



vocaster hub

**User  
Guide**

Focusrite®

# Table des matières

Introduction .....	3
Configuration requise .....	3
Installation Vocaster Hub .....	3
Vocaster Hub Mise en page .....	5
Caractéristiques principales .....	5
Commandes d'entrée du microphone .....	6
Curseur et compteur de niveau micro .....	6
Glissière .....	6
Compteur .....	6
Mute .....	7
Indicateur de clip .....	7
Améliorer .....	7
Améliorer les préréglages .....	7
Améliorer l'édition .....	8
Gain automatique .....	11
48V .....	11
Autres boutons .....	12
La section Mixage .....	13
Page des paramètres .....	15
Mise à jour de .....	17
Mise à jour du logiciel Vocaster Hub .....	17
Mise à jour du micrologiciel de votre Vocaster .....	17
Améliorer les paramètres des préréglages .....	19
Avis .....	20
Dépannage .....	20
Copyright et mentions légales .....	20

## Introduction

Ceci est le guide de l'utilisateur pour Vocaster Hub, l'application logicielle que vous utilisez pour contrôler votre interface Vocaster.

Ce mode d'emploi décrit le logiciel Vocaster Hub, mais pour plus d'informations sur votre interface Vocaster, vous devrez lire ce mode d'emploi et celui de votre matériel Vocaster.

Vous pouvez télécharger les guides de l'utilisateur de Vocaster One et Vocaster Two à partir de :

[focusrite.com/downloads](https://focusrite.com/downloads)

## Configuration Requise



### Important

Veuillez consulter le lien suivant pour obtenir des informations actualisées sur la compatibilité des ordinateurs et des systèmes d'exploitation avec Vocaster Hub:

[support.focusrite.com](https://support.focusrite.com)

## Installation Vocaster Hub

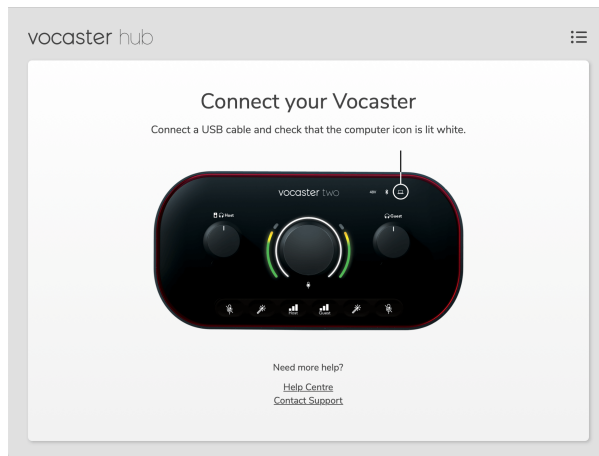
Vous pouvez installer Vocaster Hub sur Windows et Mac. Pour télécharger et installer Vocaster Hub:

1. Allez sur le site de téléchargement de Focusrite :  
[focusrite.com/downloads](https://focusrite.com/downloads)

2. Trouvez votre Vocaster sur le site web des téléchargements.
3. Téléchargez Vocaster Hub pour votre système d'exploitation (Windows ou Mac).
4. Ouvrez le dossier Téléchargements sur votre ordinateur et double-cliquez sur le programme d'installation Vocaster Hub.
5. Suivez les instructions à l'écran pour installer Vocaster Hub. Si vous installez Vocaster Hub pour Windows, votre ordinateur va redémarrer.
6. Si ce n'est pas déjà fait, connectez votre interface Vocaster à votre ordinateur à l'aide du câble USB.
7. Ouvrez Vocaster Hub et il détectera automatiquement votre Vocaster.

### Je ne vois pas mon site Vocaster dans le logiciel.

Si votre Vocaster n'est pas reconnu dans Vocaster Hub, utilisez les liens dans le logiciel pour visiter notre Help Centre, ou Contact Support.



## Vocaster Hub Mise En Page

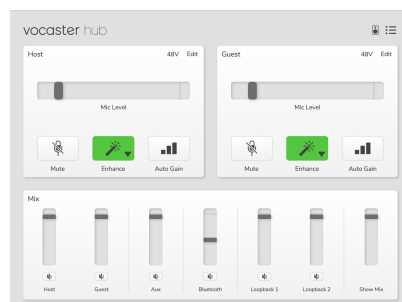
Vocaster Hub La disposition de l'interface Vocaster varie en fonction de l'interface Vocaster que vous connectez à votre ordinateur.

