

# ***Superlux®***

## **E205UMKII** **USB CONDENSER MICROPHONE**

### **Contact**

#### **Marketing and sales**

Superlux Taiwan  
+886-2-26931323  
sales@superlux.com.tw  
support@superlux.com.tw

#### **Manufacturing & logistics**

Superlux Enterprise  
Development ( Shanghai ) Co., Ltd.

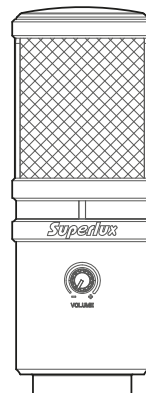
English

# E205UMKII

## USB CONDENSER MICROPHONE

### Contents

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| SYSTEM REQUIREMENTS, SPECIFICATIONS       | 03 |
| GENERAL DESCRIPTION, FEATURES             | 04 |
| ACCESSORIES FURNISHED, FREQUENCY RESPONSE | 05 |
| SAFETY PRECAUTIONS                        | 06 |
| LAYOUT                                    | 07 |
| MOUNTING                                  | 08 |
| TROUBLESHOOTING                           | 13 |
| LIMITED WARRANTY                          | 14 |



## SYSTEM REQUIREMENTS

USB

USB 1.1 or 2.0, powered

RAM

64MB RAM ( minimum )

## OPERATING SYSTEM

Microsoft Windows 7

Microsoft Windows 10

Microsoft Windows 2000 Professional Edition

Microsoft Windows XP Home / Professional Edition

( service pack 1.0 or later, or use the USB audio driver update from Microsoft )

Microsoft Windows Vista™ Business Edition

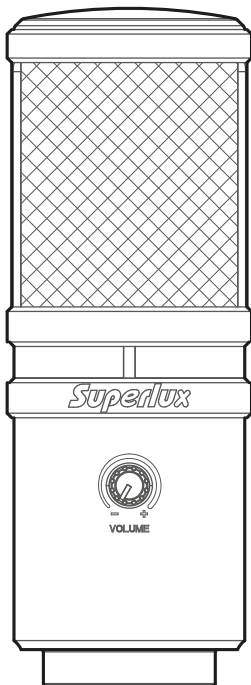
Apple Computer Mac OS X 10.0 or later Edition

Apple Computer Mac OS X 10.1 or later Edition

## SPECIFICATIONS

\*Note: Specifications are subject to change.

|                                                     |                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Type                                                | Back Electret Condenser                    |
| Polar Pattern                                       | Supercardioid                              |
| Frequency Response                                  | 20-20,000 Hz                               |
| Sensitivity ( at 1,000 Hz<br>Open Circuit Voltage ) | -35dBV / Pa ( 12.6 mV )                    |
| Max. SPL                                            | >135 dB SPL                                |
| Power Requirements                                  | USB 5V                                     |
| Resolution                                          | Up to 24 bit / 96k Hz sampling rate        |
| Finish                                              | Black, White, Rose gold                    |
| Connectors                                          | USB B-TYPE, 1/8" ( 3.5mm ) phone connector |
| Dimensions                                          | Ø54 × 150 mm ( Ø2.13" × 5.9" )             |
| Net Weight                                          | 422g ( 14.9 oz )                           |



# E205UMKII

## USB CONDENSER MICROPHONE

### GENERAL DESCRIPTION

E205UMKII is the upgraded version of USB condenser microphone E205U, which is specialized in delivering high resolution audio and flat and wide frequency response.

E205UMKII can be compatible with Windows and Mac OS system.

E205UMKII is very suitable for Podcasting and personal recording.

The equipped headphone socket and the headphone volume gain control make real-time monitoring easier and better!

### FEATURES

- Delivering the high resolution audio with up to 24 bit/ 96k Hz sampling rate
- Smooth and flat frequency response perfect for podcasting and home studio recording
- Compatible with Windows and Mac OS system
- Equipped with headphone output jack and gain control for easy and perfect real-time monitoring

## ACCESSORIES FURNISHED



YA2 threaded  
adapter



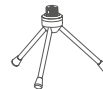
HM85 pivoting  
stand mount



Pouch

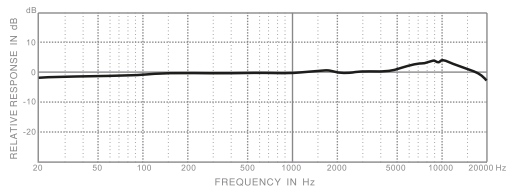
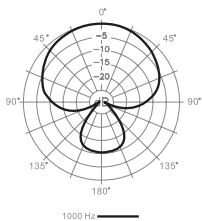


3-meter  
cable



DS01 Table  
stand

## E205UMKII FREQUENCY RESPONSE ( SUPERCARDIOID )



## SAFETY PRECAUTIONS

Safety symbols-"WARNING" AND "CAUTION"- and messages described below are used in this manual to prevent bodily injury and property damage which could result from mishandling. Before operating your product, read this manual first and understand the safety symbols and messages so you are thoroughly aware of the potential safety hazards.



**WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if mishandled, could result in death or serious personal injury.



**CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if mishandled, could result in moderate or minor personal injury, and/or property damage.

