

VO-7U

Dynamic Podcasting Microphone

Product Manual

English

Overview

The VO-7U is a studio-class dynamic podcasting microphone that delivers broadcast quality audio. Its USB-C output makes it compatible with desktop computers, laptops, and mobile devices alike.

The VO-7U is equipped with a built-in analog limiter that prevents your audio from distorting during a streaming/recording session. Its 3.5mm headphone jack offers latency-free monitoring of your microphone, monitoring of your device's audio and is adjustable via the headphone volume knob.

Select one of twelve unique RGB LED presets to customize your mic's appearance. Congratulations, the VO-7U is here to upgrade your studio experience.

Main Features

- Supercardioid Pickup Pattern
- Large Diaphragm Dynamic Capsule
- 24-Bit / 48kHz Uncompressed Lossless Audio
- Adjustable Gain, Mute, and Headphone Volume
- Adjustable RGB Lighting Effects

Packing List

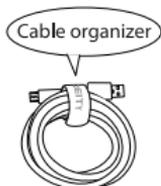
USB PODCAST MIC:



VO-7U (1pc)



Tripod (1pc)



USB-A to USB-C
(1pc)



USB-C to USB-C
(1pc)



Thread Adapter
(1pc)



Product Manual
(1pc)



Warranty Card
(1pc)

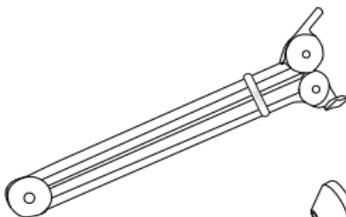
USB PODCAST KIT :



VO-7U (1pc)



Foam Pop Filter
(1pc)



Boom Arm Stand
(1pc)



Desk Clamp
(1pc)



USB-A to USB-C
(1pc)



USB-C to USB-C
(1pc)



Product Manual
(1pc)

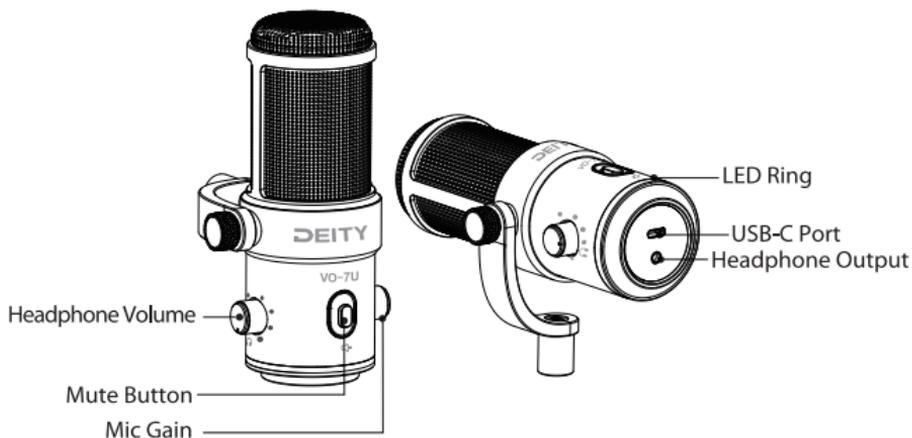


Warranty Card
(1pc)



Cable Organizer
(3pcs)

Functions



USB-C Port

Standardised USB-C port, for connecting to a PC/Mac/mobile device which supplies power to your microphone.

Headphone Output

Use to monitor the audio directly from the microphone or directly from your PC/Mac/mobile device.

Headphone Volume Knob

Rotate knob to adjust the volume in your headphones. Press the knob in to select between listening directly to your microphone and listening to your USB device's audio.

Mic Gain Knob

Rotate knob to adjust the sensitivity of your microphone. Long-press the knob to activate the LED ring. Short-press to switch between the 12 LED presets.

Mute Button

Press the button to mute the microphone. The LED ring will flash red when muted. Press again to deactivate. The LED ring will return to its previous setting.

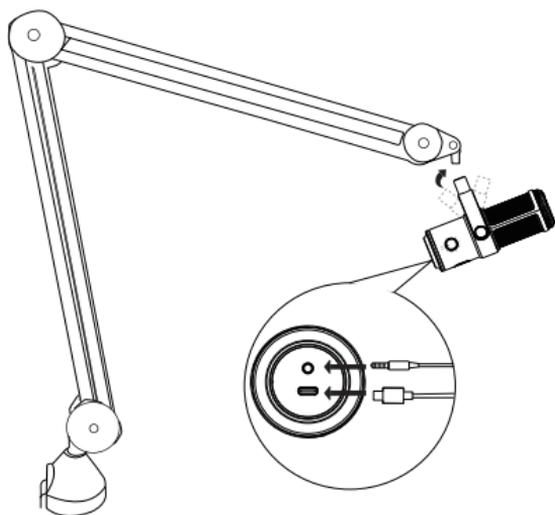
12 LED Presets

Your mic is equipped with twelve custom LED presets. The LED ring is off by default. Long-press the Mic Gain Knob to turn the LED ring on and off.

