vocasterhub

Guida utente

Versione 1 Racconta le tue storie

Focusrite.com

Indice

| Introduzione |
|---|
| Requisiti di sistema |
| Installare Vocaster Hub |
| Il layout di Vocaster Hub |
| Vocaster One |
| Vocaster Two |
| Caratteristiche principali |
| Controlli per l'ingresso microfono |
| Cursore e meter del livello del microfono |
| Muto |
| Enhance |
| Gain automatico |
| 48 V |
| Altri pulsanti |
| Muto dell'altoparlante |
| La sezione Mix |
| Cursori e muto |
| Canali mixer |
| Pagina delle impostazioni 10 |
| Aggiornamenti |
| Aggiornare il software Vocaster Hub |
| Aggiornare il firmware di Vocaster |
| Parametri dei preset di Enhance 11 |



Dillo al mondo

Introduzione

Questa guida utente è dedicata a Vocaster Hub, l'applicazione software che ti permette di controllare la tua interfaccia Vocaster.

Questa guida utente intende descrivere il software Vocaster Hub: per ottenere più informazioni sulla tua interfaccia Vocaster, ti consigliamo di leggere sia questa guida utente che quella del tuo dispositivo Vocaster.

Puoi scaricare le guide utente a Vocaster One e Vocaster Two da questo indirizzo: focusrite.com/downloads

Requisiti di sistema

IMPORTANTE

Ti invitiamo a visitare il link seguente per ottenere informazioni aggiornate sui tipi di computer e sistemi operativi compatibili con Vocaster Hub: support.focusrite.com

Installare Vocaster Hub

Puoi installare Vocaster Hub su Windows e su Mac. Per scaricare e installare Vocaster Hub:

- Vai al sito web di Focusrite dedicato al download: focusrite.com/downloads
- 2. Cerca il tuo Vocaster nella pagina Download.
- 3. Scarica la versione di Vocaster Hub adatta al tuo sistema operativo (Windows o Mac).
- 4. Apri la cartella Downloads sul tuo computer e fai doppio clic sul file di installazione di Vocaster Hub.
- Segui le istruzioni sullo schermo per installare Vocaster Hub. Durante l'installazione di Vocaster Hub per Windows, il tuo computer si riavvierà.
- 6. Se non hai ancora connesso Vocaster al computer, connettiti utilizzando il cavo USB.
- 7. Apri Vocaster Hub e il programma rileverà automaticamente il tuo Vocaster One o Vocaster Two.

Non riesci a vedere il tuo Vocaster in Vocaster Hub?

Se il tuo dispositivo Vocaster non è riconosciuto da Vocaster Hub, utilizza il link nel software per visitare il nostro Centro Assistenza oppure contatta il nostro Team di Assistenza.



Il layout di Vocaster Hub

Il layout in Vocaster Hub varia a seconda del tipo di interfaccia Vocaster connessa al computer.

Anche se il layout può differire, il funzionamento di ciascuna sezione in Vocaster Hub segue lo stesso principio. Gli schemi seguenti mostrano i layout per Vocaster One e Vocaster Two.

Nel resto di questa guida utente, utilizzeremo schermate riferite a Vocaster Two e indicheremo quando le caratteristiche descritte si applicano esclusivamente a quando Vocaster Two è connesso al computer.

Vocaster Two



Vocaster One

Dillo al mondo

48V

.....

Show Mix

Caratteristiche fondamentali



Controlli per l'ingresso microfono

Cursore e meter del livello del microfono

La sezione del livello del microfono in Vocaster Hub rispecchia i controlli del preamplificatore sulla parte superiore del dispositivo Vocaster. Puoi vedere subito dove è impostato il cursore del livello del microfono (o del gain) e quanto potente è il segnale nel meter.

Cursore

Il cursore nel controllo del livello di microfono è una rappresentazione software della manopola [©] sul pannello superiore di Vocaster.



Clicca e trascina il cursore nel software per aumentare il gain (verso destra) o ridurlo (verso sinistra). Quando sposti la manopola 🎙 il cursore si muove per indicarlo.

Meter

Il meter è la sezione del controllo del livello di microfono che si illumina quando parli nel microfono.



Ti consigliamo di utilizzare il gain automatico per impostare il tuo livello di microfono. Se il suono del tuo microfono è distorto o se il livello è troppo alto, puoi usare il meter per impostare un livello migliore.

Il meter mostra una luce verde che diventa gialla quando il segnale è troppo forte. Per impostare il gain, parla nel microfono come se stessi registrando e sposta il cursore o la manopola [©] in modo che il meter diventi giallo quando parli al massimo del volume.