### WARNING

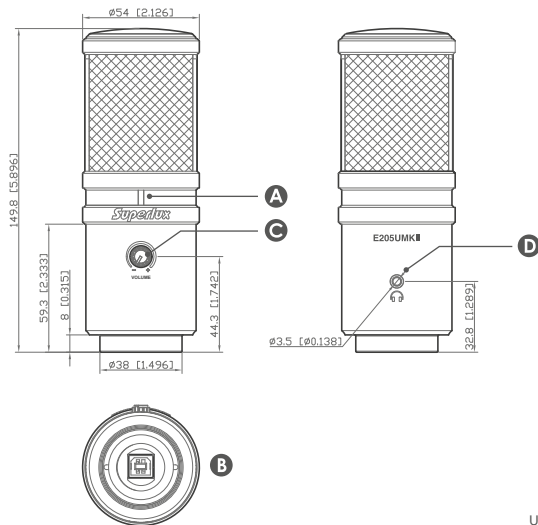


- Do not expose the unit to rain or an environment where it may be splashed by water or other liquids, as doing so may result in fire or electric shock.
- Do not attempt to modify this product. Doing so could result in personal injury and/or product failure.

### CAUTION



- Do not subject to extreme force and do not pull on the cable or failures may result.
- Keep the device dry and avoid exposure to extreme temperatures and humidity.



## LAYOUT

Unit:mm/inch

**A** USB indicator: When it is lit up, it means the USB connection is done and E205UMKII get the power from USB interface

**B** USB connector: E205UMKII involves a USB B-type connector, and it is allowed to connect to any device with USB interface

**C** Volume control: Pop-out level control to adjust the overall volume of the Headphone output

**D** Headphone out connector: 1/8-inch ( 3.5mm ) stereo jack for connecting headphones or studio monitors

## MOUNTING

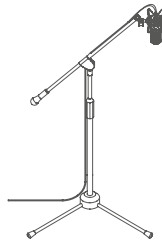
### ON A TABLE

Through optional table stand HM6, You may put the E205UMKII on a table and do recording.



### ON A STAND

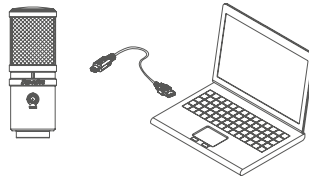
By using a microphone stand, the E205UMKII can be mounted on it for recording.



## CONNECTIONS

### USB Connector

A separated 3-meter cable with USB A-type connector allowed to be connected to a computer with USB port. Note: Make sure to use a powered USB port.





## QUICK START

1. You can position the E205UMKII on an optional stand by using included accessories.
2. Be sure to position the side of grille net to the sound source and keep the Superlux logo and LED indicator face the direction of sound source.
3. Plug the B type connector of the included USB cable into the USB socket on the bottom of the E205UMKII.
4. Now, plug the other end of the USB cable into an available powered USB port on your computer.  
**\*Note: Be sure to check the USB audio device driver setup for Windows and Mac OS to confirm your computer has recognized the E205UMKII.**
5. Next, launch your DAW, turn down the main output level and select the E205UMKII for the input.
6. Set up a mono record track in your DAW.
7. Now, setup the level of the E205UMKII and there are few ways to do this depending on your computer system. You can set the microphone's input level in the Sound playback in Windows or in the Sound dialog box in the System Preferences if you are using the MAC OS.
8. Set level of the microphone by raising the Input level control in your DAW or system to about half way up.
9. Next, put on your headphones that is connected to the headphone output of E205UMKII, position the E205UMKII to the sound source then adjust the volume control until you reach a comfortable listening level.

Now, follow the instructions of your DAW software to enable the track for recording and you're ready to record.

**\*Note: if the microphone level of E205UMKII are too loud or not enough, please check your DAW software or refer to Troubleshooting page in this manual to adjust the level in Windows and Mac computer system.**

## USB AUDIO DEVICE DRIVER

If you encounter problems, make sure the driver was properly installed.

## Windows Operating Systems

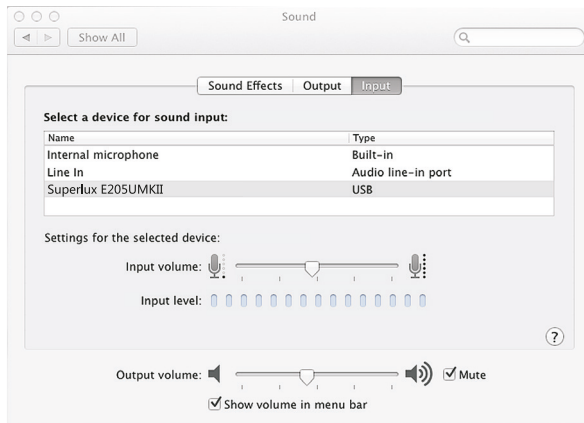


From the Control Panel, open Sounds and Audio Devices.

