Zwide®

说 明 书
USER MANUAL
取扱説明書

无线领夹麦克风
Wireless Lavalier Microphone
ワイヤレスピンマイク

M3-V23.01

产品介绍

感谢您选择智纬科技Zwide的无线领夹麦克风。为了能更进一步了解产品，请仔细阅读本说明书。祝您体验愉快。

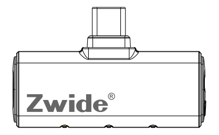
本产品为智能降噪无线麦克风，三档降噪。可提供专业级的录音输出。即插即用，无需复杂的APP操作。

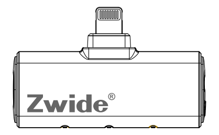
多种用途：网络直播、视频Vlog拍摄、节目访谈、采访录音、视频教学等场景使用。

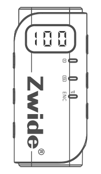
无线领夹麦克风由两部分构成,发射器和接收器。

产品型号

M3

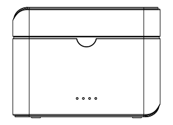

USB-C 接收器


Lightning 接收器


发射器

背夹磁铁

收纳盒

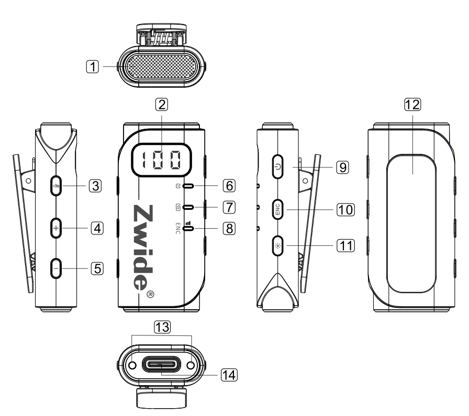

充电仓

充电仓充电线

USB-C充电线
（一拖二）

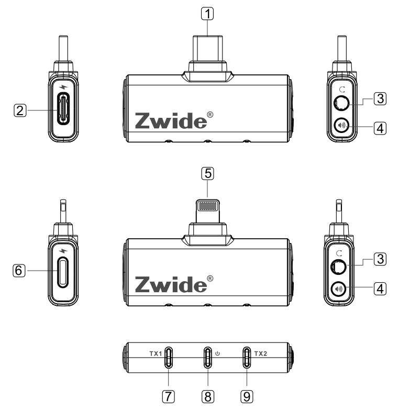
监听耳机

发射器



①	内置麦克风	⑧	降噪指示灯
②	电量屏	⑨	电源键
③	禁音键	⑩	降噪键
④	增益+键	⑪	亮屏键
⑤	增益-键	⑫	麦克风夹子
⑥	电源指示灯	⑬	充电触点
⑦	配对指示灯	⑭	USB-C接口

接收器



①	USB-C 音频输出接口	⑤	Lightning 音频输出接口
②	USB-C 充电接口	⑥	Lightning 充电接口
③	监听耳机接口	⑦	TX1配对指示灯
④	声音外放键	⑧	电源指示灯
		⑨	TX2配对指示灯

操作说明

发射器 TX

功能模式	按键	操作说明	指示灯状态
开 机	⏻	关机状态下长按三秒开机	蓝灯常亮
		开机后电量屏状态	电量屏常亮
配对模式		接收器未开机	蓝灯闪烁
		接收器开机，配对成功	蓝灯常亮
禁麦键	🔇	按一下，开启禁麦功能	蓝灯熄灭
		再按一下，关闭禁麦功能	蓝灯常亮
增益+	+	短按，增益+	
增益-	−	短按，增益-	
ENC键	ENC	按一下，开启一档降噪	绿灯常亮
		再按一下，开启二档降噪	蓝灯常亮
		再按一下，开启三档降噪	红灯常亮
		再按一下，关闭降噪功能	红灯熄灭
亮屏键	☼	按一下，屏点亮	蓝灯常亮
		再按一下，屏熄灭	蓝灯熄灭
电池电量	100	电量充足	蓝灯常亮
		电池电量低于20%	红灯闪烁
		开关机状态下充电	红灯常亮
		充满电量	红灯熄灭
电量屏	100	开机亮屏显示实时电量。	