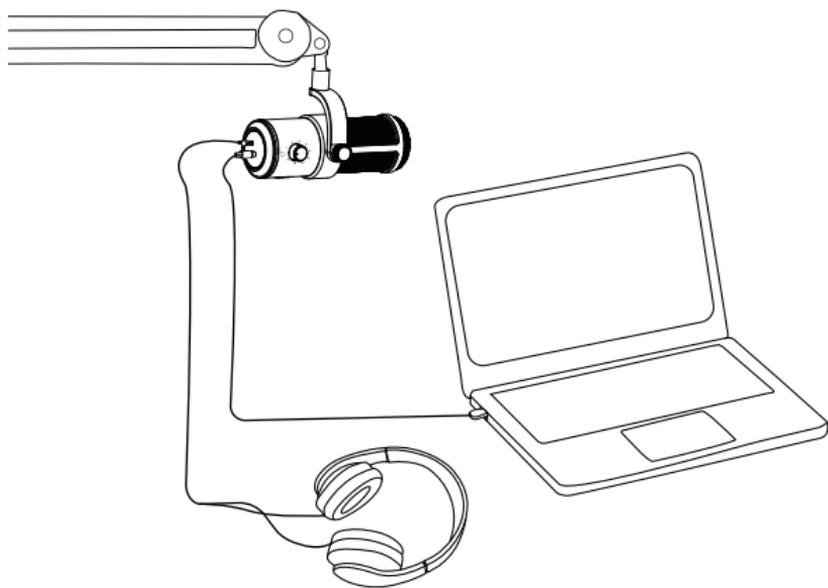
Short-press the Mic Gain Knob to switch between presets. After first use, the VO-7U will boot on with your last LED preset. Long-press the Headphone Volume Knob to adjust the brightness of the LED ring.

Preset Order	RGB Color/Effect
1	360° RGB Slowly Spinning
2	RGB Slow Wave
3	White
4	Purple
5	Red
6	Candle Effect
7	Yellow
8	Neon Green
9	Ocean Waves
10	Cyberpunk Pink
11	Breathing Light Effect
12	Heart-Shaped Waterfall