Bien que la présentation soit différente, le fonctionnement de chaque section de Vocaster Hub est le même. Les schémas suivants montrent les dispositions du Vocaster One et du Vocaster Two.

Pour le reste de ce guide de l'utilisateur, nous utiliserons des captures d'écran avec un Vocaster Two connecté et nous vous indiquerons quand les fonctions sont réservées au Vocaster Two.

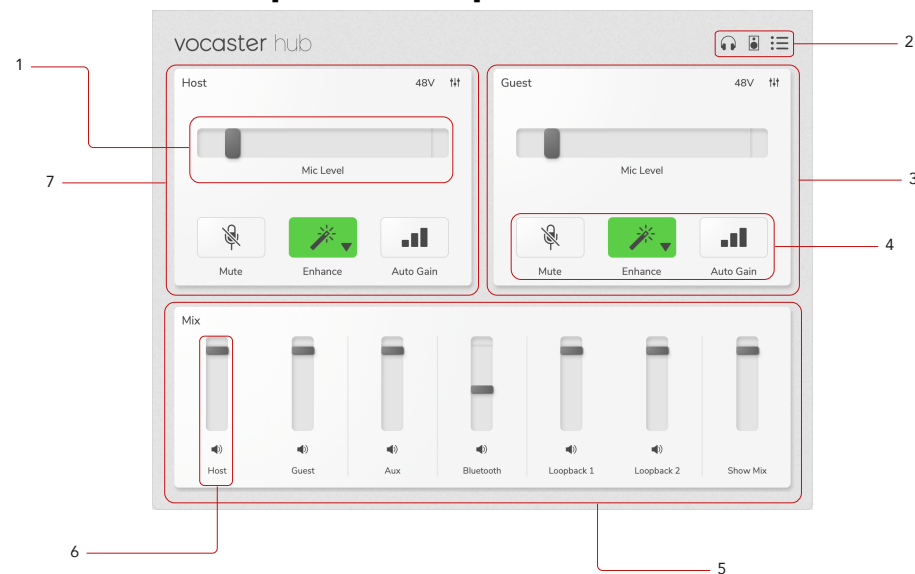


Vocaster One



Vocaster deux

## Caractéristiques Principales




1. Curseur, compteur et indicateur de clip. Voir [Commandes d'entrée du microphone \[6\]](#).
2. Voir [Speaker Mute \[12\]](#) , [Headphones Mute](#) et [Settings Page \[15\]](#).
3. **Invité** Entrée
4. **Mute**, **Enhance** et **Auto Gain**. Voir [Commandes d'entrée du microphone \[6\]](#)
5. La section **Mix** . Voir [La section sur le mélange \[13\]](#).
6. Un canal de mixage. Voir [La section sur le mélange \[13\]](#).
7. **Hôte** Entrée

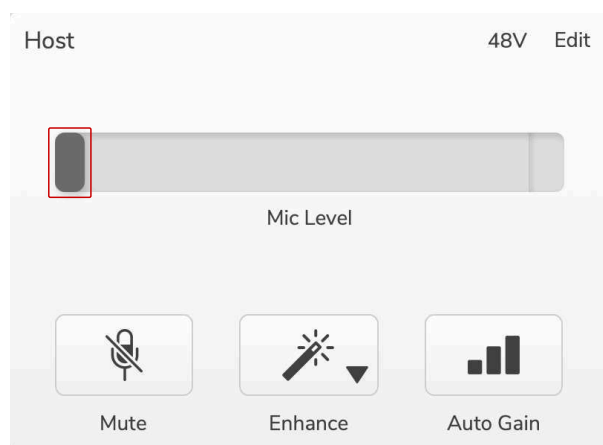
## Commandes D'entrée Du Microphone

### Curseur Et Compteur De Niveau Micro

La section Mic Level de Vocaster Hub reflète les commandes de préamplificateur situées à l'avant du matériel Vocaster. Vous pouvez voir le réglage du curseur Mic Level (ou gain) et l'intensité du signal dans le vumètre.

