



# **PLATFORM-M<sup>+</sup>**

Surface de contrôle de production MIDI/Audio avec  
faders motorisés





**ATTENTION:** Pour éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Pour éviter tout risque d'électrocution, ne pas ôter le couvercle ou le dos du boîtier. Cet appareil ne contient aucune pièce remplaçable par l'utilisateur. Confiez toutes les réparations à un personnel qualifié. Le signe avec un éclair dans un triangle prévient l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse et non isolée dans l'appareil. Cette tension constitue un risque d'électrocution. Le signe avec un point d'exclamation dans un triangle prévient l'utilisateur d'instructions importantes relatives à l'utilisation et à la maintenance du produit.

## Consignes de sécurité importantes

1. Veuillez lire toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
2. Conserver ces instructions pour toute lecture ultérieure.
3. Lisez avec attention toutes les consignes de sécurité.
4. Suivez les instructions du fabricant.
5. Ne pas utiliser cet appareil près d'une source liquide ou dans un lieu humide.
6. Nettoyez l'appareil uniquement avec un tissu humide.
7. Veillez à ne pas obstruer les fentes prévues pour la ventilation de l'appareil. Installez l'appareil selon les instructions du fabricant.
8. Ne pas installer près d'une source de chaleur (radiateurs, etc.) ou de tout équipement susceptible de générer de la chaleur (amplificateurs de puissance par exemple).
9. Ne pas retirer la terre du cordon secteur ou de la prise murale. Les fiches canadiennes avec polarisation (avec une lame plus large) ne doivent pas être modifiées. Si votre prise murale ne correspond pas au modèle fourni, consultez votre électricien.
10. Protégez le cordon secteur contre tous les dommages possibles (pincement, tension, torsion, etc.). Veillez à ce que le cordon secteur soit libre, en particulier à sa sortie du boîtier.
11. Déconnectez l'appareil du secteur en présence d'orage ou lors de périodes d'inutilisation prolongées.
12. Consultez un service de réparation qualifié pour tout dysfonctionnement (dommage sur le cordon secteur, baisse de performances, exposition à la pluie, projection liquide dans l'appareil, introduction d'un objet dans le boîtier, etc.).

# Contents

Introduction.....	4
What's in the package? .....	4
Enregistrement de votre produit ICON Pro Audio sur votre compte personnel.....	5
Features .....	6
Disposition du panneau supérieur.....	7
Disposition du panneau latéral .....	9
Démarrage.....	10
Branchement de votre contrôleur Platform M+ .....	10
(Expander ~ use with Platform X+).....	11
Cubase .....	14
Ableton Live.....	16
Logic Pro .....	17
Samplitude.....	19
Pro Tools.....	21
(Standalone).....	23
Cubase .....	23
Nuendo .....	24
Logic Pro .....	25
Samplitude.....	26
Bitwig.....	28
Reason .....	29
Reaper.....	30
Studio One.....	31
Ableton Live.....	32
Pro Tools.....	33
Téléchargez le pilote Windows à partir de votre page personnelle d'utilisateur à l'adresse <a href="http://www.iconproaudio.com">www.iconproaudio.com</a> .....	35
Installation d' iMap™ sur Windows .....	37
Affectation du mode DAW (Mackie Control/HUI) ou Définition de fonctions MIDI avec iMap™ .....	39
Affectation du mode DAW (Mackie control/HUI) en utilisant iMap™ .....	40
Affectation de messages MIDI en mode défini par l'utilisateur en utilisant iMap™ .....	42
Configuration d'Élément de contrôle en mode défini par l'utilisateur .....	44
Autres fonctions iMap™ .....	46
Mise à niveau du micrologiciel.....	47
Restaurer les paramètres d'usine.....	51
Connexion de modules d'extension.....	51
Spécifications .....	52
Entretien et réparations .....	53

# Introduction

Nous vous remercions pour l'achat interfaces d'enregistrement audio USB de la Platform M+ d'ICON Nous pensons sincèrement que ce produit vous comblera pendant des années mais, si quelque chose ne vous convient pas, nous y nous efforcerons d'y remédier.

Au fil de ces pages vous découvrirez une description détaillée des caractéristiques du interfaces d'enregistrement audio USB de la Platform M+ mais aussi une visite guidée de ses panneaux avant et arrière, des instructions de configuration et d'utilisation étape par étape ainsi que toutes les spécifications.

Veuillez enregistrer le produit sur notre site Web à l'aide du lien **[www.iconproaudio.com/registration](http://www.iconproaudio.com/registration)** :

Veuillez suivre la procédure étape par étape. Commencez par saisir le numéro de série de l'appareil ainsi que vos informations personnelles, etc. En enregistrant votre produit en ligne, vous aurez droit à un service et au soutien après-vente de notre centre d'aide en visitant notre site Web à l'adresse **[www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com)**. En outre, tous les produits enregistrés sous votre compte seront répertoriés sur votre page personnelle de produit où vous trouverez des informations mises à jour telles que les mises à niveau de micrologiciels/pilotes, les progiciels, les téléchargements de modes d'emploi, etc. pour votre appareil.

Comme avec la plupart des appareils électroniques, nous vous recommandons vivement de conserver l'emballage d'origine. Dans le cas peu probable où le produit doit être retourné pour réparation, l'emballage d'origine (ou son équivalent raisonnable) est exigé.

Grâce à des soins appropriés et à une circulation d'air correcte, votre interfaces d'enregistrement audio USB de la Platform M+ fonctionnera sans problème pendant des années. Nous vous conseillons d'enregistrer votre numéro de série dans l'espace ci-dessous à titre de référence future.

## What's in the package?

- Platform M+ Contrôleur à connexion USB MIDI x 1pc
- Guide d'utilisateur et Guide de démarrage rapide X 1
- Un câble USB X 1
- Un adaptateur X 1



# ***Enregistrement de votre produit ICON Pro Audio sur votre compte personnel***

## **1. Vérifiez le numéro de série de votre appareil**

Allez sur <http://iconproaudio.com/registration> ou numérisez le code QR ci-dessous.



Saisissez le numéro de série de votre appareil et les autres informations demandées à l'écran. Cliquez sur « Submit ».

Un message apparaîtra avec des informations sur votre appareil, telles que le nom du modèle et son numéro de série. Cliquez sur « Register this device to my account » ou si vous voyez un autre message, veuillez communiquer avec notre équipe de service après-vente.

## **2. Ouvrez une session sur votre page de compte personnel ou inscrivez-vous en tant que nouvel utilisateur**

Utilisateur existant : Veuillez vous connecter à votre page d'utilisateur personnelle en saisissant votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.

Nouvel utilisateur : Veuillez cliquer sur « Sign Up » et remplir toutes les informations.

## **3. Télécharger tous les documents utiles**

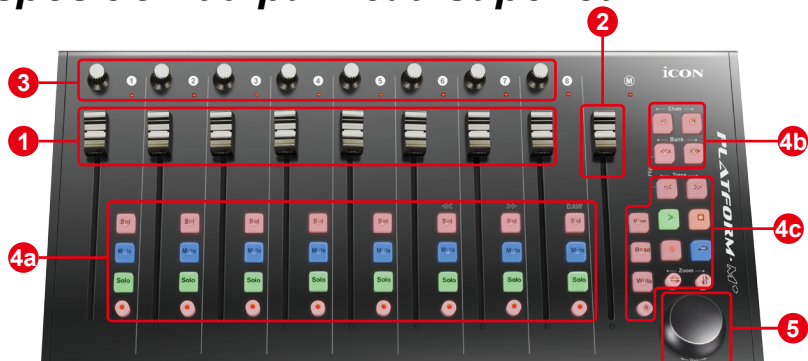
Tous les appareils enregistrés sous votre compte apparaîtront sur cette page. Chaque produit sera répertorié avec tous ses fichiers disponibles au téléchargement, tels que les pilotes, les micrologiciels, les modes d'emploi en différentes langues et les progiciels, etc. Veuillez vous assurer que vous avez téléchargé les fichiers nécessaires, tels que le pilote, avant de commencer l'installation de l'appareil.

# Features



- Extremely compact, durable and versatile
- Customize the perfect setup with a variety of Platform extension modules
- 8+1 faders de canaux tactiles motorisés avec une résolution de 10 bits
- 8 dual-functions encoder knobs (Rotate and enter)
- Jog wheel shuttle for fast search and control
- Touches lumineuses pour le contrôle des canaux, notamment Sourdine, Solo et Enregistrement
- 6 boutons de transport avec éclairage, y compris Lecture, Stop, Rec, Retour rapide, Avance rapide et Loop
- Touches «Zoom» éclairées avec 2 touches directionnelles (gauche / droite & haut / bas) utilisées en combinaison avec la molette
- 2 touches éclairées « Track » pour une sélection facile des canaux individuels
- 2 touches «Bank» éclairées pour changer de canal à la fois
- 4 x Extension ports equipped for extension modules
- Universal Mackie Control and HUI DAW remote control for studio & live applications
- Prise en charge des protocoles Universal Mackie Control et HUI pour une intégration transparente avec les logiciels de production musicale compatibles
- Le logiciel iMap™ est inclus pour une cartographie aisée des fonctions MIDI
- Firmware upgrade available simply via USB connection and iMap software
- Compatible avec Mac OS X XP, Vista (32-bit), Windows 7 (32-bit & 64-bit), Windows 8 (32-bit & 64-bit), Windows10 and Mac OS X (IntelMac)
- Connectivité USB 2.0 haut débit
- Version de haute qualité et boîtier en métal robuste avec un port de verrouillage Kensington
- 12V/2.5A power adapter included

# Disposition du panneau supérieur



**Remarque:** Certaines fonctions varient légèrement d'une DAW à l'autre. Veuillez consulter le mode d'emploi de votre DAW pour chaque fonction. La description suivante est basée sur les fonctions de la Apple Logic Pro.

## 1. Faders de canal

Les huit faders motorisés 100 mm servent en général au contrôle du volume de piste de votre DAW. En fonction de votre DAW, vous pouvez utiliser le bouton « Flip » pour changer la fonction de ces faders afin d'effectuer d'autres réglages. Tous ces boutons sont tactiles pour pouvoir annuler l'automatisation dès que vous touchez un fader. Ils sont en outre motorisés : ils bougeront automatiquement pour reproduire le niveau des canaux sélectionnés sur votre application DAW. Toute automatisation enregistrée sur un projet sera reproduite par les positions des faders.

## 2. Master fader

Ce fader motorisé 100 mm fonctionne de la même manière que les 8 autres faders. Il contrôle le fader de canal master de votre logiciel DAW.

**Remarque:** Exception Pro Tools - le logiciel Pro Tools est conçu de manière que le fader à côté de votre dernier fader de canal agit toujours comme le fader de canal maître.

## 3. Boutons rotatifs

Les neuf boutons encodeurs rotatifs servent en général au contrôle de position panoramique de piste, les niveaux d'envoi aux et EQ de votre DAW. Vous pouvez également les programmer pour le réglage de paramètres précis sur plug-ins et instruments virtuels.

## 4. Commandes

### 4a) Section des boutons de commande d'enregistrement de canal

**Boutons REC** - Pour activer et désactiver le mode d'enregistrement du canal associé. L'interrupteur devient rouge lorsque le canal est armé.

**Boutons SOLO** - Mise en marche et arrêt du mode solo pour le canal associé. L'interrupteur devient vert lorsque le mode solo du canal est activé et le son des autres canaux est coupé. Vous pouvez mettre plusieurs canaux en solo en appuyant sur les boutons SOLO d'autres canaux.

**Boutons MUTE** - Pour activer et désactiver le mode mute du canal associé. L'interrupteur devient rouge lorsque le son du canal est coupé. Coupez le son du canal.

**Boutons SEL** - Les boutons SEL activent les canaux associés sur le logiciel DAW afin d'effectuer une opération précise (par exemple, lors du réglage EQ avec les ENCODEURS ATTRIBUABLES, la touche SEL sert à choisir le canal que vous souhaitez régler). Lorsqu'un canal est sélectionné, la touche SEL associée devient rouge.

#### 4b) Section des commandes d'équilibreur avant-arrière motorisé

**Bouton Chan -** Pour que tous les faders (sauf pour le canal master) passent au canal « supérieur ».

**Bouton Chan -** Pour que tous les faders (sauf le canal master) passent au canal « inférieur ».

**Bouton BANK -** Pour que tous les faders (sauf le canal master) passent à « huit » canaux supérieurs.

**Bouton BANK -** Pour que tous les faders (sauf le canal master) passent à « huit » canaux inférieurs.

#### 4c) Section des commandes de Zoom et de Transport

**Bouton de lecture (PLAY)** - Pour activer la fonction de lecture de la DAW.

**Bouton STOP** - Pour activer la fonction d'arrêt de la DAW.

**Boutons REC** - Pour activer la fonction d'enregistrement de la DAW.

**REWIND button** - Activate the rewind function of the DAW.

**FAST FORWARD button** - Activate the fast forward function of the DAW.

**Bouton REWIND** - Pour activer la fonction de rembobinage de la DAW.

**Touches Zoom Gauche/Droite** - Zoom avant horizontal dans l'interface graphique utilisateur (GUI) de l'application de la station audionumérique (DAW). Activez la touche et tournez la molette pour effectuer un zoom avant/arrière.

**Touches Zoom Haut/Bas** - Zoom avant vertical dans l'interface graphique utilisateur (GUI) de l'application de la station audionumérique (DAW). Activez la touche et tournez la molette pour effectuer un zoom avant/arrière.

**Bouton READ** - Appuyez sur le bouton READ pour activer la fonction de lecture de la piste audio sélectionnée.

**Bouton WRITE** - Appuyez sur le bouton WRITE pour activer la fonction d'écriture de la piste audio sélectionnée.

**Bouton LOCK** - Pour activer le verrouillage de l'ensemble des faders motorisés.

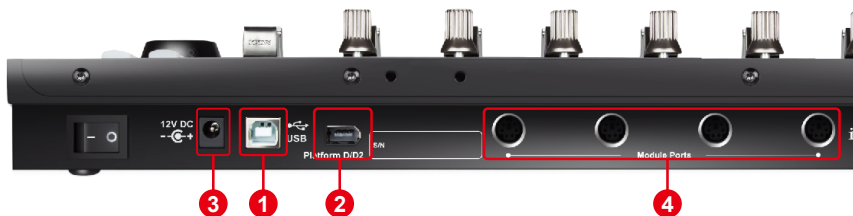
**Bouton MIXER**

DAW	Une fonction
Logic Pro, Samplitude, Reaper, Studio One, Bitwig Studio, Sonar	Marqueur
Nuendo/Cubase, Live, Reason	la gauche
FL Studio	Décalage
Audition	Jouer
DP	RTZ

## 5. Jog wheel

La jog wheel permet d'effectuer diverses choses sur l'application DAW, y compris les fonctions de shuttle et de scrubbing.

# Disposition du panneau latéral



## 1. USB port

Il fonctionne comme un port MIDI vers votre ordinateur portable (ou ordinateur de bureau) et votre logiciel compatible.

## 2. Ports d'extension

Ces ports d'extension sont équipés pour connecter un module de commande spécialisé de la série Platform, tel que Platform B (module de bouton).