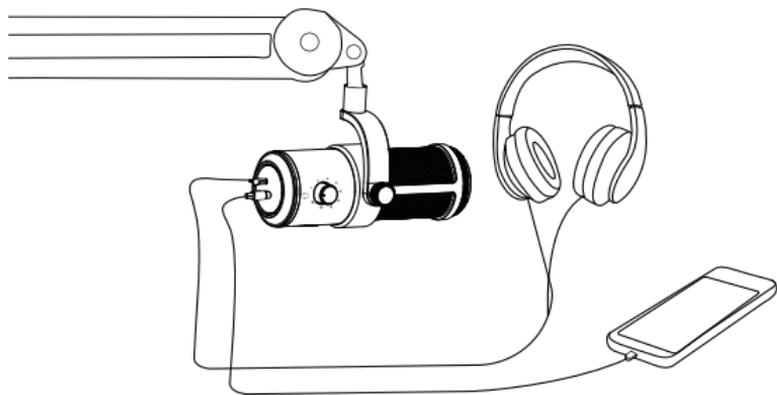
Installation and Use



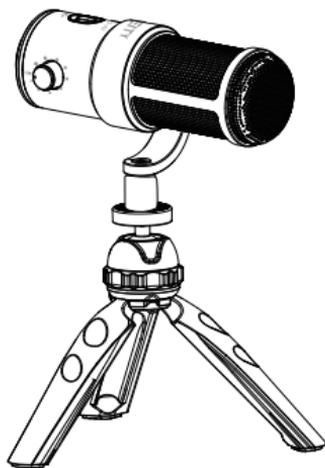
PC/Mac



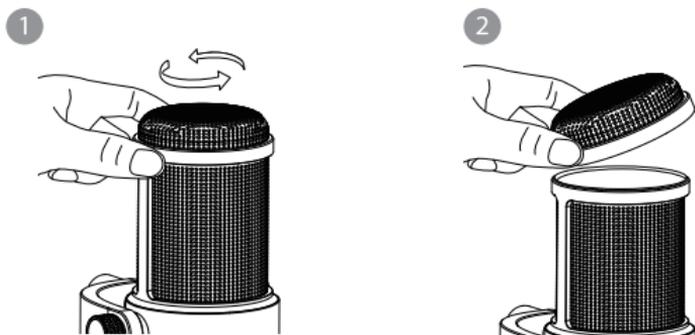
Mobile Device



Tripod



Detachable mic grill cap for cleaning

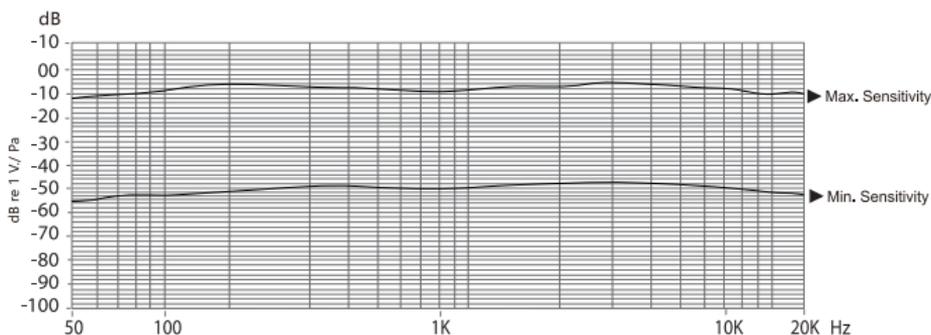


Specifications

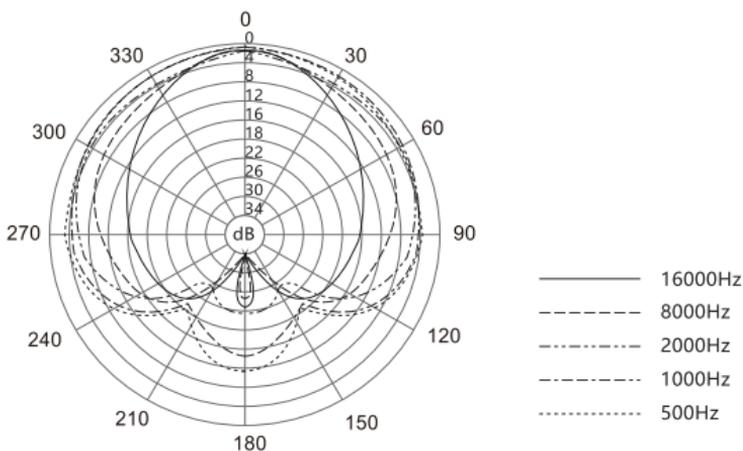
1. Performance Parameters

VO-7U	
Microphone Type	Dynamic
Frequency Response	20Hz~20kHz
Polar Pattern	Supercardioid
Bitrate/Sample Rate	24-Bit / 48kHz
Maximum SPL	135dB SPL(@1kHz,1% THD into KΩ)
SNR	84dB @-24dB sensitivity(re 1V/Pa@1kHz)
OS Compatibility	Windows, MacOS, ChromeOS, Android, iPadOS, Linux
Impedance	600 Ohms
Pop Filter	Built-In
Output	USB-C Interface
Headphone Connector	3.5 mm TRS
Bus Power	USB-C
Color	Black or White
Mounting	Natively 3/8" and 5/8" Female
Dimensions	58 x 153 mm
Weight	646 g
Temperature Range	-10°C to +45°C

2. Frequency Response



3. Polar Pattern



VO-7U

Microphone dynamique pour podcasting

Manuel du produit

Français

Présentation

L'VO-7U est un microphone dynamique de podcasting de classe studio qui produit un son de qualité professionnelle. Sa sortie USB-C le rend compatible avec les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables et les appareils mobiles.

L'VO-7U est équipé d'un limiteur analogique intégré qui empêche la distorsion de votre audio pendant une séance de streaming/enregistrement.

Sa prise casque de 3,5 mm offre un contrôle sans latence de votre microphone, un contrôle de l'audio de votre appareil et elle est réglable via le bouton de volume du casque.

Sélectionnez l'un des douze pré-réglages à LED RVB uniques pour personnaliser l'apparence de votre micro. Félicitations, l'VO-7U est là pour améliorer votre expérience en studio.

Caractéristiques principales

- Directivité supercardioïde
- Capsule dynamique à grand diaphragme
- Audio, sans perte, non compressée 24 bits/48 kHz
- Gain, sourdine et volume du casque réglables
- Effets lumineux RVB réglables

Liste de colisage

MICRO PODCAST USB:



VO-7U (1 pièce)



Trépied (1 pièce)



USB-A à USB-C
(1 pièce)



USB-C à USB-C
(1 pièce)



Adaptateur de
filetage (1 pièce)



Manuel du produit
(1 pièce)



Carte de garantie
(1 pièce)

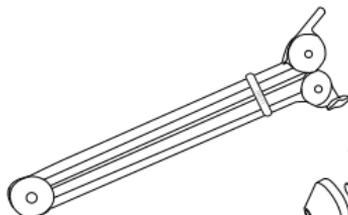
KIT DE PODCAST USB:



VO-7U (1 pièce)



Filtre anti-pop en
mousse(1 pièce)



Support de bras de
perche (1 pièce)



Pince de bureau
(1 pièce)



USB-A à USB-C
(1 pièce)