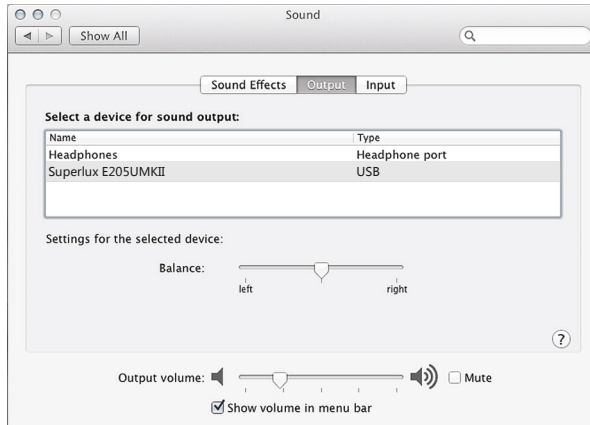
In the Audio tab, look for Superlux E205UMKII in the drop-down menus for Sound playback and Sound recording.

## MACINTOSH OSX OPERATING SYSTEMS

Open the Sound Preference window from System Preferences.  
Select Superlux E205UMKII from both the Input and Output tabs.



Note: Garage Band users:  
open Garage Band before plugging in the microphone to automatically select the USB device.



## TROUBLESHOOTING

| <b>Problem</b>                            | <b>Solution</b>                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No sound in headphones                    | Check the headphone volume control and microphone gain at computer control panel.                                                                                                                 |
| Microphone sound is too weak or distorted | <b>Windows:</b><br>Audio tab, click Volume under Record and turn up Microphone Gain Control.<br><b>Mac:</b><br>From System Preferences, Choose Sound, Select Input tab and turn up Input gain.    |
| Headphones are not loud enough            | <b>Windows:</b><br>Audio tab, click Volume under Sound playback and turn up Volume Control.<br><b>Mac:</b><br>From System Preferences, Choose Sound, Select Output tab and turn up Output volume. |



## LIMITED WARRANTY

Superlux Enterprise warrants all materials and workmanship under use as instructed by the user's manual of this product for a period of one year from the original date of purchase. Warranty period might be different by each area. Please contact your local dealer for more information. If any defects are found in the materials or workmanship or if the product fails to function properly during the applicable warranty period, Superlux Enterprise, at its option, will repair or replace the product. This warranty applies only to equipment sold and delivered by Superlux Enterprise's authorized distributors or dealers. However, the following are not covered: Damage caused by accident, misuse, abuse, product modification or neglect; damage occurring during shipment; damage resulting from failure to follow instructions contained in your Instruction manual; damage resulting from the performance of repairs by someone not authorized by Superlux; claims based upon any misrepresentations by the seller; any Superlux product on which the serial number has been defaced, modified or removed. Service and repairs of Superlux products are to be performed only at a factory-authorized facility or authorized distributors or dealers. Unauthorized service, repairs, or modification will void this warranty. To obtain repairs under warranty, you must have a copy of your sales receipt from the authorized Superlux dealer where you purchased the product. It is necessary to establish purchase date and determine whether your Superlux product is within the warranty period. To obtain factory authorized service, please contact authorized distributors, dealers or mail to [support@superlux.com.tw](mailto:support@superlux.com.tw).

THIS DEVICE COMPLIES WITH PART 15 OF THE FCC RULES CLASS B. OPERATION IS SUBJECT TO THE FOLLOWING TWO CONDITIONS:

- (1) THIS DEVICE MUST NOT CAUSE HARMFUL INTERFERENCE, AND
- (2) THIS DEVICE MUST ACCEPT ANY INTERFERENCE RECEIVED INCLUDING INTERFERENCE THAT MAY CAUSE UNDESIRED OPERATION. SUITABLE FOR HOME OR OFFICE USE.

P/N:LB1E205UM0000 NOV, 2017

[www.superlux.com.tw](http://www.superlux.com.tw)

# ***Superlux®***

## **E205UMKII** USB 电容麦克风

### **Contact**

中国地区营销和业务  
旭广企业发展(上海)有限公司  
021-69223756  
shsales@superlux.com.tw  
support\_cn@superlux.com.tw

国际营销和业务  
Superlux 舒伯乐 台湾  
+886-2-26931323  
sales@superlux.com.tw

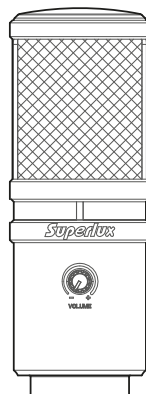
简体中文

# E205UMKII

## USB 电容麦克风

### Contents

|            |    |
|------------|----|
| 系统要求、规格    | 17 |
| 概述、特征      | 18 |
| 随货附件、频率响应图 | 19 |
| 安全事项       | 20 |
| 功能说明       | 21 |
| 安装         | 22 |
| 故障排除       | 27 |
| 保固服务       | 28 |





## 系统要求

USB

USB 1.1 或 2.0，含5V供电

## 内存

64MB 内存 (最低要求)

## 操作系统

Microsoft Windows 2000 专业中文版

Microsoft Windows 10

Microsoft Windows 7

Microsoft Windows XP 家庭/专业中文版 (Service Pack 1.0 或以上 版本，或使用 Microsoft 的 USB 音频驱动更新)

Microsoft Windows Vista™ 企业中文版

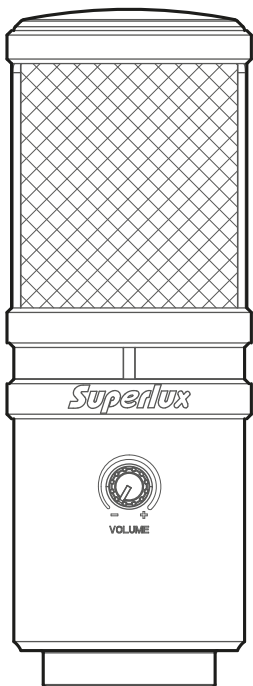
Apple Computer Mac OS X 10.0 或以上中文版

Apple Computer Mac OS X 10.1 或以上中文版 (对于 Mac OS X 10.0 中文版，不适用即插即用功能)