操作说明

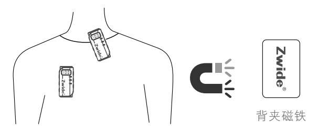
接收器 RX

功能模式	按键	操作说明	指示灯状态
开 机		插入手机接收器自动开机	TX1 ⏻ TX2 蓝灯闪烁
配对模式 *		与发射器配对成功	一拖一 一拖二 蓝灯常亮
		发射器未开机，配对未成功	一拖一 一拖二 蓝灯闪烁
手机声音外放模式	🔊	短按外放键打开手机声音外放	蓝灯常亮
		短按外放键关闭声音外放	蓝灯熄灭

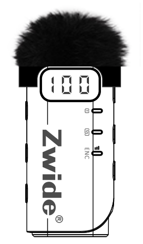
* 无线领夹麦克风开机将自动配对；如无法配对，请快速按发射器TX的电源键3次即可手动配对。

使用场景

发射器 TX

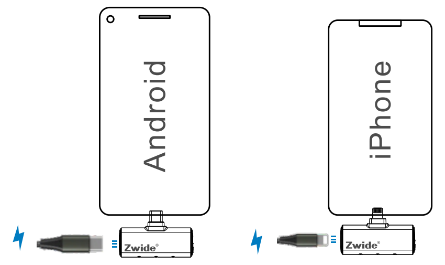


发射器可直接夹在衣领，帽子边沿上使用。
用背夹磁铁，可吸附到衣服上，防止衣服变形影响视频效果。



在户外或有风的环境中，推荐使用防风罩。

接收器 RX

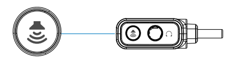


USB-C 接收器　Lightning 接收器

⚠ OPPO/vivo/iQOO/真我/一加品牌的手机每次连接使用需要到"设置"里面搜索"OTG"—>打开"OTG连接"或"OTG供电"才能正常使用；部分型号需要搜索"默认录音设备"—>选择"外接设备"。

⚠ 无线麦克风与设备连接成功后，打开相机录制视频。
录制视频完成后，如需在本设备播放视频需断开连接线，设备才会有声音输出。
另一种方式是按一下接收器的外放键，手机也可直接外放声音。

外放键如下图所示：



基本参数

麦克风

频率范围	2.4GHz	录音采样频率	48KHz	传输距离	~50m *
传输延迟	20ms	频响范围	100Hz-8000Hz	电池	140mAh
充电电压	DC 5V	充电时间	~1.5h	工作时间	TX: ~4.5h

* FCC标准，在室外空旷无干扰环境下测得。

充电仓

型号	C3	输入	5V⎓1A	输出	5V⎓0.2A
充电时间	~2.5h	工作时间	~7h	电池	7.6Wh 3.8V 2000mAh

⚠ 发射器置入充电仓将自动关机。

包装清单

*(1)	发射器	x2
*(2)	USB-C 接收器	x1
*(3)	Lightning 接收器	x1
*(4)	充电仓	x1
*(5)	防风罩	x2
*(6)	背夹磁铁	x2
*(7)	充电仓充电线	x1
*(8)	USB-C充电线（一拖二）	x1
*(9)	3.5mmTRRS监听耳机	x2
*(10)	收纳盒	x1
(11)	说明书	x1
(12)	感谢信	x1