### Glissière

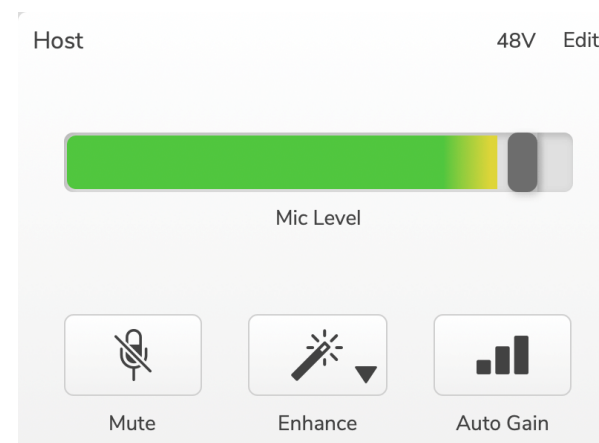
Le curseur de la commande **Mic Level** est une représentation logicielle du bouton  sur le panneau supérieur du Vocaster.




Vous pouvez cliquer et faire glisser le curseur dans le logiciel pour augmenter le gain (à droite) ou le réduire (à gauche). Lorsque vous déplacez le bouton, le curseur se déplace en conséquence.

### Compteur

Le vumètre est la section de la commande **Mic Level** qui s'allume lorsque vous parlez dans votre microphone.



Nous recommandons d'utiliser **Auto Gain** pour régler le niveau de votre micro, mais si votre micro est déformé ou trop fort, vous pouvez utiliser l'appareil de mesure pour régler un meilleur niveau.

Le compteur s'allume en vert et devient jaune lorsque le signal devient plus fort. Pour régler le gain, parlez dans le microphone comme si vous enregistriez et déplacez le curseur ou le bouton  de sorte que le compteur commence à virer au jaune lorsque vous parlez le plus fort.

## Mute

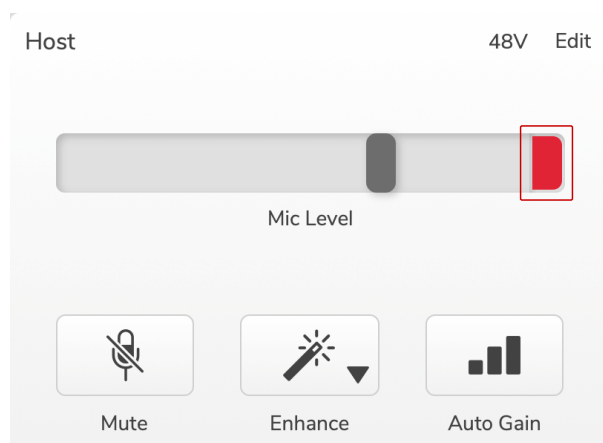
Le bouton **Mute** de Vocaster Hub a la même fonction que le bouton Mute du Vocaster : appuyez dessus pour éteindre votre microphone :




Lorsque **Mute** est activé, les boutons matériels Auto Gain et Mute s'allument en rouge : Auto Gain et Mute s'allument en rouge et le halo de gain de votre Vocaster émet des impulsions rouges.

## Indicateur De Clip

L'indicateur d'écrapage est la partie rouge à l'extrême droite du compteur qui apparaît lorsque votre signal a été écrêté. Évitez l'écrapage car votre microphone peut se déformer lorsqu'il atteint ce niveau.



Si vous voyez apparaître l'indicateur d'écrapage, baissez le bouton  ou déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le gain.

## Améliorer

Le bouton **Enhance** permet d'appliquer trois effets afin d'optimiser votre signal pour l'enregistrement vocal. Les trois effets sont appliqués dans cet ordre :

- Filtre passe-haut (HPF)
- Compresseur
- EQ (égaliseur) à trois bandes

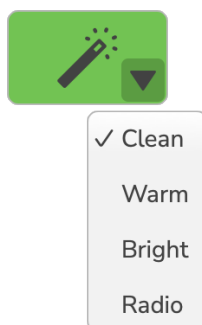


La description de l'action exacte de chaque effet dépasse le cadre de ce guide d'utilisation. Si vous souhaitez en savoir plus, nous vous recommandons de rechercher le nom de chaque effet en ligne.

