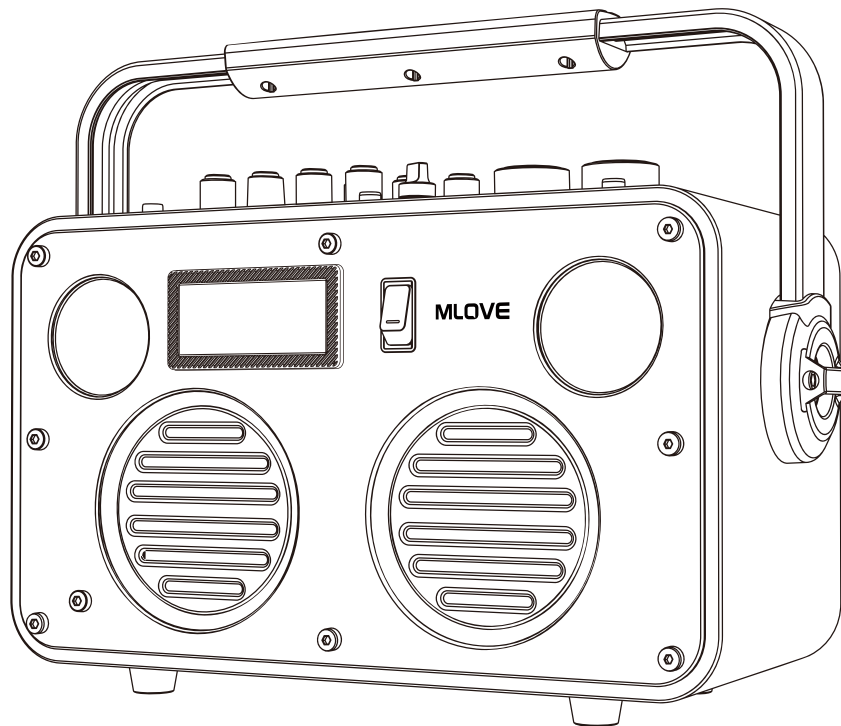


MLOVE



RANGERS

S3 Pro Outdoor Busking Speaker



USER MANUAL

TableofContents

01 - 14 English

15 - 28 Thai

19 - 42 Burmese



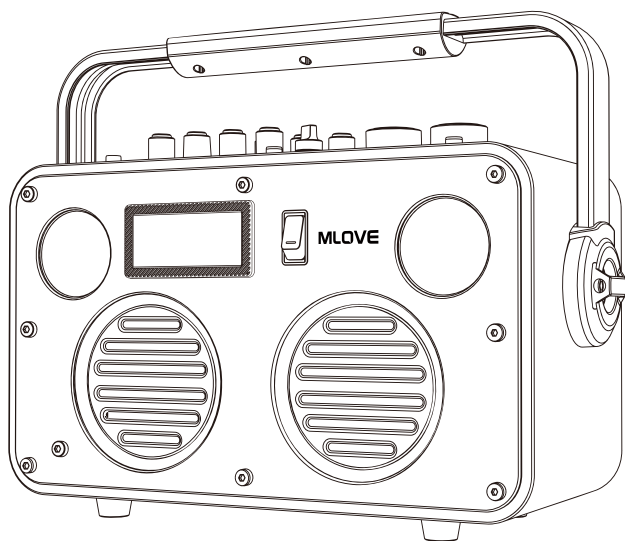
01 Precautions :

English

- ◆ Please read the instructions before using .
- ◆ Please follow up the instructions carefully.
- ◆ Please store and use this product at room temperature.
- ◆ Do not use this product near heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- ◆ Do not block the opening of the speaker, and do not insert objects into the vents or slots of the music.
- ◆ Do not throw or drop the product to avoid damage.
- ◆ Please charge the speaker with product rated voltage.
- ◆ If the connection line does not match your device, please contact the dealer.
- ◆ Please keep the volume(s) of the speaker moderate to avoid temporary or permanent hearing impairment.
- ◆ No matter how the equipment is damaged it must be repaired by a qualified technician. Unauthorized disassembly will void the warranty.
- ◆ Batteries should be replaced by qualified technicians to avoid dangers associated with improper replacement.
- ◆ Do not disassemble, puncture, compress or throw battery into fire. If swelling occurs, do not continue to use battery. Do not place battery in high temperature environments. Do not use after the battery is soaked in water.
- ◆ Batteries (battery packs) should not be exposed to conditions such as sunshine, fire or similar excessive heat conditions.
- ◆ If a power adapter is used to charge the unit, ensure to use a supporting power adapter that has obtained CCC certification and meets the standard requirements.