Indicatore di clipping

La sezione rossa che si trova sull'estremità destra del meter è l'indicatore di clipping, che appare ogni volta in cui il tuo segnale mostra del clipping. È consigliabile evitare il clipping, in quanto il suono registrato dal microfono potrebbe risultare distorto quando viene raggiunto questo livello.

| Host | | 48V |
|------|-----------|-----|
| | | |
| | Mic Level | |
| | | |

Se vedi apparire l'indicatore di clipping, ruota la manopola ♥ verso il basso oppure sposta il cursore a sinistra per ridurre il gain.

Per "ripristinare" l'indicatore di clipping, clicca sull'indicatore di clipping in rosso. Questo eliminerà la spia luminosa su tutti gli ingressi e i canali Mix.

focusrite.com

Muto

Il pulsante Muto in Vocaster Hub svolge la stessa funzione del pulsante Muto sul Vocaster: premilo per "spegnere" il tuo microfono:



Quando Muto è attivo, i pulsanti del gain automatico e del muto sul dispositivo si illuminano di rosso e l'indicatore luminoso del gain sul Vocaster lampeggia di rosso.

Enhance

Il pulsante Enhance applica tre effetti per ottimizzare il tuo segnale per la registrazione vocale. I tre effetti vengono applicati in quest'ordine:

- Filtro passa alto
- Compressore
- Equalizzatore a tre bande



La descrizione esatta delle funzioni di ciascun effetto esula dallo scopo di questa guida utente. Se ti interessa saperne di più, ti consigliamo di fare una ricerca su internet del nome degli effetti.

Preset di Enhance

Enhance possiede dei preset che applicano parametri diversi alla tua voce a seconda del suono che le vuoi far ottenere.

I parametri per ciascun effetto di preset si trovano nella parte finale di questa guida utente. Vedi "Parametri dei preset di Enhance" a pagina 11.

| 🗸 Clean |
|---------|
| Warm |
| Bright |
| Radio |

I preset disponibili sono:

- Pulito
- Caldo
- Luminoso
- Radio

Gain automatico

Il gain automatico è la versione software del pulsante su Vocaster. Clicca questo pulsante per avviare il processo di gain automatico.



Parla normalmente per dieci secondi mentre il timer procede al conto alla rovescia.

| neak at your normal yo | lumo 8 |
|------------------------|-------------|
| pour ac your normat vo | Currical. O |
| | _ |
| (| |

Il gain automatico misura il livello della tua voce e imposta il gain in modo tale che i picchi di voce più alti vengano ridotti da -6 a -16 dB nel tuo software di registrazione.

48 V

I microfoni a condensazione richiedono per il funzionamento una tensione di 48 V o l'alimentazione phantom.



La maggior parte dei microfoni per podcast non ha bisogno di questa funzione. Se però il tuo microfono richiede questo tipo di alimentazione, puoi attivare l'alimentazione a 48 V utilizzando il pulsante apposito in Vocaster Hub.

Questo pulsante svolge la stessa funzione del pulsante 48V sul pannello posteriore di Vocaster.

Altri pulsanti

Muto dell'altoparlante

Questo pulsante ti permette di mettere in muto le uscite altoparlante del tuo Vocaster. Clicca sull'icona dell'altoparlante per attivare (rosso) o disattivare (nero) l'altoparlante.



NOTA: se i tuoi altoparlanti e il microfono sono attivi nello stesso momento, può verificarsi un loop di feedback audio. Spegni i tuoi altoparlanti mentre registri i podcast e utilizza le cuffie per il monitoraggio.

La sezione Mix

La sezione Mix nella parte inferiore di Vocaster Hub mostra tutti i canali di ingresso per il tuo Mix della trasmissione insieme ad un pulsante per il cursore, meter e muto.



Cursori e muto

I pulsanti per i cursori e per il muto regolano il livello in ingresso nel tuo mix della trasmissione (mix cuffie/altoparlante) e i canali L/R per le videochiamate.

Questi cursori non hanno effetto sui livelli di registrazione se registri ciascun canale individualmente nel tuo software di registrazione.

Canali mixer

Host

Regola il livello inviato dall'ingresso microfono Host al Mix della trasmissione.

Guest (solo su Vocaster Two)

Regola il livello inviato dall'ingresso microfono Guest al Mix della trasmissione.

Aux

Regola il livello inviato dall'ingresso [] del telefono/dispositivo al Mix della trasmissione.

Bluetooth (solo su Vocaster Two)

Regola il livello inviato da un dispositivo Bluetooth connesso al tuo Vocaster Two al Mix della Trasmissione. I pulsanti volume del tuo dispositivo Bluetooth controlleranno anche il livello del cursore.

Loopback 1

Regola il livello inviato da Loopback 1 al Mix della trasmissione. Il segnale di Loopback 1 verrà ricevuto dalle applicazioni che invieranno l'audio a Software Playback 1 e 2.

Loopback 2

Regola il livello inviato da Loopback 2 al Mix della trasmissione. Il segnale di Loopback 2 verrà ricevuto dalle applicazioni che invieranno l'audio a Software Playback 3 e 4.