* 不同套装内所含物品不同，请以实际购买套装为准。
本说明书所描述均为通用功能。

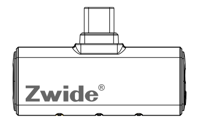
⚠ 本公司产品不断创新，如有更改恕不另行通知。

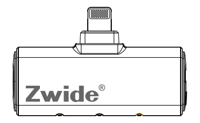
Product Introduction

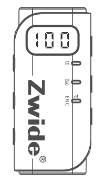
Thank you for choosing Zwide Wireless Lavalier Microphone. In order to know more about our products, please read this USER MANUAL carefully before using. Hava a good using experience.
This product is an intelligent noise reduction wireless microphone, which can provide professional recording ouput. Plug and play, no APP required. It support 3 levels ENC and recharging as use also. It's the best mate for Live-broadcasting.
Multiple uses: network broadcast, Vlog shooting, interview recording, video teaching and other scenarios.
Zwide Wireless Lavalier Microphone consists of two parts, TX and RX.

Model No.

M3

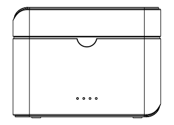

USB-C RX


Lightning RX


TX

Magnetic Clip

Storage Box

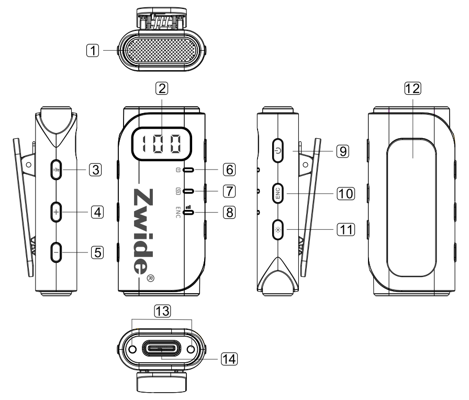

Charging Case

Charging Case Cable

Charging Cable(1 to 2)

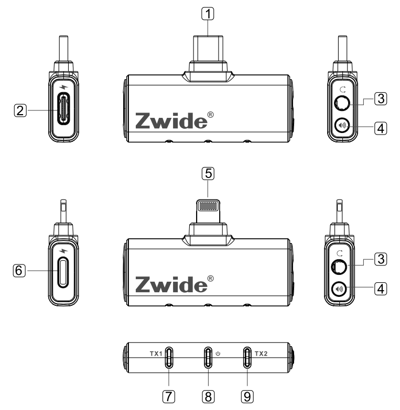
Monitor Earphone

TX



①	Built-in Mic	⑧	ENC Indicator
②	Power Screen	⑨	Power Key
③	Mute Key	⑩	ENC Key
④	Gain + Key	⑪	Screen Key
⑤	Gain - Key	⑫	Mic Clip
⑥	Power Indicator	⑬	Charging Pad
⑦	Connect Indicator	⑭	USB-C Port

RX



①	USB-C Audio Output Port	⑥	Lightning Charging Port
②	USB-C Charging Port	⑦	TX1 Connect Indicator
③	Monitor Earphone Port	⑧	Power Indicator
④	Play By Phone Key	⑨	TX2 Connect Indicator
⑤	Lightning Audio Output Port		

Operating Instruction

TX

Function Mode	Key	Operation	Indicators State
Power ON	⏻	Hold the key 3s in Powered OFF state	Blue light keeps ON
		The default state of the Power Screen	Power Screen keeps ON
Connect Mode *		RX haven't Power ON	Blue light blink
		RX Powered ON, TX connect with RX automaticly	Blue light keeps ON
Mute	🔇	Press one time to mute	Light goes out
		Press one more time to unmute, default is unmute	Blue light keeps ON
Gain Adjustment	+	Press one time to increase the gain. Total are 5 levels. Default is L3.	
	−	Press one time to decrease the gain. Total are 5 levels. Default is L3.	
ENC	ENC	Press one time to enable L1 noise reduction	Green light keeps ON
		Press again to enable L2 noise reduction , default is L2.	Blue light keeps ON
		Press one more time to enable L3 noise reduction.	Red light keeps ON
		Press again to disable noise reduction function.	Light goes out
Screen Key	☼	Press one time to swithch the screen ON.	Blue light keeps ON
		Press one more time to swithch the screen OFF.	Light goes out

Operating Instruction

TX

Function Mode	Key	Operation	Indicators State
Battery Capacity	100	Power >20%	Blue light keeps ON
		Power ≤20%	Red light blink
		Charging	Red light keeps ON
		Full charging	Light goes out
Power Screen	100	It will display the power volume	

* TX will connected RX automaticly if they Powered ON.
If not, please rapidly press Power Key of TX 3 times.