02 What 's in box ?

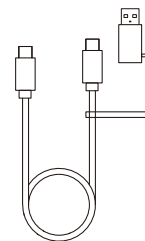
English



Speaker



Wireless microphone



Type C+USB2.0 transfer
charging cable

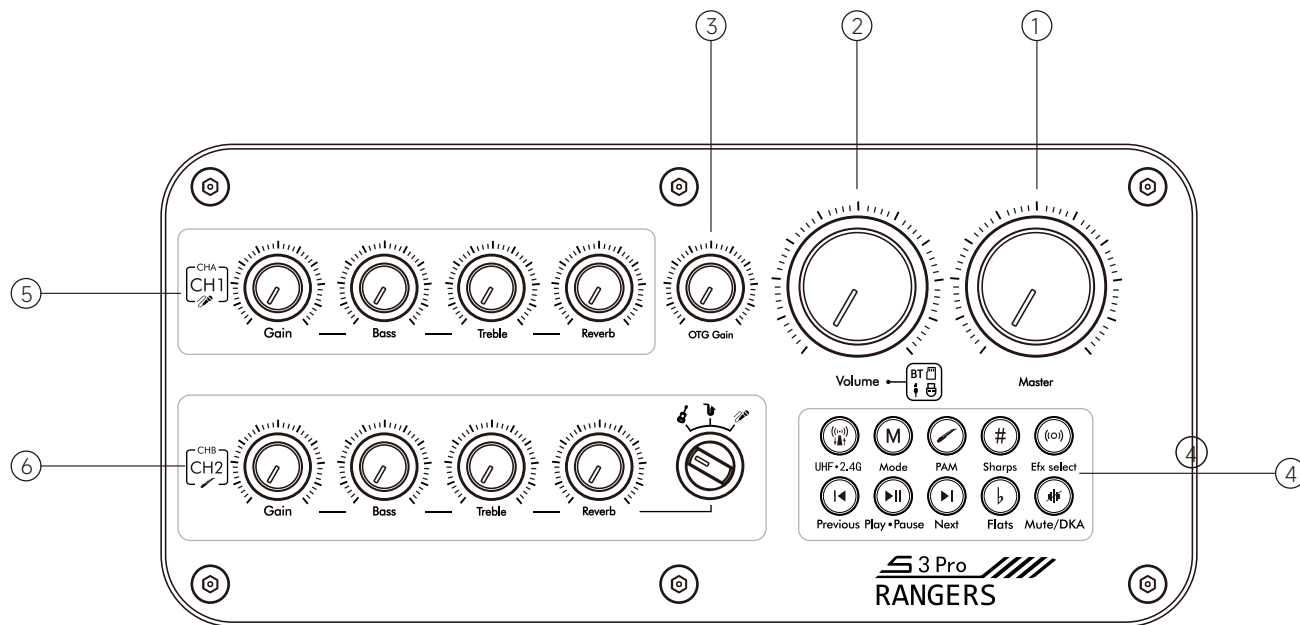


User manual

*The packing content based on the actual version of purchased , the picture only for reference

03 Keys Function Instruction

English

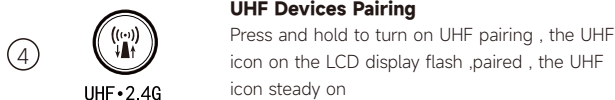
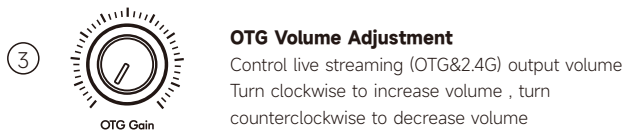


Power key



Power on/off speaker

04 Keys Function Instruction

English



Wireless Genie Wireless live streaming

Short press to turn on live streaming , the icon "  " on
the LCD display flash , discoverable for wireless receiver ,
connected , the icon "  " steady on



Modes Key: Input Mode

Short press: switch among Wireless mode/ Memory card
mode/ USB disk mode/AUX input mode
Note: The default mode is BT mode




Musical Instrument Mode

Short press : Switch among Music /Karaoke /Electronic Wind Instrument
/Electronic Organ /Guitar /Folk music matching EQ
Note: Electronic Wind Instrument /Electronic Organ /Guitar /Folk music connect
to musical instrument wireless transmitter (Only works in CH2+UHF B)




Arising Tone key

Short press the accompaniment music arising tone icon  lights up
,totally can arise 4 steps



Falling Tone key

Short press the accompaniment music falling tone icon  lights up
,totally can fall 4 steps

05 Keys Function Instruction

English



Efx select

Reverb mode :

