

vocaster hub

Uživatel
Průvodce

Verze 1

Vyprávějte své příběhy

Focusrite.com

Prosím, přečtěte:

Děkujeme, že jste si stáhli tuto uživatelskou příručku.

Použili jsme strojový překlad, abychom zajistili dostupnost uživatelské příručky ve vašem jazyce, omlouváme se za případné chyby.

Pokud byste raději viděli anglickou verzi této uživatelské příručky, abyste mohli používat svůj vlastní překladatelský nástroj, najdete ji na naší stránce pro stahování:

downloads.focusrite.com

downloads.novationmusic.com

Obsah

Úvod 3

 Požadavky na systém 3

 Instalace Vocaster Hub 3

Rozložení Voster Hub 4

 Vocaster One 4

 Vocaster dva 4

 Klíčové vlastnosti 5

Ovládací prvky mikrofonního vstupu 6

 Posuvník a měřič úrovně mikrofonu 6

 Ztlumit 7

 Zlepšit 7

 Auto Gain 8

 48V 8

Další tlačítka 8

 Ztlumení reproduktoru 8

Sekce Mix 9

 Posuvníky a ztlumení 9

 Směšovací kanály 9

Stránka nastavení 10

Aktualizace 10

 Aktualizace softwaru Vocaster Hub 10

 Aktualizace firmwaru vašeho Vocasteru 10

Vylepšení parametrů předvoleb 11



Úvod

Toto je uživatelská příručka pro Vocaster Hub, softwarovou aplikaci, kterou používáte k ovládání rozhraní Vocaster.

Tato uživatelská příručka popisuje software Vocaster Hub, ale pro více informací o vašem rozhraní Vocaster si budete muset přečíst jak tuto uživatelskou příručku, tak uživatelskou příručku pro váš hardware Vocaster.

Můžete si stáhnout Vocaster One and Vocaster Two User Guides od:

focusrite.com/downloads

Požadavky na systém

DŮLEŽITÉ

Navštivte prosím následující odkaz pro aktuální informace o kompatibilitě počítače a operačního systému pro Vocaster Hub:

support.focusrite.com

Instalace Vocaster Hub

Vocaster Hub můžete nainstalovat na Windows a Mac. Stažení a instalace Vocaster Hub:

1. Přejděte na webovou stránku pro stahování Focusrite:
2. Najděte svůj Vocaster na webu Downloads.
3. Stáhněte si Vocaster Hub pro váš operační systém (Windows nebo Mac).
4. Otevřete na svém počítači složku Stažené soubory počítače a poklepejte na instalační program Vocaster Hub.
5. Podle pokynů na obrazovce nainstalujte Vocaster Hub. Pokud instalujete Vocaster Hub pro Windows, váš počítač se restartuje.
6. Pokud ještě není, připojte rozhraní Vocaster k počítači pomocí kabelu USB.
7. Otevřete Vocaster Hub a automaticky detekuje váš Vocaster One nebo Vocaster Two.

Nevidím svůj Vocaster v softwaru?

Pokud váš Vocaster není ve Vocaster Hub rozpoznán, použijte odkazy v softwaru a navštivte naše centrum nápovědy nebo kontaktujte náš tým podpory.



