



# MV6

## Microphone USB de gaming

In the online user guide for MV6, learn how to set up, use, and configure the MV6 USB microphone.  
Version: 1.0 (2024-I)

# Table of Contents

<b>MV6 Microphone USB de gaming</b>	<b>3</b>	<b>Mise à jour du firmware</b>	<b>8</b>
		Laisser l'équipement connecté pendant les mises à jour	9
<b>Mettre le firmware à jour</b>	<b>3</b>	<b>Configuration requise</b>	<b>9</b>
<b>Consignes de sécurité importantes pour les microphones passifs</b>	<b>3</b>	Configuration système requise et compatibilité : Mac	9
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	3	Configuration système requise et compatibilité : Windows9	
<b>Description générale</b>	<b>4</b>	Configuration système requise et compatibilité : iOS	9
Caractéristiques	4	Configuration système requise et compatibilité : Android	9
<b>Connexion via USB-C</b>	<b>5</b>	<b>Autres ressources</b>	<b>9</b>
Mise en service rapide avec MOTIV Mix	5	<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>10</b>
<b>Sorties du MV6</b>	<b>6</b>	<b>Accessoires</b>	<b>12</b>
<b>L'application de bureau MOTIV Mix</b>	<b>6</b>	Accessoires fournis	12
La configuration du micro dans MOTIV Mix	6	Pièces de rechange	12
<b>LED du bouton de coupure du son</b>	<b>8</b>	<b>Homologations</b>	<b>12</b>
Comportement des LED	8	Information à l'utilisateur	13
		Informations sur les réglementations environnementales	14

# MV6

## Microphone USB de gaming



## Mettre le firmware à jour

Pour une expérience optimale, maintenir le firmware de l'appareil [à jour](#).

## Consignes de sécurité importantes pour les microphones passifs

### PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Avant d'utiliser ce produit, prière de lire les avertissements et consignes de sécurité ci-joints et de les conserver.

	<p><b>AVERTISSEMENT</b> : L'ignorance de ces avertissements peut causer des blessures graves ou la mort suite à une utilisation incorrecte.</p> <p>Si de l'eau ou d'autres matériaux étrangers pénètrent dans l'appareil, il y a risque d'incendie ou de choc électrique.</p> <p>Ne pas essayer de modifier ce produit. Cela risque de causer des blessures et/ou la défaillance du produit.</p>
	<p><b>ATTENTION</b> : L'ignorance de ces mises en garde peut causer des blessures modérées ou des dégâts matériels suite à une utilisation incorrecte.</p> <p>Ne jamais désassembler ou modifier cet appareil sous peine de provoquer des défaillances.</p> <p>Ne pas soumettre le câble à des forces extrêmes et ne pas tirer dessus sous peine de provoquer des défaillances.</p> <p>Garder le micro au sec et éviter de l'exposer à des températures ou une humidité extrêmes.</p>



Pression acoustique élevée

Risque de lésions auditives

Pour éviter tout risque de lésions auditives, ne pas prolonger l'écoute à des niveaux sonores élevés pendant de longues périodes.

### AVERTISSEMENT

**L'ÉCOUTE AUDIO À UN VOLUME SONORE EXCESSIF PEUT CAUSER DES LÉSIONS AUDITIVES PERMANENTES. RÉGLER LE VOLUME LE PLUS BAS POSSIBLE.** Une surexposition à des volumes sonores excessifs peut causer des lésions

aux oreilles entraînant une perte auditive permanente due au bruit (NIHL). Se conformer aux directives ci-dessous, établies par l'Occupational Safety Health Administration (OSHA), pour les limites de durée d'exposition aux pressions acoustiques avant de risquer des lésions auditives.

<b>SPL de 90 dB</b> pendant 8 heures	<b>SPL de 95 dB</b> pendant 4 heures	<b>SPL de 100 dB</b> pendant 2 heures	<b>SPL de 105 dB</b> pendant 1 heure
<b>SPL de 110 dB</b> pendant ½ heure	<b>SPL de 115 dB</b> pendant 15 minutes	<b>SPL de 120 dB</b> À éviter au risque de lésions auditives	

## Description générale

Le MV6 est un microphone USB de gaming qui offre tout ce dont les gamers et les streamers ont besoin pour obtenir un son professionnel dès sa sortie de l'emballage. Associant un design emblématique, la technologie Voice Isolation et des fonctions de traitement numérique du signal (DSP) avancées telles que le mode Niveau auto, le Digital Popper Stopper™ et le Denoiser en temps réel, le MV6 rend le son professionnel encore plus accessible. Le MV6 est doté d'une sortie USB-C pour se connecter à tout PC, Mac, téléphone ou tablette, ainsi que d'une sortie casque de 3,5 mm pour un contrôle en temps réel du son. Configurer le son à l'aide de l'application gratuite Shure MOTIV Mix™ sur ordinateur ou des applications mobiles MOTIV pour Android et iOS.

