follow these steps:

1. The microphone should be positioned on a table or other surface within 20 feet with a direct line of sight of the receiver.
2. Attach the AC-410W-R to a computer using the included USB cable.
3. Install new AA batteries into the bottom of the AC-410W Microphone and slide the switch on the back of the microphone to the "on" position.
4. Hold down the pairing button on both the transmitter and the receiver until the LED on each is blinking at a rapid rate (meaning they are blinking faster than the normal no-link blinking).
5. The lights will stop blinking when the transmitter and receiver are paired.
6. A few seconds will pass as the devices are being configured. Then the LEDs will stay on, indicating they are paired and a connection is established.
7. Once a transmitter and receiver are paired, they will automatically link if they are both turned on and within operating range and not currently linked with another device.

Status LED	Description
No light	Power off
Rapid blinking	Pairing mode
Slow blinking	Link-up mode
Steady light	Successfully paired

Package includes

AC-410W
USB receiver
6 ft. USB cable
Microfiber cleaning cloth

Care

Wipe the microphone with a dry microfiber cloth as needed. Keep away from heat or moisture.

Setup for PC

The MXL AC-410W needs no special drivers to operate. However, some changes may need to be made in the computer's control panel to ensure successful operation.

1. Go to start > Control Panel > Sounds and Audio Devices.
2. Go to the Recording Tab and select MXL AC-410W.
3. Click Apply.
4. Clicking on the "Properties" button while the AC-410W icon is highlighted will allow you to adjust the microphone gain further if necessary.
5. Close the dialog box. Your MXL AC-410W should be correctly configured to operate with your computer.

Setup for Apple

1. After connecting the AC-410W to an unused USB port, go to the Apple Icon System Preferences Sounds Icon.
2. Click on the Input tab and select the device named MXL AC-410W. You can adjust the microphone volume by moving the Input Volume slider. The gain of the microphone is very sensitive. For most applications the slider will be set toward the left.
3. Your computer is now setup to use the MXL AC-410W USB Wireless Web Conferencing Microphone. Some applications will require additional settings to be changed within the program.

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.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE SCREWS. NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THE APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

CERTIFICATION: THIS DEVICE COMPLIES WITH PART 15 OF THE FCC RULES. OPERATION IS SUBJECT TO THE FOLLOWING TWO CONDITIONS: (1) THIS DEVICE MAY NOT CAUSE HARMFUL INTERFERENCE, AND (2) THIS DEVICE MUST ACCEPT ANY INTERFERENCE RECEIVED, INCLUDING INTERFERENCE THAT MAY CAUSE UNDESIRABLE OPERATION

WARNING: CHANGES OR MODIFICATIONS NOT EXPRESSLY APPROVED IN WRITING BY MARSHALL ELECTRONICS INC. MAY VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THIS EQUIPMENT.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

AC-410W GUIDE DE L'UTILISATEUR

Nous vous remercions d'avoir acheté le microphone USB sans fil pour conférences en ligne MXL AC-410W. Si vous en prenez soin correctement, ce microphone vous fournira plusieurs années de satisfaction. Pour de meilleurs résultats, prenez quelques instants pour vous familiariser avec ce document.

Caractéristiques Générales

Le microphone AC-410W est un microphone périphérique sans fil USB (AC-410W-T). Il comprend un récepteur USB (AC-410W-R) qui se branche directement sur un ordinateur, permettant ainsi de transmettre le son du microphone vers l'ordinateur sans utiliser de câble. La transmission audio à faible latence permet une conversation naturelle entre les interlocuteurs aussi bien en ligne que dans un bureau ou une salle de conférence. Le sommet du microphone comporte un bouton de coupure du son qui s'allume quand on l'enfonce. Le commutateur de gain à trois positions situé à l'arrière peut être réglé de manière à augmenter ou à diminuer la sensibilité du microphone. Le microphone AC-410W nécessite deux piles AA. Le voyant rouge en haut indique que les piles sont presque déchargées. La durée de vie normale des piles est de 20 heures.

Remarque : L'utilisation de piles rechargeables est recommandée. Nous vous recommandons de commencer une téléconférence avec des piles fraîchement chargées. La précision du voyant lumineux ne peut être assurée pour toutes les piles, les caractéristiques de sortie et la durée de vie de la pile pouvant varier.