Short press to switch among Hall/Room/Echo Reverb mode

Indoor music mode : More suitable for indoor music listening

Outdoor busking mode : More suitable for outdoor singing



Previous

Previous

Short press : Switch to previous song



Play • Pause

Play, short press to play or pause

In Bluetooth Paired : press and hold this key to disconnect

Bluetooth pair ,the speaker is discoverable



Next


NEXT :

Short press : Switch to next song




Mute/DKA

Mute :

Short press to mute speaker, the mute icon "  "lights up , press again to renew

Voice Cancel

Short press to cancel accompaniment music voice , the voice cancel icon "  "lights up , press again to renew

⑤



Microphone Channel

Adjust the wireless microphone and wired microphone's effect

Separately adjust gain/bass/treble /reverb

⑥



Musical Instrument wireless receiver (UHF B Channel) and CH2 multi-function channel adjustment

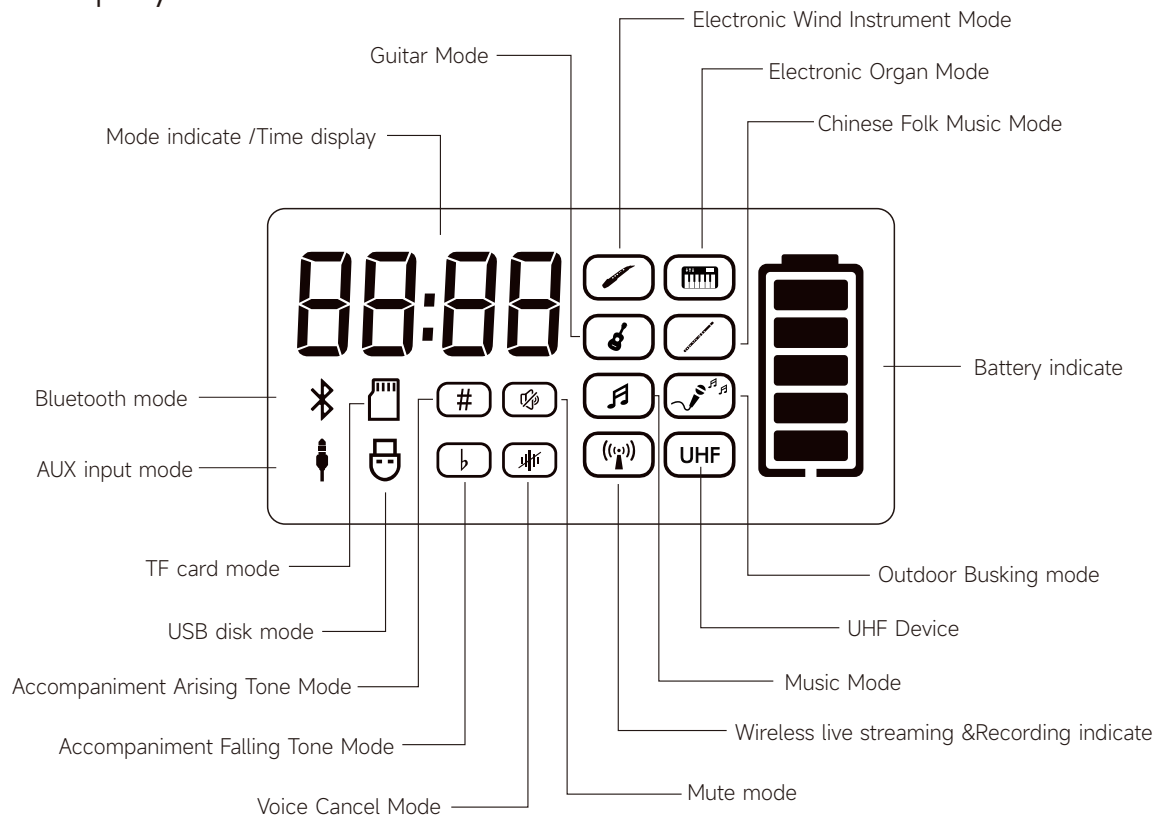
Separately adjust gain/bass/treble /reverb