## 规格

\*注意：技术规格可能有所更动

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| 音头              | 电容背驻极                    |
| 指向性             | 超心型                      |
| 频率响应            | 20-20000 Hz              |
| 灵敏度 (1kHz，开路电压) | -35dBV/Pa (12.6 mV)      |
| 最大音压            | >135 dB SPL              |
| 电源需求            | USB 5V                   |
| 分辨率             | 最高达 24 比特 / 96k Hz       |
| 表面涂装            | 黑、白、玫瑰金                  |
| 接头              | USB B-Type 及 3.5 耳机界面    |
| 尺寸              | Ø54×150 mm (Ø2.13"×5.9") |
| 净重              | 422 g (14.9 oz)          |



## E205UMKII

### USB 电容麦克风

#### 概述

E205UMKII是在E205U基础上，开发出的全新升级款电容式麦克风，特色在于可提供高分辨率音频，具备平坦宽广的频率响应，可兼容于Windows及Mac OS系统，非常适合Podcasting及个人录音使用，另附有耳机接口及增益控制开关，让您的实时监听更简单，更完美。

#### 特征

- 支持24位/ 96k Hz采样频率，提供高分辨率音频
- 平坦宽广的频率响应，非常适合Podcasting，个人录音使用
- 兼容于Windows及Mac OS系统
- 附有耳机接口&增益控制，让即时监听更加简单完美

## 随货附件



YA2转换螺母



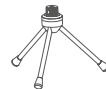
HM85可旋转  
脚架转接件



拉炼皮袋

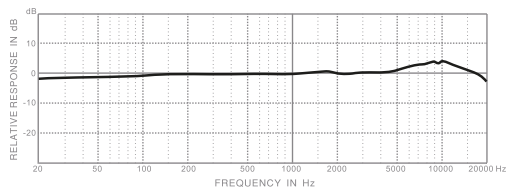
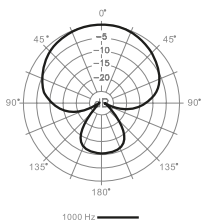


三米USB线



DS01麦克风桌架

## E205UMKII频率响应图(超心形)



## 安全事项

“警告”和“小心”的标志及以下的信息，是用来提醒使用者避免不正确使用下，可能导致的伤害与后果。



警告：若未遵循相关的警告事项，当操作不当时，可能会导致严重的人身伤亡事故。



小心：若未遵循相关的小心事项，当操作不当时，可能会导致常见的人身伤害或财产损失。

### 警告

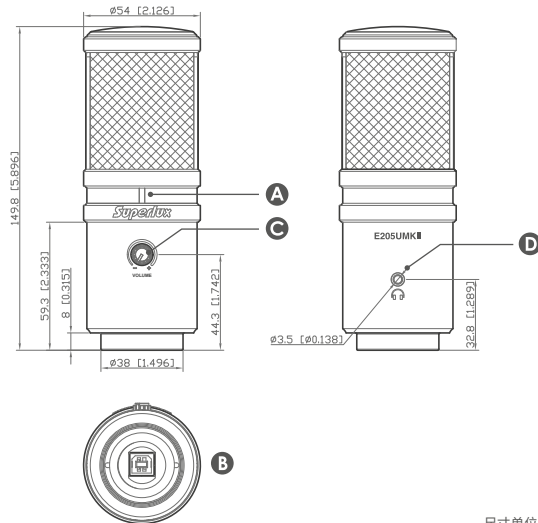


- 请勿曝露此产品在雨中，或可能被水弄湿的环境中，可能会导致起火或触电事故。
- 请勿尝试修改本产品，可能会导致人身伤害或产品故障。

### 小心



- 不要用力过大、不要拉扯线缆，否则会导致故障。
- 应让本产品及一起应用的设备保持干燥，并避免暴露在很高的温度和湿度下。



## 功能说明

尺寸单位：毫米/英寸

- A** USB连接指示灯：  
此灯亮表示，USB已正确连接，且已由USB界面取得供电
- B** USB接口：  
USB B-TYPE接头，可连接至任何含USB接头之设备进行录音