## Caractéristiques

### Un DSP qui donne vie aux sons

Les fonctionnalités du MV6 garantissent un son professionnel en permanence sans avoir besoin d'une quelconque expérience en matière d'audio. Ajuster les paramètres et les fonctionnalités depuis l'application MOTIV Mix™. Déballer, brancher et accéder aux fonctionnalités qui sont activées par défaut :

- **Mode Niveau auto** : grâce à notre mode Niveau auto de pointe, le MV6 ajuste intelligemment le gain du microphone en temps réel selon votre distance par rapport au microphone et le niveau du volume, pour un son homogène à tout moment. Que vous soyez dans le feu d'une session gaming intense ou que vous discutiez tranquillement avec vos abonnés en stream, le MV6 garantit des niveaux audio parfaits à tout moment.
- **Digital Popper Stopper™** : inspirée de notre fameux MV7+, la technologie Digital Popper Stopper™ élimine efficacement les plosives agressives, offrant un son clair et sans distraction, sans qu'il soit nécessaire d'utiliser un filtre anti-pop physique.
- **Denoiser en temps réel** : notre technologie DSP intelligente intégrée au MV6 supprime les bruits de fond indésirables, du sifflement des ventilateurs au bourdonnement des climatiseurs, pour garantir que votre voix est le seul son capturé.
- **Technologie Voice Isolation** : la combinaison de la capsule dynamique et de la directivité cardioïde du MV6 garantit que le microphone ne capte aucun bruit de fond ou ambiant indésirable, pour un son d'une clarté optimale en permanence.

### Bouton Appuyer pour couper le son

Protéger la vie privée du bout des doigts. Le bouton Appuyer pour couper le son du MV6 offre un contrôle immédiat, permettant de couper le son du microphone instantanément lorsque vous avez besoin d'un moment de silence.

### Sortie USB-C et casque de 3,5 mm

Conçu pour les configurations modernes, le MV6 est doté d'une sortie USB-C pour une connexion instantanée à n'importe quel ordinateur, téléphone ou tablette, et d'une sortie de 3,5 mm pour le contrôle par casque en temps réel. Configurer le mé-

lance de retour dans l'application MOTIV Mix™ pour équilibrer le son entendu dans le casque entre l'audio de l'ordinateur et la lecture du microphone.

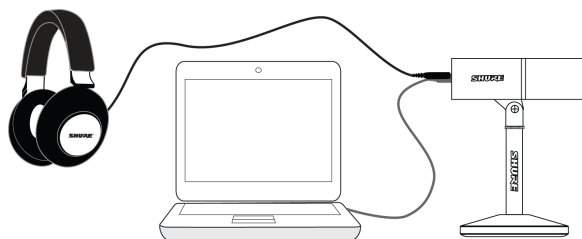
## Tout est inclus

Le MV6 est livré avec tout le nécessaire pour commencer votre voyage audio, notamment un support de table robuste à base ronde et un câble USB-C de 1 m. Connectez-vous et commencez à créer du contenu instantanément.

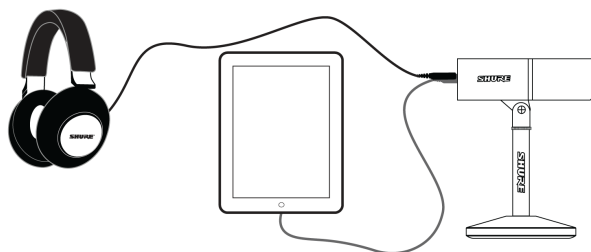
---

## Connexion via USB-C

1. Brancher le câble USB-C fourni avec le MV6.
2. Connecter l'autre extrémité du câble USB-C à un ordinateur portable, téléphone ou tablette compatible.
3. Brancher le casque sur la sortie du retour.