USB-C à USB-C
(1 pièce)



Manuel du produit
(1 pièce)

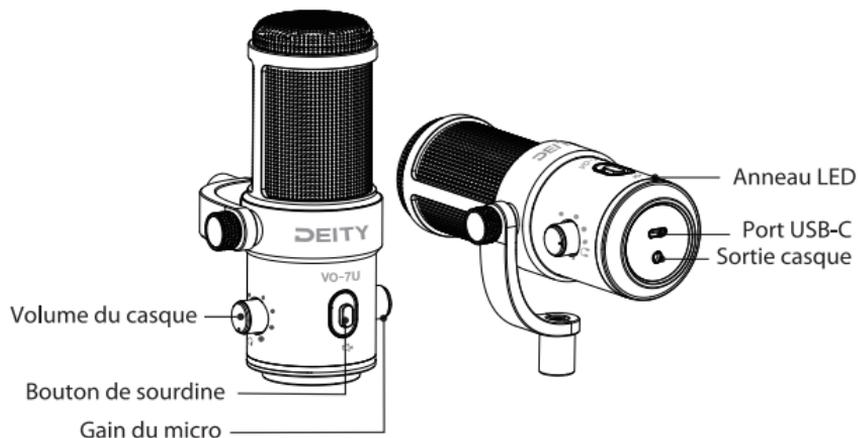


Carte de garantie
(1 pièce)



Organisateur de
câbles (3 pièces)

Fonctions



Port USB-C

Port USB-C standardisé, pour la connexion à un PC/Mac/appareil mobile qui alimente votre microphone.

Sortie casque

À utiliser pour surveiller l'audio directement à partir du microphone ou directement à partir de votre PC/Mac/appareil mobile.

Bouton de volume du casque

Tournez le bouton pour régler le volume de votre casque. Appuyez sur le bouton pour choisir entre l'écoute directe de votre microphone et l'écoute de l'audio de votre appareil USB.

Bouton de gain du micro

Tournez le bouton pour régler la sensibilité de votre microphone. Appuyez longuement sur le bouton pour activer l'anneau LED. Appuyez brièvement pour basculer entre les 12 préréglages LED.

Bouton de mise en sourdine

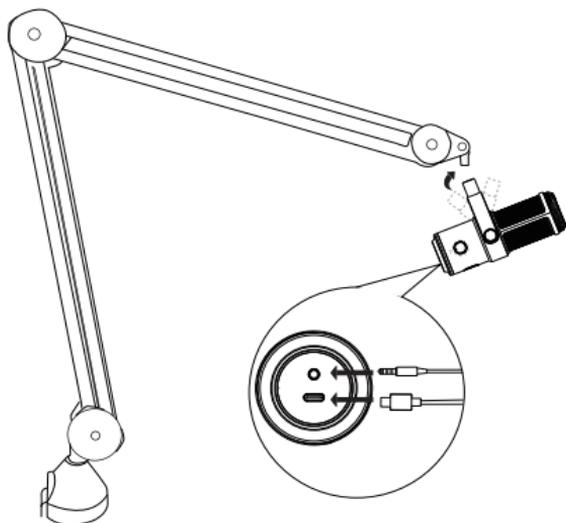
Appuyez sur ce bouton pour couper le microphone. L'anneau LED clignote en rouge lorsque le son est coupé. L'anneau LED revient à son réglage précédent.

12 présélections LED

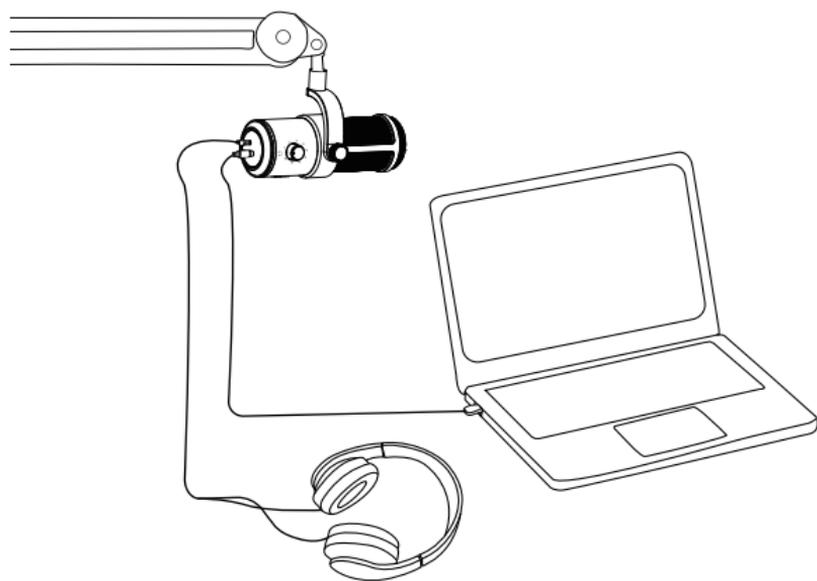
Votre micro est équipé de douze présélections LED personnalisés. L'anneau LED est désactivé par défaut. Appuyez longuement sur le bouton Mic Gain pour activer ou désactiver l'anneau LED. Appuyez brièvement sur le bouton Mic Gain pour passer d'un présélecteur à l'autre. Après la première utilisation, le VO-7U démarre selon votre dernier présélecteur LED. Appuyez longuement sur le bouton de volume du casque pour régler la luminosité de l'anneau LED.