- C** 音量控制：  
按压弹出音量控制钮可调整耳机的音量
- D** 耳机输出：  
3.5mm耳机输出接头，可接至耳机或是有源监听音箱

## 安装

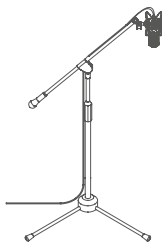
### 置于桌上

透过选购HM6桌架，可将E205UMKII置于桌面使用



### 置于立架上

可将E205UMKII安装在麦克风立架上，进行录音之用

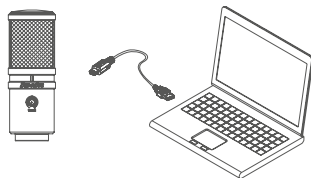


## 连接

### USB连接

随货附的1.5米USB线，可连接在USB话筒及电脑之。USB mini B型接头接在USB话筒上，而另一端A型接头连接于一般含电源的USB接口上

\*注意：电脑上的USB接口，必须有5V的供电



## 快速启用

1. 透过随附的配件及选购的立架，可将E205UMKII放在立架上使用
2. 将此侧向拾音麦克风有Superlux商标及指示灯的那一边面向音源，并将网头部份对准音源
3. 取随附的USB线，将USB B-型接头连接至E205UMKII底端的USB接口
4. 将另一端的USB接头，接至电脑的USB接口
  - \*注意：请确认电脑上的操作系统（苹果MAC OS或Windows微软）已发出信息视窗，通知您已找到USB音讯硬件
5. 下一步，请打开你的应用软件或是音乐录音软件。先将总输出音量关至静音，然后选择Superlux E205UMKII为输入端口
6. 设立一个MONO单音的录音轨在录音软件上
7. 设定使用E205UMKII所需的音量。可在DAW录音软件中执行或是在Windows微软的操作系统里，请到控制台/声音/播放Sound playback中找到Superlux E205UMKII；若是苹果电脑，请到系统偏好设定/声音System Preferences/Sound dialog box，设定录音输入的音量大小
8. 先将录音输入的音量大小调至50%的位置
9. 可将耳机接入E205UMKII之耳机输出界面，然后将E205UMKII对着音源，适当的提升音量，至舒适的大小。如果有听到失真，就代表过载，请调低音量至没有失真为止

现在，依录音软件的操作管道，开始你的录音工作或是依其它网上对谈应用软件的指示，开始使用E205UMKII。

\*注意：如果麦克风的音量太大或不足，请检查你的录音软件，或是参考在本使用手册“问题排除”的页面说明，进行问题排除

## USB音讯设备驱动

如果遇到问题，请检查并驱动程序是否已安装完成

## Windows操作系统



从控制台，开启声音和音讯设备

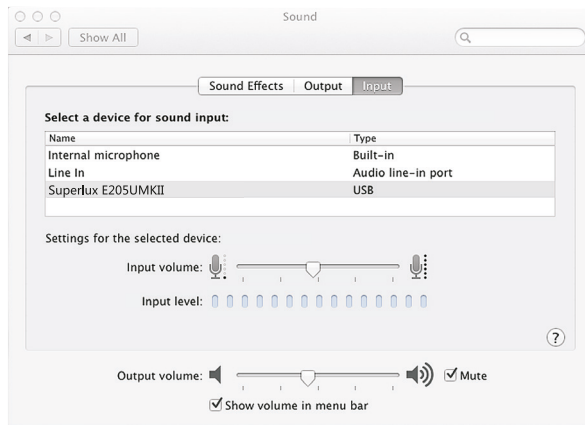
在“音讯”标签中，找出播放和录音下拉式功能表中的Superlux E205UMKII



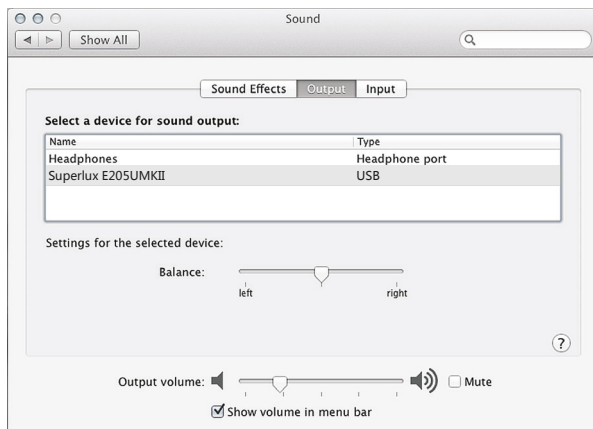
## Macintosh OSX操作系统

从系统设置打开声音设定视窗

从输入和输出两个标签选择Superlux E205UMKII



\*注意：Garage Band用戶  
接通话筒前，先开启Garage Band以自动选择USB设备



## 故障排除

| 问题      | 解决方案                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 耳机无输出   | 检查耳机音量及麦克风的音量控制                                                                                                                                                                                                                             |
| 麦克风音量太小 | <p>微软操作系统Windows：<br/>从控制台Control Panel，选择音讯设备Sound and Audio Devices，选择音讯Audio tab，在录音Record下点击音量，然后调整麦克风的增益值gain</p> <p>苹果电脑操作系统Mac：<br/>从系统参考System Preferences，选音讯Sound，选输入Input tab，然后调整输入增益值gain</p>                                  |
| 耳机音量不足  | <p>先调整耳机音量控制键，若还是不够，请依照以下指示进行：<br/>微软操作系统Windows：<br/>从控制台Control Panel，选择音讯设备Sound and Audio Devices，选择音讯Audio tab，在喇叭Sound Playback下点击音量，然后调整耳机输出音量</p> <p>苹果电脑操作系统Mac：<br/>从系统偏好设定System Preferences，选声音Sound，选输出Output tab，然后调整输出音量</p> |