## Améliorer Les Préréglages

Enhance dispose de préréglages qui appliquent différents paramètres à votre voix en fonction du son que vous souhaitez obtenir.

Les paramètres de chaque effet de Preset se trouvent à la fin de ce guide d'utilisation, voir [Enhance Presets' Parameters \[19\]](#).



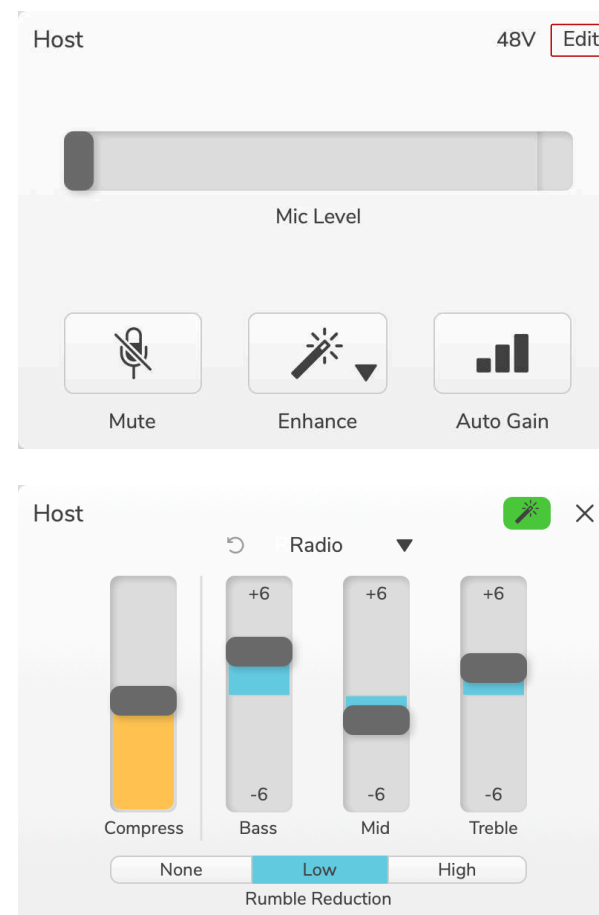
Les préséglages disponibles sont les suivants :


- Nettoyer
- Chaud
- Brillant
- Radio

### Améliorer L'édition

Le bouton Edit dans Vocaster Hub vous permet de modifier les paramètres du mode Enhance pour les adapter à votre style vocal.

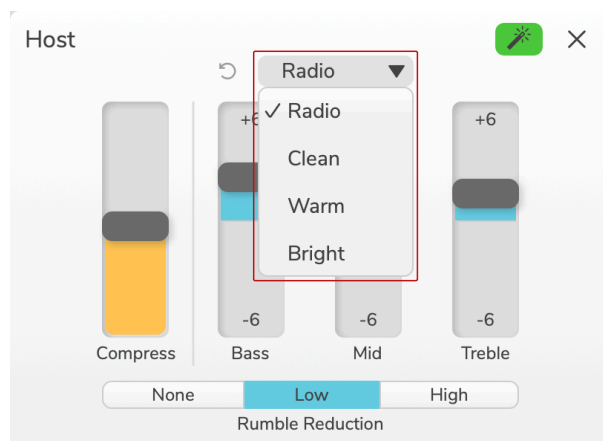
Pour accéder à Enhance, cliquez sur Edit .




En mode édition, cliquez sur la baguette Enhance  pour activer/désactiver l'Enhance.

Utilisez le menu déroulant pour choisir un préséglage de départ et vous pouvez adapter les paramètres à votre voix.





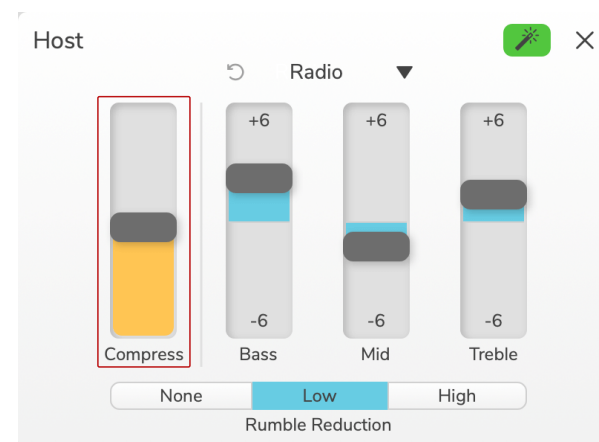
Pour rétablir les paramètres d'édition par défaut du Preset, cliquez sur le bouton  Reset.