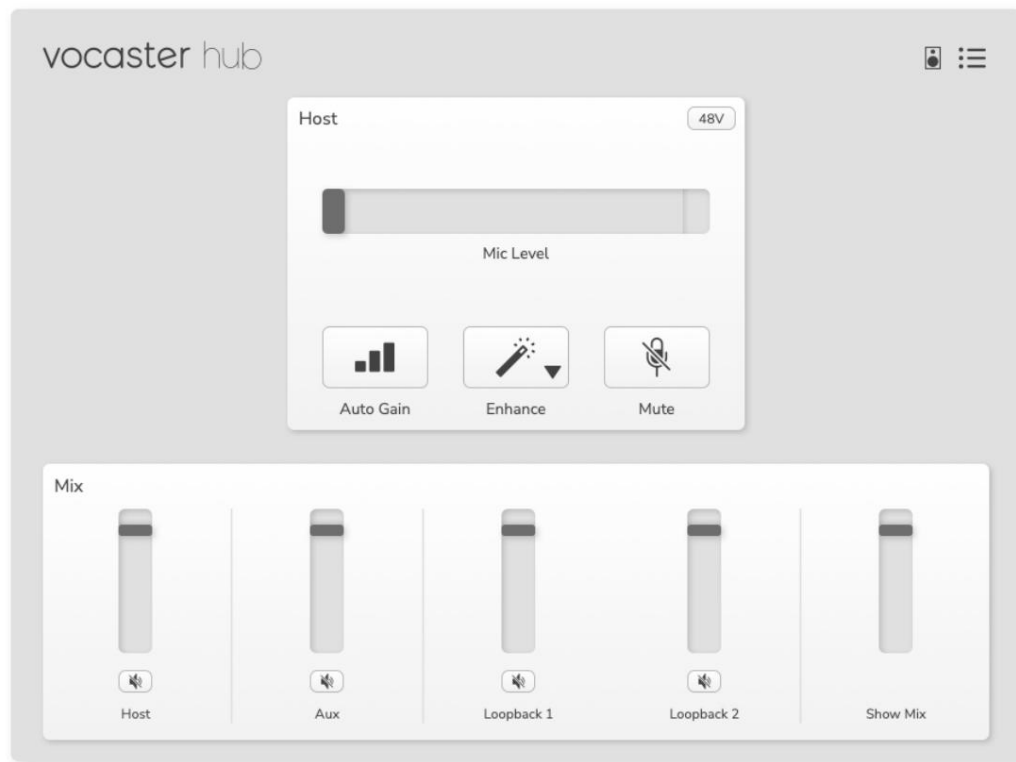
Rozložení Voster Hub

Rozložení Vocaster Hub se liší v závislosti na tom, které rozhraní Vocaster připojíte k počítači.

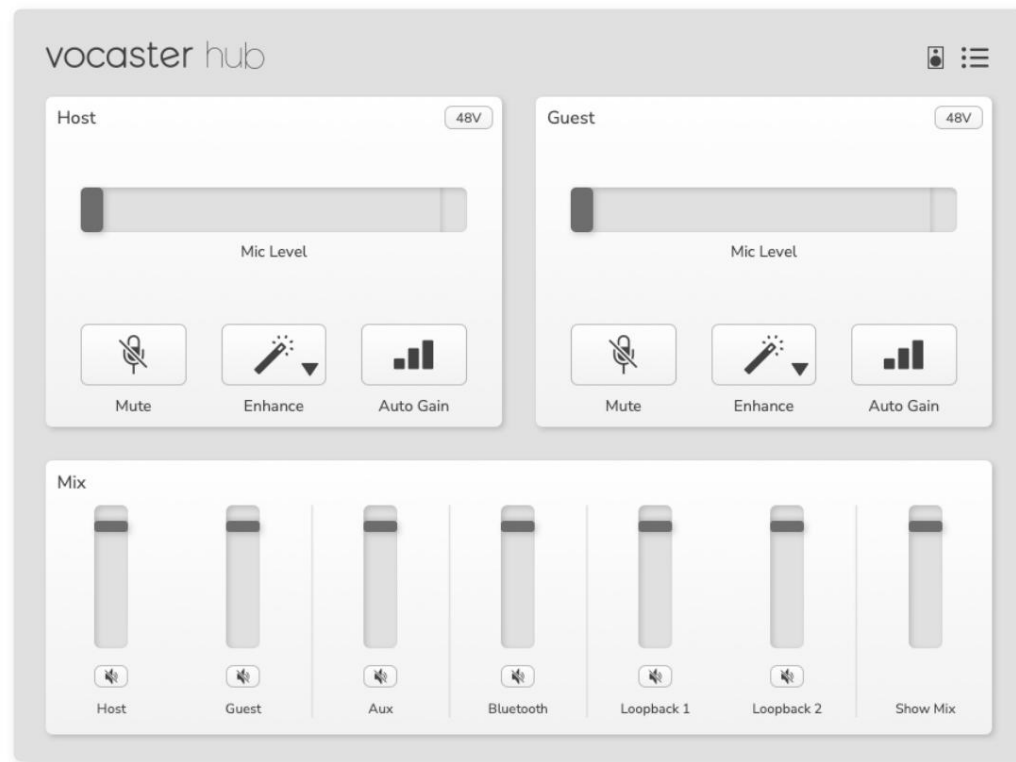
I když je rozvržení odlišné, fungování každé sekce Vocaster Hub je stejné. Následující diagramy ukazují rozvržení pro Vocaster One a Vocaster Two.