## 保固服务

Superlux舒伯乐针对在符合使用手册上所载明之使用方法，给予自购买日期起，一年的所有材质及制造质量的保证期限。此保证期限将依据在不同国家或地区而有所调整。请联络当地的经销商以或得更多的信息。在有效期限内，若发现任何材质或生产质量，或是任何功能无法正常使用，Superlux将进行维修或更换零件。此保证条款只针对经由Superlux所授权的代理商或经销商所卖出的产品，然而以下的状况将不在保证条款内：

由于意外、错误的使用、不正当的使用、自行修改或维修，运送过程中造成的损害，不遵守说明书上所载明之使用方法、未经由Superlux所授权的公司执行维修的动作，由非授权的经销商所提出的要求，或任何Superlux产品其上的序列号贴纸已经无法辨识或已经修改或被移除者。Superlux产品的维修只能由原厂所授权的维修中心或是授权的代理商或经销商为之。未经授权之维修、保养或修改将无法获取相关的保证，并且排除在保证条款之外。在保证条款下的维修保证，必须在提出当地授权代理商或经销商的销货收据下，才能获得保障。而且必须在提出采买日期才能决定你的Superlux产品是否在保证期限内。要获得原厂授权的维修保固，请联络业经授权的代理商、经销商或经由电邮 [support\\_cn@superlux.com.tw](mailto:support_cn@superlux.com.tw) 与我们联系。

本产品符合FCC法规B类第15章的规范，在满足以下两个条件才允许操作本产品：

- (1) 本产品不会产生干扰，并且
- (2) 本产品必须能够接受接收到的包括可能导致装置意外操作的任何干扰。适合使用的场所为家庭或办公室。

# ***Superlux®***

## **E205UMKII**

**USB 電容麥克風**

### **Contact**

中國地區行銷和業務  
旭廣企業發展(上海)有限公司  
021-69223756  
shsales@superlux.com.tw  
support\_cn@superlux.com.tw

國際行銷和業務  
Superlux 舒伯樂 台灣  
+886-2-26931323  
sales@superlux.com.tw

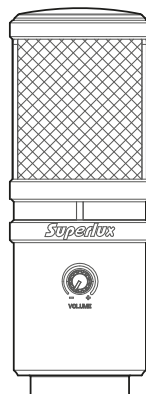
繁體中文

# E205UMKII

## USB 電容麥克風

### Contents

|            |    |
|------------|----|
| 系統要求、規格    | 31 |
| 概述、特徵      | 32 |
| 隨貨附件、頻率響應圖 | 33 |
| 安全事項       | 34 |
| 功能說明       | 35 |
| 安裝         | 36 |
| 故障排除       | 41 |
| 保固服務       | 42 |



## 系統要求

USB

USB 1.1或2.0，含5V供電

## 記憶體

64MB記憶體（最低要求）

## 作業系統

Microsoft Windows 2000專業中文版

Microsoft Windows 10

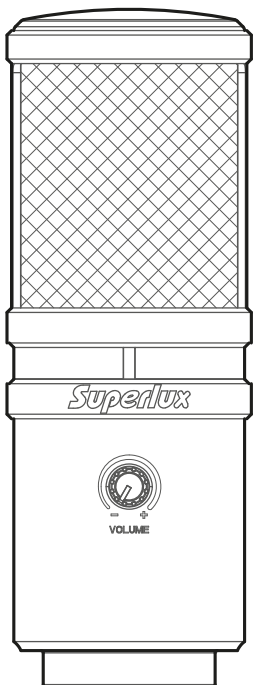
Microsoft Windows 7

Microsoft Windows XP家庭/專業中文版  
（Service Pack 1.0或以上版本，或使用  
Microsoft的USB音訊驅動更新）

Microsoft Windows Vista™企業中文版  
Apple Computer Mac OS X 10.0或以上  
中文版

Apple Computer Mac OS X 10.1或以上  
中文版（對於Mac OS X 10.0中文版，不  
適用隨插即用功能）

| 規格             |                         | *注意：技術規格可能有所更動 |
|----------------|-------------------------|----------------|
| 音頭             | 電容背駐極                   |                |
| 指向性            | 超心型                     |                |
| 頻率響應           | 20-20000 Hz             |                |
| 靈敏度（1kHz，開路電壓） | -35dBV/Pa（12.6 mV）      |                |
| 最大音壓           | >135 dB SPL             |                |
| 電源需求           | USB 5V                  |                |
| 分辯率            | 最高達 24 比特 / 96k Hz      |                |
| 表面塗裝           | 黑、白、玫瑰金                 |                |
| 接頭             | USB B-Type 及 3.5 耳機介面   |                |
| 尺寸             | Ø54×150 mm（Ø2.13"×5.9"） |                |
| 淨重             | 422 g（14.9 oz）          |                |



## E205UMKII

### USB 電容麥克風

#### 概述

E205UMKII是在E205U基礎上，開發出的全新升級款電容式麥克風，特色在於可提供高分辨率音頻，具備平坦寬廣的頻率響應，可兼容於Windows及Mac OS系統，非常適合Podcasting及個人錄音使用，另附有耳機接孔及增益控制開關，讓您的實時監聽更簡單，更完美。

#### 特徵

- 支援24位元/ 96k Hz 採樣頻率，提供高解析度音頻
- 平坦寬廣的頻率響應，非常適合Podcasting，個人錄音使用
- 兼容於Windows及Mac OS系統
- 附有耳機接孔&增益控制，讓即時監聽更加簡單完美