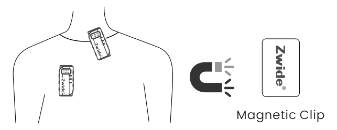
Operating Instruction

RX

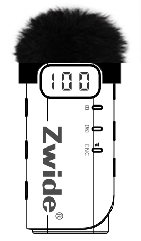
Function Mode	Key	Operation	Indicators State
Power ON		RX will ON automatically when connected with the phone.	TX1 ⏻ TX2 Blue light blink
Connect Mode *		TX Powered ON, RX connect with TX automatically.	1to1 1to2 Blue light keeps ON
		TX haven't Power ON.	1to1 1to2 Blue light blink
Play by Phone Mode	🔊	Press one time to enable paly the sound by phone.	Blue light keeps ON
		Press one more time to disable paly the sound by phone, sound played by monitor earphone, default is disable..	Light goes out

Using

TX

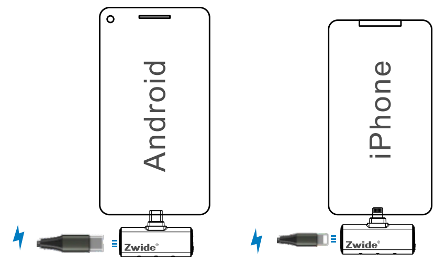


TX can be clamped to clothes or hat.
Also can be attached using the Magnetic Clip to either clothes or a stable surface.



It is recommended to use the Windscreen when using the TX outdoors or in a windy environment.

RX

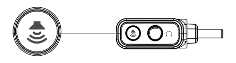


USB-C RX　Lightning RX

⚠ OPPO/vivo/iQOO/realme/OnePlus brand phones can be used normally only search "OTG" in "Settings"-> turn ON "OTG connection" or "OTG power supply";
Serveral models need to search "Default recorder" in "Settings" -> select "Add-on".

⚠ Take video on the device after the RX connected with the device successfully.
Please disconnect the RX from the device if you want to play the video with audio in the device directly.
Or press the Play By Phone Key(if have), the sound will play by phone directly.

Play By Phone Key like below:



Basic Parameters

Mic

Working Frequency	2.4GHz	Recording Sampling Frequency	48KHz	Transmission Distance	~50m *
Transmission Delay	20ms	Frequency Response Range	100Hz-8000Hz	Battery	140mAh
Charging Voltage	DC 5V	Charging Time	~1.5h	Working Time	TX ~4.5h

* Tested in an obstruction-free outdoor environment.

Charging Case

Model No.	C3	Input	5V⎓1A	Output	5V⎓0.2A
Charging Time	~2.5h	Working Time	~7h	Battery	7.6Wh 3.8V 2000mAh

⚠ TX will OFF automatically when place in the Charging Case.

Packing List

* (1)	TX	x2
* (2)	USB-C RX	x1
* (3)	Lightning RX	x1
* (4)	Charging Case	x1
* (5)	Windscreen	x2
* (6)	Magnetic Clip	x2
* (7)	Charging Case Cable	x1
* (8)	Charging Cable(1 to 2)	x1
* (9)	3.5mm TRRS Monitor Earphone	x2
* (10)	Storage Box	x1
(11)	USER MANUAL	x1
(12)	Thanks Note	x1

* Different combos include different items. Please refer to the actual combo purchased. The features described in this USER MANUAL are general and apply to all combos.

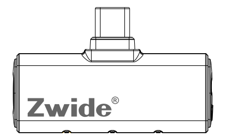
⚠ Our products are constantly innovative and subject to change without prior notice.