## 3. Port du module LCD de la plate-forme D / D2

Ces ports d'extension sont équipés pour connecter un module de commande spécialisé de la série Platform, tel que Platform B (module de bouton).

## 4. Ports de connexion des périphériques d'extension de la série Platform

Quatre ports d'extension pour connecter d'autres périphériques d'extension de la série Platform tels que Platform B +.

# Démarrage

## Branchement de votre contrôleur Platform M+



### 2 Utilisez le port USB pour brancher le Platform M+ sur votre Mac ou PC.

Sélectionnez un port USB sur votre Mac/PC et insérez la fiche large (plate) du câble USB. Branchez l'autre extrémité du câble sur le Platform M+. Votre Mac/PC devrait pouvoir « détecter » automatiquement ce nouveau matériel et vous avertir lorsque vous pouvez commencer à l'utiliser.

### 4 Select the DAW at Platform M+.

Appuyez sur << (bouton «Sel» du canal 6) / >> (bouton «Sel» du canal 7) pour faire défiler la liste des modes de contrôle, puis appuyez sur le bouton «DAW» (bouton «Sel» du canal 8) pour sélection.

Le nom du mode de contrôle s'affiche sur le voyant pendant que vous faites défiler la liste pour faire la sélection si la plate-forme D / D2 (en option) est installée. Dans le cas contraire, les voyants DEL des 9 canaux situés en haut indiqueront la station de travail audio numérique. La séquence est la suivante:

Témoin du canal 1: MCP (Nuendo / Cubase / Samplitude / Ableton Live / Reaper / Studio One / Reason / Bitwig / Sonar / Audition / FL Studio / Digital Performer)

Témoin du canal 2: Logic Pro

Témoin du canal 3: HUI (Pro Tools)

Témoin du canal 4: User define

**Astuce:** Platform M+ mémorise votre dernier mode DAW sélectionné et se met au même mode quelques secondes après sa mise en marche. (c.-à-d. il n'est pas nécessaire de sélectionner le mode DAW s'il est le dernier mode utilisé.)

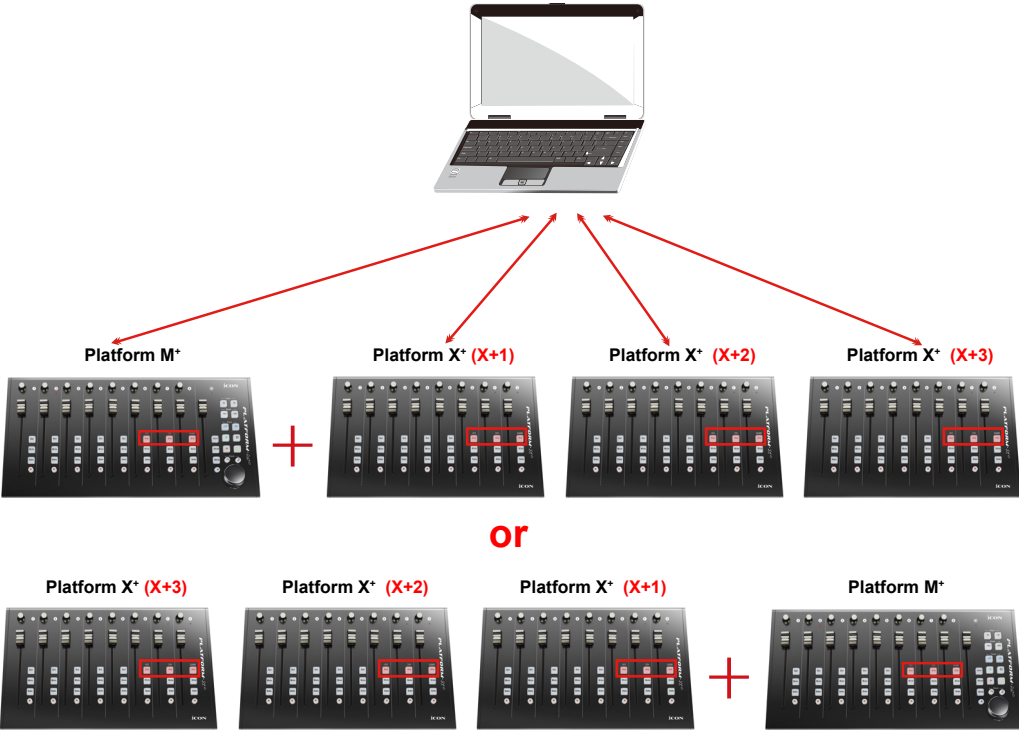
### 5 Configuration de votre DAW

Activez le contrôleur Platform M+ d'ICON sur votre logiciel DAW ou MIDI par l'option « MIDI Setup » (Configuration MIDI) ou « MIDI Devices » (Périphériques MIDI). Pour Logic™, Cubase™ et Nuendo™, sélectionnez Mackie Control sur la liste « Device ».

**(Astuce:** Vous pouvez également consulter notre site Web [www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com), où vous trouverez plusieurs illustrations d'installation pour différentes DAW dans la section «Démonstration d'installation» de chaque fiche produit de contrôleur (Platform M+).

Pour les DAW ne figurant pas sur notre liste Démonstration d'installation, reportez-vous au guide d'utilisation de votre logiciel pour l'installation du matériel.)

(Expander ~ use with Platform X+)



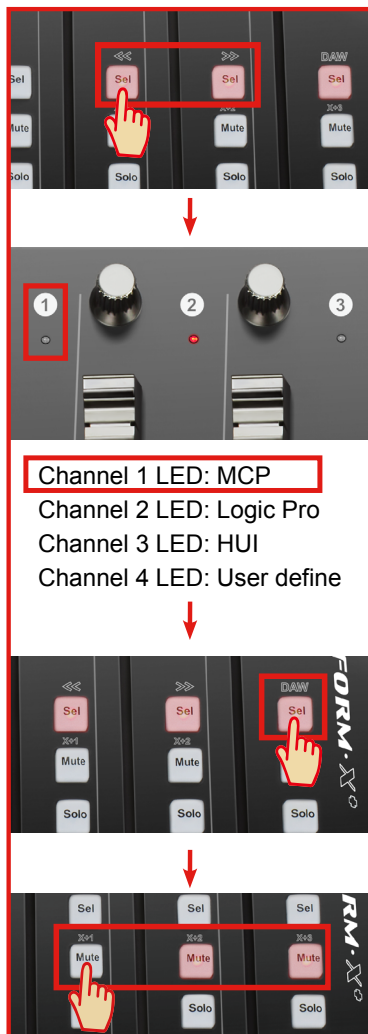
## 1 Platform M+



MCP Mode Selected

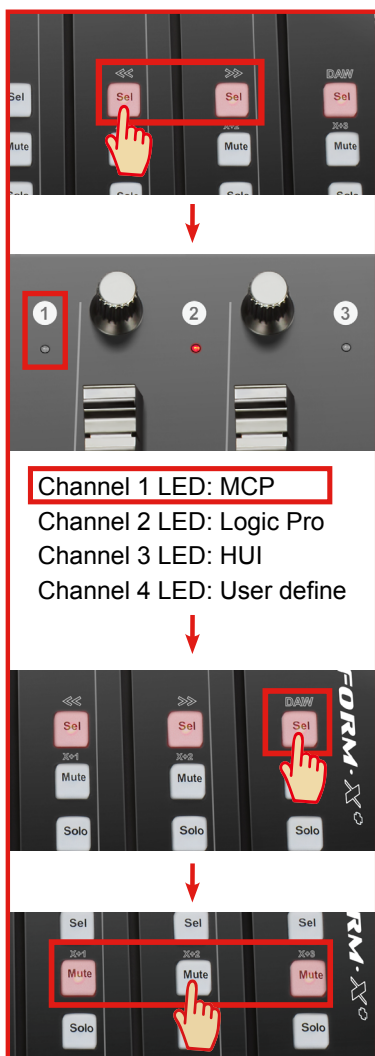
Cubase/Nuendo    Samplitude  
 Bitwig    Reason    Digital Performer  
 FL Studio    Reaper    Sonar  
 Audition    Studio One    Live

## 2 Platform X+ (X+1)



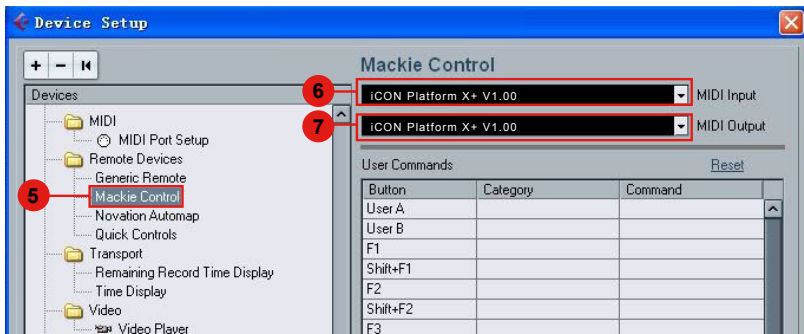
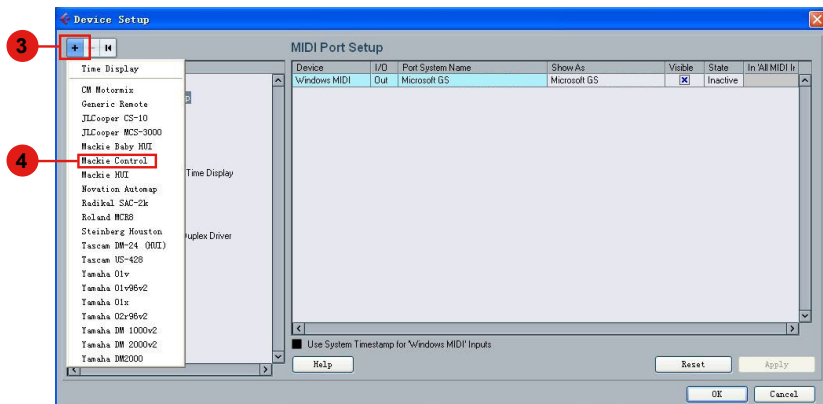
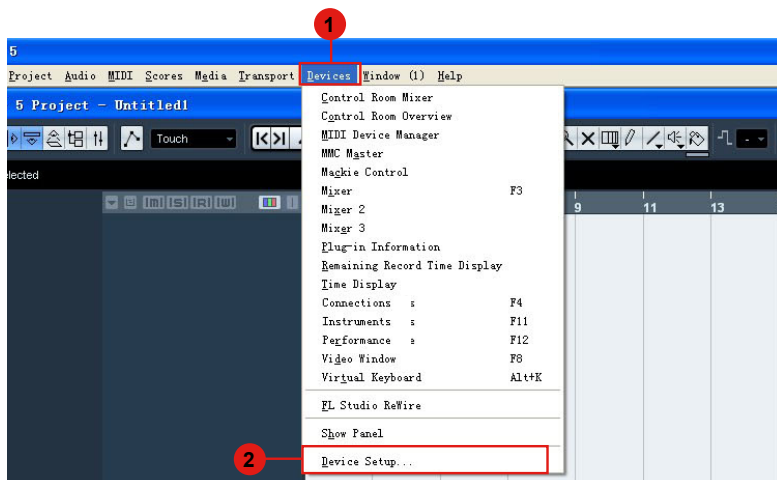


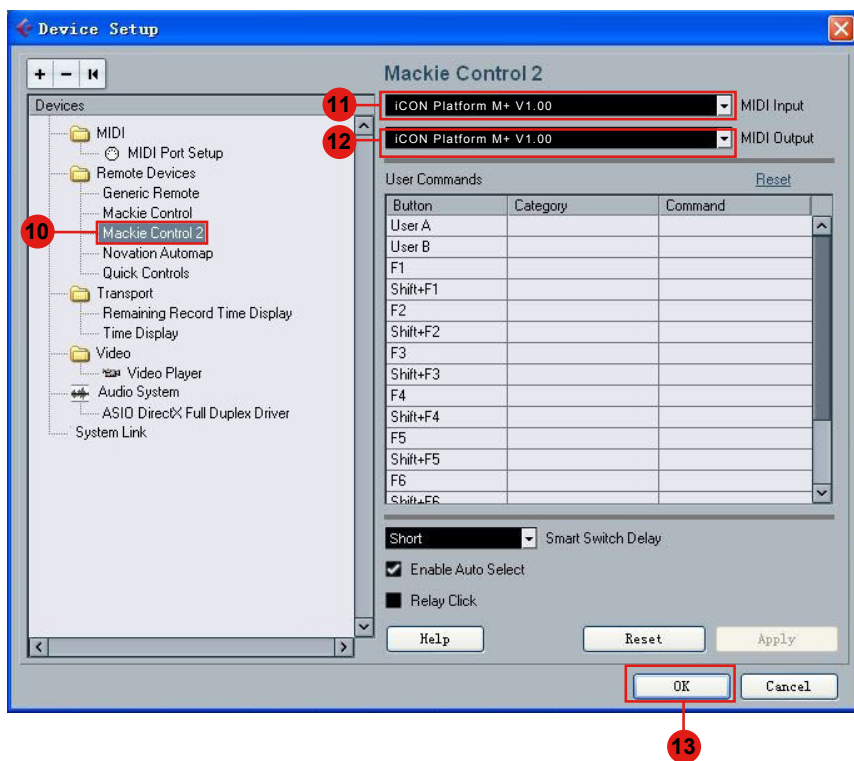
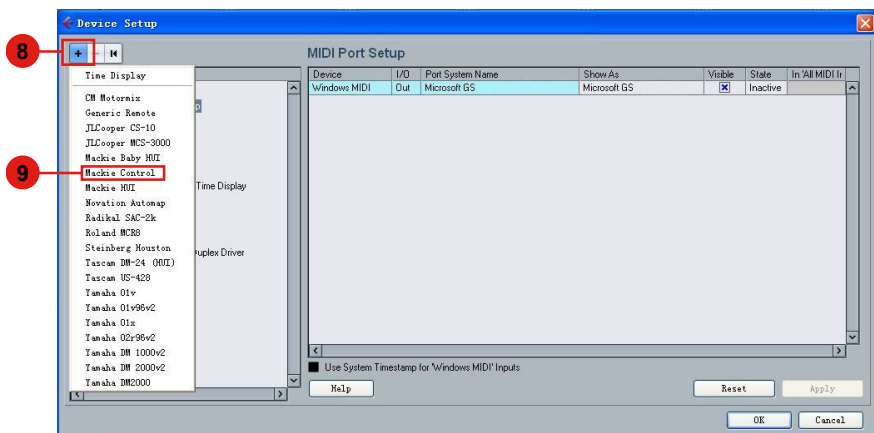
### 3 Platform X+ (X+2)



