

## Guide Utilisateur Voxengo Latency Delay



Version 2.0

<http://www.voxengo.com/>

## **Contenu**

Introduction 3

Spécifications 3

Compatibilité 3

Éléments de l'Interface Utilisateur 4

Latency delay (millisecondes) 4

Latency Delay (samples) 4

Crédits 5

## Introduction

---

Le Latency Delay est un plug-in auxiliaire qui vous permet de compenser la latence produite par n'importe quel plug-in audio, instrument ou processus qui produit de la latence sans la reporter dans votre application hôte. Le Latency Delay introduit de lui-même une latence de 10000 échantillons (samples) et retarde le signal audio de 10000 moins la valeur indiquée en échantillons (samples) ou en millisecondes. Veuillez noter que votre application hôte doit supporter la compensation de latence lui-même pour que ce plug-in fonctionne correctement.

## Spécifications

---

- Traitement multicanal
- Gestionnaire de presets
- Historique d'annulation
- Comparaison A/B
- Messages Contextuels

## Compatibilité

---

Ce plug-in peut être chargé dans n'importe quelle application hôte VST ou AudioUnit.

Ce plug-in est compatible avec Windows XP et Windows Vista (32-et 64 bits) et Mac OSX 10.4.11 ou supérieur (Intel et PowerPC). (Double coeur 2 Ghz ou plus rapide avec au moins 1 giga de RAM recommandé). Un dossier séparé est disponible pour chaque plate-forme et chaque format de plug-in.

## **Éléments de l'Interface Utilisateur**

---

Note : la Plupart des éléments de l'interface graphique (les boutons, les étiquettes) trouvés sur l'interface utilisateur sont standard à tous les plug-ins de Voxengo et n'exigent pas beaucoup d'effort d'apprentissage, pour une description détaillée de l'interface utilisateur standard et des caractéristiques, veuillez vous reporter à notre Guide Basique Utilisateur, il vous permettra de vous familiariser avec toute la gamme des plug-ins audio professionnels de Voxengo.

### **Latency delay (millisecondes)**

---

Ce groupe de boutons règle le retard négatif exact en millisecondes. Veuillez noter que chaque bouton affecte une simple valeur décimale du temps de retard.

### **Latency Delay (samples)**

---

Ce groupe de boutons règle le retard négatif en échantillons (samples). C'est la somme de cette valeur de retard spécifié en millisecondes qui produit la valeur négative du temps de retard général.

## Crédits

---

Ce plug-in a été produit par Aleksey Vaneev à Syktyvkar, République de Komi, Russie.

Les algorithmes de DSP et le code de routing interne ont été créés par Aleksey Vaneev.

L'interface graphique utilisateur et le design graphique “standard” ont été créés par Vladimir Stolypko.

Ce plug-in est exécuté dans la multiplate-forme C++ et utilise la bibliothèque de compression “zlib” (écrit par Jean-loup Gailly et Mark Adler), VST plug-in technology est une marque déposée de Steinberg©, AudioUnit plug-in SDK est une marque déposée de Apple, Inc©. (utilisation en concordance avec les licences accordées par ces tierces parties).

Voxengo Latency delay est une marque déposée © 2005, 2009 Aleksey Vaneev.

Traduction Française du Guide Utilisateur réalisée par Laurent De Fru aka Laurent Bergman.