Branchement sur un ordinateur



Branchement sur une tablette

## Mise en service rapide avec MOTIV Mix


1. **Utiliser le câble USB-C pour brancher le microphone sur l'ordinateur.**

Le panneau LED sur le MV6 clignote quand la connexion est établie.

2. **Télécharger MOTIV Mix à l'adresse <http://www.shure.com/MOTIVMix>.**

Votre ordinateur peut demander la permission d'utiliser l'équipement externe la première fois que l'application est ouverte.

3. **Sélectionner le microphone dans le panneau Sources.**

Accéder à des commandes personnalisées pour le microphone MOTIV via l'icône d'engrenage des réglages  dans MOTIV Mix.

---

## Sorties du MV6



- **Sortie du retour de 3,5 mm** : À raccorder à un casque ou à des écouteurs pour un contrôle sans latence
- **USB-C** : Utiliser le câble USB-C fourni pour brancher sur un ordinateur, un téléphone ou une tablette

---

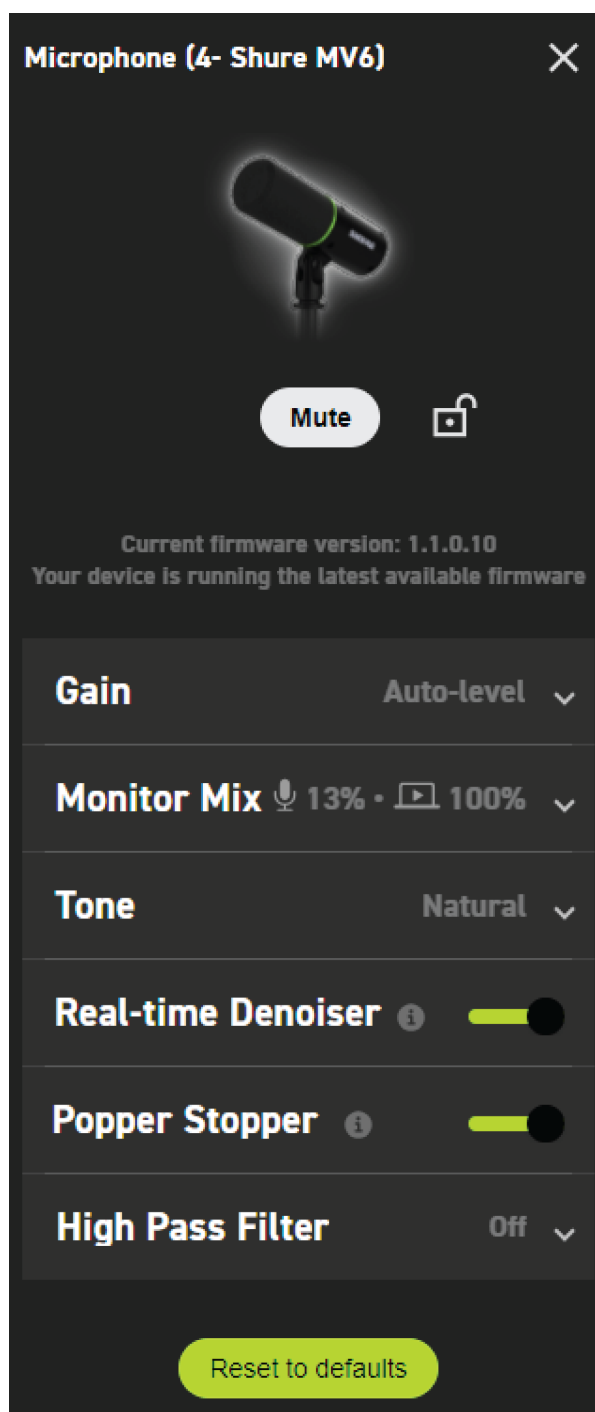
## L'application de bureau MOTIV Mix

**MOTIV Mix** est une application robuste pour Mac et Windows, qui permet de configurer un microphone, d'enregistrer des sons et de sauvegarder des enregistrements audio à partir de n'importe quel microphone relié à l'ordinateur. Pour une description complète des fonctions et des possibilités de MOTIV Mix, voir le [MOTIV Mixguide de l'utilisateur](#).

