

MOTU M4

Interface audio USB 4 entrées/4 sorties avec qualité sonore Studio



Best In Class Audio Quality, Speed & Metering.

Excellente qualité audio

Equipée de la même technologie ESS Sabre32 Ultra™ DAC que l'on retrouve dans de nombreuses interfaces audio haut de gamme, la M4 offre une plage dynamique de 120 dB sur ses sorties principales. Des convertisseurs ESS de première classe sont également situés sur la sortie casque, équipés d'un ampli-casque séparé. Le circuit du préamplificateur transparent produit une valeur mesurée de -129 dBu sur les entrées micro. Enregistrez l'audio avec une authenticité inaltérée.

- ✓ ESS Sabre32 Ultra™ Digital Analog Converter garantissant la meilleure qualité audio
- ✓ La même technologie de conversion que celle que l'on trouve dans les interfaces audio haut de gamme plus coûteuses
- ✓ Plage dynamique mesurée sur les sorties de 120 dB
- ✓ -129 dBu sur les entrées-micro
- ✓ Convertisseur ESS sur la sortie casque

Vitesse

La M4 offre une vitesse maximale pour "monitorer" les entrées en direct (microphone, guitare ou clavier) depuis votre ordinateur, grâce aux pilotes USB spécialement conçus par MOTU, qui offrent une latence extrêmement faible de 2.5 ms aller-retour (à 96 kHz/32 échantillons de mémoire tampon).

Remarque : la MOTU M4 est conforme à la norme Class Compliant, ce qui signifie qu'aucune installation de pilote n'est nécessaire sur les ordinateurs Mac. Cependant, MOTU a programmé un pilote haute vitesse qui après son installation permet un temps de latence beaucoup plus rapide que celui des interfaces Class Compliant habituelles.

Mesure

Lors de l'enregistrement et du mixage, rien n'est plus important que d'atteindre des niveaux optimaux. La M4 est la seule interface audio de sa catégorie à disposer d'un écran LCD couleur avec des indicateurs de niveau clairs et détaillés pour toutes les entrées et sorties. Utilisez un contrôle professionnel du volume et du Feedback pour régler votre son comme il se doit.

Loopback

Le pilote du M4 fournit des canaux de Loopback pratiques à votre ordinateur-hôte, de sorte que vous pouvez facilement combiner l'audio de l'ordinateur avec des entrées micro et/ou guitare en direct pour diffuser le mix combiné en temps réel sur Youtube ou votre plate-forme de podcasting préférée. Le streaming et le podcasting n'ont jamais été aussi simples et de meilleure qualité qu'aujourd'hui!

MOTU Performer Lite Software

Performer Lite offre tout ce dont vous avez besoin pour enregistrer, éditer, mixer, éditer et masteriser rapidement et facilement vos propres morceaux de musique. Connectez votre microphone, votre guitare et votre clavier MIDI et commencez à enregistrer. Performer Lite contient plus de 100 instruments, dont des pianos acoustiques et électriques, des guitares, des basses, des percussions, des orgues, des synthétiseurs, des instruments d'orchestre, des chœurs, des instruments du monde, des dizaines de plug-ins d'effets, des traitements d'effets de guitare et bien plus encore.

Ableton Live Lite Software

Live Lite 11 est une version allégée d'Ableton Live 11, qui contient tous les principaux workflows, instruments et effets de Live - tout ce dont vous avez besoin pour enregistrer des morceaux, travailler avec votre contrôleur, développer la musique que vous avez créée dans vos applications, et bien plus encore.

Loops & Sounds

Avec plus de 6 Go de boucles et de packs d'échantillons gratuits provenant des leaders du secteur MOTU, Big Fish Audio, Lucidsamples et Loopmasters, vous pouvez commencer à faire de la musique immédiatement. Choisissez parmi des dizaines de styles musicaux et glissez-les dans la timeline de votre projet pour créer rapidement votre morceau.

Une tradition d'excellence technique

Chaque interface audio MOTU est le fruit de décennies de développement de produits primés pour les tubes, les méga-tournées, les émissions de grande écoute et les superproductions cinématographiques.



Caractéristiques

- ✓ Interface audio USB avec 4 entrées et 4 sorties de qualité studio, Taux d'échantillonnage de 44,1 à 192 kHz
- ✓ Qualité audio de premier ordre grâce à la technologie du DAC ESS Sabre32 Ultra™
- ✓ Meilleure vitesse de sa catégorie (latence ultra-faible)
- ✓ Mesure de qualité supérieure pour toutes les entrées et sorties avec écran LCD couleur
- ✓ 2 entrées Micro/Ligne/Hi-Z guitare sur prises combo XLR/TRS, alimentation fantôme 48 V pour chaque entrée microphone
- ✓ 2 entrées ligne symétriques ¼"
- ✓ 4 sorties symétriques TRS ¼" couplées en DC
- ✓ Monitoring hardware (direct) pour toutes les entrées
- ✓ EIN mesuré de -129 dB sur les entrées microphone
- ✓ 1 Sortie casque
- ✓ E/S MIDI (16 canaux vers/depus l'hôte USB)
- ✓ Compatible avec la classe audio USB pour un fonctionnement plug and play sur Mac (aucun pilote requis)
- ✓ Pilote Windows avec une latence aller-retour de 2,5 ms (mémoire tampon de 32 échantillons à 96 kHz)
- ✓ Pilote Mac (en option, pour 2,5 ms RTL à 32/96 kHz et fonction de Loopback)
- ✓ Compatible iOS (compatible classe audio USB)
- ✓ Pilote Loopback pour la capture de la sortie de l'hôte, le streaming et le podcasting
- ✓ USB-C alimenté par bus (compatible avec USB Type A) avec interrupteur d'alimentation (câble USB inclus)
- ✓ Construction métallique robuste
- ✓ Logiciels de DAW inclus (MOTU Performer Lite et Ableton Live Lite 11)
- ✓ Plus de 100 instruments (dans Performer Lite)
- ✓ Plus de 6 Go de boucles, d'échantillons et de One-Shots gratuits issus des bibliothèques leaders du secteur
- ✓ Verrouillage Kensington
- ✓ Poids: 0.7 kg
- ✓ Dimensions: 221 x 108 x 45 mm



Informations de commande

MOTU M4
Art.No. 60M4

Taille de l'emballage 273 x 184 x 68 mm
Poids de l'emballage 0.95 kg