## 隨貨附件



YA2轉換螺母



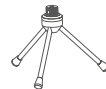
HM85可旋轉  
腳架轉接件



拉鍊皮袋

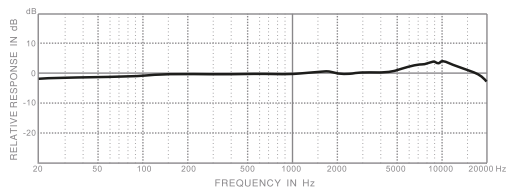
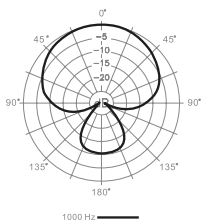


三米USB線



DS01麥克風桌架

## E205UMKII頻率響應圖(超心形)



## 安全事項

“警告”和“小心”的標誌及以下的訊息，是用來提醒使用者避免不正確使用下，可能導致的傷害與後果。



警告：若未遵循相關的警告事項，當操作不當時，可能會導致嚴重的人身傷亡事故。



小心：若未遵循相關的小心事項，當操作不當時，可能會導致常見的人身傷害或財產損失。



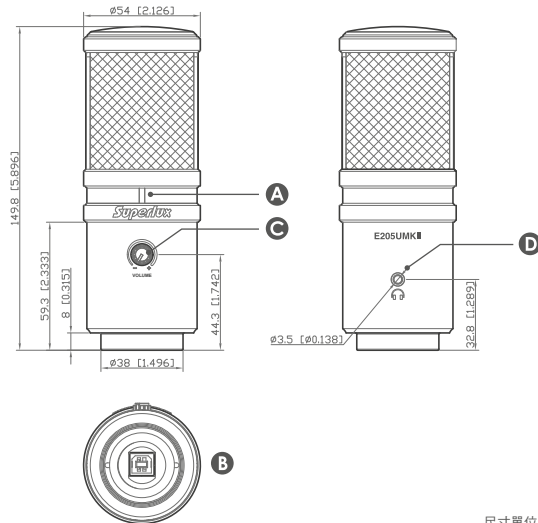
警告

- 請勿曝露此產品在雨中，或可能被水弄濕的環境中，可能會導致起火或觸電事故。
- 請勿嘗試修改本產品，可能會導致人身傷害或產品故障。



小心

- 不要用力過大、不要拉扯線纜，否則會導致故障。
- 應讓本產品及一起應用的設備保持乾燥，並避免暴露在很高的溫度和濕度下。



## 功能說明

尺寸單位：公釐/英吋

- A** USB連接指示燈：  
此燈亮表示，USB已正確連接，且已由USB介面取得供電
- B** USB接頭：  
USB B-TYPE接頭，可連接至任何含USB接頭之設備進行錄音

- C** 音量控制：  
按壓彈出音量控制鈕可調整耳機的音量
- D** 耳機輸出：  
3.5mm耳機輸出接頭，可接至耳機或是有源監聽音箱

## 安裝

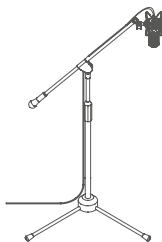
### 置於桌上

透過選購HM6桌架，可將E205UMKII置於桌面使用



### 置於立架上

可將E205UMKII安裝在麥克風立架上，進行錄音之用

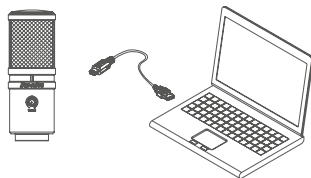


## 連接

### USB連接

隨貨附的1.5米USB線，可連接在USB話筒及電腦之。USB mini B型接頭接在USB話筒上，而另一端A型接頭連接於一般含電源之USB接口上

\*注意：電腦上的USB接口，必須有5V的供電



## 快速啟用

1. 透過隨附的配件及選購的立架，可將E205UMKII放在立架上使用
2. 將此側向拾音麥克風有Superlux商標及指示燈的那一邊面向音源，並將網頭部份對準音源
3. 取隨附的USB線，將USB B-型接頭連接至E205UMKII底端的USB接口
4. 將另一端的USB接頭，接至電腦的USB接口

\*注意：請確認電腦上的作業系統（蘋果MAC OS或Windows微軟）已發出訊息視窗，通知您已找到USB音訊硬體

5. 下一步，請打開你的應用軟體或是音樂錄音軟體。先將總輸出音量關至靜音，然後選擇Superlux E205UMKII為輸入埠
6. 設立一個MONO單音的錄音軌在錄音軟體上
7. 設定使用E205UMKII所需的音量。可在DAW錄音軟體中執行或是在Windows微軟的作業系統裏，請到控制台/聲音/播放Sound playback中找到Superlux E205UMKII；若是蘋果電腦，請到系統偏好設定/聲音System Preferences/Sound dialog box，設定錄音輸入的音量大小
8. 先將錄音輸入的音量大小調至50%的位置
9. 可將耳機接入E205UMKII之耳機輸出介面，然後將E205UMKII對著音源，適當的提升音量，至舒適的大小。如果有聽到失真，就代表超載，請調低音量至沒有失真為止