CH2 Channel selection , knob has three tap position

06 LCD Display Instruction

English



07 Interface Ports Function Instruction

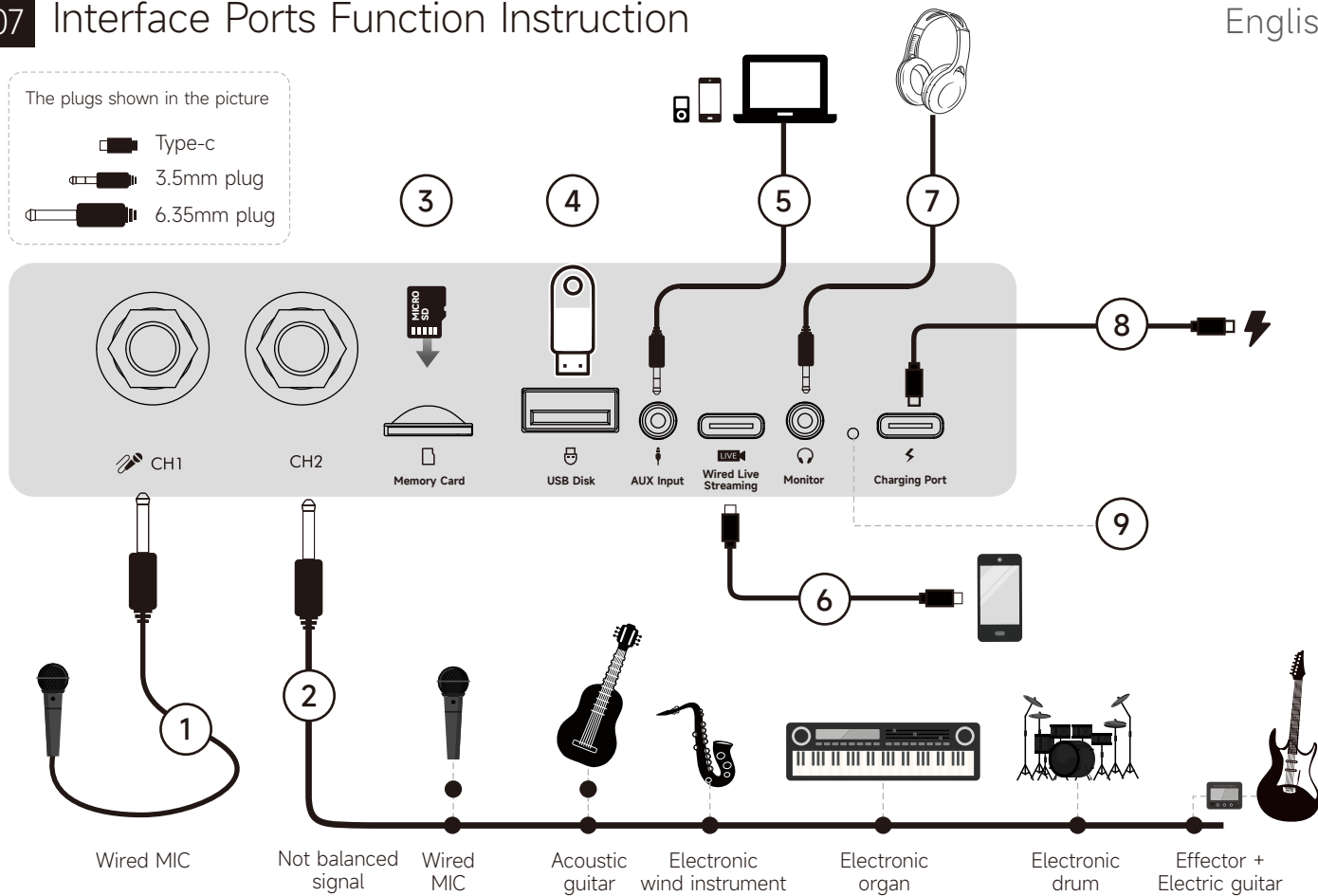
English

The plugs shown in the picture

Type-c

3.5mm plug

6.35mm plug



1

CH1 wired MIC input port

Connect 6.35mm wired microphone

2

CH2 multi channels musical instrument input port

Connect 6.35 wired microphone /Acoustic guitar /Electric Instrument

3

Memory card slot

Insert memory card with audio files , then playback

4

USB disk port

Insert USB disk with audio files ,then playback

5

AUX input

3.5mm audio input port , can connect other audio devices through audio cable

6

Type-C live streaming port

Connect to smartphone to realize wired live streaming (Max.ouput 5V-1A)

7

Earphone port

Monitor local music play and microphone sound

8

Type-C power supply

Connect PD charger to rapid charging

9

Type-C reverse charging

Charging other devices ,support 5V-2A(Max.)

LED charging indicator

The LED light continuous red when charging , when fully charged , the LED light turns green
When discharging , the LED lights up red

1.Power on Speaker

Press power key to power on the speaker , enter Bluetooth mode , the Bluetooth icon on LCD display flash , the speaker is in Bluetooth discoverable .

