

Yamaha MG12XU: Opnemen met een Audio-Interface en Verwerkte Audio Versturen vanaf een Computer

Case 1: Audio van je computer naar de MG12XU mixer sturen

Deze setup maakt het mogelijk om audio van je computer (via je audio-interface) naar de Yamaha MG12XU mixer te sturen, of het nu gaat om een live optreden, repetitie of eenvoudige weergave.

Het stelt je ook in staat om een microfoon of instrument dat is aangesloten op de audio-interface te gebruiken om toegang te krijgen tot je plugins (Autotune, Reverb, Delay, enz.) rechtstreeks in je DAW, en vervolgens de verwerkte audio naar de mixer en luidsprekers te sturen.

Stappen:

1. Sluit je audio-interface aan en zet hem aan. Sluit hem vervolgens via USB aan op je computer.
2. Selecteer in je audiosoftware (FL Studio, Ableton, Logic, enz.) je audio-interface als invoer- en uitvoerapparaat.
3. Gebruik op de achterkant van de interface Line Outputs 1 en 2, meestal 1/4" jacks (TRS of TS).
4. Sluit op de Yamaha MG12XU deze outputs aan op een stereo-ingangskanaal (5/6, 7/8, 9/10 of 11/12):
 - o Output 1 → L
 - o Output 2 → R

Tip:

Als je een microfoon gebruikt die is aangesloten op de interface, schakel dan direct monitoring uit in de software van de interface (of in je DAW) om dubbele audio (echo-effect) te voorkomen. Als je een condensatormicrofoon gebruikt, zorg er dan voor dat je 48V fantoomvoeding activeert op je interface. Voor een dynamische microfoon is 48V niet nodig.

Case 2: Audio opnemen van de MG12XU mixer in een audio-interface

Deze setup maakt het mogelijk om één of meerdere microfoons/instrumenten die zijn aangesloten op de MG12XU op te nemen in je DAW via een audio-interface.

Stappen:

1. Sluit je microfoons/instrumenten aan op de ingangskanalen van de Yamaha MG12XU.
2. Voor elk kanaal dat je wilt opnemen:
 - o Druk op de [1-2]-knop (onderaan het kanaal) om het signaal naar "Group 1-2" te routeren.
 - o Druk ook op de [ST]-knop als je het geluid via de luidsprekers wilt horen.
3. In de "Group 1-2"-sectie:
 - o Activeer deze met de verlichte knop bovenaan.
 - o Zet het volume omhoog.
4. Verbind twee TRS jackkabels van de Group Out 1-2 uitgangen van de Yamaha mixer naar de inputs van je audio-interface.
5. In je DAW:
 - o Selecteer de audio-interface als je audio-apparaat.
 - o Wijs inputs 1 en 2 toe aan de gewenste tracks.
 - o Zet de tracks klaar om op te nemen (arm the tracks for recording).

Tip:

De [1-2]-knop moet ingedrukt zijn op elk kanaal dat je wilt opnemen; anders wordt het signaal niet naar de Group Out gestuurd.