

## Comment puis-je vérifier le fonctionnement de la DJ Console à titre de contrôleur MIDI ?

Bien qu'il soit possible de tester la **DJ Console** directement avec la plupart des applications pouvant utiliser un contrôleur MIDI (Tel Traktor DJ), nous utiliserons le programme de test MIDI disponible sur le site suivant:

### MIDI Monitor

<http://obds.free.fr/midimon/indexfr.htm>

Avant de lancer MIDI Monitor, assurez-vous de sélectionner **boutons DJ Console** à titre de source MIDI dans le **DJ Console Mixer**:



**NOTE:** Il serait également possible de vérifier le fonctionnement d'un contrôleur MIDI externe (un clavier par exemple) connecter à l'entrée MIDI In de la DJ Console. Dans ce cas, il faudrait sélectionner **Connecteur MIDI-In**

Lancer ensuite **MIDI Monitor**. La section Setup vous permet d'abord de sélectionner la DJ Console sous **MIDI-In Device**, à l'aide du menu déroulant.



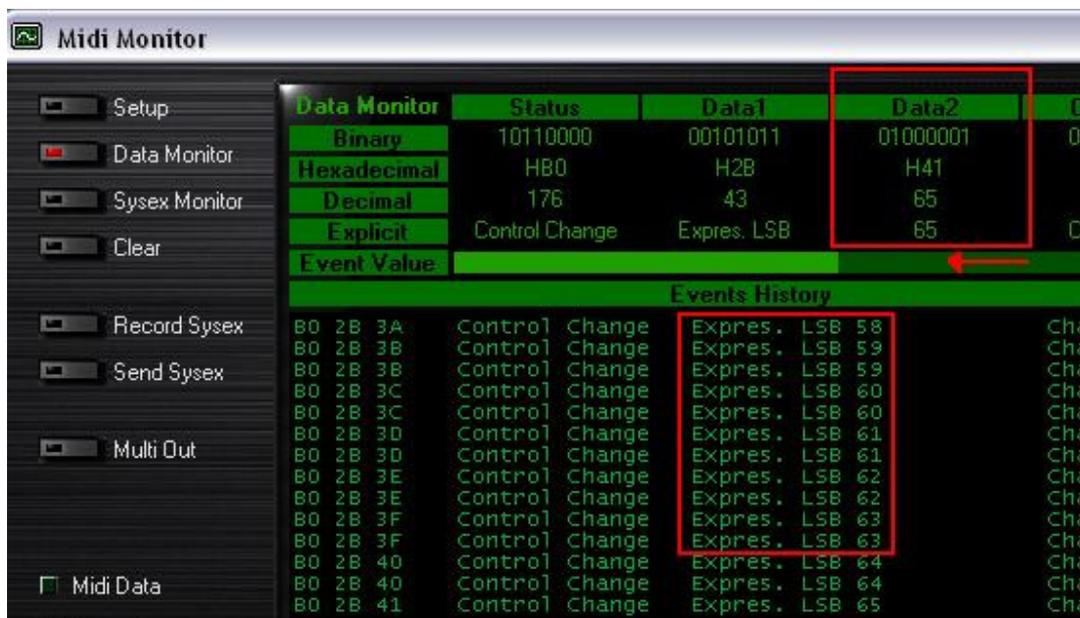
Par défaut, l'indication **OPEN** devrait être allumée pour l'entrée MIDI. Ceci est nécessaire pour que le logiciel puisse recevoir les données de la **DJ Console**.

Une fois la configuration effectuée, cliquez sur **Data Monitor** afin d'atteindre la page de test.

Appuyez d'abord sur l'un des boutons du DJ Control. Sous la colonne **Data 2**, vous devriez obtenir des valeurs de **127** ( en appuyant) et **0** ( en relâchant). Les résultats sont également affichés sous **Event History**.



Pour ce qui est des contrôles incrémentaux, tel les EQ et crossfader, vous devriez normalement obtenir des valeurs se situant **entre 0 et 127**, selon la position du contrôleur. La section **Event Value** vous indiquera également la position relative du contrôleur utilisé correspondant à la valeur affichée.



Ce test permet également de déterminer si certains contrôles ne fonctionnent pas correctement. Par exemple, si le crossfader se trouve au centre de sa course mais affiche déjà une valeur maximale de 127.