Utiliser l'application de bureau MOTIV Mix pour ajuster rapidement les paramètres du MV6. Pour ajuster les paramètres du MV6 dans MOTIV Mix, sélectionner l'icône d'engrenage à côté du nom du microphone ou dans le panneau d'entrée du mélangeur. L'appareil mémorise les derniers paramètres utilisés pour accélérer la configuration.

## La configuration du micro dans MOTIV Mix

MOTIV Mix permet de modifier les paramètres du MV6 de manière à les adapter parfaitement à l'application désirée. Le mode Niveau auto ajuste automatiquement le gain en temps réel pour une sortie claire et de qualité. Le mode Niveau auto est le réglage par défaut sur le MV6. Pour un contrôle plus détaillé des paramètres, le mode Manuel permet de les personnaliser en fonction d'une application spécifique.



- **Coupure du son/Désactiver la coupure du son** Couper ou rétablir le son du MV6 dans MOTIV Mix. Le son du MV6 peut également être coupé ou rétabli en touchant le bouton de coupure du son.
- **Verrouillage coupure du son** Sélectionner l'icône de verrouillage pour verrouiller ou déverrouiller l'état de la coupure du son du microphone. Tant que le verrouillage est maintenu, le son du microphone reste désactivé ou activé. Lorsque le verrouillage de la coupure du son est activé, le bouton de coupure du son clignote trois fois en rouge si on le touche.

*Le verrouillage de la coupure du son ne persiste pas lorsque l'alimentation est coupée ; il est donc désactivé lorsque le MV6 redémarre ou qu'il est débranché puis rebranché.*

- **Mise à jour du firmware** Lorsqu'une nouvelle mise à jour du firmware est disponible, sélectionner le bouton Mise à jour du firmware disponible pour mettre à jour l'appareil.

- **Gain** Le mode Niveau auto ajuste automatiquement le gain appliqué au microphone. Le mode Manuel offre un contrôle total du gain du microphone. Utiliser le curseur pour régler le gain du microphone en mode Manuel.
- **Mélange de retour** Déplacer les curseurs pour régler les niveaux des sources sonores micro et PC dans le casque connecté à l'appareil.
- **Tonalité** Ajuster la tonalité du MV6 entre Sombre, Naturelle ou Claire à l'aide du curseur.
- **Denoiser en temps réel** Activer ou désactiver le DSP du Denoiser en temps réel pour réduire les bruits indésirables.
- **Digital Popper Stopper™** Activer ou désactiver le DSP du Popper Stopper pour détecter et réduire les plosives.
- **Filtre passe-haut** Réduire les bruits basse fréquence indésirables grâce à un filtre passe-haut à 75 Hz ou 150 Hz.
- **Réinitialiser les paramètres par défaut** Sélectionner Réinitialiser les paramètres par défaut pour rétablir les paramètres d'usine. Cela supprimera toutes les modifications apportées à l'appareil.

Le mode Niveau auto, le Denoiser en temps réel et le Digital Popper Stopper sont optimisés pour la parole. Pour d'autres applications du MV6 telles que le chant ou la pratique d'un instrument de musique, désactiver le mode Niveau auto, le Denoiser en temps réel et le Digital Popper Stopper pour un enregistrement optimal.

## LED du bouton de coupure du son

Toucher le bouton de coupure du son pour couper ou rétablir le son du microphone. Lorsque le son de l'appareil est coupé, l'icône LED microphone est allumée en continu en rouge.

Lorsque le verrouillage de la coupure du son est activé dans MOTIV Mix, le bouton de coupure du son clignote trois fois en rouge si on le touche.

## Comportement des LED

**Les pulsations du bouton sont ambre** : mise sous tension. Le MV6 se connecte à l'ordinateur, au téléphone ou à la tablette.

**Le bouton devient vert** Connexion USB-C établie. Une fois la connexion à l'ordinateur, au téléphone ou à la tablette établie, le bouton de coupure du son devient vert.

**Le bouton continue à émettre des pulsations ambre** : échec de la connexion USB-C. Si le microphone ne parvient pas à se connecter à l'ordinateur, au téléphone ou à la tablette, le bouton de coupure du son continuera à émettre des pulsations de couleur ambre. Débrancher et rebrancher le microphone.

**Le bouton devient rouge** : le son du MV6 est coupé. Lorsque le son de l'appareil est coupé, le bouton de coupure du son devient rouge.