Connexion

Les boutons Pairing (Couplage) présents sur le récepteur et sur le microphone permettent de démarrer la procédure de couplage. Le couplage est nécessaire, car il permet d'associer votre microphone à un récepteur de recharge, ou si vous disposez d'un récepteur ou d'un microphone qui n'a précédemment pas été associé. Un seul microphone et un seul récepteur peuvent être associés en même temps. Pour associer un microphone AC-410W à un récepteur AC-410W-R, suivez les instructions ci-dessous :

1. Le microphone doit être placé sur une table ou sur toute autre surface située à moins de 6 mètres et dans une ligne de vue directe du récepteur.
2. Branchez le récepteur AC-410W-R à un ordinateur à l'aide du câble USB inclus.
3. Installez des piles AA neuves dans la partie inférieure du microphone AC-410W et faites glisser le commutateur à l'arrière du microphone en position « on » (marche).
4. Gardez le bouton de couplage appuyé aussi bien sur le transmetteur que sur le récepteur jusqu'à ce que la DEL présente sur chacun clignote rapidement (c'est-à-dire plus rapidement qu'en l'absence de connexion).
5. Les voyants cessent de clignoter une fois le transmetteur et le récepteur associés.
6. La configuration des appareils peut prendre quelques secondes. Les DEL restent ensuite allumées, indiquant que le couplage a eu lieu et qu'une connexion est établie.
7. Lorsqu'un transmetteur et un récepteur sont associés, ils se connecteront automatiquement s'ils sont tous deux actifs, à portée l'un de l'autre et non liés à un autre appareil.

DEL d'état	Description
Voyant éteint	Appareil inactif
Clignotement rapide	Mode de couplage
Clignotement lent	Mode de liaison
Voyant fixe	Couplage réussi

L'emballage contient

AC-410W
Récepteur USB
Câble USB de 2 m
Chiffon nettoyant en microfibras

Configuration pour PC

Le fonctionnement du microphone MXL AC-410W ne nécessite aucun pilote spécial. Cependant, il peut être nécessaire d'effectuer quelques modifications dans le panneau de configuration de l'ordinateur de manière à garantir une utilisation réussie.

1. Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Sons et périphériques audio.
2. Accédez à l'onglet Enregistrement et sélectionnez le microphone MXL AC-410W.
3. Cliquez sur Appliquer.
4. Lorsque l'icône du microphone AC-410W est sélectionnée, cliquez sur le bouton « Propriétés » pour régler davantage le gain du microphone si nécessaire.
5. Fermez la boîte de dialogue. Votre microphone MXL AC-410W devrait maintenant être correctement configuré pour fonctionner avec votre ordinateur.

Configuration pour Apple

1. Après avoir branché le microphone AC-410W sur un port USB libre, cliquez sur l'icône Apple, Préférences du système, Sons.
2. Cliquez sur l'onglet Entrée et sélectionnez le périphérique nommé MXL AC-410W. Vous pouvez régler le volume du microphone en déplaçant le curseur Volume d'entrée. Le gain du microphone est très sensible. Pour la plupart des applications, le curseur doit être réglé vers la gauche.
3. Votre ordinateur est maintenant configuré pour utiliser le microphone USB sans fil pour conférences en ligne MXL AC-410W. Certaines applications nécessitent que des réglages supplémentaires soient effectués à l'intérieur du programme.

Entretien

Essayez le microphone avec un chiffon en microfibras sec le cas échéant. Gardez à l'écart de la chaleur et de l'humidité.

Garantie

Les microphones MXL sont garantis contre les défauts matériels et de fabrication pendant l'année suivant la date d'achat. Si vous rencontrez un problème avec cet appareil, communiquez immédiatement avec l'établissement où vous l'avez acquis pour toute assistance. L'original du reçu d'achat daté est nécessaire pour toute réclamation de garantie. Ne nous envoyez pas directement un appareil sans une autorisation préalable de notre service technique! La couverture de la garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre discrétion) du microphone, et ne couvre pas les dommages accidentels provoqués par l'utilisation de cet appareil ou les dommages dus à une négligence lors de l'utilisation de ce produit.