Pro zbytek této uživatelské příručky budeme používat snímky obrazovky s připojeným Vocaster Two a sdělíme vám, kdy jsou funkce pouze Vocaster Two.

Vocaster One



Vocaster dva



Klíčové vlastnosti

Posuvník, měřič a indikátor klipu.

Viz „Ovládací prvky
mikrofonního vstupu“ na stránce 6

Vstup hostitele

Viz „Ztlumení reproduktoru“ na stránce 8.
Viz „Stránka nastavení“ na stránce 10

Vstup hosta

Viz Ztlumit, Vylepšit a Auto
Získejte „Ztlumit“ na straně 7

Směšovací kanál

Viz „Kanály mixu“ na stránce 9

Sekce Mix
Viz „Sekce Mix“
na straně 9



Ovládací prvky mikrofonního vstupu

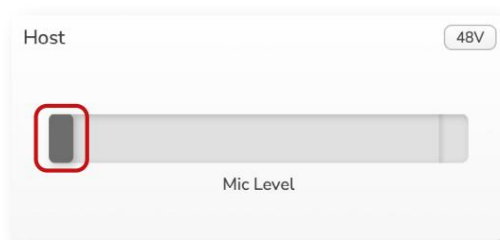
Posuvník a měřič úrovně mikrofonu

Sekce Mic Level Vocaster Hub zrcadlí

ovládací prvky předzesilovače, které máte na přední straně hardwaru Vocaster. Na první pohled můžete vidět, kde je nastaven posuvník Mic Level (nebo zesílení) a jak hlasitý je signál v měřidle.

Posuvník

Posuvník v ovladači Mic Level je softwarová reprezentace knoflíku na horním panelu Vocaster.



Kliknutím a přetažením posuvníku v softwaru můžete zvýšit zisk (vpravo) nebo snížit zisk (vlevo). Když pohnete knoflíkem, posune se posuvník, aby to odrážel.

Metr

Měřič je část úrovně mikrofonu

ovladač, který se rozsvítí, když mluvíte do mikrofonu.



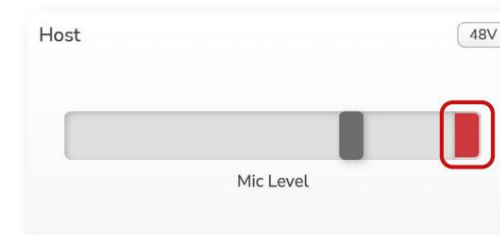
K nastavení doporučujeme použít Auto Gain

Úroveň mikrofonu, ale pokud je váš mikrofon zkreslený nebo příliš hlasitý, můžete použít měřič k nastavení lepší úrovně

Měřidlo se rozsvítí zeleně a změní se na žlutou, když signál zesílí. Chcete-li nastavit zesílení, mluvěte do mikrofonu, jako byste nahrávali, a posuňte posuvník nebo knoflík tak, aby odpovíдалo metru začne žloutnout, když mluvíte nejhlasitěji.

Indikátor klipu

Indikátor klipu je červená část na pravé straně měřiče, která se objeví, když je signál oříznut. Vyhněte se ořezávání, protože mikrofon se může zkreslit, když dosáhne této úrovně.