現在，依錄音軟體的操作管道，開始你的錄音工作或是依其它網上對談應用軟體的訓示，開始使用E205UMKII。

\*注意：如果麥克風的音量太大或不足，請檢查你的錄音軟體，或是參考在本使用手冊“問題排除”的頁面說明，進行問題排除

## USB音訊設備驅動

如果遇到問題，請檢查並驅動程序是否已安裝完成

## Windows作業系統



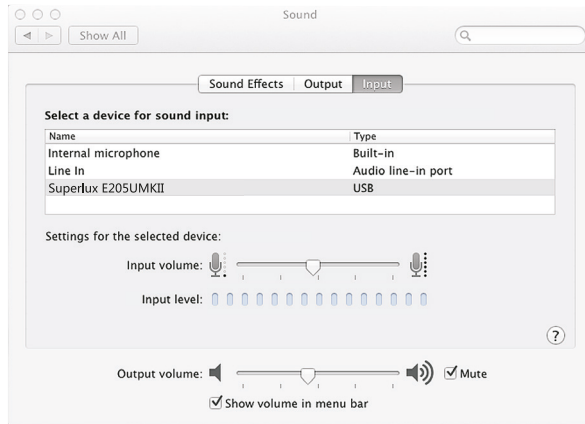
從控制台，開啟聲音和音訊設備

在“音訊”標籤中，找出播放和錄音下拉式功能表中的Superlux E205UMKII

## Macintosh OSX作業系統

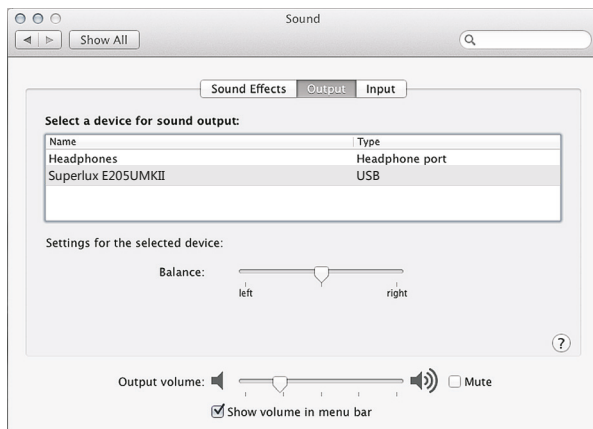
從系統設置打開聲音設定視窗

從輸入和輸出兩個標籤選擇Superlux E205UMKII



\*注意：Garage Band用戶

接通話筒前，先開啟Garage Band以自動選擇USB設備





## 故障排除

| 問題      | 解決方案                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 耳機無輸出   | 檢查耳機音量及麥克風的音量控制                                                                                                                                                                                                                                      |
| 麥克風音量太小 | <p>微軟作業系統Windows：</p> <p>從控制台Control Panel，選擇音訊設備Sound and Audio Devices，選擇音訊Audio tab，在錄音Record下點擊音量，然後調整麥克風的增益值gain</p> <p>蘋果電腦作業系統Mac：</p> <p>從系統參考System Preferences，選音訊Sound，選輸入Input tab，然後調整輸入增益值gain</p>                                     |
| 耳機音量不足  | <p>先調整耳機音量控制鍵，若還是不夠，請依照以下指示進行：</p> <p>微軟作業系統Windows：</p> <p>從控制台Control Panel，選擇音訊設備Sound and Audio Devices，選擇音訊Audio tab，在喇叭Sound Playback下點擊音量，然後調整耳機輸出音量</p> <p>蘋果電腦作業系統Mac：</p> <p>從系統偏好設定System Preferences，選聲音Sound，選輸出Output tab，然後調整輸出音量</p> |



## 保固服務

Superlux舒伯樂針對在符合使用手冊上所載明之使用方法，給予自購買日期起，一年的所有材質及製造品質的保證期限。此保證期限將依據在不同國家或地區而有所調整。請聯絡當地的經銷商或以得更多的資訊。在有效期限內，若發現任何材質或生產品質，或是任何功能無法正常使用，Superlux將進行維修或更換零件。此保證條款只針對經由Superlux所授權的代理商或經銷商所賣出的產品，然而以下的狀況將不在保證條款內：

由於意外、錯誤的使用、不正當的使用、自行修改或維修、運送過程中造成的損害，不遵守說明書上所載明之使用方法、未經由Superlux所授權的公司執行維修的動作，由非授權的經銷商所提出的要求，或任何Superlux產品其上的序號貼紙已經無法辨識或已經修改或被移除者。Superlux產品的維修只能由原廠所授權的維修中心或是授權的代理商或經銷商為之。未經授權的維修、保養或修改將無法獲取相關的保證，並且排除在保證條款之外。在保證條款下的維修保證，必須在提出當地授權代理商或經銷商的銷貨收據下，才能獲得保障。而且必須在提出採買日期才能決定你的Superlux產品是否在保證期限內。要獲得原廠授權的維修保固，請聯絡業經授權的代理商、經銷商或經由電郵 [support\\_cn@superlux.com.tw](mailto:support_cn@superlux.com.tw) 與我們聯絡。

本產品符合FCC法規B類型第15章的規範，在滿足以下兩個條件才允許操作本產品：

- (1)本產品不會產生干擾，並且
- (2)本產品必須能夠接受接收到的包括可能導致裝置意外操作的任何干擾。適合使用的場所為家庭或辦公室。