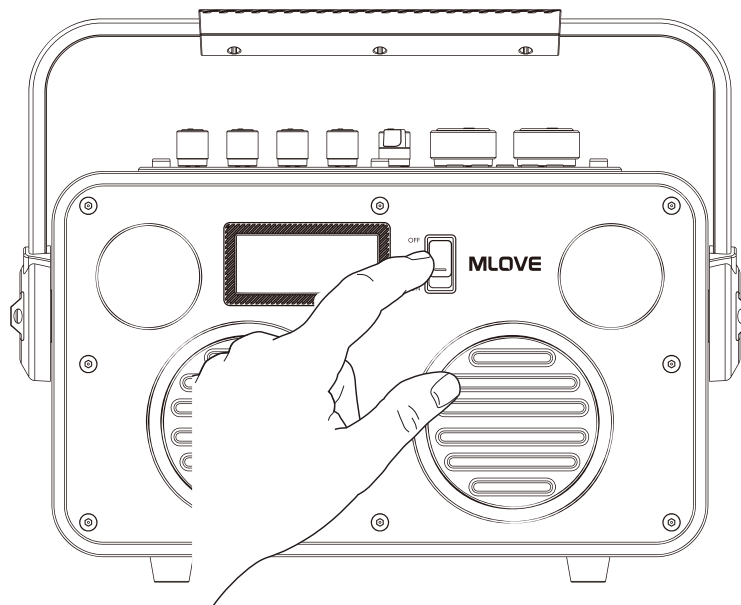
2.Connect to mobile devices

Turn on the Bluetooth in the mobile devices , scan and find " Mlove Rangers S3 Pro " in the Bluetooth list , click to pair , there is a chime when pair successfully , and the Bluetooth icon on LCD display steady on

Only if turn on the Bluetooth in the same mobile device ,it will automatically reconnect next time use.

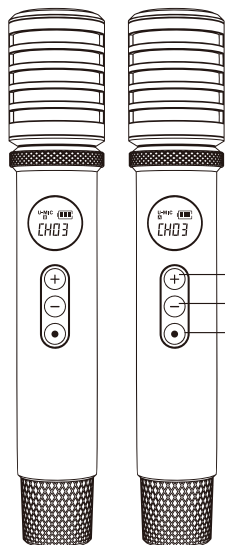
Other instruction :

If users want to connect another mobile device , just press and hold play key to disconnect current paired device , the speaker comes back to Bluetooth discoverable state , if users want to reconnect , just short press play key



10 Wireless Microphone Function and Connection

English



CH+ Frequency band

Short press the frequency band progressively increases 1 step



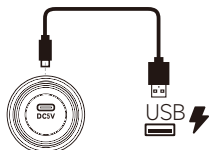
CH- Frequency band

Short press the frequency band progressively decreases 1 step



Power on/off key

Press and hold 2s to power on/off the microphone



Charging port
DC 5V-1A charging

Connect Wireless microphone to speaker

Power on speaker ,press and hold " UHF-2.4g " key to turn on UHF pairing ,the UHF icon "  " on LCD display flash

2.Press and hold power key of microphone 2s to turn on the Microphone ,the speaker and the microphone connect automatically ,the icon UHF on LCD display steady on

Two Wireless microphone connect ,switch A/B microphone

1.Put one microphone in CHA channel ,the other microphone in CHB channel , then the two microphones can connect to speaker at the same time ,and use together

If the two microphone are in same channel , press and hold power key and "+" 5s to switch channel

Frequency band lock /unlock

Press and hold "+" and "-" 5s to lock or unlock the frequency band

ID code matching mode

Press and hold "CH-" + "power key" 5s to ID code matching mode ,turn on wireless receiver , it can match ID code automatically (Operation works within 30s after turning on UHF)

ID code release mode

Press and hold "CH-" + "power key" 5s to ID release mode .(Operation works within 30s after turning on UHF)

ID code matching : this icon appears when operating ID code matching

ID code release mode : this icon disappears



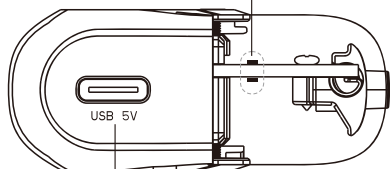
CH frequency band lock

The icon appears once locked
The icon disappears once unlocked

Musical Instrument Transmitter
Introduction

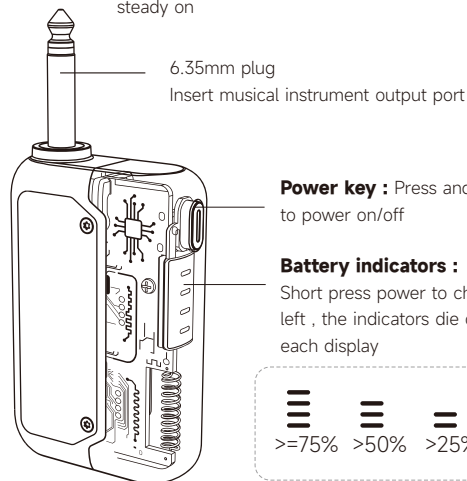
A/B Channel Indicator

Black Indicator : A Channel
Blue Indicator :B Channel



Charging Port :