Votre Vocaster mémorise toutes les modifications que vous apportez aux paramètres prédéfinis. Vous pouvez mettre votre Vocaster hors tension ou ouvrir et fermer Vocaster Hub sans perdre les réglages.

## Compresser

Utilisez le curseur **Compress** pour réduire la plage dynamique de votre voix. Augmenter **Compresser** rend les parties les plus bruyantes de votre voix plus silencieuses et les parties les plus silencieuses plus bruyantes, ce qui donne un volume plus constant.

Le curseur **Compress** est une commande combinée de seuil et de gain d'appoint.

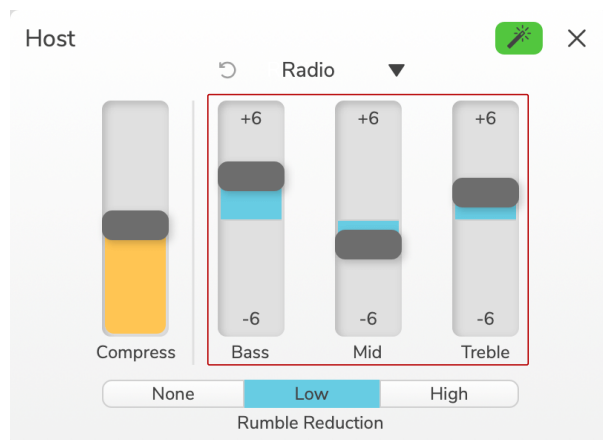


Lorsque vous augmentez le curseur **Compress**, deux choses se produisent :

1. Le seuil est réduit, ce qui entraîne la compression d'une plus grande partie du signal.
2. Le gain global du compresseur (appelé "gain d'appoint") est augmenté, ce qui a pour effet d'élever le niveau du signal à la sortie pour qu'il corresponde à celui de l'entrée.

## Curseurs D'égalisation

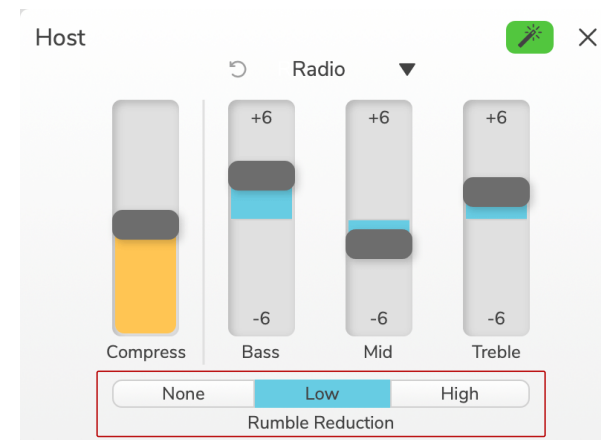
Les curseurs d'égalisation contrôlent le gain (niveau) de chaque bande d'égalisation. Vous pouvez augmenter ou diminuer les fréquences **Bass**, **Mid** et **Treble** entre **+6dB** et **-6dB**.



La fréquence et le facteur Q des bandes **Bass**, **Mid** et **Treble** changent en fonction du pré-réglage choisi dans le menu déroulant des pré-réglages. Pour connaître la fréquence et les valeurs Q de chaque pré-réglage, voir [Améliorer les paramètres des pré-réglages \[19\]](#).

## Réduction Du Bruit

**Rumble Reduction** est un filtre passe-haut qui vous aide à éviter les faibles bruits tels que les vibrations de votre pied de micro, l'air conditionné, les bruits de la route, etc.