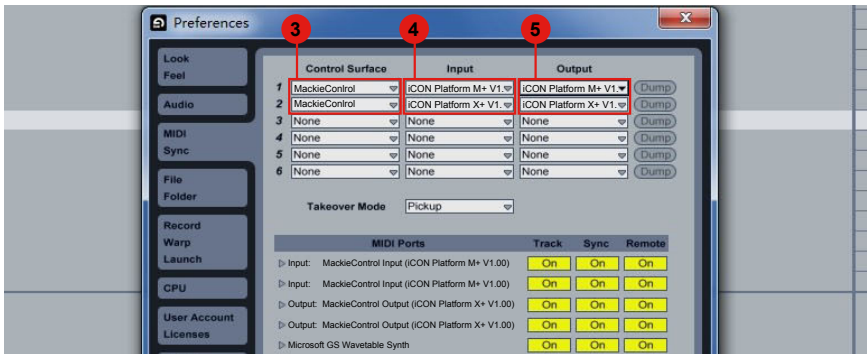
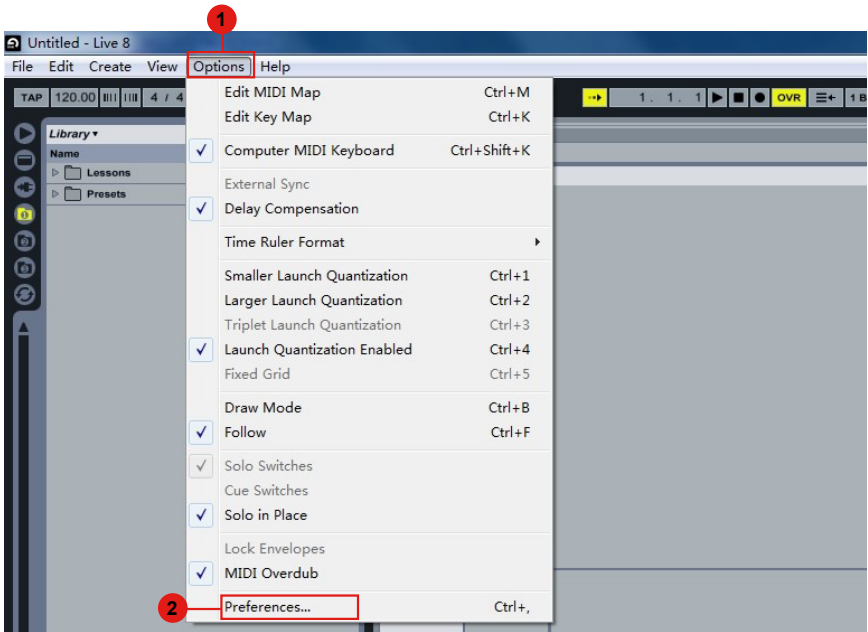
### 4 Platform X+ (X+3)



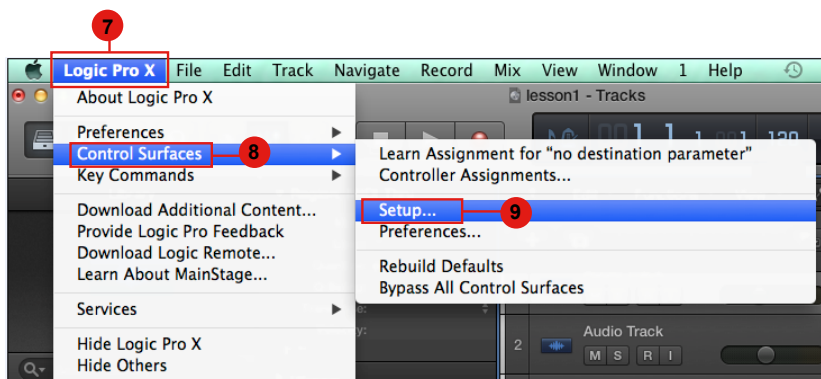
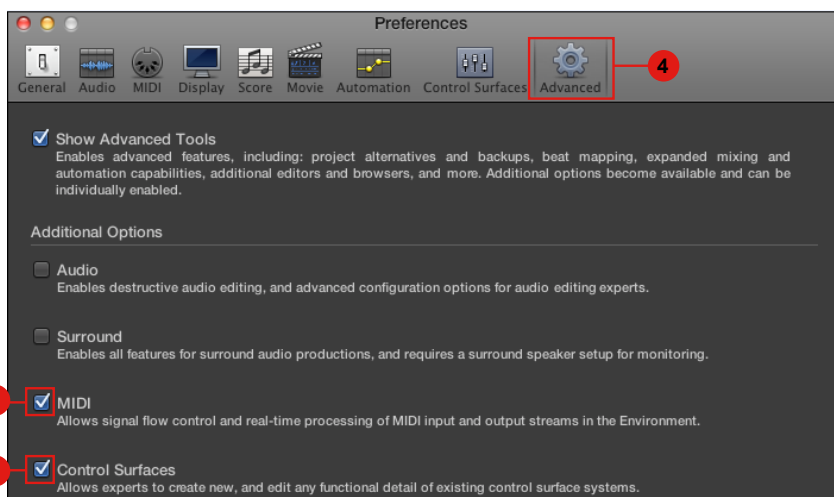
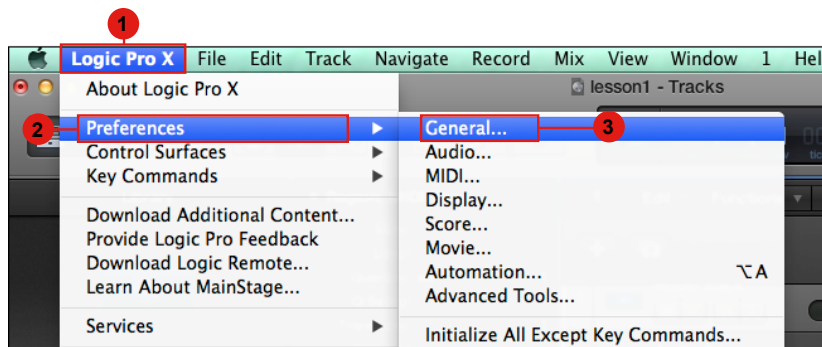


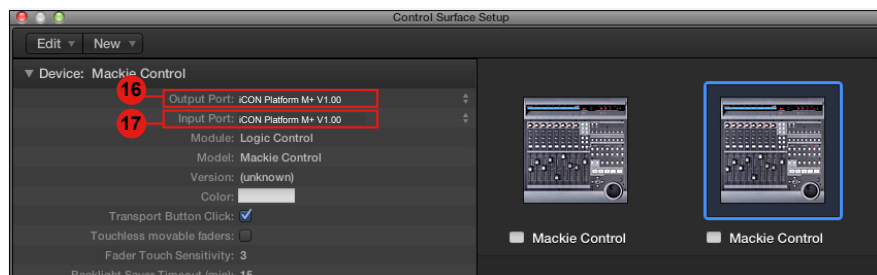
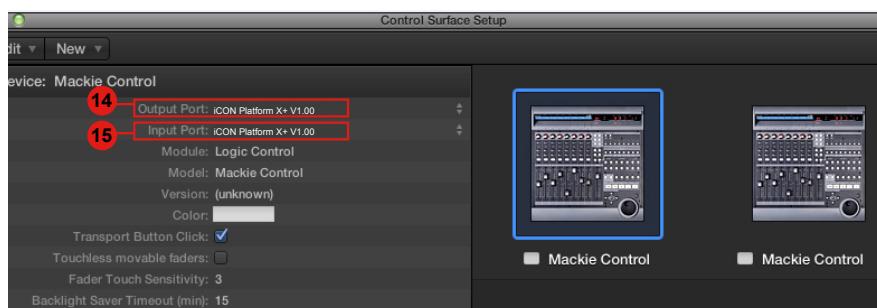
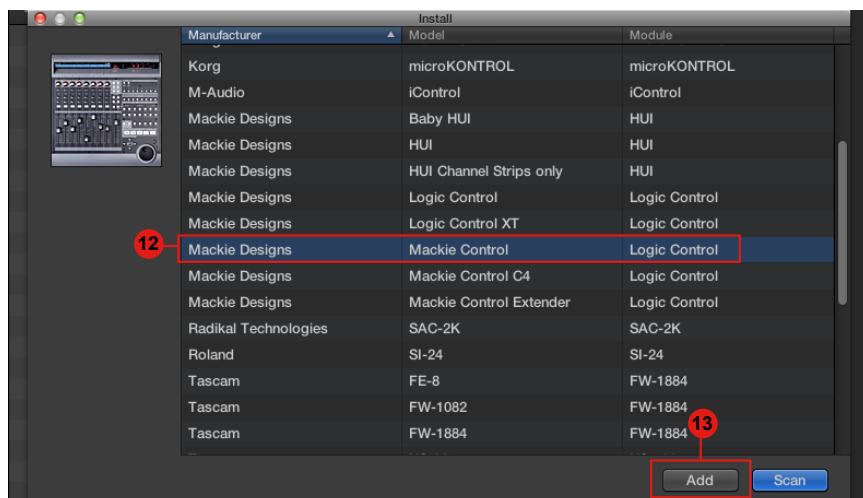


# Ableton Live

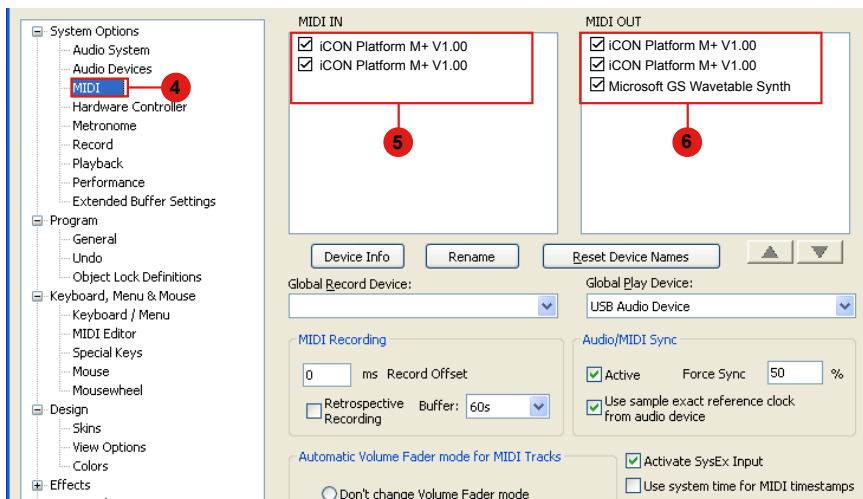
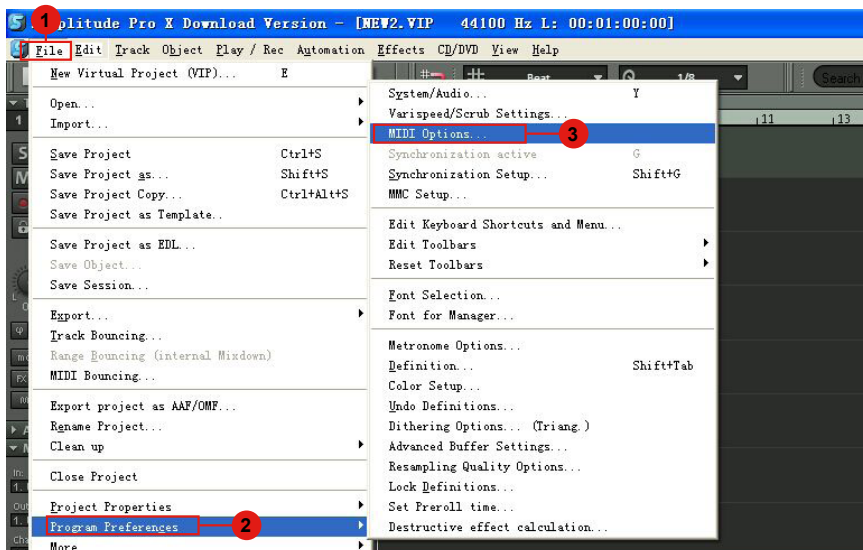


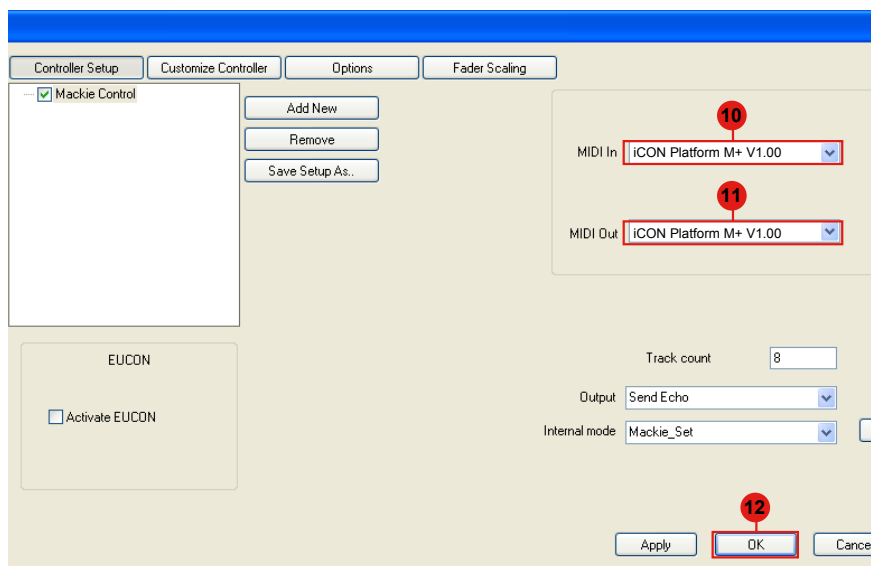
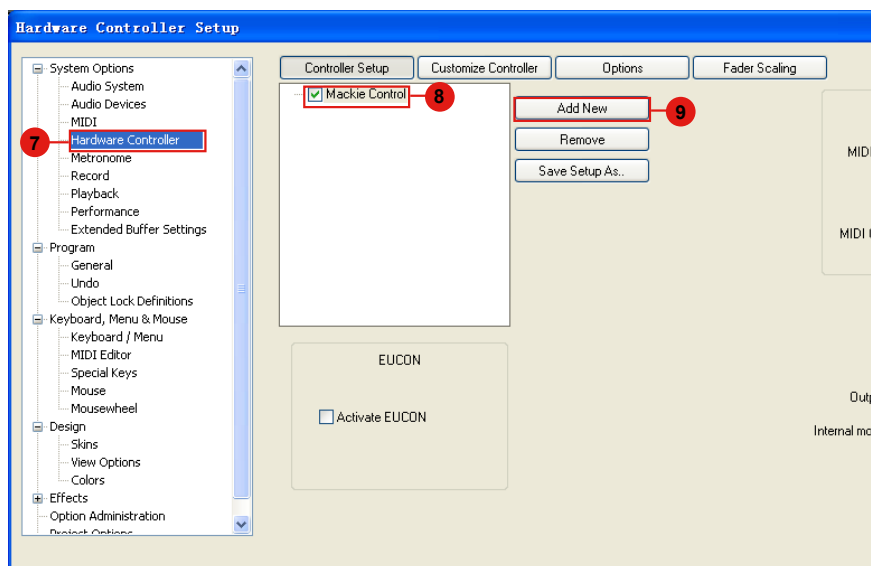
# Logic Pro