Connect to Input voltage DC 5V-1A USB power supply to charge
The charging indicators cyclic flash ,fully charged all indicators
steady on



Power key : Press and hold 2s
to power on/off

Battery indicators :

Short press power to check battery power
left , the indicators die out after 10s of
each display



Musical Instrument wireless transmitter connect to Speaker

1.Speaker is on

Press and hold "UHF .24G" key in the speaker to turn on UHF pairing , the **UHF Icon** on LCD display flash



2.Transmitter connect to Musical Instrument

Insert the wireless transmitter to the musical instrument's output port

3.Turn on musical Instrument transmitter and pair

Turn on transmitter , indicator light flash (Matched ID code flash slowly , release ID code flash fastly).

The speaker and transmitter connect successfully , the UHF icon on speaker steady on

Musical Instrument Transmitter AB channel switch

When the transmitter is on, press and hold power key until the transmitter restart ,the indicator light change to another channels' color ,then channel switch succeed .(Transmitter default channel is B)

Musical Instrument Transmitter ID matching code /ID Release Mode

When the transmitter is off ,press and hold power key until the indicator light flash way change ,enter ID matching code mode or ID release mode .A channel or B channel indicator light flash ((Matched ID code flash slowly ,release ID code flash fastly).
(Operation works within 30s after turning on UHF)

Note: How to use Rangers wireless microphone and Music Instrument transmitter simultaneously ?
Please put the wireless microphone and transmitter is in different channel ,one is in Channel A , the other is in Channel B . Only can support one wireless microphone and one transmitter simultaneously

Suggest to put the transmitter in Channel B , in Channel B ,there are various music instrument effect to optimize , can switch EQ music instrument mode .

12 Wireless recording and live streaming function

English

Wireless recording / wireless live streaming

1. Enter wireless live streaming / wireless recording

Short Press "UHF 2.4G" key to turn on wireless live streaming function, the icon "(())" on LCD display flash, ready for wireless receiver connection

2. Mobile phone connect wireless receiver

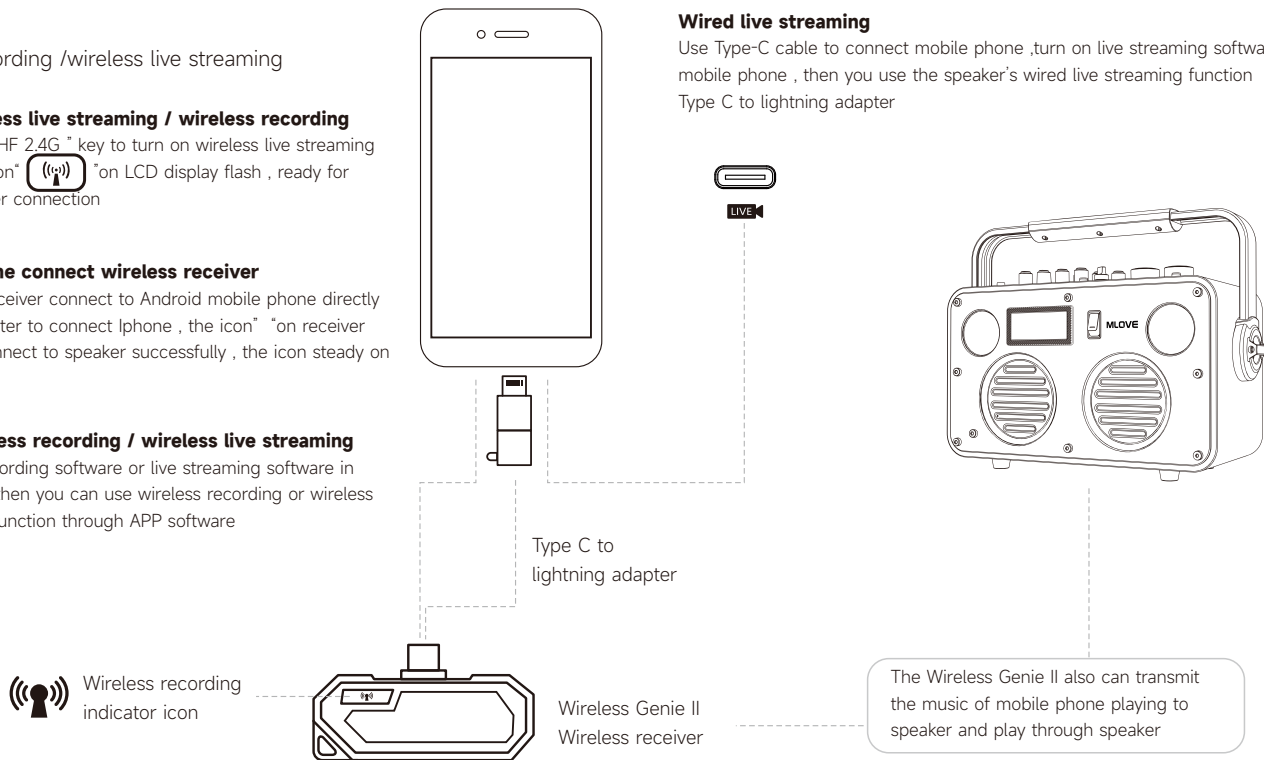
The wireless receiver connect to Android mobile phone directly, or use an adapter to connect Iphone, the icon "(())" on receiver flash, once connect to speaker successfully, the icon steady on