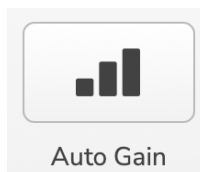


Les valeurs pour la réduction du grondement sont :

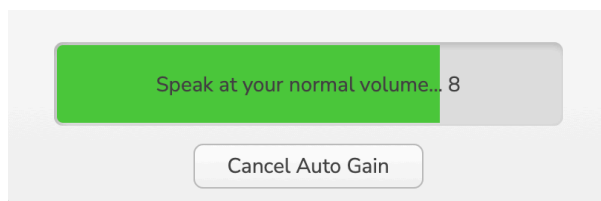
Réglage de	Valeur
Aucun	Off
Faible	60Hz
Haut	80Hz

## Gain Automatique

**Auto Gain** est une version logicielle du bouton sur Vocaster. Cliquez sur ce bouton pour lancer le processus de gain automatique.



Parlez normalement pendant dix secondes pendant le compte à rebours.



La fonction Auto Gain mesure le niveau de votre voix et règle le gain de manière à ce que les parties les plus fortes de votre voix se situent entre -6 et -16dB dans votre logiciel d'enregistrement.

Cliquez sur Cancel Auto Gain pendant le compte à rebours pour arrêter le processus de gain automatique.

## 48V

Les microphones à condensateur ont besoin de 48V, ou alimentation fantôme, pour fonctionner.



+48V Alimentation fantôme désactivée



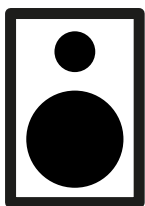
+48V Alimentation fantôme activée

Cela revient à appuyer sur le bouton 48V sur le panneau arrière du Vocaster.

## Autres Boutons

### Mise en sourdine du haut-parleur

Ce bouton vous permet de mettre en sourdine les sorties haut-parleurs de votre Vocaster. Cliquez sur l'icône du haut-parleur pour activer (rouge) ou désactiver (noir) le son.



Off



Sur



#### Note

Vous pouvez créer une boucle de rétroaction audio si vos haut-parleurs sont actifs en même temps qu'un microphone ! Éteignez vos haut-parleurs lorsque vous enregistrez des podcasts, et utilisez des écouteurs pour le contrôle.

### Coupure du casque

Ce bouton vous permet de couper les sorties casque de votre Vocaster. Cliquez sur l'icône du casque pour activer (rouge) ou désactiver (noir) la sourdine.



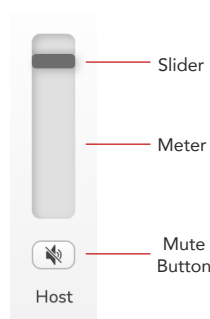
Arrêt



Sur

## La Section Mixage

La section Mix située en bas de Vocaster Hub contient tous les canaux d'entrée de votre "Show Mix" avec un curseur, un vumètre et un bouton Mute.



### Curseurs et sourdines

Les curseurs et les boutons Mute permettent de régler le niveau du mixage du spectacle (mixage casque/haut-parleur) et des canaux L et R de l'appel vidéo. Ces curseurs n'affectent pas les niveaux d'enregistrement si vous enregistrez chaque canal individuellement dans votre logiciel d'enregistrement.

### Canaux de mixage

#### Hôte

Règle le niveau envoyé depuis l'entrée du microphone de l'hôte vers le mixage du spectacle.

#### Invité (Vocaster Two uniquement)

Règle le niveau envoyé par l'entrée du microphone de l'invité vers le Show Mix.

#### Aux

Règle le niveau envoyé depuis l'entrée du téléphone/appareil vers le Show Mix.

#### Bluetooth (Vocaster Two uniquement)

Ajuste le niveau envoyé par un appareil Bluetooth connecté à votre Vocaster Two au Show Mix. Les boutons de volume de votre appareil Bluetooth contrôleront également le niveau du curseur.

#### Boucle 1

Règle le niveau envoyé de Loopback 1 au Show Mix. Le signal de la boucle 1 proviendra d'applications envoyant leur audio à la lecture logicielle 1 et 2.

#### Boucle 2

Règle le niveau envoyé par Loopback 2 au Show Mix. Le signal de la boucle 2 provient des applications qui envoient leur audio à la lecture logicielle 3 et 4.

#### Show Mix

Il s'agit du mélange principal de toutes les entrées du Vocaster. Vous pouvez enregistrer le mixage de Vocaster Hub en sélectionnant les entrées "Show Mix" dans votre logiciel d'enregistrement. Le curseur permet d'ajuster le niveau général à votre logiciel d'enregistrement.



### Important

Si des indicateurs de clip s'allument dans la section **Mix** , réduisez le niveau de la source et non le curseur.