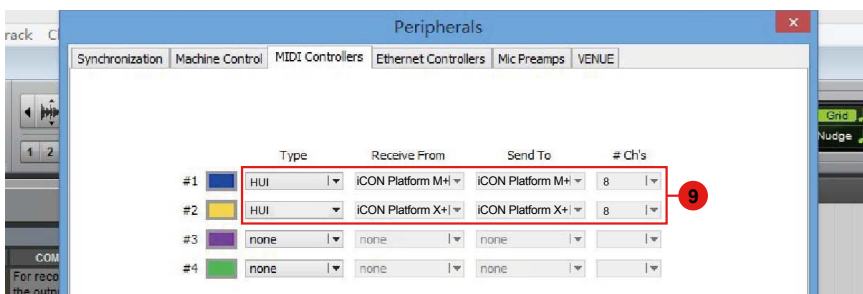
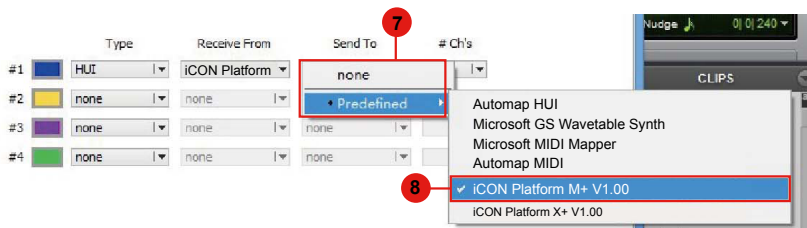
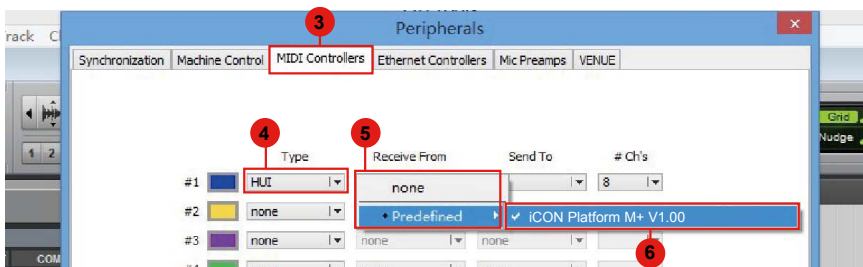
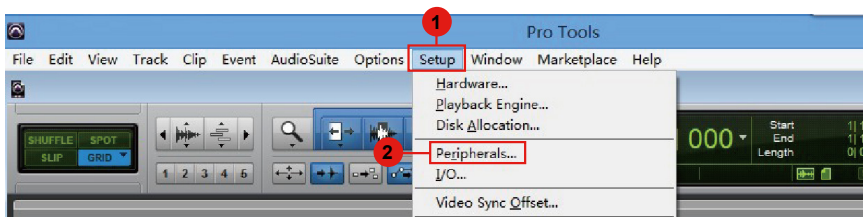
# Samplitude

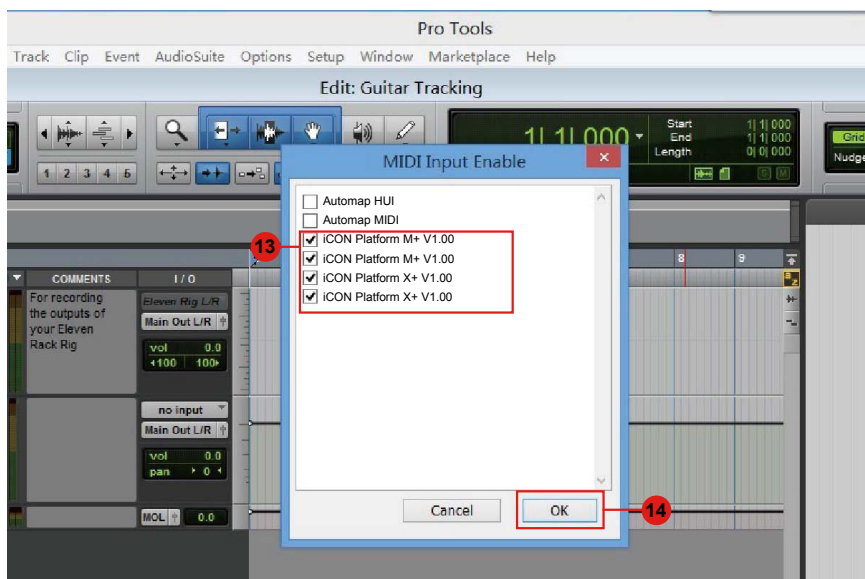
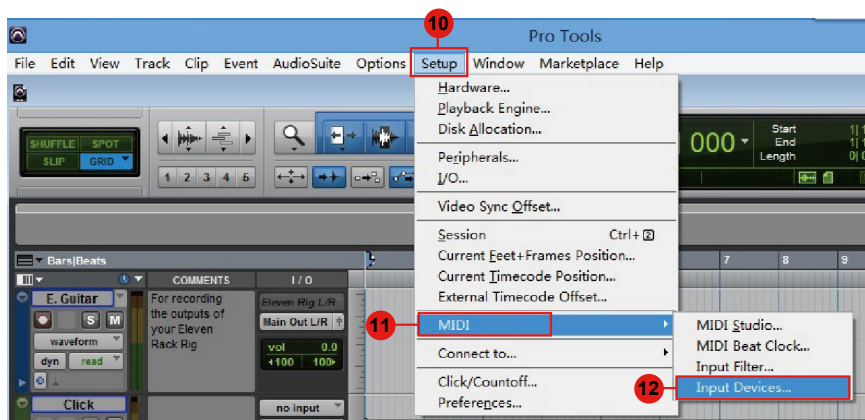






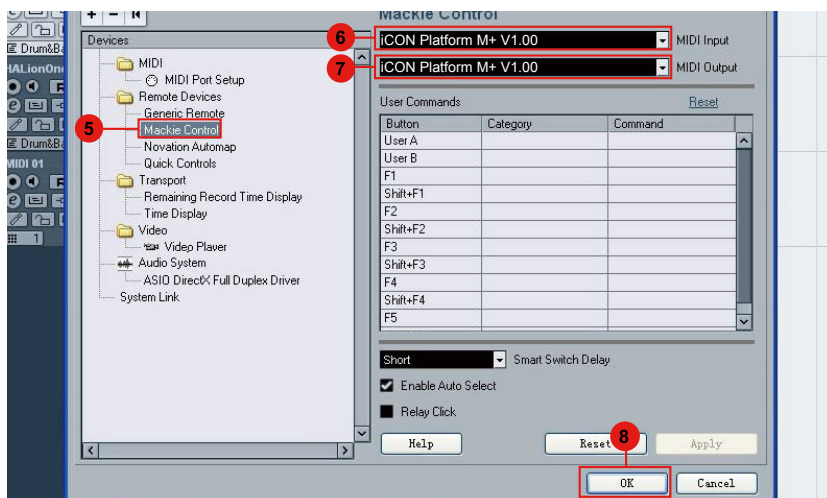
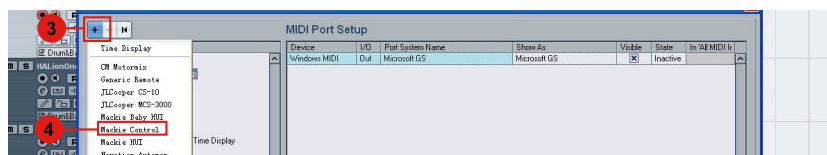
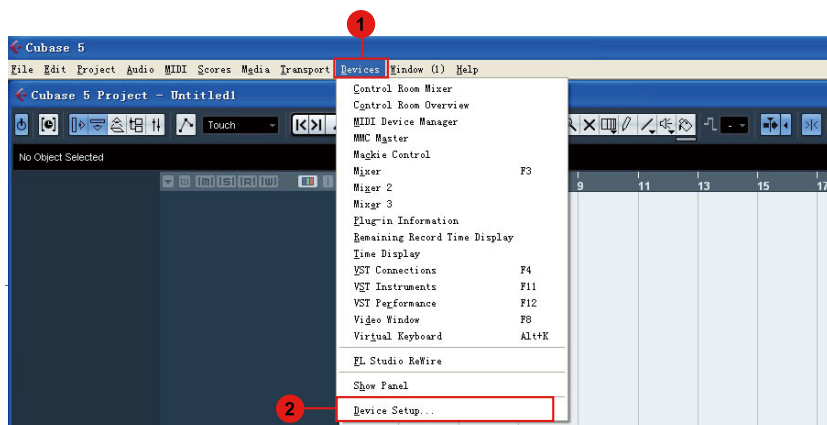
# Pro Tools

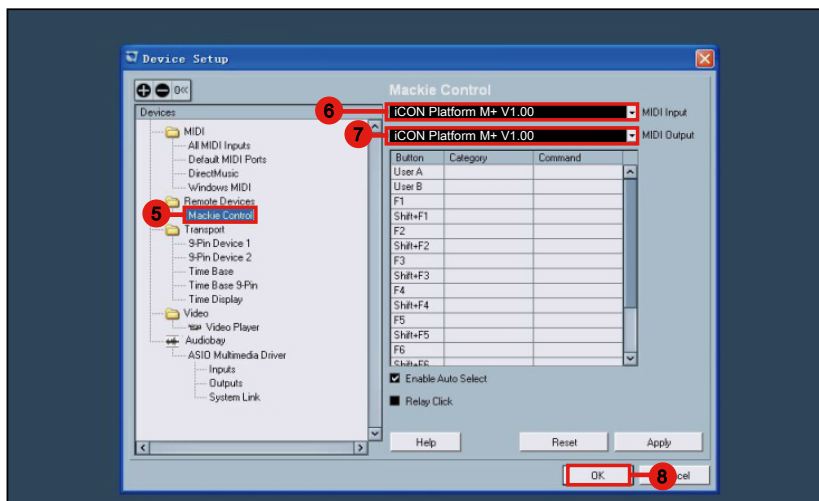
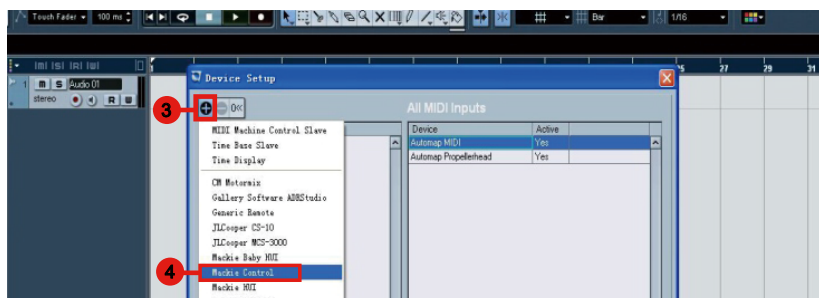
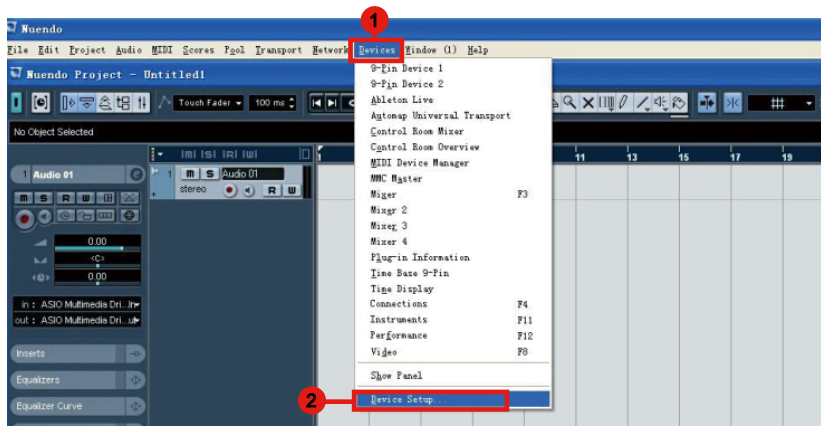




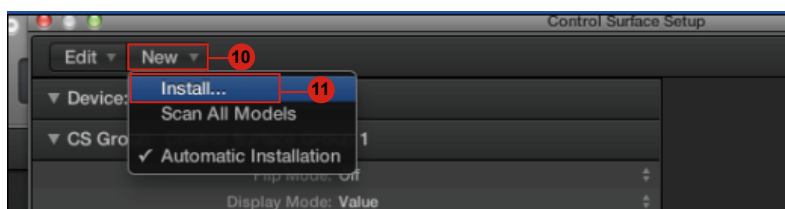
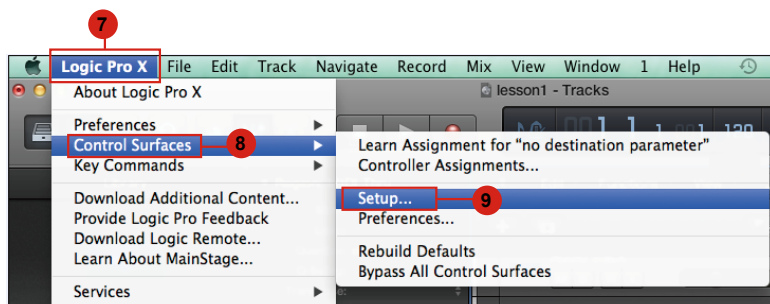
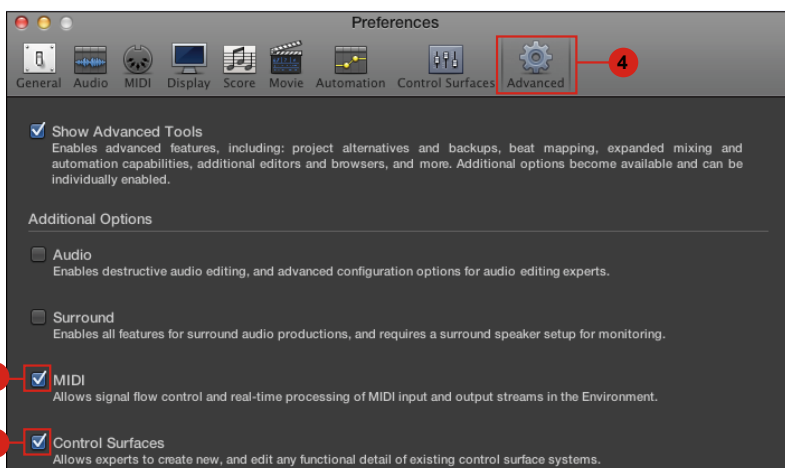
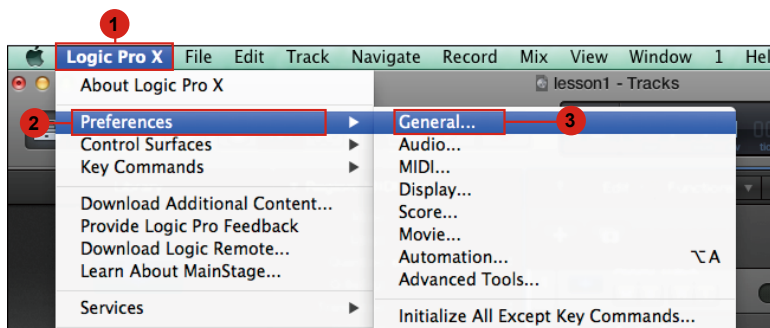
# (Standalone)