3. Start wireless recording / wireless live streaming

Turn on the recording software or live streaming software in mobile phone, then you can use wireless recording or wireless live streaming function through APP software

Wired live streaming

Use Type-C cable to connect mobile phone, turn on live streaming software in mobile phone, then you use the speaker's wired live streaming function Type C to lightning adapter



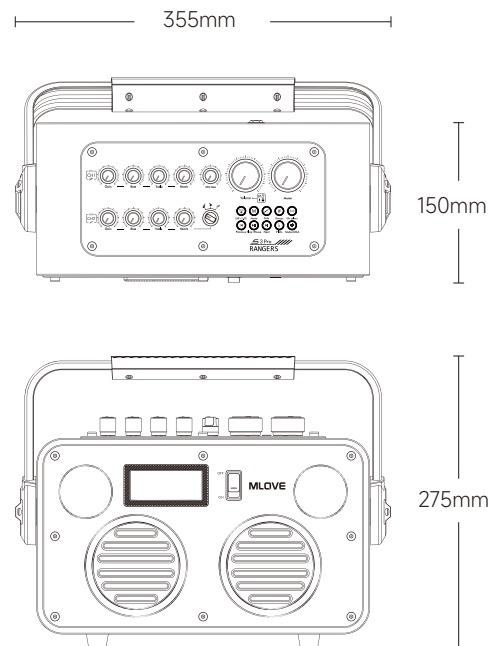
Note: Wireless Genie II and Type C to lightning adapter are non-standard parts, must be purchased separately

Function Note : The Wireless Genie II can support bidirectional data transmission, use one mobile can realize live streaming and accompaniment play simultaneously

13 Technique Parameters

English

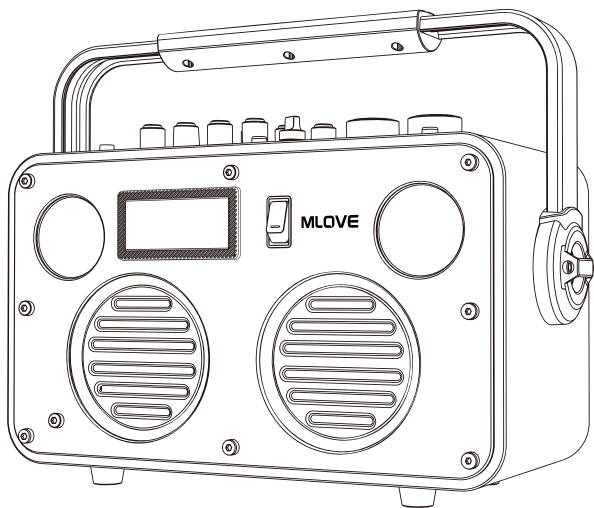
Loudspeaker	3.5 inch bass driver*2 + 2inch treble driver*2
Channel	2.2 acoustic system
Bass Enhance	Air duct
S/N	>85dB
Frequency Response	58Hz-20KHz (-10dB)
Charging Port	USB Type C
Battery Voltage	Rapid charging 5V/9V/12V
Charging Time	Approximate 3.5hours (30W or over PD charging dapter)
Charging Protocol	Support PD 2.0/3.0 rapid charging
Supported Audio formats	MP3/WMA/WAV /FLAC/APE(Memory card /USB disk)
Bluetooth Version	5.0
Amplifier Function	Support wireless /wired microphone
Input/Output	CH1 wired microphone input port /CH2 multi channels And functions electric musical instrument input port /AUX In 3.5mm input /3.5mm earphone monitor /Memory Card /USB Disk
Other functions	Wireless Recording /Wireless recording /Wireless live Streaming /wired live streaming /reverse charging
Musical Instrument Function	Support wired/wireless musical instrument
Product size	355*275*150mm
Product weight	4.7kg