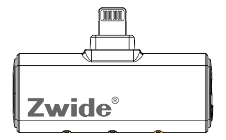
製品紹介

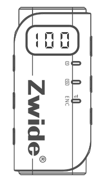
このたびは、Zwideのワイヤレスピンマイクをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。
弊社のワイヤレスピンマイクは、ノイズリダクション機能を搭載しており、強度は3段階の調節が可能です。プロ級レベルの録音出力が可能で、ステレオ、モノラル、モノラルセーフテイトラックが簡単に切り替え可能です。複雑なapp操作は不要です。
様々な使用シーン：屋外における映画、yutuber、Vlogger、ドラマのロケ取材や緊急報道などの制作現場における音声の収音に最適です。
本機は送信機、受信機、付属品などと組み合わせて使用するワイヤレスピンマイクです。

製品型番

M3

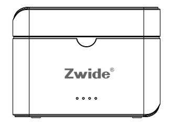

USB-C受信機


Lightning受信機


送信機

マグネットクリップ

収納ケース

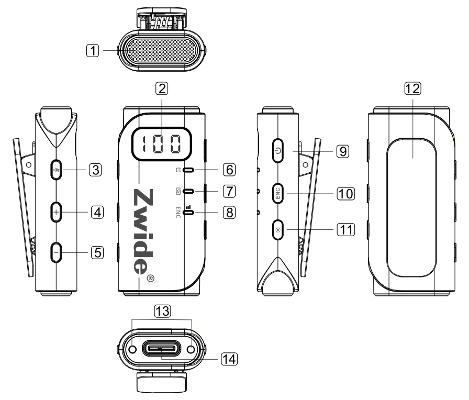

充電ケース

充電ケース充電ケーブル

USB-C充電ケーブル
(2in1)

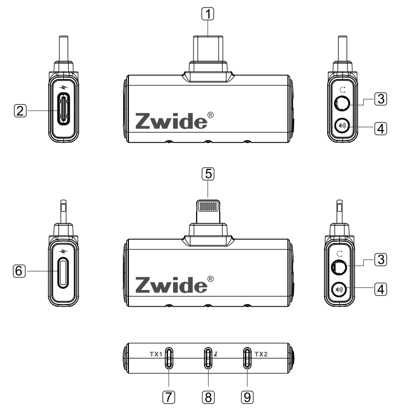
監視イヤホン

送信機



①	内蔵マイク	⑧	ノイズリダクション指示ランプ
②	バッテリー残量表示	⑨	電源ボタン
③	消音ボタン	⑩	ノイズリダクションボタン
④	ゲイン+ボタン	⑪	LED ON
⑤	ゲイン-ボタン	⑫	充電用接点端子
⑥	電源指示ランプ	⑬	USB-C接続口
⑦	ペアリング指示ランプ		

受信機



①	USB-Cオーディオ出力接続口	⑤	Lightning オーディオ出力接続口
②	USB-C 充電接続口	⑥	Lightning 充電接続口
③	監視イヤホン接続口	⑦	TX1ペアリング指示ランプ
④	音声がスピーカーにするボタン	⑧	電源指示ランプ
		⑨	TX2ペアリング指示ランプ

使用操作

送信機

機能モード	ボタン	操作説明	指示ランプの状態
電源ON	⏻	電源を切った状態で３秒間長押すと電源が入れる	ランプが青く点灯
		電源を入れたバッテリー表示状態	バッテリー表示点灯
ペアリングモード *		受信機の電源が入っていない	ランプが青く点滅
		受信機とペアリングに成功する場合	ランプが青く点灯
消音	🔇	1回を短押すと、消音機能がON	青ランプが点灯しない
		再び1回を短押すと、消音機能がOFF	青ランプが点灯
ゲイン調節+	+	短押すとゲインを上げる	
ゲイン調節-	−	短押すとゲインを下げる	
ENCボタン	ENC	１回を押すと、レベル1段設定	緑ランプが点灯
		再び押すと、レベル2設定	青ランプが点灯
		もう１回押すと、レベル3設定	赤いランプが点灯
		再び１回を短押すと、ノイズリダクション機能がOFF	赤いランプが点灯しない
LED ONボタン	☼	ボタンを１回押すと、LED ON	青ランプが点灯
		再び押すと、LED OFF	青ランプが点灯しない