Ordre de présélecteur	Couleur/effet RGB
1	Rotation lente RVB à 360 °
2	Onde lente RGB
3	Blanc
4	Violet
5	Rouge
6	Effet bougie
7	Jaune
8	Vert Néon
9	Vagues de l'océan
10	Rose cyberpunk
11	Effet vague de lumière
12	Cascade en forme de cœur

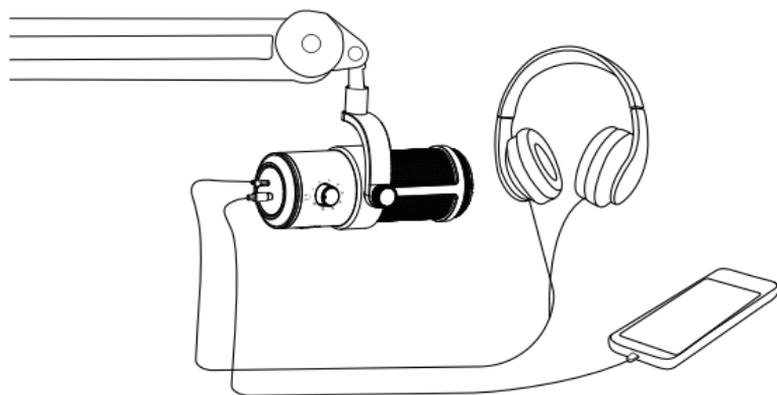
Installation et utilisation



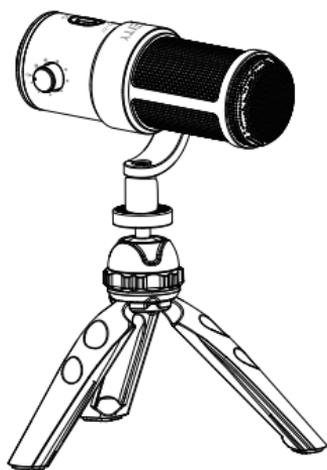
PC/Mac



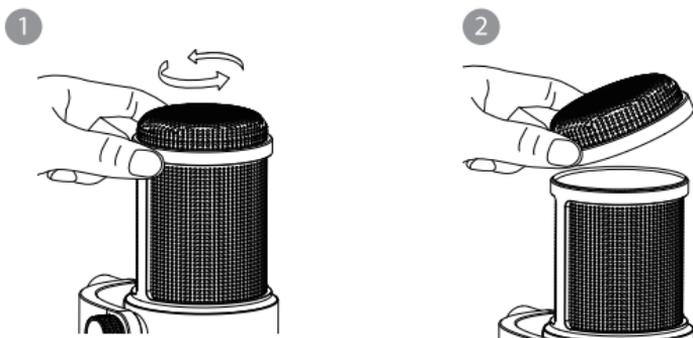
Dispositif mobile



Trépied



Capuchon de grille de micro détachable pour le nettoyage

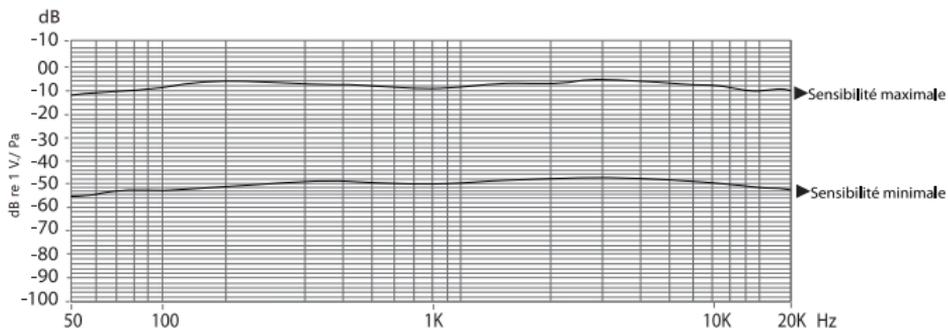


Spécifications

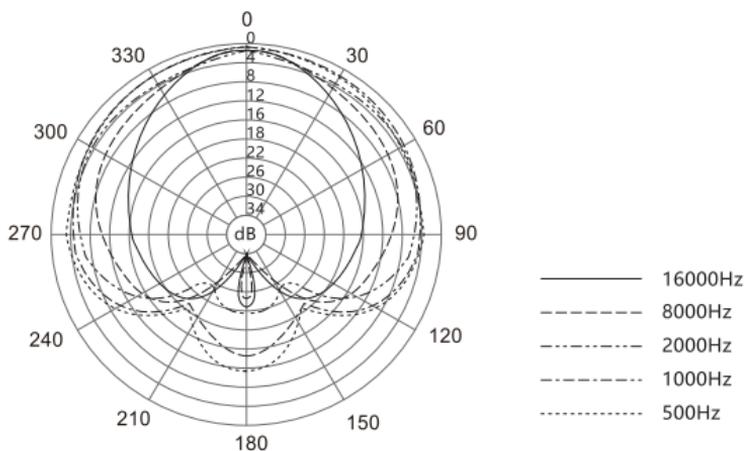
1. Paramètres de performance

VO-7U	
Type de microphone	Dynamique
Réponse en fréquence	20Hz~20kHz
Forme polaire	Supercardiöide
Débit binaire/échantillon	24-Bit / 48kHz
Niveau SPL maximum	135dB SPL(@1kHz,1% THD dans K _c)
SNR	84dB @-24dB sensibilité(re 1V/Pa@1kHz)
Compatibilité Système d'exploitation	Windows, MacOS, ChromeOS, Android, iPadOS, Linux
Impédance	600 Ohms
Filtre anti-pop	Intégré
Sortie	Interface USB-C