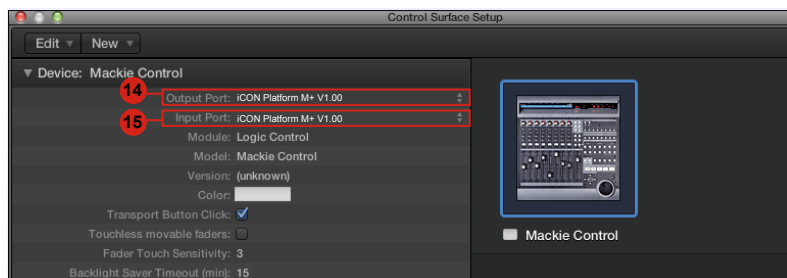
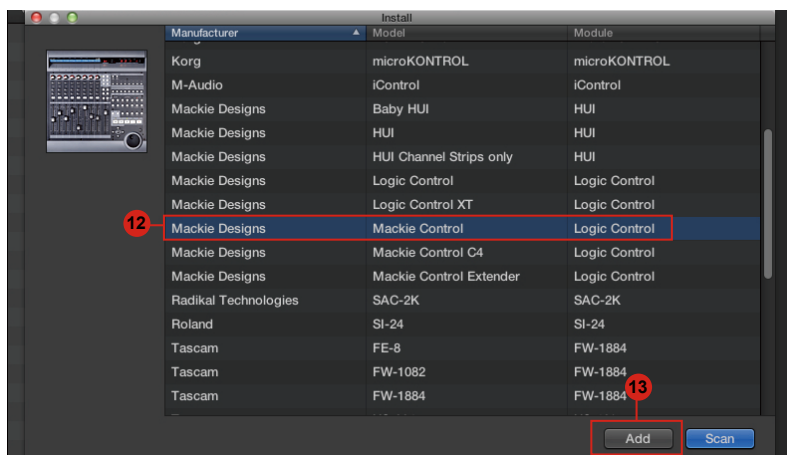
## Cubase



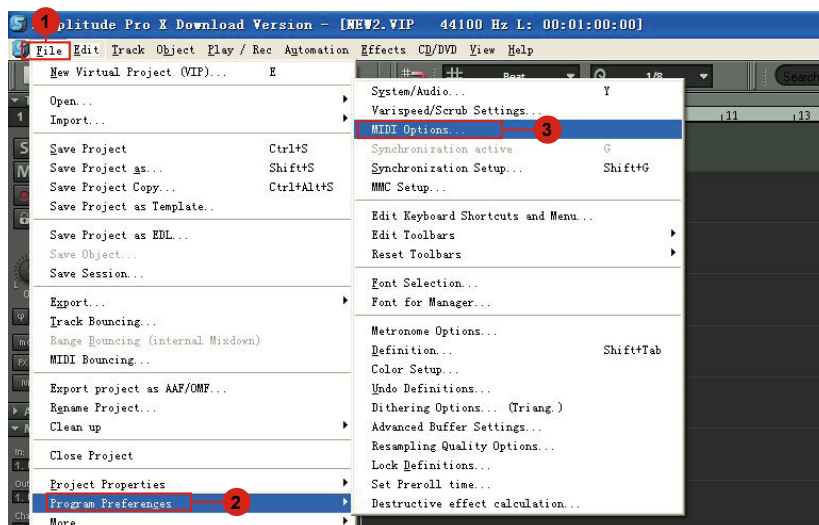


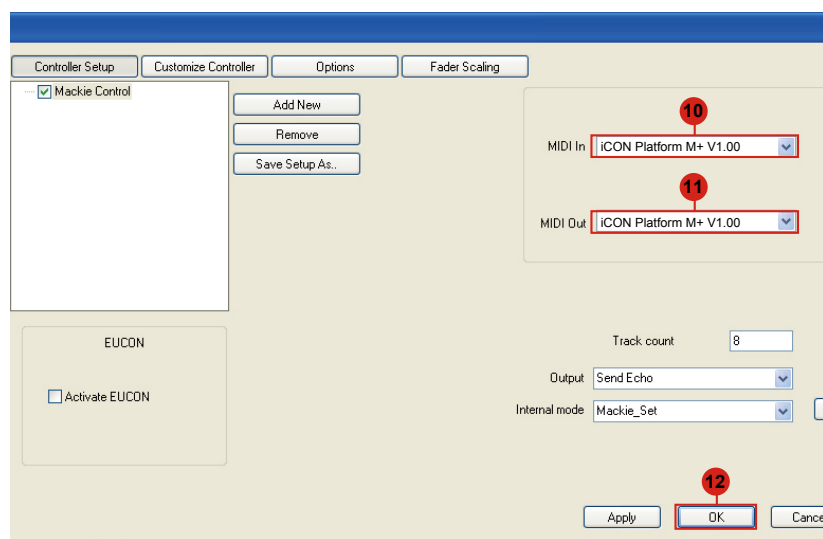
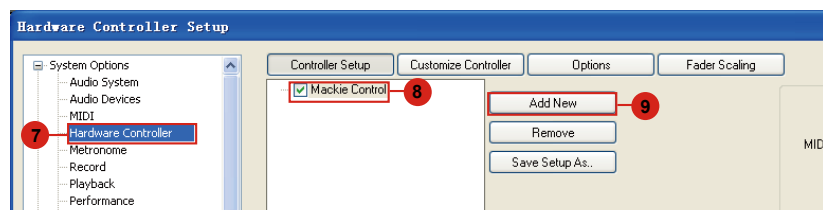
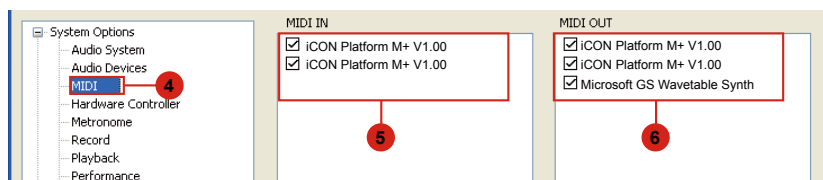
# Logic Pro

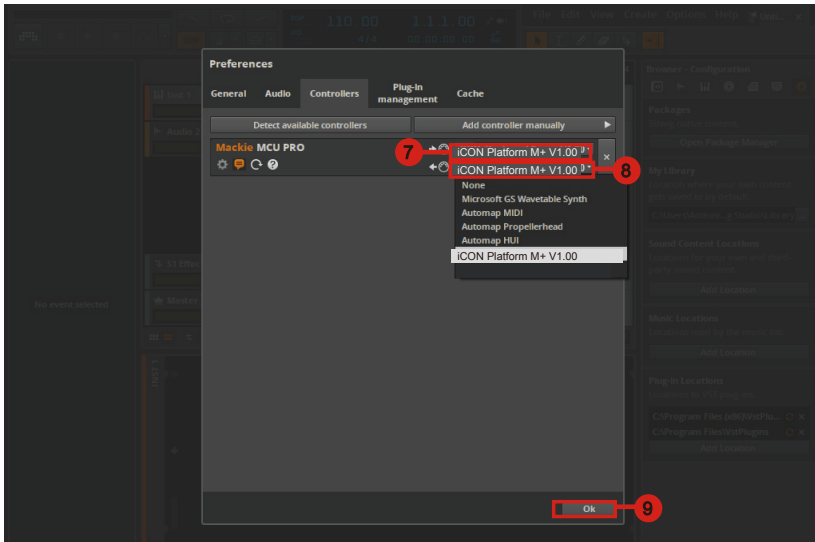
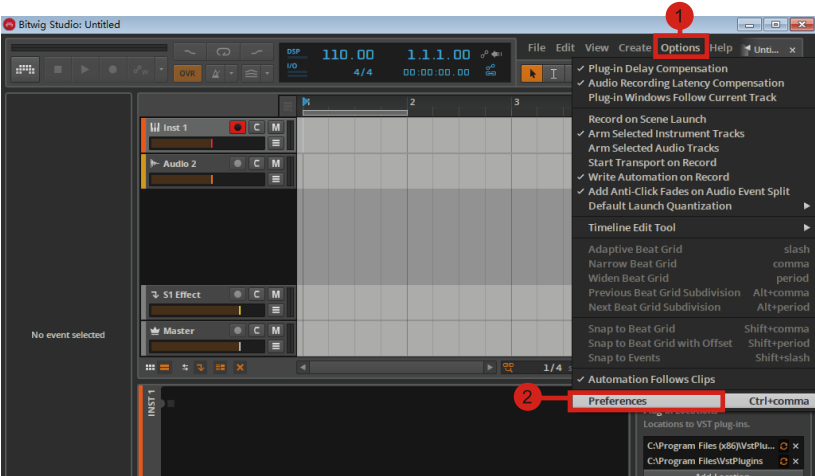




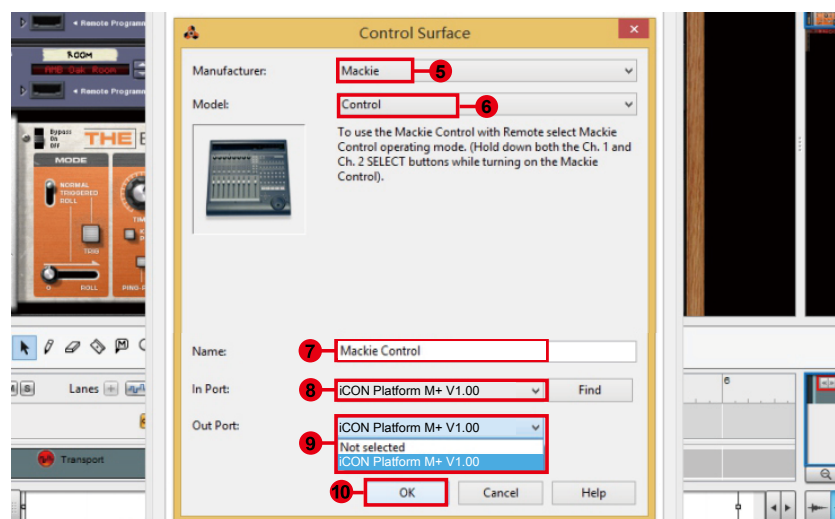
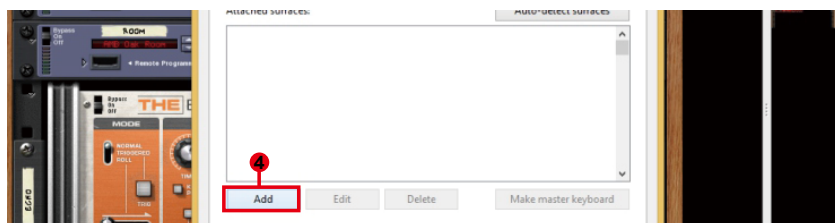
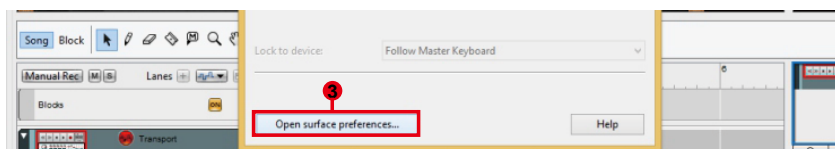
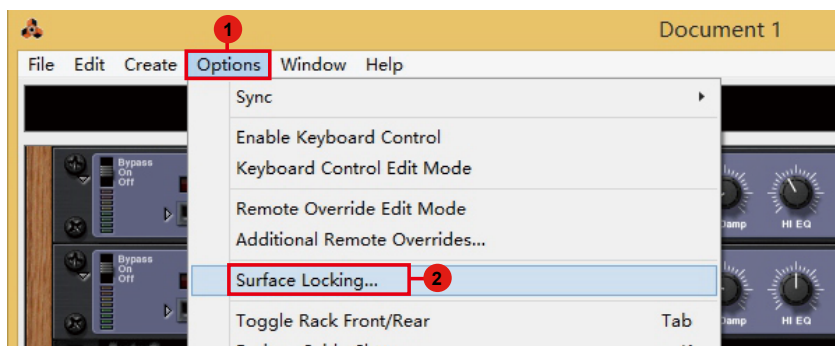
## Samplitude

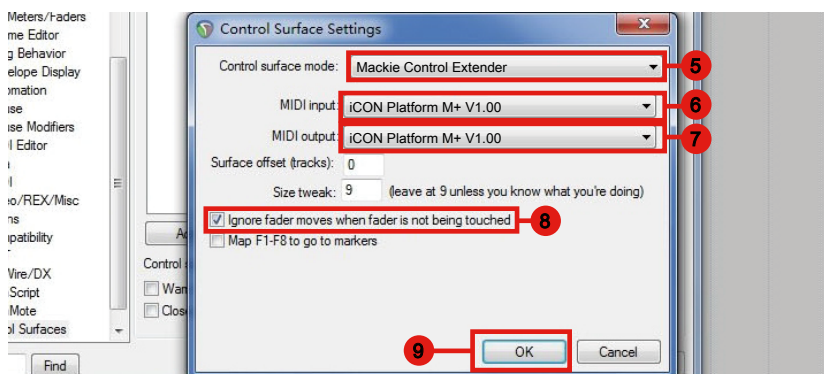
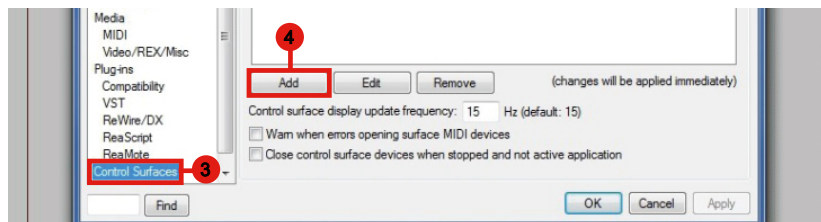
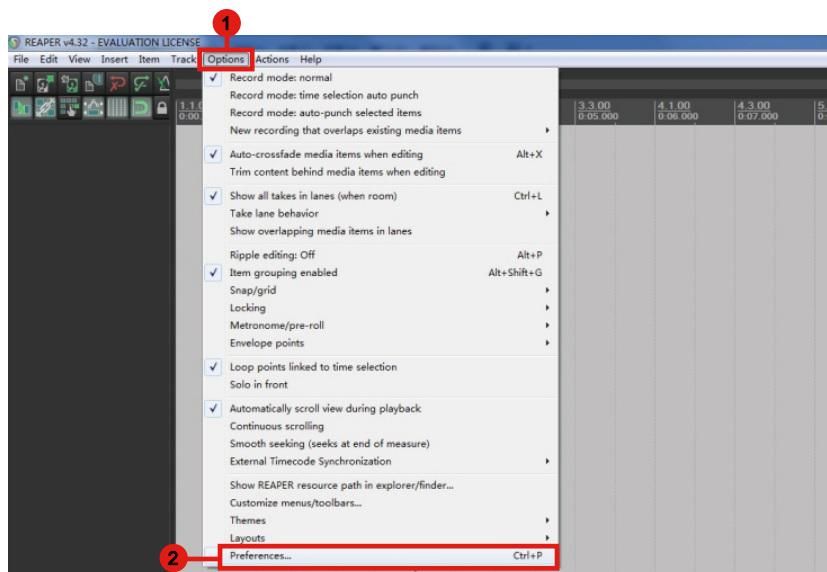