送信機

機能モード	ボタン	操作説明	指示ランプの状態
バッテリー状態	100	満充電状態/バッテリー残量が１０％以上	青ランプが点灯
		バッテリー残量が２０％不足	赤いランプが点滅
		充電中	赤いランプが点灯
		充電完成	赤いランプが点灯しない
バッテリー残量表示	100	バッテリー残量をリアルタイムで表示する	

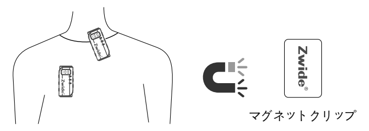
* 送信機と受信機はデフォルトでリンク済みです。送信機と受信機が切断されている場合、送信機と受信機の電源を同時に入れて、送信機の電源ボタンを連続して3回押すと、再びペアリングします。

受信機

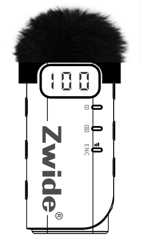
機能モード	ボタン	操作説明	指示ランプの状態
電源ON		スマホを差し込むと、自動的に電源が入ります	TX1 ⏻ TX2 青ランプが点滅
ペアリングモード *		送信機とペアリングに成功する	1in1 2in1 青ランプが点灯
		送信機の電源が入っていない、ペアリングに失敗した	1in1 2in1 青ランプが点滅
スマホモードによる再生	🔊	スマホモードによる再生ボタンを短押して、音声をスマホから再生します	青ランプが点灯
		スマホモードによる再生ボタンを短押して、音声をスマホから再生しません。	青ランプが点灯しない

使用場合

送信機

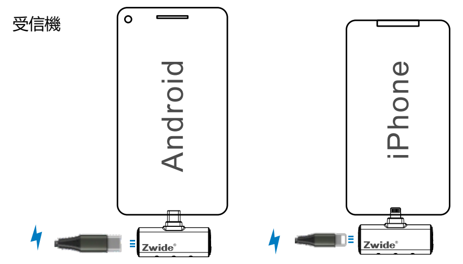


クリップを使用して、直接に服や帽子の縁に装着できます。
或いは、マグネットクリップを利用して、服に貼り付け可能なので、綺麗に装着します。



屋外または風の強い環境で使用する場合は、ファーウインドシールドをお勧めします。

受信機

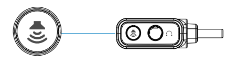


USB-C受信機　Lightning受信機

⚠ OPPO/vivo/iQOO/realme/OnePlusブランドのスマホは、「設定」の「OTG」を検索→「OTG接続」または「OTG電源」をONにするだけで正常に使用できますが、一部の機種は「デフォルトレコーダー」を検索→「アドオン」を選択する必要があります。

⚠ ワイヤレスピンマイクが正常に接続された後、ビデオを録画します。
ビデオを録画した後、このデバイスでビデオを再生したい場合は、ケーブルを使用機器から取り外してください。
もう一つの場合は、受信機のスマホモードによる再生ボタンを押さないと、本機から音声が出力されません。

スマホモードによる再生ボタン



製品仕様

ワイヤレスピンマイク

送受信周波数	2.4GHz帯	録音周波数	48KHz	転送距離	~50m *
伝送遅延	20ms	周波数特性	100Hz-8000Hz	バッテリー容量	140mAh
充電電圧	DC 5V	充電時間	~1.5h	バッテリー持続使用可能時間	TX: ~4.5h