**Le bouton clignote 3 fois en rouge lorsqu'on le touche** : la coupure du son du MV6 est verrouillée et peut être déverrouillée uniquement dans MOTIV Mix. Lorsque le verrouillage de la coupure du son est activé dans MOTIV Mix, le bouton de coupure du son clignote 3 fois en rouge lorsqu'on le touche.

**Le bouton clignote rapidement en ambre** : mise à jour du firmware. Pendant la mise à jour du firmware du microphone, le panneau LED clignote rapidement en ambre. Laisser le microphone connecté jusqu'à la fin de la mise à jour du firmware.

**Le bouton clignote en ambre et en vert** : identification. Lorsque l'appareil est identifié à partir du MOTIV Mix, le bouton de coupure du son clignote en ambre et en vert.

**Le bouton clignote en continu en rouge** : erreur. Le bouton de coupure du son clignote en rouge en cas d'erreur.

## Mise à jour du firmware

Pour profiter des fonctionnalités supplémentaires et des améliorations de conception, mettre à jour le firmware dans MOTIV Mix, MOTIV pour iOS et Android, ou dans MOTIV Video pour iOS et Android, lorsque l'invite à l'écran propose de le faire.

Dans MOTIV Mix, lorsqu'une mise à jour du firmware est disponible, le bouton Mise à jour du firmware disponible apparaît dans le panneau des paramètres du MV6. Sélectionner ce bouton pour mettre à jour le firmware.



Laisser le MV6 branché jusqu'à ce que la mise à jour du firmware soit terminée.

Contactez le service Entretien et réparation de Shure en cas de problèmes.

## Laisser l'équipement connecté pendant les mises à jour

Pour éviter tout problème de mise à jour, laissez l'appareil MOTIV connecté à l'ordinateur ou à l'appareil mobile lors de la mise à jour.

---

## Configuration requise

Consulter l'application MOTIV Mix ou les applications mobiles MOTIV pour obtenir les dernières informations de configuration requise et de compatibilité.

### Configuration système requise et compatibilité : Mac

- MacOS 12 et supérieur
- Minimum 8 Go de RAM
- Minimum 20 % d'espace libre sur le disque dur

### Configuration système requise et compatibilité : Windows

- Windows 10 et supérieur
- Minimum 8 Go de RAM
- Minimum 20 % d'espace libre sur le disque dur

### Configuration système requise et compatibilité : iOS

- **iOS** : iOS 16 et supérieur

### Configuration système requise et compatibilité : Android

- Android 12.0 ou supérieur

Android est une marque de Google Inc.

**Remarque** : Voir MOTIV Mix, MOTIV pour iOS et Android, ou les pages produit MOTIV Vidéo pour plus d'informations sur les appareils Android pris en charge.

---

## Autres ressources

- [FAQ Base de connaissance Shure](#)
- [Formation de l'organisme Shure Audio Institute](#)
- [Configurations du microphone pour l'enregistrement](#)
- [Guide Houses of Worship Systems](#)
- [Chaîne YouTube Shure Performance & Production](#)
- [Chaîne YouTube Shure Creators](#)

## Télécharger le logiciel Shure

- [Archives logiciel et firmware](#)

# Caractéristiques techniques

### Type de transducteur

Dynamique (bobine mobile)

### Directivité

Unidirectionnel (cardioïde)

### Convertisseur A/N

16 ou 24 bits, 44,1 ou 48 kHz

### Réponse en fréquence

50 Hz à 15 000 Hz

### Gamme de gain réglable

0 à +36 dB

### Sensibilité

(à 1 kHz)

-34,7 dBFS/Pa [1][2] (1,78 mV)

### NPA maximum USB-C

NPA de 128 dB [2]

### DSP intégré

Mode Niveau auto, Digital Popper Stopper, Denoiser en temps réel, Curseur de tonalité, Filtre passe-haut

### Sortie casque

3,5 mm (1/8 po.)