Connecteur de casque d'écoute	TRS 3,5 mm
Bus de l'alimentation	USB-C
Couleur	Noir ou blanc
Montage	Nativement 3/8" et 5/8" femelle
Dimensions	58 x 153 mm
Poids	646 g
Plage de température	De -10 C à +45 C

2. Réponse en fréquence



3. Structure polaire



VO-7U

动态播客麦克风

使用者指南

中文

概述

VO-7U是一款工作室级别的动态播客麦克风，它可提供广播质量的音频。标配Type C输出接口可与台式计算机，笔记本电脑和移动设备等多种设备兼容。

VO-7U配备有内置模拟限幅器，可防止流媒体会话和录制期间音频失真。您可通过标配的3.5毫米耳机插孔无延迟监控您的麦克风和输出音频，并且可通过耳机音量旋钮调节耳机音量。

拥有十二种独特的RGB灯效预设可供选择的麦克风。恭喜您，VO-7U即将升级您的录音室体验。

产品主要功能

- 超心型指向
- 高音质动圈音头
- 无损音频，位深/采样率为24Bit/48kHz
- 可调增益，静音，监听音量
- 多种RGB彩色光效可调

物品清单

USB PODCAST MIC 包含以下物品:



VO-7U (1 pc)



三脚架 (1 pc)



USB转Type-C转接线
(1 pc)



Type C转Type C
转接线 (1 pc)



转接螺母 (1 pc)



使用者指南 (1 pc)



保修卡 (1 pc)

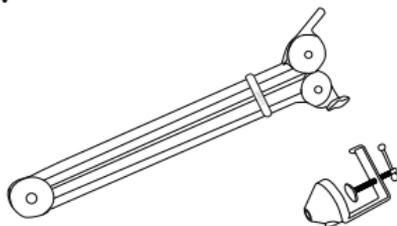
USB PODCAST KIT 包含以下物品:



VO-7U (1 pc)



海绵罩 (1 pc)



悬臂支架 (1 pc)

桌立夹 (1 pc)



USB转Type-C
转接线 (1 pc)



Type C转Type C
转接线 (1 pc)



使用者指南(1 pc)

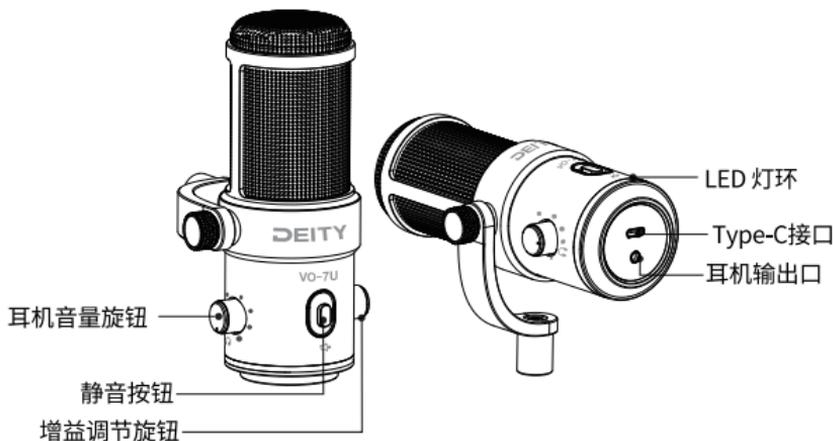


保修卡 (1 pc)



集线绑带(3 pcs)