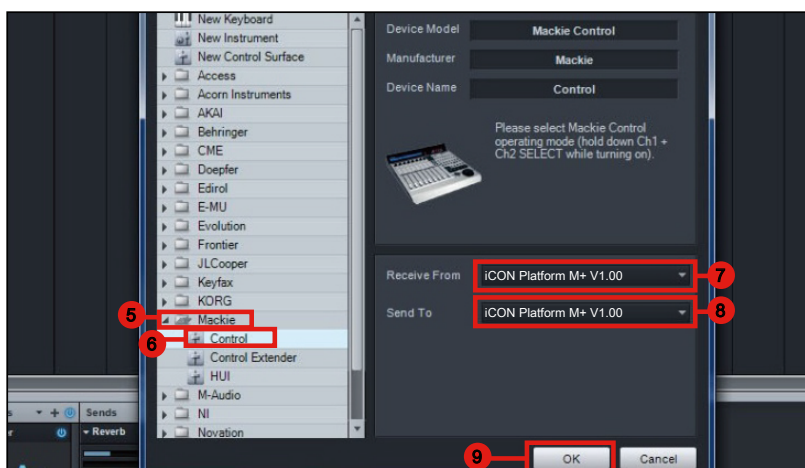
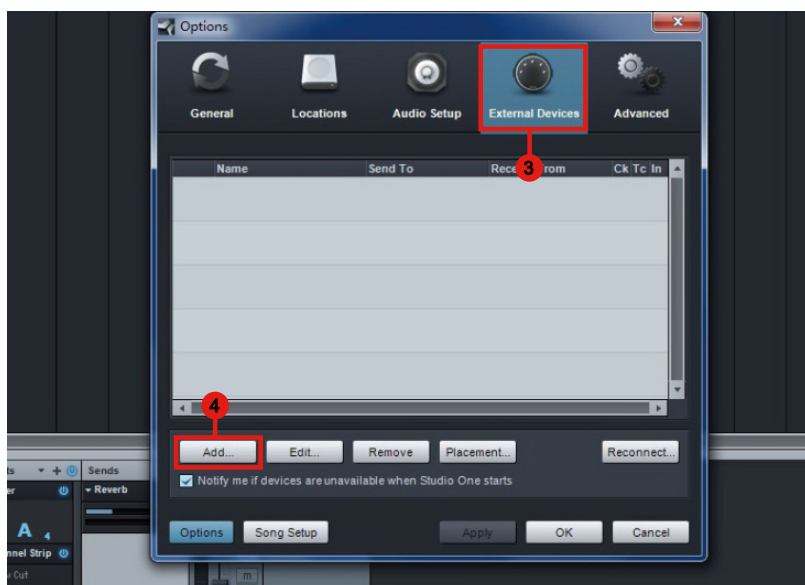
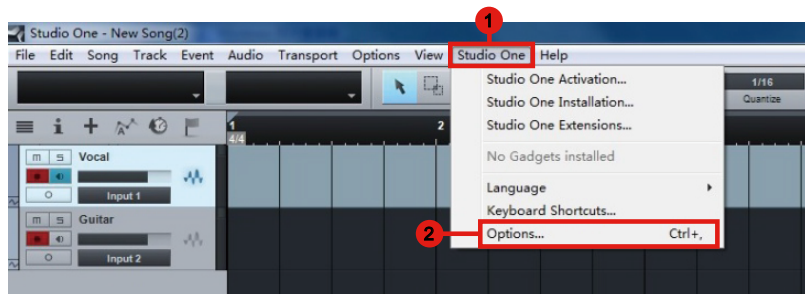




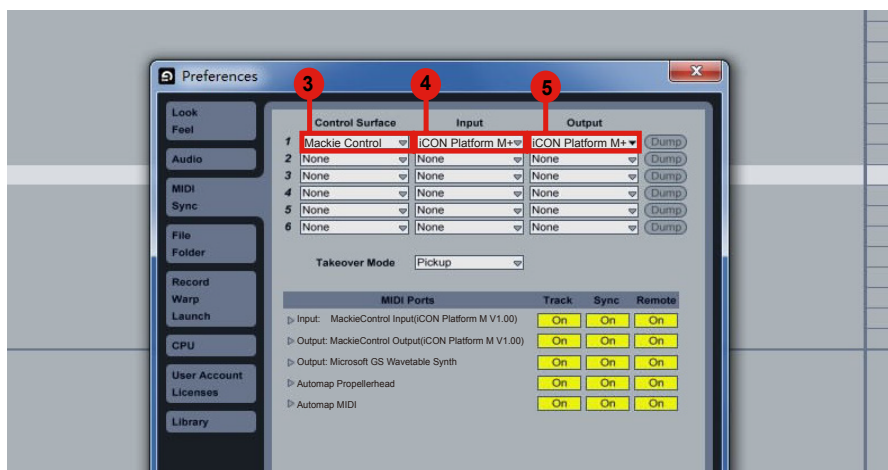
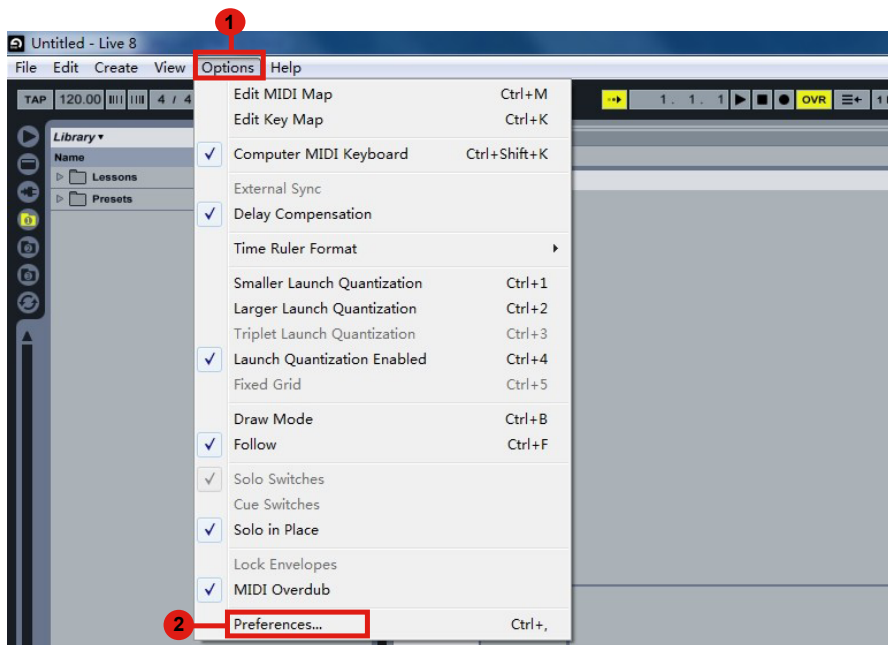


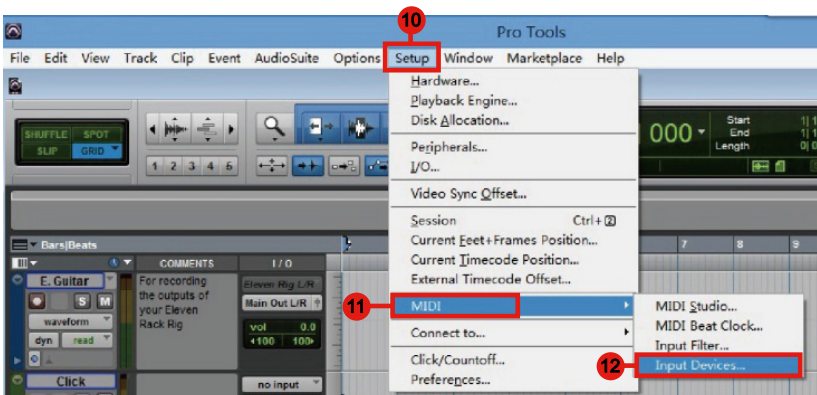
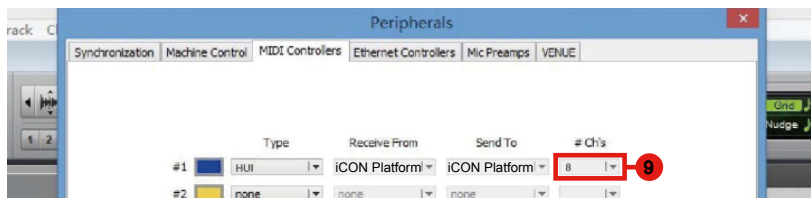
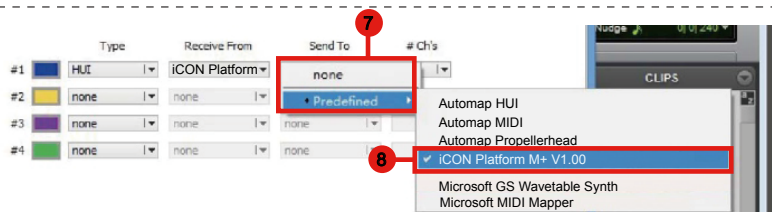
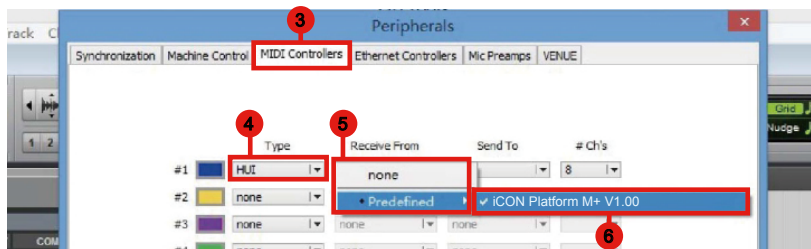
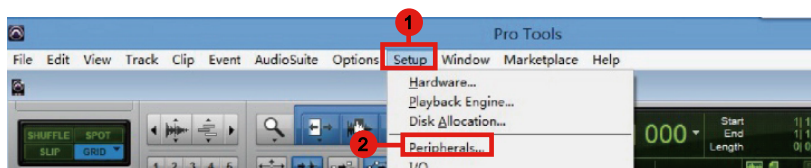


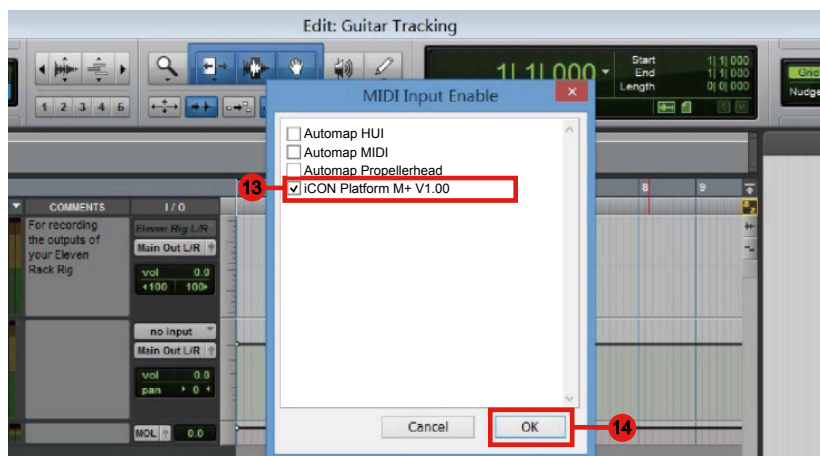
# Studio One



# Ableton Live







# Téléchargez le pilote Windows à partir de votre page personnelle d'utilisateur à l'adresse [www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com)

Après avoir téléchargé le fichier du pilote, veuillez cliquer dessus pour lancer le processus d'installation.



Platform M+

Serial Number: K0DJ5

Unregister  
this device

iMap for MacOS

Download The Latest

iMap for Windows

Download The Latest

iMap for MacOS

(FOR OLD OVERLAYS ONLY)

Download The Latest

iMap for Windows

(FOR OLD OVERLAYS ONLY)

Download The Latest

Quickstart Guide

Download

Diagramme 1

## Installation du logiciel iMap™ pour Mac SE X

Veuillez vous conformer aux procédures étape par étape, ci-dessous, pour installer le logiciel iMap™ sur Mac SE X.

**Remarque:** En faisant « glisser et déplacer » l'icône "Platform M+" dans le répertoire "Applications", il est possible de créer un raccourci "iMap" sur le bureau du Mac.

1. Cliquez sur «Continuer».
2. Cliquez sur "Installer".

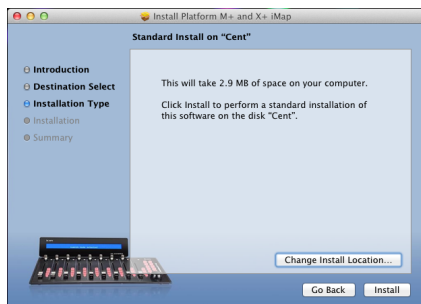


Diagramme 2

- Entrez votre mot de passe pour permettre le démarrage de l'installation.

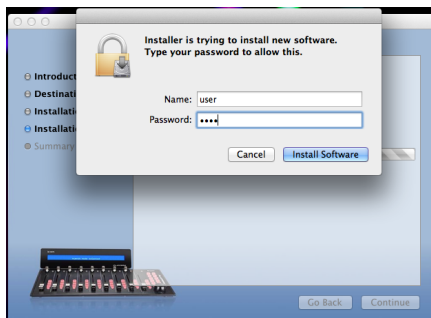


Diagramme 3

- Lorsque l'installation est terminée, cliquez sur "Fermer".

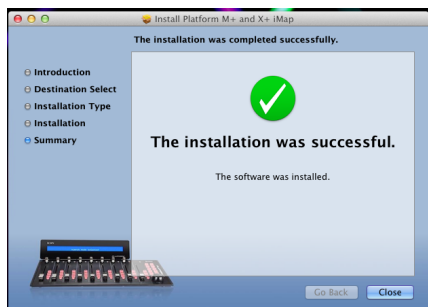


Diagramme 4

- Vous pouvez trouver l'application «Platform\_M + \_and\_X +» dans «Spotlight» et cliquer pour l'exécuter.

Or you could open the "Applications" folder in Finder, and run the iMap.

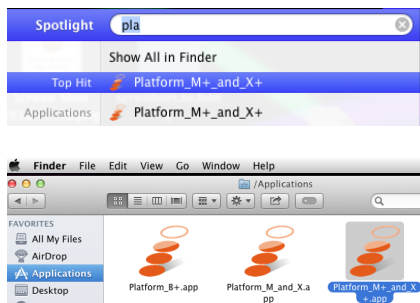


Diagramme 5

- Interface utilisateur de l'iMap.

**Conseil:** En «glissant-déposant» l'icône «Platform-M +» dans le dossier «Applications», vous pouvez créer un raccourci «iMap» sur le bureau de votre Mac.



Diagramme 6



# Installation d' iMap™ sur Windows

Veillez vous conformer aux procédures étape par étape pour installer votre logiciel iMap™.