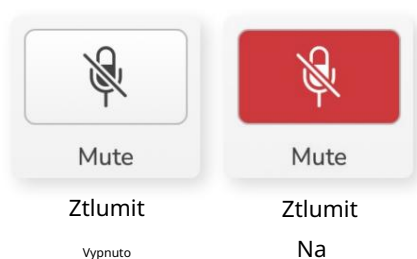
Pokud uvidíte, že se objeví měřič klipů, otočte knoflíkem dolů nebo posuňte posuvník doleva, abyste snížili zisk.

Chcete-li „vymazat“ indikátor klipu, klikněte na samotný červený indikátor klipu. Tím se odstraní světlo pro všechny vstupy a kanály mixu.

OVLÁDÁNÍ VSTUPU MIKROFONU

Ztlumit

Tlačítko Mute ve Vocaster Hub to dělá stejná úloha jako tlačítko Mute na Vocasteru: jeho stisknutím vypnete mikrofon:

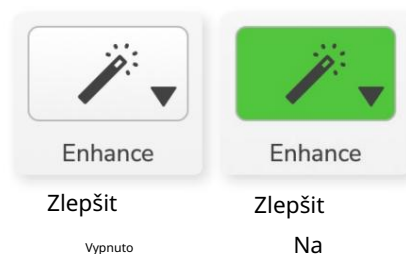


Když je funkce Mute zapnutá, hardwarová tlačítka: Auto Gain a Mute svítí červeně a halo Gain na vašem Vocasteru pulzuje červeně.

Zlepšit

Tlačítko Enhance aplikuje tři efekty pro optimalizaci signálu pro záznam hlasu. Tyto tři efekty se aplikují v tomto pořadí:

- High-Pass Filter (HPF)
- Kompresor
- Třípásmový ekvalizér (ekvalizér)



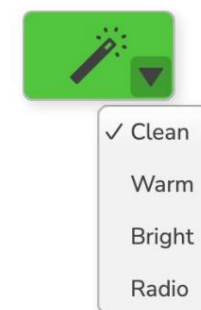
Popis toho, co přesně každý efekt dělá, přesahuje rozsah této uživatelské příručky.

Pokud se chcete dozvědět více, doporučujeme vyhledat název každého efektu online.

Vylepšení předvoleb

Enhance má předvolby, které aplikují různé parametry na váš hlas v závislosti na tom, jak chcete, aby váš hlas zněl.

Parametry pro každý efekt Preset jsou na konci této uživatelské příručky, viz „Vylepšení parametrů presetů“ na straně 11.



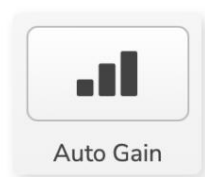
Dostupné předvolby jsou:

- Vyčistěte
- Teplé
- Jasný
- Rádio

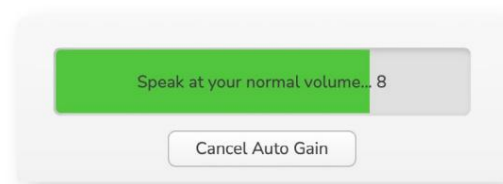
Auto Gain

Auto Gain je softwarová verze tlačítka na Vocasteru. Klepnutím na toto tlačítko spustíte

Proces automatického zisku.



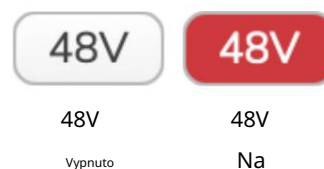
Během odpočítávání časovače mluvte normálně deset sekund.



Auto Gain změří úroveň vašeho hlasu a nastaví zisk tak, aby nejhlasitější části vašeho hlasu byly ve vašem nahrávacím softwaru kolem -6 až -16 dB.

48V

Kondenzátorové mikrofony potřebují 48V neboli fantomové napájení, aby fungovaly.



Většina podcastingových mikrofونů to nepotřebuje, ale pokud váš mikrofون ano, můžete zapnout 48V pomocí tlačítka ve Vocaster Hub.

Je to stejné jako stisknutí tlačítka 48V na zadním panelu Vocasteru.

