



Forum: Propositions de logiciels

Topic: VoiceMeeter

Subject: VoiceMeeter

Publié par: Sylvie

Contribution le : 25/06/2023 10:30:09

VoiceMeeter est un logiciel audio polyvalent offrant une multitude de fonctionnalités pour la gestion et le traitement du son.

<https://voicemeeter.com/>

Table de mixage virtuelle : VoiceMeeter permet de mélanger plusieurs sources audio, telles que microphones, instruments virtuels et applications, pour créer un mixage personnalisé.

Égaliseur et traitement du son : Il offre des options d'égalisation pour ajuster les fréquences sonores et propose des effets audio tels que la compression, la réverbération et la suppression du bruit.

Routage audio flexible : Le logiciel permet de rediriger les signaux audio entre différentes applications et périphériques, offrant ainsi une grande flexibilité pour les configurations audio complexes. Par exemple vers les applications Zoom, Skype, des lecteurs vidéos...

Enregistrement audio : Il permet d'enregistrer les mixages audio directement depuis le logiciel, offrant ainsi une solution pratique pour les podcasteurs, les streamers et les musiciens.

Diffusion en direct : VoiceMeeter prend en charge le streaming audio en temps réel vers des plateformes telles que Twitch, YouTube et OBS, facilitant ainsi la diffusion de contenu sonore professionnel.

Effets sonores virtuels : Le logiciel propose une bibliothèque d'effets sonores intégrée, comprenant des bruitages, des échos et des modulations, pour enrichir les productions audio.

Gestion avancée des périphériques audio : Il permet de configurer et de gérer les périphériques audio, tels que les cartes son, les microphones et les casques, offrant ainsi un contrôle précis sur les paramètres audio.

VST Host : VoiceMeeter agit également en tant qu'hôte VST, ce qui permet d'utiliser des plugins d'effets tiers pour étendre les fonctionnalités du logiciel.

Mixage multicanal : Il prend en charge le mixage audio sur plusieurs canaux, permettant la création de mixages stéréo, 5.1 ou même 7.1 pour des expériences sonores immersives.

Compatibilité étendue : VoiceMeeter est compatible avec de nombreux logiciels et périphériques audio, notamment les DAW (Digital Audio Workstation), les logiciels de communication en ligne et les jeux vidéos, ce qui en fait un outil polyvalent pour les professionnels du son.

VoiceMeeter est disponible en trois versions distinctes, chacune offrant des fonctionnalités et des capacités différentes pour répondre aux besoins spécifiques des utilisateurs.

Voicemeeter Basic est la version gratuite et plus simple de Voicemeeter. Bien qu'elle propose des fonctionnalités plus limitées que les versions Banana et Potato, elle reste une solution audio efficace pour les utilisateurs ayant des besoins plus basiques. Elle permet de mélanger jusqu'à 2 sources physiques ou virtuelles, offre un égaliseur simple par entrée et propose des options de routage audio basiques. Cette version convient aux utilisateurs occasionnels ou débutants qui cherchent à améliorer leur expérience audio sans avoir besoin de fonctionnalités avancées.

Voicemeeter Banana est la version intermédiaire de Voicemeeter. Elle offre des fonctionnalités avancées telles que la possibilité de mélanger jusqu'à 3 sources physiques ou virtuelles, un égaliseur paramétrique par entrée, des options de routage audio plus flexibles, ainsi que la prise en charge de plugins VST tiers. Cette version est souvent privilégiée par les streamers, les podcasteurs et les musiciens amateurs qui ont besoin d'une solution audio plus puissante.

Voicemeeter Potato est la version la plus complète et la plus avancée de Voicemeeter. Elle offre toutes les fonctionnalités de Voicemeeter Banana, ainsi que des capacités étendues, telles que la possibilité de mélanger jusqu'à 5 sources physiques ou virtuelles, un égaliseur paramétrique par bus, des options de routage audio encore plus flexibles, une bibliothèque d'effets sonores virtuels intégrée, ainsi qu'une compatibilité avec les formats audio surround 5.1 et 7.1. Cette version convient particulièrement aux professionnels du son, aux studios d'enregistrement et aux créateurs de contenu exigeants.

Le logiciel est "donationware". Un don est obligatoire pour avoir le code d'activation de la version Potato.

Le logiciel n'est qu'en anglais.