功能



Type-C接口

标准化的Type-C接口，用于连接提供电源的PC / Mac /移动设备。

耳机输出口

可直接监听麦克风音频或者直接监听PC、MAC或移动设备的输出音频。

耳机音量旋钮

旋转耳机音量旋钮可调节耳机的音量。短按旋钮可以选择直接监听麦克风音频或者监听所连接的USB设备的音频。

增益调节旋钮

旋转增益调节旋钮可调整麦克风的灵敏度。长按旋钮可激活LED环。短按旋钮可在12个LED预设灯效之间切换。

静音按钮

按下静音按钮可使麦克风静音。静音时，LED环将闪烁红色。

再次短按静音按钮可解除静音设置，LED环恢复到原来的灯效设置。

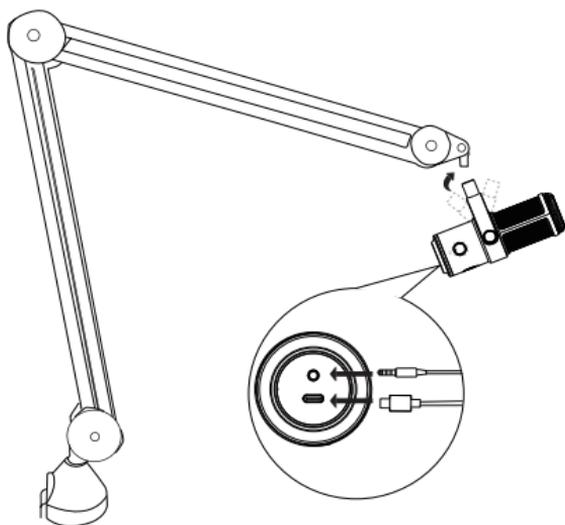
12种LED灯效预设

您的麦克风配有十二种自定义LED灯效预设。默认情况下，LED环灯效是关闭的。

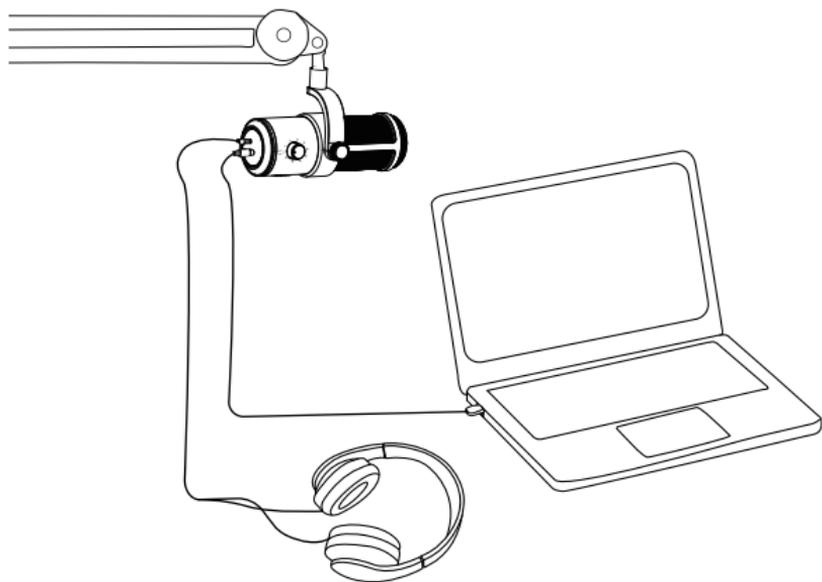
长按“麦克风增益调节旋钮”可打开和关闭LED环灯效。短按“麦克风增益调节旋钮”可切换LED灯效类型。首次使用之后，VO-7U将以您的最后一个LED灯效预设启动。长按耳机音量旋钮可调整LED环的亮度。

LED灯效预设序号	RGB颜色/灯效
1	360°RGB慢速旋转
2	RGB慢波
3	白色
4	紫色
5	红色
6	烛光灯效
7	黄色
8	荧光绿
9	海浪灯效
10	赛博朋克粉红色
11	呼吸灯效果
12	心形瀑布灯效

