



MiCreator Y-Lav

Klopový mikrofon

Návod k použití

Úvod

MiCreator je mikrofonní systém sestávající z několika mikrofonů a příslušenství. V závislosti na použití systému stačí hlavní mikrofon MiCreator Studio, nebo můžete kombinovat více systémových zařízení a rozšířit tak scénáře aplikace.

Před použitím těchto zařízení si přečtěte všechny pokyny v této příručce, porozumějte jim a dodržujte je.

- Používejte tato zařízení pouze k určenému účelu. Společnost Austrian Audio nenese žádnou odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávného zacházení nebo nesprávného použití.
- Dlouhodobé nošení sluchátek na plnou hlasitost může poškodit sluch.
- Pokud dojde k závadě, přestaňte zařízení používat.
- Zařízení vždy skladujte na suchém a bezpečném místě.
- Nepoužívejte zařízení mimo určený rozsah provozních teplot od 0 °C do 45°C.
- Nepoužívejte zařízení ve vlhkém nebo mokré prostředí.
- Prosím, nepouštějte je.
- Tato zařízení jsou profesionální mikrofony; držte je mimo dosah malých dětí.
- Pokud potřebujete zařízení vyčistit, použijte měkký, suchý hadřík.
- Nepoužívejte příslušenství třetích stran, pokud není uvedeno jinak.
- Zařízení nerozebírejte, protože uvnitř nejsou žádné díly, které by mohl uživatel opravovat.

Děkujeme vám za přečtení dosavadních poznámek a samozřejmě za důvěru, kterou jste projevíli společnosti Austrian Audio.

MiCreator Y-Lav

MiCreator Y-Lav je analogový klopový (lavalier mikrofon) s 2m dlouhým kabelem s 3,5mm konektorem TRRS pro připojení ke koncovému zařízení (např. počítači, tabletu, mobilnímu telefonu atd.). Zásuvku TRS 3,5 mm lze použít také k připojení sluchátek.

MiCreator Y-Lav naplno rozvíjí svůj potenciál ve spojení se softwarem MiCreator Studio.

Poznámka: V situacích, kdy je mikrofon MiCreator Y-Lav připevněn na zadní stranu saka nebo na knoflíkovou záložku košile, odpovídá citlivosti mikrofonu MiCreator Studio stojícího na stole.



Umístění mikrofonu

MiCreator Y-Lav je navržen jako lavalier mikrofon pro upevnění na košili nebo klop saka a podobně. K tomu slouží kovový klip, do kterého se mikrofon zacvakne, který se roztáhne a připevní k oděvu.

Mikrofon má všesměrovou charakteristiku, takže snímá zvuk ze všech směrů stejně dobře. Pro izolovaný záznam hlasu by proto měl být umístěn co nejbližší ústům - doporučuje se vyzkoušet několik poloh, aby bylo dosaženo nejlepší kvality zvuku s co nejlepší izolací hlasu.



Filtr pro snížení šumu nasazený na mikrofonu chrání také před zvuky dýchání, a proto by měl být vždy používáno i při nahrávání v bezvětrí, protože nemění zvuk.

Zapojení sluchátek a zahájení používání

Konektor MiCreator Y-Lav je připojen k zařízení se zásuvkou TRRS (například zásuvka označená "in/out" na MiCreator Studio). Na jedné straně je mikrofonní signál přenášen do koncového zařízení, na druhé straně je přehrávání vedeno z koncového zařízení do zdířky pro sluchátka na zařízení MiCreator Y-Lav.

Do tohoto konektoru se připojují sluchátka, abyste například slyšeli ostatní účastníky videokonference.

Poznámka: K mikrofonnímu konektoru koncového zařízení, jako je například fotoaparát, je možné se připojit také pomocí Y adaptéru (např. adaptéru HSA6, který je součástí dodávky zařízení MiCreator Satellite), pokud tento adaptér poskytuje také potřebné napájení plug-in, v případě pochybností se obraťte na výrobce koncového zařízení.

Nastavení zisku mikrofonu

MiCreator Y-Lav nemá interní zesílení, takže hlasitost závisí na koncovém zařízení. Doporučené zesílení signálu z mikrofonu pro mluvené slovo je například přibližně 20 až 30 dB, čehož lze obvykle dosáhnout u zařízení, jako jsou notebooky - poraďte se s výrobcem. Zesílení sluchátek, tj. hlasitost přehrávání, se také nastavuje na koncovém zařízení podle osobních preferencí.

Jak používat aplikaci MiCreator Y-Lav s aplikací MiCreator Studio

Mikrofon MiCreator Studio s připojením USB-C® je navržen tak, aby bylo u mikrofonu MiCreator Y-Lav dosaženo optimálního zisku - doporučené nastavení zesílení mikrofonu ve spojení s mikrofonem MiCreator Studio naleznete v části Nastavení zisku mikrofonu.

Při propojení obou zařízení přes konektor "in/out" je druhý sluchátkový výstup zařízení MiCreator Studio přesměrován do 3,5mm konektoru TRS zařízení MiCreator Y-Lav. Tímto způsobem lze například provádět rozhovory s malým množstvím kabelů, při kterých mohou obě osoby dostávat kanály prostřednictvím sluchátek.

Přenášení mikrofonu MiCreator Y-Lav

Mikrofon MiCreator Y-Lav vždy přepravujte v přiloženém látkovém sáčku. Dávejte pozor, abyste nepoškodili kabel jeho nadměrným natažením nebo prodloužením.

Technické specifikace

Mikrofon:

Kapsle:	elektretový kondenzátorový mikrofon
Snímací směrová charakteristika	vícesměrová
Frekvenční rozsah:	20 Hz - 20 kHz
Citlivost:	5 mV/Pa
Maximální SPL:	120 dB SPL
Rozměry:	35 x 17 x 17 mm
Hmotnost:	30 g

Všechny specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Frekvenční grafy a snímací směrovou charakteristiku v polárních souřadnicích najdete na:



<https://austrian.audio/miccreator>

DISTRIBUCE ČESKÁ REPUBLIKA

Praha Music Center, s.r.o.

Ocelářská 937/39

190 00 Praha 9

Zelená linka (volání zdarma) tel. 800 876 066

<http://www.pmc.cz>

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS PMC

Praha Music Center, s.r.o.

Rakovnická 2665

440 01 Louny

Tel.: +420226011197

Email.: servis@pmc.cz