* FCCに準拠し、障害物のない、屋外環境で測定。

充電ケース

型番	C3	入力	5V⎓1A	出力	5V⎓0.2A
充電時間	~2.5h	持続使用可能時間	~7h	バッテリー容量	7.6Wh 3.8V 2000mAh

⚠ 送信機を充電ケースに入れると、自動的に電源が切れます。

セット内容

*(1)	送信機	x2
*(2)	USB-C 受信機	x1
*(3)	Lightning 受信機	x1
*(4)	充電ケース	x1
*(5)	ファーウインドシールド	x2
*(6)	マグネットクリップ	x2
*(7)	充電ケース充電ケーブル	x1
* (8)	USB-C充電ケーブル(2in1)	x1
* (9)	3.5mmTRRS監視イヤホン	x2
*(10)	収納ケース	x1
(11)	説明書	x1
(12)	サンクスレター	x1

* セットによって含まれる部品が異なりますので、実際に購入されたセットでご確認ください。

⚠ 当社の製品は常に革新的であり、予告なく変更される場合があります。

Zwide®

深 圳 市 智 纬 科 技 有 限 公 司
SHENZHEN ZHIWEI TECHNOLOGY CO., LTD

Zwide is a trademark of SHENZHEN ZHIWEI TECHNOLOGY CO., LTD
Copyright ©2023 Zwide Inc. All Rights Reserved.
Zwide　是深圳市智纬科技有限公司的商标
Copyright ©2023 智纬科技 版权所有
Made in China 中国制造

The Apple logo, iPhone, iPad and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
The trademark of "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K

Android is trademark of Google LLC, registered in the U.S. and other countries.

USB-C and USB Type-C are registered trademarks of USB Implementers Forum.

Bluetooth logo and bluetooth are trademarks of Bluetooth SIG, Inc., registered in the U.S. and other countries.

All other company names, product names and logos are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Compliance Information

FCC Compliance Notice

Supplier's Declaration of Conformity
Product Name: wireless lavalier microphone
Model Number: M3
FCC ID: 2BB3W-M3
Responsible Party: Zwide Inc.

We, Zwide Inc., being the responsible party, declares that the above mentioned model was tested to demonstrate complying with all applicable FCC rules and regulations.

FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-- Reorient or relocate the receiving antenna.
-- Increase the separation between the equipment and receiver.
-- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
-- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

RF Exposure Information

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.
The device can be used in portable exposure condition without restriction.

IC Statement

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference; and
(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

合格证 Qualified Certificate

合格证
经检验为合格产品
特此证明
深圳市智纬科技有限公司

QUALIFIED CERTIFICATE
Upon inspection and test this product is qualified
Shenzhen Zhiwei Technology Co., Ltd

保修卡

保修范围：如有产品故障，凭厂商授权服务中心的检测证明，享受15日包换，365日免费维修服务!

Warranty Card

Warranty scope:In case of product failure, you can get a replacement within 15 days and free repair service for 365 days, with inspection report issued by authorized service center.

保証書

【1年日本国内保証付き】保証期間に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間で故障がありました場合は、お買い上げの販売店へお問い合わせください。
保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

Zwide®

产品型号 Model No. 型　番	M3
购买日期 Date of Purchase お買い上げ日	
订单号 Order No. ご注文番号	
经销商 Dealer 販売店名	
客户姓名 Customer Name お名前	
联系电话 Contact No. 電　話	
联系地址 Contact Address ご住所	
维修记录 Maintenance Record 修理記録	

SUBSCRIBE FOR MORE INFO
关注Zwide智纬及时获取最新资讯
http://www.zwide.com

RoHS　PS E　FC　CE　RECYCLABLE

地址：深圳市龙华区龙华街道油松社区利金城工业园8号厂房6层，6号厂房4层、5层
Address:4th~5th Floor, Bld 6 and 6th Floor, Bld 8, Lijincheng Industrial Park, Yousong Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen, China 518109

臻享纯净 以声相许
ENJOY THE PURITY　PROMISE THE VOICE