### Alimentation requise

USB Audio classe 2 (UAC2), alimenté par bus USB-C (USB 2.0 ou supérieur)

### Homologué par MFi

Oui

### Compatibilité logicielle

<b>Bureau</b>	Application de bureau MOTIV Mix™
<b>Portable</b>	Applications audio et vidéo ShurePlus™ MOTIV

### Type de connecteur

USB-C

## Type de montage

Montage fileté 5/8"-27

## Boîtier

Alliage de zinc moulé sous pression

## Poids net

(du MV6, du support et de la base)

1 287 g (2,83 lb)

## Dimensions (MV6)

169 mm x 51 mm (6,6 po x 2,0 po)

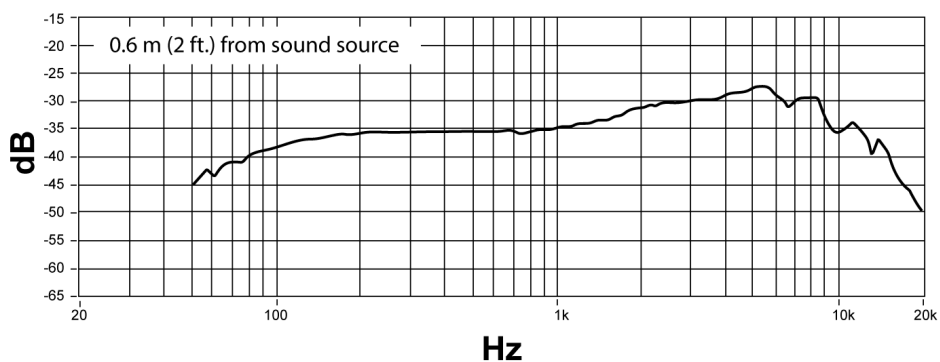
## Dimensions (MV6 en base)

295 mm x 169 mm x 127 mm (11,6 po x 6,6 po x 5,0 po)

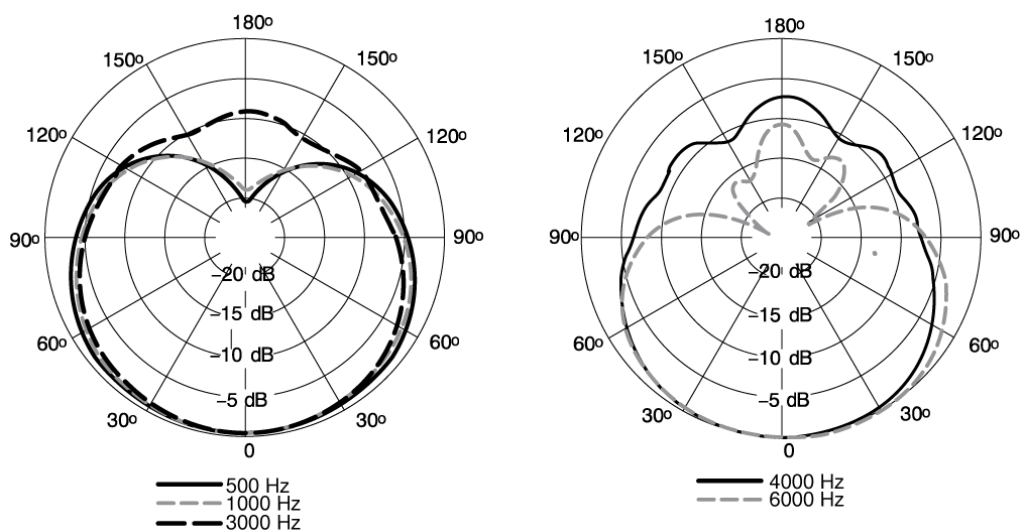
[1] 1 Pa = NPA de 94 dB

[2] Au gain minimum, mode uniforme

Profondeur de bits	Fréquence d'échantillonnage
24	48 kHz
24	44,1 kHz
16	48 kHz
16	44,1 kHz



Réponse en fréquence typique



Courbe de directivité typique

## Accessoires

### Accessoires fournis

Câble USB-C à USB-C de 1 m	
Bonnette en mousse noire	AMV6WS

### Pièces de rechange

Câble USB-C à USB-C de 3 m	95C52640
Câble USB-C vers Lightning de 15 pouces [1]	AMC-USBC-LTG15
Bonnette en mousse noire	AMV6WS
Support de table	DESKTOP-1
Support de table avec perchette	DESKTOP-2

[1] Le câble AMC-USBC-LTG15 est indispensable pour utiliser le MV6 avec des iPhones et des iPads dotés d'un connecteur Lightning.