Pour **Show Mix** réduisez les autres curseurs.

# Page Des Paramètres

Cliquez sur cette icône ☰ pour ouvrir la page Vocaster Hub's **Settings** .  
Pour fermer la page des paramètres, appuyez sur le bouton X dans le coin supérieur droit.

Sur la page des paramètres, vous verrez les informations suivantes :



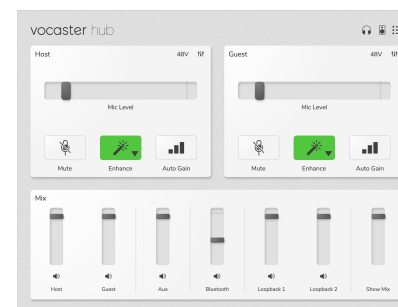
## Version

Ceci indique la version de Vocaster Hub que vous utilisez.

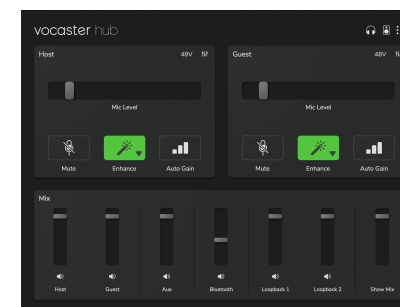
## Thème

Change la peau de Vocaster Hub entre :

- Système - Suit le thème du système de votre ordinateur.
- Light - Réglé en permanence sur le thème de la lumière.
- Sombre - Définit de façon permanente le thème sombre.



Lumière



Sombre

## Vocaster

Il indique l'appareil reconnu par Vocaster Hub , la fréquence d'échantillonnage (toujours 48kHz) et la version du micrologiciel de votre Vocaster.

Cliquez sur Restore factory defaults pour réinitialiser tous les paramètres du Vocaster connecté à leurs réglages d'usine (illustrés ci-dessus dans les captures d'écran claires/foncées).

### Gain automatique

Vous pouvez régler le niveau que vise Auto Gain pour répondre aux différentes utilisations du Vocaster. Les différents réglages correspondent à des niveaux différents :

Paramètres	Niveau (-dBFS)	Utilisation
Défaut	-18	Utilisé dans la plupart des situations et lors de l'enregistrement de votre podcast dans votre logiciel DAW.
Flux	-12	Légèrement plus fort que Default, il est utile pour la diffusion en continu avec Vocaster.
Appareil photo	-9	Utile lorsque vous connectez la sortie caméra de Vocaster à votre appareil photo.

### Analyse

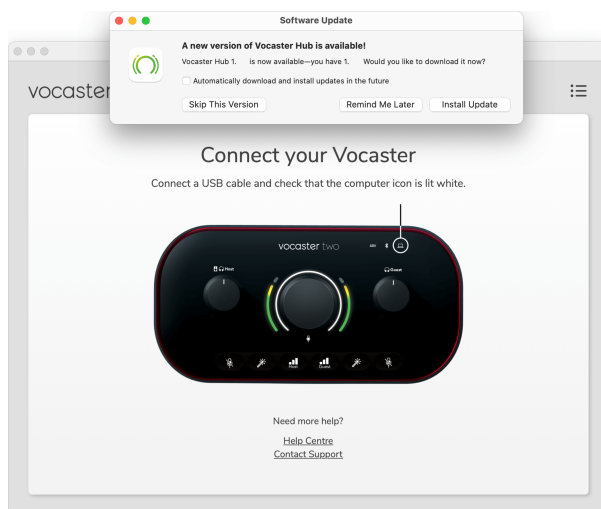
Utilisez cette case à cocher pour accepter les analyses d'utilisation qui nous aident à améliorer Vocaster Hub . Veuillez consulter notre politique de confidentialité <https://focusrite.com/privacy-policy> pour plus d'informations.