## 1. Allumer le Mac.

## 2. ITéléchargez le pilote Windows à partir de votre page personnelle d'utilisateur à l'adresse [www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com)

Après avoir téléchargé le fichier du pilote, veuillez cliquer dessus pour lancer le processus d'installation.

## 3. Choisir l'emplacement d'installation

Choisir votre emplacement d'installation d'iMap™ préféré ou utiliser l'emplacement par défaut et cliquer sur « Next ».

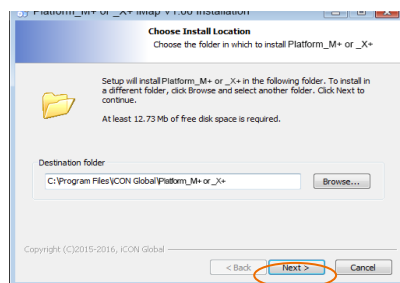


Diagramme 7

## 4. Choisir un raccourci

Choisir le dossier de menu de démarrage dans lequel vous voudriez créer le raccourci pour l'iMap™. Cliquer ensuite sur « next ».

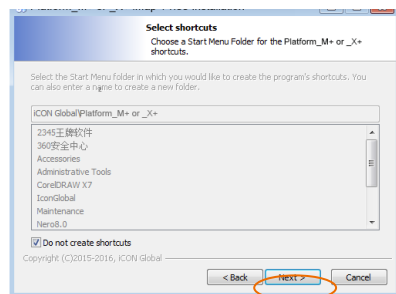


Diagramme 8

## 5. Créer un raccourci sur votre bureau

Veuillez décocher la boîte si vous ne voulez pas mettre d'icône de raccourci de l'iMap™ sur votre bureau sinon, cliquer sur « Next ».

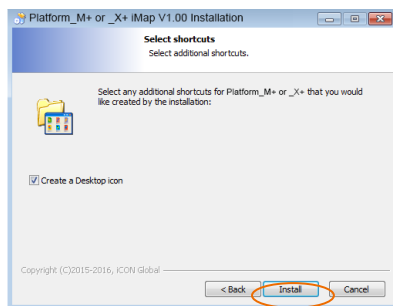


Diagramme 9

## 6. iMap commence à s'installer

iMap a commencé à s'installer, patientez jusqu'à la fin de l'installation. Cliquer ensuite sur « Finish ».

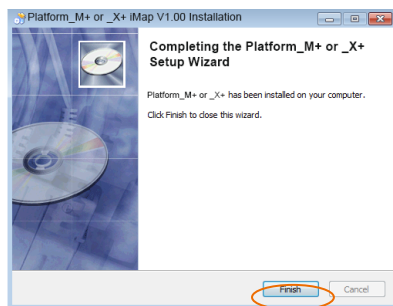


Diagramme 10

## 7. Cliquez sur le logo iMap sur votre bureau pour lancer le logiciel iMap.



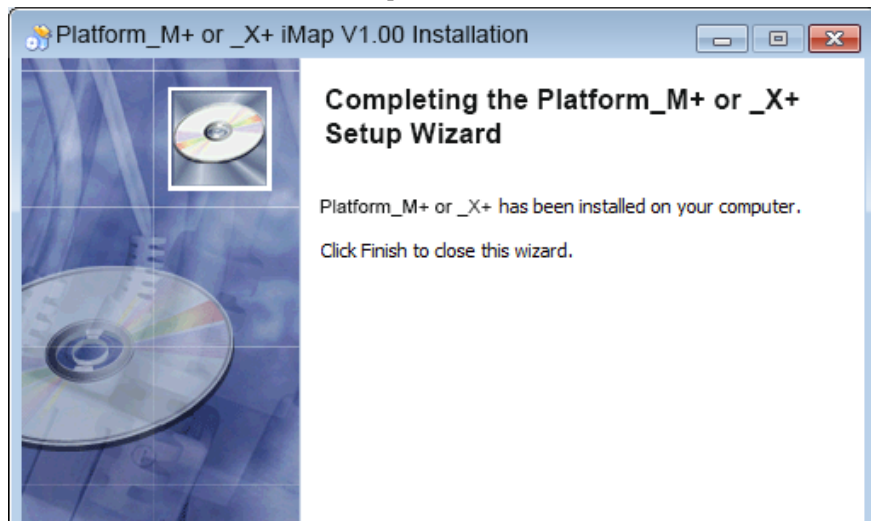
Diagramme 11

## ***Affectation du mode DAW (Mackie Control/HUI) ou Définition de fonctions MIDI avec iMap™***

Il existe deux méthodes différentes pour la configuration de votre Platform M+. En général, il est plus simple et plus rapide de régler l'appareil sur les modes DAW pré-mappés avec le protocole Mackie Control/HUI, en fonction de votre DAW.

Ou vous pouvez définir chaque élément de contrôle sur votre Platform M+ avec vos propres messages MIDI fournis dans le menu déroulant de la fonction iMap. Cependant, à moins que vous compreniez parfaitement la structure MIDI de votre DAW, cela peut être très ennuyant à configurer. Nous vous recommandons fortement d'utiliser les modes DAW pré-mappés, car ils sont programmés selon les préférences les plus populaires des utilisateurs, et répondent mieux à vos besoins.

# Affectation du mode DAW (Mackie control/HUI) en utilisant iMap™



## Panneau du logiciel Platform M+ iMap™

Diagramme 12

Pour commencer le mode configuration DAW, connectez votre Platform M+ avec iMap. Suivez les étapes ci-dessous:

1. **Connectez Platform M+ à votre Mac/PC.**
2. **Lancez iMap et cliquez sur «Connect Device».**  
*Remarque:* Veuillez connecter Platform M + à votre Mac / PC avec le câble USB fourni.
3. **Sélectionnez «Platform M+» dans le menu contextuel comme votre dispositif de sortie MIDI.**

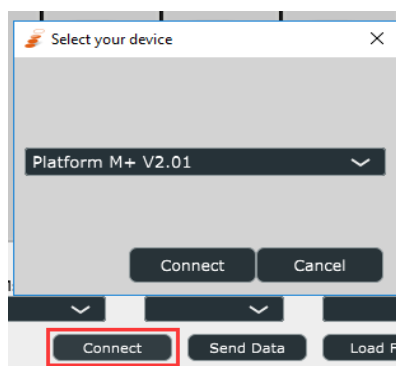


Diagramme 13

4. Selon votre DAW, sélectionnez le mode protocole de DAW Mackie/HUI dans le menu déroulant «Mode».

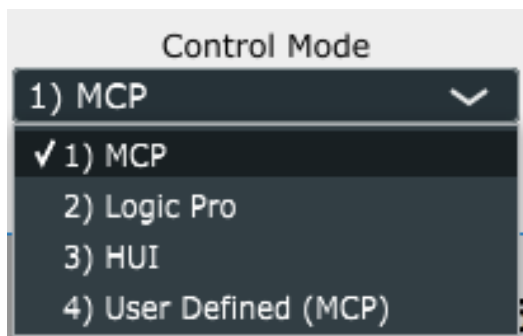


Diagramme 14

**Remarque:** En mode DAW (Mackie Control/HUI), vous ne pouvez pas modifier les paramètres des messages MIDI pour tout contrôle de la platform M+.

**Conseil:** vous pouvez également utiliser le matériel pour sélectionner le mode DAW au lieu d'utiliser iMap. Veuillez vous reporter à la P.9 pour les instructions.

5. Une fois que vous aurez fini de créer tous les paramètres, cliquez sur «Send Data».
6. Fermez iMap.

# Affectation de messages MIDI en mode défini par l'utilisateur en utilisant iMap™

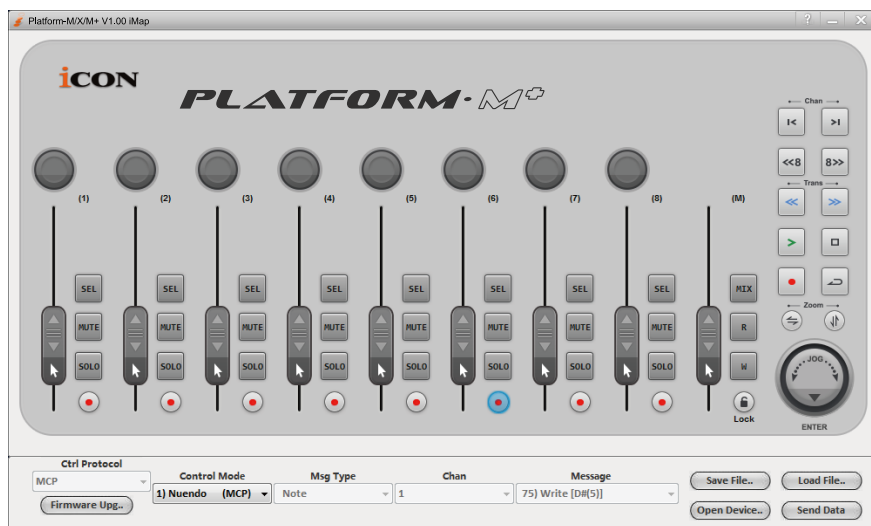


Diagramme 15

## Panneau du logiciel Platform M+ iMap™

Pour commencer le mode configuration «User-Defined Mode», connectez votre Platform M+ avec iMap. Suivez les étapes ci-dessous:

1. Connectez Platform M+ à votre Mac/PC.
2. Lancez iMap et cliquez sur «Connect Device».
3. Sélectionnez «Platform M+» dans le menu contextuel comme votre dispositif de sortie MIDI.

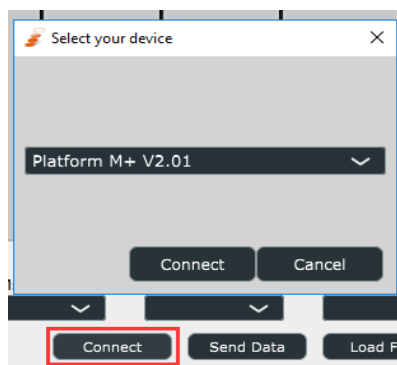


Diagramme 16

4. Sélectionnez «User-Defined Mode» dans le menu déroulant «Mode». Voir ci-dessous (P.43) pour chaque réglage d'élément de contrôle en mode défini par l'utilisateur.

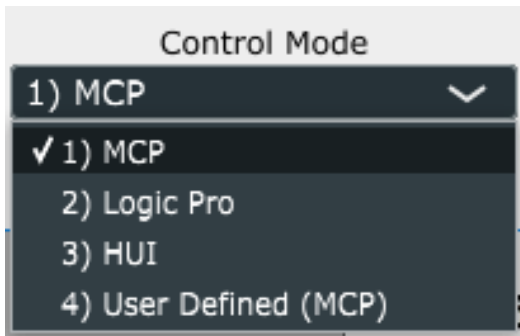


Diagramme 17

5. Une fois que vous aurez fini de créer tous les paramètres, cliquez sur «Send Data».
6. Fermez iMap.

# Configuration d'Élément de contrôle en mode défini par l'utilisateur

## Panneau du logiciel Platform M+ iMap™

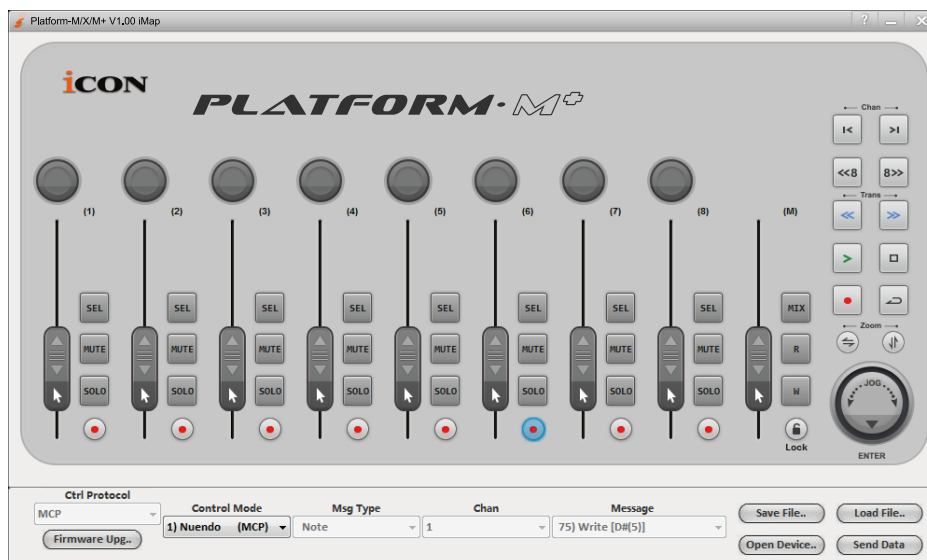


Diagramme 18

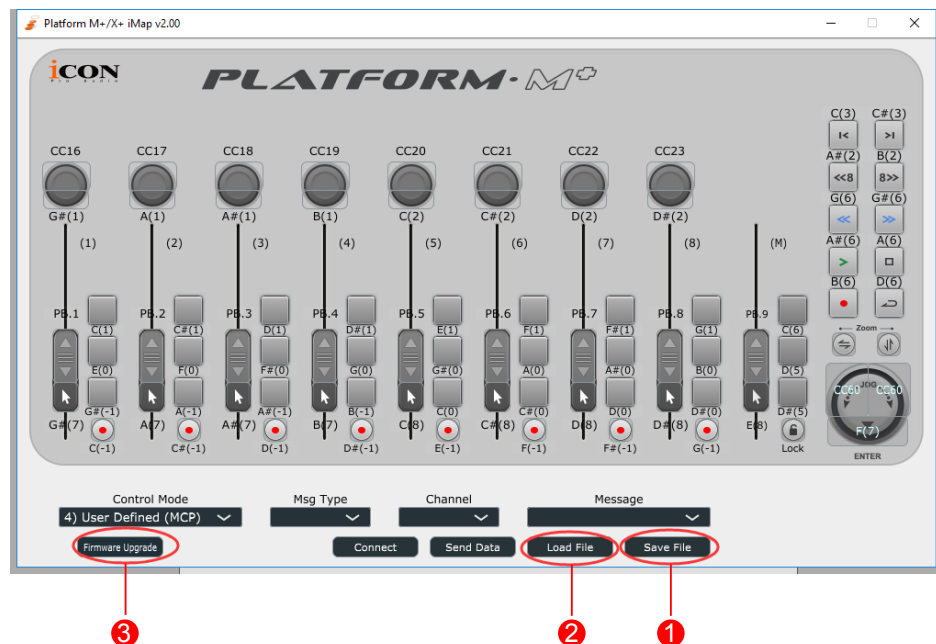
Toutes les contrôles, y compris faders, boutons, touches et molette de la Platform M+ pour lesquelles vous pouvez définir vos propres messages MIDI. Les quatre types de messages comprennent «Pitch» (pas de sillonnage), «Note», «Programme» et valeurs «CC» que vous pouvez régler en fonction de l'élément de contrôle. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour consulter les valeurs de réglage des contrôles disponibles.