Další tlačítka

Ztlumení reproduktoru

Toto tlačítko umožňuje ztlumit výstupy reproduktorů vašeho Vocasteru. Kliknutím na ikonu reproduktoru můžete přepínat mezi zapnutím ztlumení (červená) nebo vypnutím (černá)



Vypnout zapnout

POZNÁMKA: Pokud jsou vaše reproduktory aktivní současně s mikrofonom, můžete vytvořit smyčku zvukové zpětné vazby! Během nahrávání podcastů vypněte reproduktory a k monitorování používejte sluchátka.

SEKCE MIX

Sekce Mix

Sekce Mix ve spodní části Vocaster Hub obsahuje všechny vstupní kanály pro váš „Show Mix“ uvedené s posuvníkem, metrem a tlačítkem Mute.



Posuvníky a ztlumení

Tlačítka Sliders a Mute upravují úroveň podle vašich kanálů Show Mix (mix sluchátek/reproduktorů) a Video Call L & R.

Tyto posuvníky neovlivňují úroveň nahrávání, pokud v nahrávacím softwaru nahráváte každý kanál samostatně.

Směšovací kanály

Hostitel

Upraví úroveň odeslanou z mikrofonního vstupu hostitele do Show Mix.

Host (pouze Vocaster Two)

Upraví úroveň odeslanou z mikrofonního vstupu hosta do Show Mix.

Na

Upraví úroveň odeslanou z telefonu/zařízení  vstup do Show Mix.

Bluetooth (pouze Vocaster Two)

Upraví úroveň odeslanou ze zařízení Bluetooth připojeného k vašemu Vocaster Two do Show Mix. Tlačítka hlasitosti vašeho zařízení Bluetooth budou také ovládat úroveň posuvníku.

Loopback 1

Upraví úroveň odeslanou z Loopback 1 do Show Mix. Signál Loopback 1 bude pocházet z aplikací, které odesílají svůj zvuk do Software Playback 1 a 2.

Loopback 2

Upraví úroveň odeslanou z Loopback 2 do Show Mix. Signál Loopback 2 bude pocházet z aplikací, které odesílají svůj zvuk do Software Playback 3 a 4.

Zobrazit mix

Toto je hlavní mix všech Vocasterů vstupů. Mix Vocaster Hub můžete nahrát výběrem vstupů „Show Mix“ ve vašem nahrávacím softwaru. Posuvník upravuje celkovou úroveň podle vašeho nahrávacího softwaru.

DŮLEŽITÉ

Pokud se v sekci Mix rozsvítí indikátory klipu, snižte úroveň zdroje, nikoli posuvník. Pro Show Mix to budou ostatní posuvníky.

Stránka nastavení

Klepnutím na tuto ikonu otevřete Vocaster Hub's

Stránka nastavení:



Na stránce nastavení uvidíte následující informace:

Verze

Zde je zobrazena verze Vocaster Hub, kterou používáte.

Stát Vocaster

Toto ukazuje, jaké zařízení Vocaster Hub

rozpozná vzorkovací frekvenci (vždy 48 kHz) a verzi firmwaru vašeho Vocasteru.

Analytics

Pomocí tohoto zaškrtnutí políčka se přihlaste k analýze využití, která nám pomůže vylepšit Vocaster Hub. Další informace naleznete v našich [Zásadách ochrany osobních údajů](#).

Aktualizace

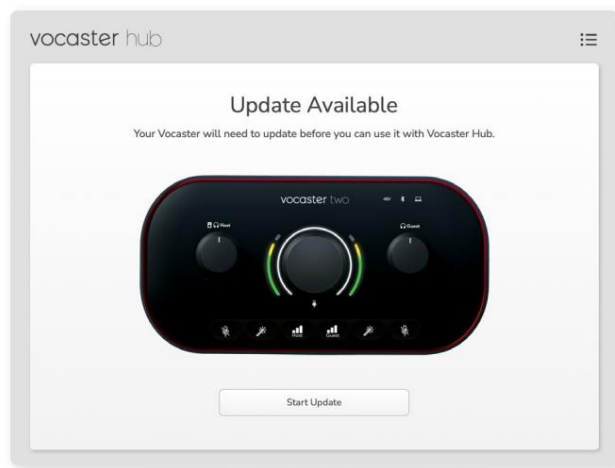
Aktualizace softwaru Vocaster Hub

Vocaster Hub se aktualizuje automaticky. Pokud je k dispozici nová verze, zobrazí se po otevření Vocaster Hub dialogové okno.