## Mise À Jour De

### Mise À Jour Du Logiciel Vocaster Hub

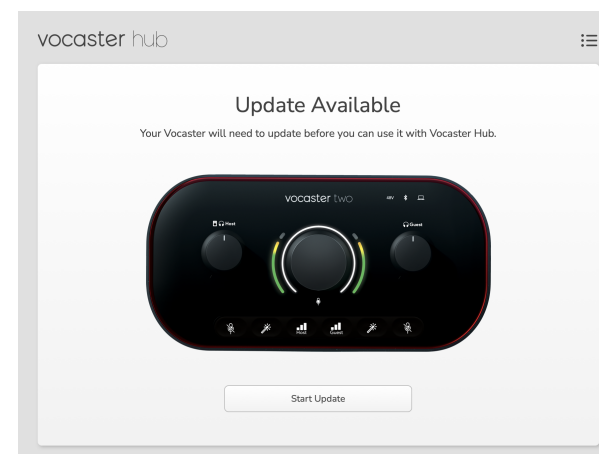
Vocaster Hub se met à jour automatiquement. Une boîte de dialogue apparaît lorsque vous ouvrez Vocaster Hub si une nouvelle version est disponible.



Vous pouvez choisir Installer la mise à jour, Sauter cette version ou Me rappeler plus tard.

### Mise À Jour Du Micrologiciel De Votre Vocaster

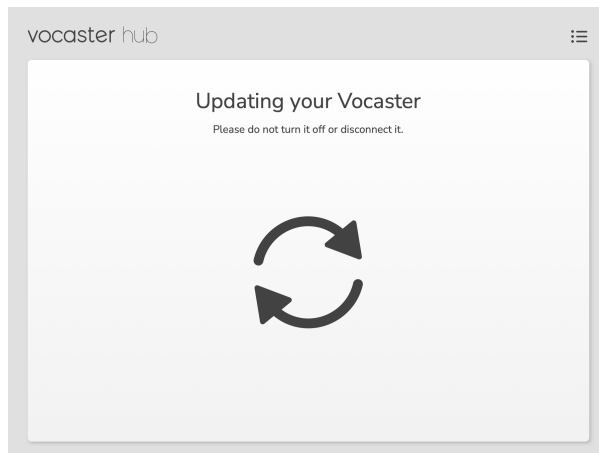
Vocaster Hub vous indique quand une mise à jour du micrologiciel est disponible pour votre appareil. Ce message apparaît :



Message de mise à jour : **Votre Vocaster doit être mis à jour avant que vous puissiez l'utiliser avec Vocaster Hub.**

Votre Vocaster peut nécessiter une mise à jour dès sa sortie de l'emballage et occasionnellement par la suite, au fur et à mesure que nous améliorons l'appareil.

Cliquez sur Start Update et Vocaster Hub pour afficher l'écran de mise à jour :



Après la mise à jour, Vocaster Hub revient à la fenêtre principale de Vocaster et vous pouvez continuer à utiliser votre Vocaster.

## Améliorer Les Paramètres Des Préréglages

Ce tableau montre les paramètres que nous avons utilisés pour créer les préréglages de la fonction **Enhance** du Vocaster.

	EQ HPF		EQ Bande 1		EQ Bande 2			EQ Bande 3			Compresseur				
Nom de la présélection	Fréquence	Fréquence	Q	Gain	Fréquence	Q	Gain	Fréquence	Q	Gain	Seuil	Ratio	Attaque (ms)	Libération (ms)	Gain
Nettoyer	80Hz	135Hz	0.6	-2dB	2kHz	0.6	+2dB	7kHz	1.2	+2dB	-22dB	4:1	10	30	+5dB
Chaud	80Hz	135Hz	0.8	-1dB	450Hz	0.7	+2,5dB	2.5kHz	0.5	-1dB	-22dB	4:1	10	30	+5dB
Lumineux	80Hz	500Hz	0.6	-2dB	2kHz	0.6	+3dB	11kHz	1.0	+3dB	-22dB	4:1	10	30	+5dB
Radio	80Hz	100Hz	1	+2,5dB	1kHz	1.5	-1,5dB	6kHz	1.15	+1,5dB	-22dB	4:1	10	30	+5dB

## Avis

### Dépannage

Pour toutes les questions de dépannage, veuillez consulter le Centre d'aide Focusrite à l'adresse [support.focusrite.com](https://support.focusrite.com).

### Copyright Et Mentions Légales

Focusrite est une marque déposée et Vocaster est une marque commerciale de Focusrite Group PLC.

Tous les autres noms commerciaux et marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

2022 © Focusrite Audio Engineering Limited. Tous droits réservés.