## «Éléments de contrôle»

Control protocol	Control	Element	Available MIDI message setting values		
			Message type	Channel	Message
MCP	Faders	Slid	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
		Touch sensitive	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
MCP	Knobs	Rotate	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
		Enter	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
MCP	JogWheel	Rotate counter-clockwise	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
		Rotate clockwise	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
		Enter	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127
MCP	Buttons	All buttons except "Lock" button	Note	1-16	C(-1) to G(9)
			CC	1-16	Bank MSB to Poly Mode On
			Pitch	1-16	0-127

# Autres fonctions iMap™



## 1. Bouton “Save file”

Cliquer sur ce bouton pour enregistrer vos configurations actuelles. Le fichier est un fichier « .Platform M+ ».

## 2. Bouton “Load file”

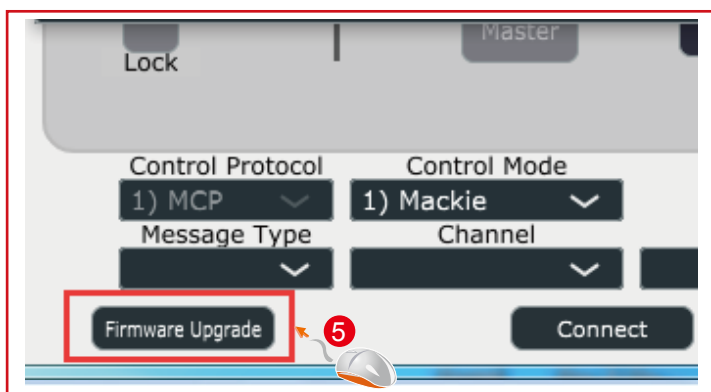
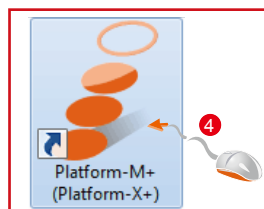
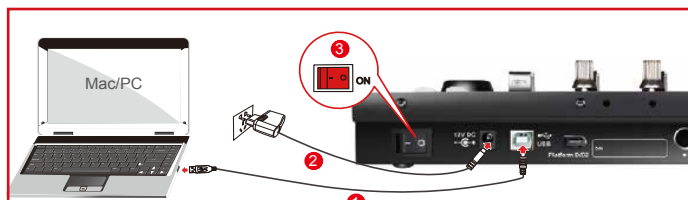
Cliquer sur ce bouton pour charger un fichier de configuration « .Platform M+ » précédemment enregistré pour votre Platform M+.

## 3. Bouton "Mise à niveau du micrologiciel"

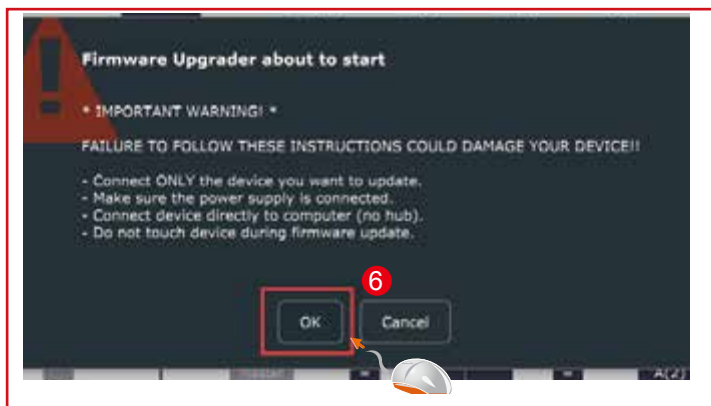
Cliquez sur ce bouton pour accéder à la fenêtre de mise à niveau du micrologiciel d'Platform M+. Reportez-vous à la p.45 pour la procédure de mise à niveau du micrologiciel.

# Mise à niveau du micrologiciel

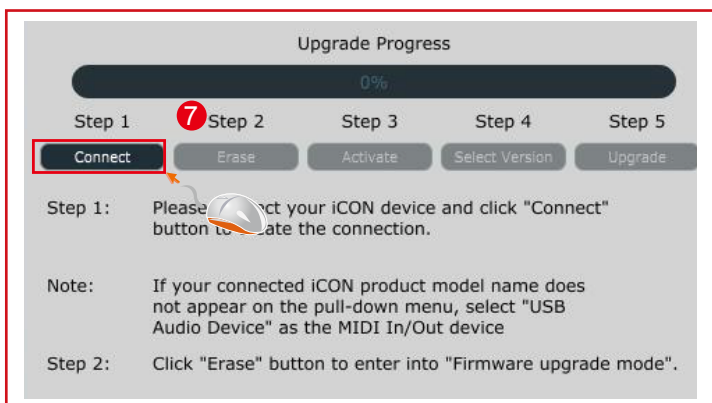
Connectez Platform M+ à votre Mac / PC avec le câble USB fourni et lancez iMap. Cliquez sur le bouton «Firmware Upgrade» (Mise à jour du firmware) pour ouvrir sa fenêtre et suivez attentivement les étapes ci-dessous pour la mise à niveau.



**Attention:** Le processus de téléchargement du micrologiciel «DOIT» être terminé et ne pas être interrompu pendant le processus de téléchargement du fichier. Dans le cas contraire, il se peut que l'unité ne puisse plus être restaurée et que, par conséquent, un centre de service après-vente soit nécessaire.



**Étape 1:** Veuillez cliquer sur le premier bouton "Connecter" pour sélectionner Platform M+ comme périphérique de sortie MIDI.

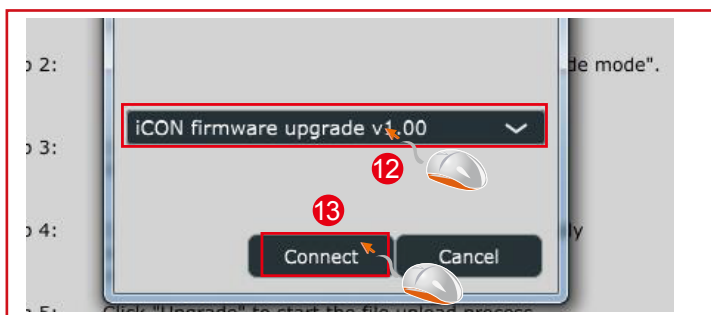
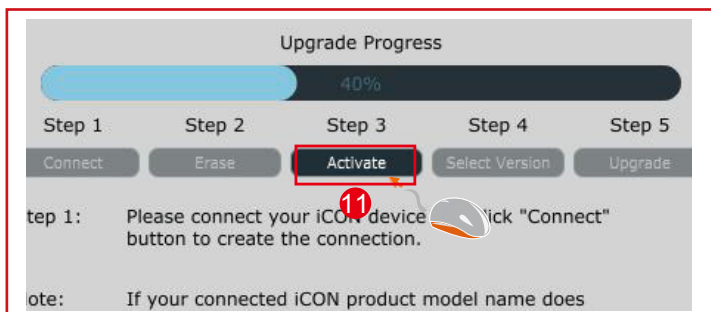


**Remarque:** si la plate-forme M+ n'apparaît pas dans le menu déroulant, sélectionnez "Périphérique audio USB" comme périphérique d'entrée / sortie MIDI.

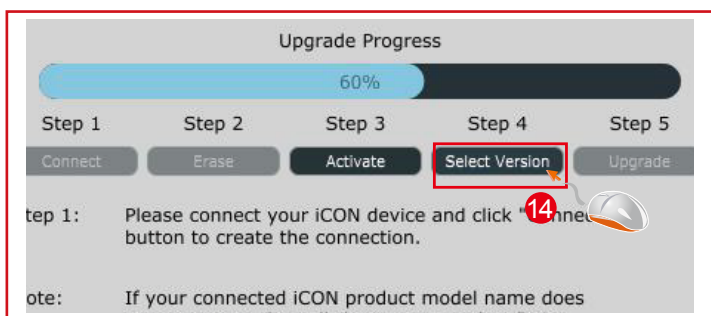
Cliquez sur le bouton "Effacer" pour effacer le firmware. L'étape 3 ne sera activée que si le micrologiciel a été effacé avec succès..

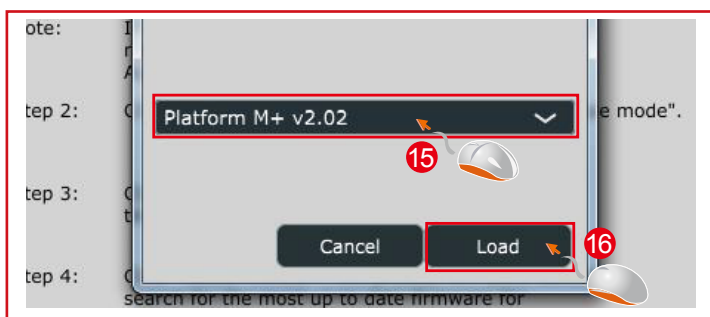


**Étape 3:** Attendez quelques secondes pour vous assurer que l'unité est complètement recyclée, puis cliquez sur le troisième bouton "Activer" et sélectionnez "Mise à jour du microprogramme iCON" pour activer le mode de mise à niveau du microprogramme.

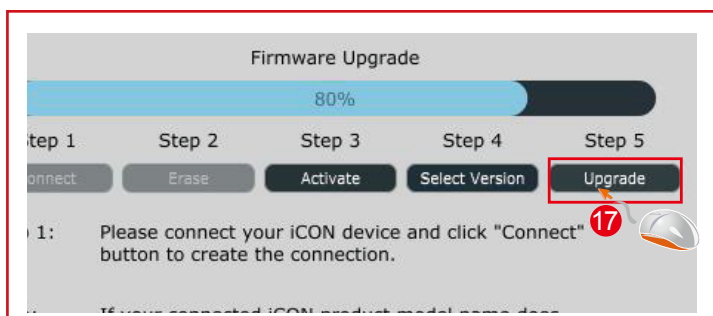


**Étape 4:** Cliquez sur le bouton "Choisir la version" ou "Ouvrir le fichier" pour parcourir le nouveau micrologiciel tel que "Plateforme \_M + \_V2.00.bin".





**Étape 5:** Cliquez sur le bouton "Mettre à jour" pour mettre à jour le firmware et attendez que son achèvement.



## Restaurer les paramètres d'usine

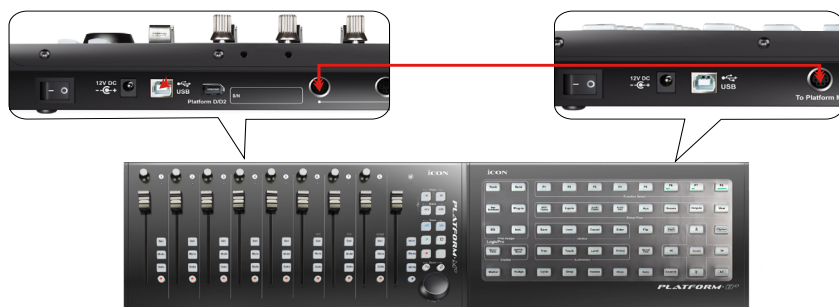
Pour restaurer les paramètres par défaut de votre Platform M+, il suffit de lancer iMap et d'importer le paramètre d'origine (c'est-à-dire sans apporter de modification) au périphérique en procédant comme suit.

1. Connectez Platform M+ avec le câble USB fourni et lancez le logiciel iMap.
2. Cliquez sur le bouton «Connecter» et sélectionnez «Platform M+» comme périphérique d'entrée et de sortie MIDI.  
**Remarque:** Si Platform M+ n'apparaît pas dans le menu déroulant, sélectionnez Audio USB comme périphérique d'entrée / sortie MIDI.
3. Cliquez sur «Envoyer les données» pour télécharger le réglage sur votre Platform M+.
4. Fermez iMap, puis rallumez et rallumez le Platform M+.

## Connexion de modules d'extension

Vous pouvez connecter jusqu'à trois modules de contrôle de séries de plates-formes dédiées, tels que Platform B+, à ces ports de poste. Ces modules seront reconnus en tant que Platform M+ dans votre réglage DAW.

**Remarque:** Platform X+ dispose de sa propre connexion USB pour se connecter directement au PC / Mac.



**Platform M+ & Platform B+**

# Spécifications

Connecteur:	To computer	USB connector
	To extension modules	3 x mini Din jack
Alimentation:		12V/2.5A DC
Current consumption:		2.0A or less
Poids:		1.65kg (3.63lb)
Dimensions:		395(L) x 196(W) x 41(H)mm
		15.55"(L) x 7.7"(W) x 1.6"(H)



# Entretien et réparations

Si vous devez faire réparer votre "Platform M+ ", suivre ces instructions.

Consultez notre centre d'aide en ligne sur <http://support.iconproaudio.com/hc/en-us>, pour plus d'informations, de connaissances et de téléchargements tels que.

1. FAQ
2. Téléchargements
3. En savoir plus
4. Forum

Le plus souvent, vous trouvez des solutions sur ces pages. Si vous ne trouvez pas une solution, demandez un ticket d'assistance à notre Service à la clientèle en ligne (ACS) via le lien ci-dessous, et notre équipe d'assistance technique vous apportera une aide dès que possible.

Allez à <http://support.iconproaudio.com/hc/en-us>, connectez-vous pour soumettre un ticket ou cliquez sur « Submit a ticket » sans avoir à vous connecter.

Dès réception de votre ticket, notre équipe d'assistance vous aide à résoudre le problème que vous avez avec votre appareil ICON ProAudio.

Pour envoyer des produits défectueux pour réparation:

1. Confirmer que le problème ne provienne pas d'une erreur de manipulation ou de périphériques externes.
2. Conserver ce manuel de l'opérateur. Nous n'en avons pas besoin pour réparer l'unité.
3. Emballer l'unité dans son emballage original y compris la carte et la boîte. Ceci est très important. Si vous avez perdu l'emballage, assurez-vous de bien avoir emballé l'unité. ICON n'est pas responsable de dégât occasionnés par un emballage qui ne soit pas d'usine.
4. Envoyer au centre de SAV d'ICON ou au bureau des renvois autorisé. Consultez le lien ci-dessous pour connaître nos centres de services et les points de service de distribution:

Si vous êtes à Hong Kong

Envoyer le produit à :

**BUREAU EN ASIE:**

**Unit F, 15/F., Fu Cheung Centre,  
No. 5-7 Wong Chuk Yueng Street, Fotan,  
Sha Tin, N.T., Hong Kong.**

Si vous êtes à Europe

Envoyer le produit à :

**Sound Service**

**GmbHEuropean**

**HeadquarterMoriz-Seeler-Straße**

**3D-12489 Berlin**

**Telephone: +49 (0)30 707 130-0**

**Fax: +49 (0)30 707 130-189**

**E-Mail: [info@sound-service.eu](mailto:info@sound-service.eu)**

Si vous êtes à North America

Envoyer le produit à :

**North America**

**Mixware, LLC – U.S. Distributor  
11070 Fleetwood Street – Unit F.  
Sun Valley, CA 91352; USA  
Tel.: (818) 578 4030**

**Contact: [www.mixware.net/help](http://www.mixware.net/help)**

5. For additional update information please visit our website at:  
**[www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com)**



中国地区用户



[www.iconproaudio.com](http://www.iconproaudio.com)