Mix della trasmissione

È il mix principale di tutti gli ingressi di Vocaster. Puoi registrare il mix di Vocaster Hub selezionando gli ingressi "Mix della trasmissione" nel tuo software di registrazione. Il cursore regola il livello generale adattandolo al tuo software di registrazione.

IMPORTANTE

Se gli indicatori di clipping nella sezione Mix si illuminano, riduci il livello alla sorgente, non con il cursore. Per il mix della trasmissione, utilizza gli altri cursori.

Pagina delle impostazioni

Clicca su questa icona per aprire la pagina delle impostazioni in Vocaster Hub.



Nella pagina delle impostazioni, puoi visualizzare le seguenti informazioni:

Versione

Questo mostra la versione di Vocaster Hub che stai attualmente utilizzando.

Stato di Vocaster

Questo mostra quali dispositivi sono riconosciuti da Vocaster Hub, la frequenza di campionamento (sempre equivalente a 48 kHz) e la versione del firmware del tuo Vocaster.

Dati analizzati

Usa questa casella se desideri dare il consenso all'invio dei tuoi dati di utilizzo per aiutarci a migliorare Vocaster Hub. Per maggiori informazioni, ti invitiamo a leggere la nostra Informativa sulla privacy.

Aggiornamenti

Aggiornare il software Vocaster Hub

Vocaster Hub si aggiorna automaticamente. Quando è disponibile una nuova versione, all'apertura di Vocaster Hub viene mostrata una finestra di dialogo.

Puoi scegliere di installare l'aggiornamento, saltare questo aggiornamento oppure scegliere l'opzione "ricordamelo più tardi".

Aggiornare il firmware di Vocaster

Vocaster Hub ti informa quando è disponibile un aggiornamento del firmware per il tuo dispositivo. Viene visualizzato questo messaggio:



Messaggio di aggiornamento: Il tuo Vocaster deve essere aggiornato prima di poterlo utilizzare con Vocaster Hub. Il tuo Vocaster potrebbe aver bisogno di un aggiornamento al primo utilizzo e di tanto in tanto, in caso di miglioramenti al dispositivo.

Clicca su "Inizia Aggiornamento". Vocaster Hub mostrerà questa finestra di aggiornamento:



Aggiornamento di Vocaster in corso.

Dopo l'aggiornamento, Vocaster Hub fa ritorno alla finestra principale in Vocaster e tu potrai continuare ad usare il tuo Vocaster.

focusrite.com

Dillo al mondo

Parametri dei preset di Enhance

Questa tabella mostra i parametri che abbiamo utilizzato per creare i preset della funzionalità Enhance di Vocaster.

| | EQ HPF (Filtro passa alto dell'equalizzatore) | EQ Band 1 (Banda 1 dell'equalizzatore) | | EQ Band 2 (Banda 2 dell'equalizzatore) | | EQ Band 3 (Banda 3 dell'equalizzatore) | | | Compressore | | | | | | |
|-------------|---|---|-----|---|-----------|---|------------|-----------|-------------|------------|--------|----------|-------------|--------------|-------|
| Nome preset | Frequenza | Frequenza | Q | Gain | Frequenza | Q | Gain | Frequenza | Q | Gain | Soglia | Rapporto | Attack (ms) | Release (ms) | Gain |
| Pulito | 80 Hz | 135 Hz | 0,6 | -2 dB | 2000 Hz | 0,6 | +2 dB | 7000 Hz | 1,2 | +2 dB | -22 dB | 4:1 | 10 | 30 | +5 dB |
| Caldo | 80 Hz | 135 Hz | 0,8 | -1 dB | 450 Hz | 0,7 | +2,5 dB | 2500 Hz | 0,5 | -1 dB | -22 dB | 4:1 | 10 | 30 | +5 dB |
| Luminoso | 80 Hz | 500 Hz | 0,6 | -2 dB | 2000 Hz | 0,6 | +3 dB | 11000 Hz | 1,0 | +3 dB | -22 dB | 4:1 | 10 | 30 | +5 dB |
| Radio | 80 Hz | 100 Hz | 1 | +2,5 dB | 1000 Hz | 1,5 | -1,5 dB | 6000 Hz | 1,15 | +1,5 dB | -22 dB | 4:1 | 10 | 30 | +5 dB |

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Risoluzione dei problemi

Per tutte le richieste di supporto ti invitiamo a visitare il Centro di Assistenza Focusrite all'indirizzo support.focusrite.com

Copyright e note legali

Focusrite è un marchio registrato e Vocaster è un marchio di Focusrite Audio Engineering Limited.

Tutti gli altri nomi e marchi dei prodotti qui citati appartengono ai rispettivi proprietari. 2022 © Focusrite Audio Engineering Limited. Tutti i diritti riservati.