# Homologations

## Information à l'utilisateur

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour les appareils numériques de classe B, selon la section 15 des réglementations FCC. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio et télévision.

**Avis :** Les réglementations FCC stipulent que tout changement ou toute modification n'ayant pas reçu une autorisation expresse de Shure Incorporated peut annuler votre droit à utiliser cet équipement.

Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences perturbant les communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que ces interférences ne se produiront pas dans une installation donnée. Si cet équipement produit des interférences nuisibles à la réception d'émissions de radio ou de télévision, ce qui peut être établi en mettant l'appareil sous, puis hors tension, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger le problème en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Brancher l'équipement sur un circuit électrique différent de celui du récepteur.
- Consulter le distributeur ou un technicien radio et télévision.

Ce dispositif est conforme à la section 15 des réglementations de la FCC. L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer des parasites nuisibles.
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences+, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Pour plus d'informations sur la partie responsable et d'autres questions sur la conformité FCC, contacter Shure Incorporated, 5800 W. Touhy Avenue, Niles, Illinois 60714-4608 U.S.A. [shure.com/contact](https://www.shure.com/contact)

**Étiquette de conformité à la norme ICES-003 d'Industrie Canada :** CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

## Avis ISED – Canada

**Avis :** La réglementation industrielle du Canada stipule que tout changement ou toute modification n'ayant pas fait l'objet d'une autorisation expresse de Shure Inc. peut entraîner la nullité du droit d'utilisation de cet équipement.

Ce microphone peut être utilisé avec n'importe quel pied de microphone muni d'un adaptateur fileté de 5/8".

**Remarque :** Le test repose sur l'utilisation des types de câbles fournis et recommandés. L'utilisation de types de câbles autres que blindés peut dégrader les performances CEM.

## Avis CE

Shure Incorporated certifie que ce produit avec le marquage CE est conforme aux exigences de l'Union européenne.

Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible sur le site suivant : <https://www.shure.com/en-EU/support/declarations-of-conformity>.

## Avis UKCA

Shure Incorporated certifie que ce produit avec le marquage UKCA est conforme aux exigences de l'UKCA.

Le texte complet de la déclaration de conformité UK est disponible sur le site suivant : <https://www.shure.com/en-GB/support/declarations-of-conformity>.

Ce produit est conforme aux exigences essentielles de toutes les directives européennes applicables et est autorisé à porter la marque CE.

Made for iPad (5th generation), iPad (6th generation), iPad (7th generation), iPad (8th generation), iPad Air 2, iPad Air 3, iPad Mini 4, iPad Mini 5, iPad Pro 9.7-inch (1st generation), iPad Pro (12.9-inch) 1st generation, iPad Pro 10.5-inch 2017 (2nd generation), iPad Pro 12.9-inch 2017 (2nd generation), iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone SE, iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone 8, iPhone 8 Plus, iPhone X, iPhone Xs, iPhone Xs Max, iPhone XR, iPhone 11, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone 12, iPhone 12 Mini, iPhone 12 Pro, iPhone 12 Pro Max, iPhone SE 2, iPod Touch (7th generation).

iPad, iPhone, iPod and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air, iPad mini, and Lightning are trademarks of Apple Inc. The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

## Compatibilité Android

Cet équipement est compatible avec les appareils Android prenant en charge l'audio USB de classe 2.0 et la connectivité USB-C. Tous les appareils Android ne sont pas compatibles. Android est une marque de Google Inc.

## Informations sur le recyclage

Pour protéger l'environnement, ne pas jeter les appareils électriques et les emballages avec les déchets ménagers. Il existe des systèmes de recyclage régionaux qui leur sont destinés.



## Informations sur les réglementations environnementales

### La directive sur le Déchet d'équipements électrique et électronique (WEEE)



Dans l'Union européenne et au Royaume-Uni, ce label indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Il doit être déposé dans un centre agréé pour permettre son recyclage.

### Directive pour l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation des produits chimiques (REACH)

Le cadre réglementaire des substances chimiques est appelé REACH (enregistrement, évaluation, autorisation des produits chimiques) dans l'Union européenne (UE) et le Royaume-Uni (UK). Les informations sur les substances très dangereuses pour l'environnement contenues dans les produits Shure avec une concentration supérieure à 0,1 % en poids (p/p) sont disponibles sur demande.