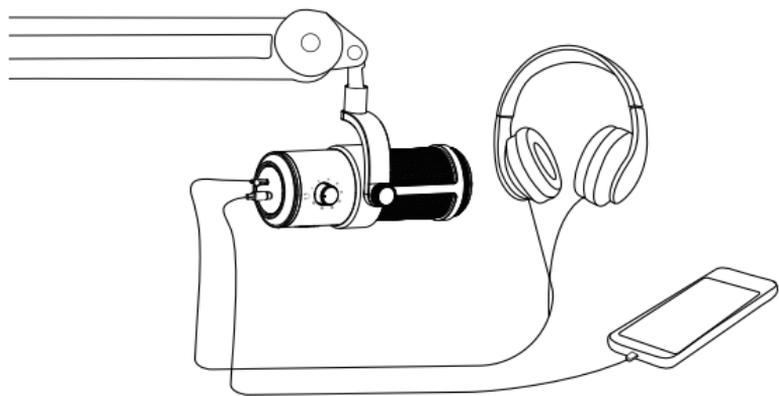
安装和使用



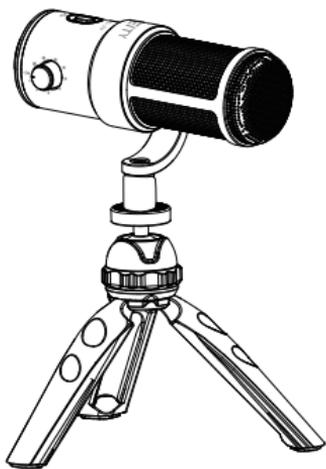
电脑



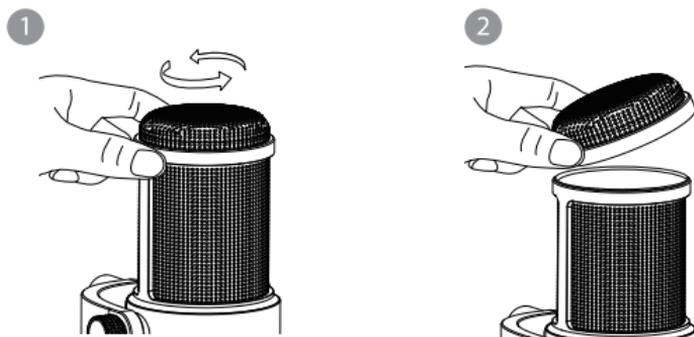
移动设备



三脚架



可拆卸的麦克风顶盖，用于清洁

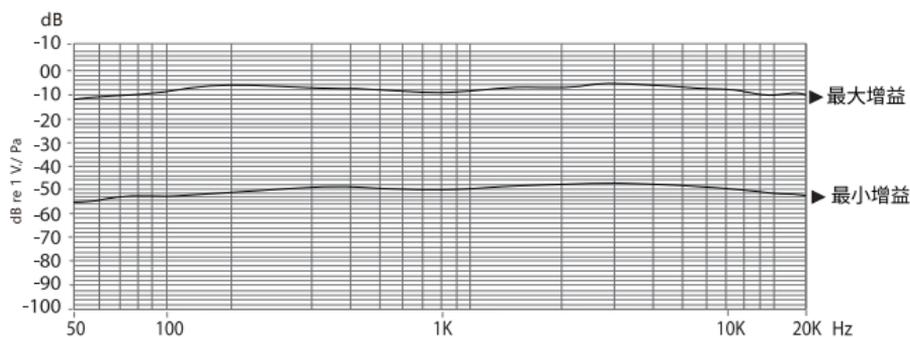


规格参数

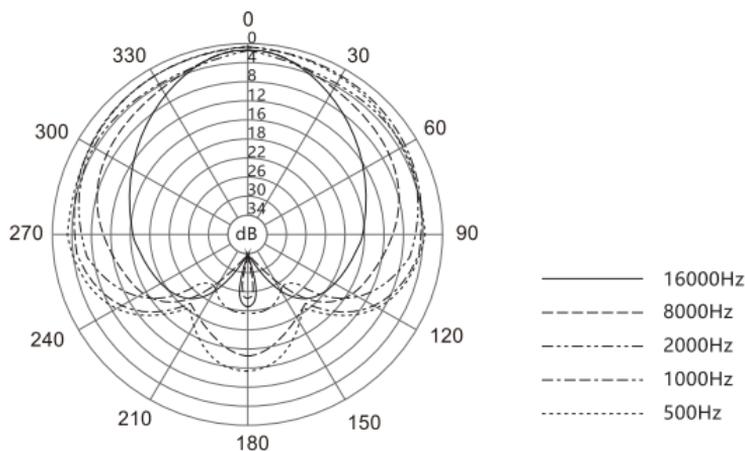
1.性能参数

VO-7U	
麦克风类型	动圈麦克风
频率响应	20Hz~20kHz
指向性	超心形
比特率/采样率	24-Bit / 48kHz
最大声压级	135dB SPL(@1kHz,1% THD dans K_)
信噪比	84dB @-24dB re 1V/Pa@1kHz
操作系统兼容性	Windows, MacOS, ChromeOS, Android, iPadOS, Linux
阻抗	600 Ohms
Pop过滤	内置
输出接口	Type-C接口
耳机接口	TRS 3,5 mm
供电接口	Type-C接口
颜色	黑色或白色
安装	3/8" 和5/8" 母座
尺寸	58 x 153 mm
重量	646 g
工作温度	-10°C to +45°C

2. 频率响应



3. 指向性图



您可以在本公司网站 www.deitymic.com 中找到本产品的详细使用者指南。