Můžete si vybrat instalaci aktualizace, přeskočit aktualizaci nebo „Připomenout později“.

Aktualizace firmwaru vašeho Vocasteru

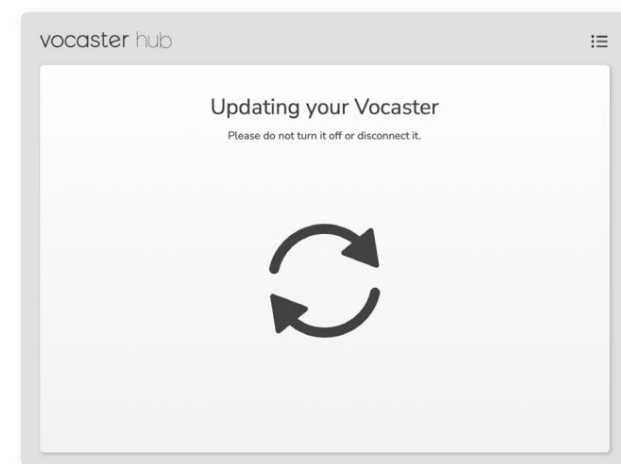
Vocaster Hub vám sdělí, kdy je pro vaše zařízení k dispozici aktualizace firmwaru. Tento objeví se zpráva:



Aktualizační zpráva: Váš Vocaster se bude muset aktualizovat, než jej budete moci používat s centrem Vocaster.

Váš Vocaster může potřebovat aktualizaci ihned po vybalení a příležitostně i poté, když zařízení vylepšujeme.

Klikněte na 'Start Update' a Vocaster Hub zobrazí tuto obrazovku aktualizace:



Aktualizace vašeho Vocasteru.

Po aktualizaci se Vocaster Hub vrátí do hlavního okna Vocaster a můžete pokračovat v používání Vocasteru.

Vylepšete parametry předvoleb

Tato tabulka ukazuje parametry, které jsme použili k vytvoření předvoleb pro funkci Vocaster's Enhance.

	EQ HPF EQ Band 1				EQ pásmo 2			EQ pásmo 3			Kompresor					
Název předvolby	Frekvence	Frekvence Q	Gain		Zisk	frekvence	Q		Zisk	frekvence	Q	Práh	Ratio	Attack (ms)	Release (ms)	Gain
Čistý	80 Hz	135 Hz	0,6	-2dB	2000 Hz	0,6	+2dB	7000Hz		1,2	+2dB	-22dB	4:1	10	30	+5 dB
Teplý	80 Hz	135 Hz	0,8	- 1 dB	450 Hz	0,7	+ 2,5 dB	2500 Hz		0,5	-1dB	-22 dB	4:1	10	30	+5 dB
Jasný	80 Hz	500 Hz	0,6	-2dB	2000 Hz	0,6	+ 3dB	11000Hz		1,0	+3dB	-22dB	4:1	10	30	+5 dB
Rádio	80 Hz	100 Hz	1	+2,5dB	1000Hz	1,5	-1,5dB	6000Hz		1,15	+ 1,5 dB	-22 dB	4:1	10	30	+5 dB

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Odstraňování problémů

V případě všech dotazů na odstraňování problémů navštivte centrum nápovědy Focusrite na adrese support.focusrite.com

Autorská práva a právní upozornění

Focusrite je registrovaná ochranná známka a Vocaster je ochranná známka společnosti Focusrite Audio Engineering Limited.

Všechny ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetku jejich příslušných vlastníků.

2022 © Focusrite Audio Engineering Limited.

Všechna práva vyhrazena.