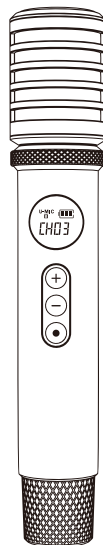
Questions	Solutions
Unable to play after booting, no display on the screen	1. Is the built-in lithium battery of the audio system charged? Please charge it
	2. Check whether the format of the TF card or USB Disk is correct (the speaker only support FAT32)
	3. Check whether the format of the files in the micro TF card or USB disk correct
Audio input is silent	Please check whether it is switched to external audio source mode and whether the volume has been adjusted.
Karaoke Silent	Whether the microphone turned on normally, properly adjust the Vol of the input microphone, and whether the connection is successful.
Microphone breaks down while using	Whether the distance between the microphone and the speaker is too far, or there are obstacles.
Bluetooth pairing failed	Turn off the speaker and pair again or check whether it is connected to other mobile phones.
The microphone signal is poor	You can short press "+" or "-" to select the frequency band that suits you: CH01-CH10 to get the best effect.
The microphone can not be paired to speaker	When the microphone is turned on, press and hold the "power button" and "-" at the same time, the screen will display ID, restart the UHF of the speaker.
The microphone cannot be turned on	Please plug in the charging cable to charge and activate
The standard microphone is lost or broken, how to pair the new microphone with the speaker ID?	Power off the speaker, turn on the microphone, press and hold the power button and "-" button at the same time for 5 seconds. The ID icon flashes and goes to the ID repair status.
	Turn on the speaker now, press and hold the control button to start UHF connection and it will pair automatically. (The speaker prompts a confirmation sound after paired.)
How to clean the ID of the microphone?	Microphone: In power-on state, press the power button and the "-" button at the same time, the screen will display the ID symbol, and the microphone will return to the release ID state at this time.
	Note: If the ID of the microphone is cleared, when it needs to be connected to the speaker again, the ID should be re-paired according to the way of the newly configured microphone.
Microphone sound does work well	After connecting the microphone → switch the sound to the busking (outdoor) mode → turn off the reverberation of the corresponding channel to the minimum, turn on the gain to the maximum → then adjust the gain to the position without screaming, and adjust the treble and bass according to your own voice to get the desired timbre → finally increase the reverb appropriately.
The Transmitter failed to connect speaker	Check if the A Channel or B channel already connected with other devices, try to switch the channel and connect again
	The speaker and the transmitter reenter ID state
	If the surround environment have electrical frequency interference equipment
The Transmitter failed to power on	Please charge it to activate the device
The original transmitter broken or lost How does the new updated transmitter match ID with the speaker ?	In transmitter off, press and hold power key until indicator flash way changed, enter ID matching mode or ID release mode, A Channel or B Channel indicator light flash, ID matching code indicator light wrinkle slowly, ID release indicator light wrinkle fast. (Operation works within 30s after turning on UHF)

- ◆ โปรดอ่านคู่มือนี้ก่อนการใช้งาน
- ◆ โปรดปฏิบัติตามคู่มืออย่างระมัดระวัง
- ◆ ควรเก็บและใช้ผลิตภัณฑ์นี้ตามอุณหภูมิห้อง
- ◆ ไม่ควรใช้ผลิตภัณฑ์นี้ใกล้แหล่งความร้อน เช่น เครื่องทำความร้อน เต้า หรืออุปกรณ์อื่นๆ (รวมถึงเครื่องขยายเสียง) ที่ก่อให้เกิดความร้อน
- ◆ ไม่ควรมีสิ่งปิดกั้นช่องเปิดของลำโพง และไม่ควรถอดวัตถุเข้าไปในช่องระบายอากาศหรือช่องของลำโพง
- ◆ ไม่ควรโยนผลิตภัณฑ์หรือ ทำให้หล่น เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายของผลิตภัณฑ์
- ◆ ควรชาร์จลำโพงด้วยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดของผลิตภัณฑ์
- ◆ หากไม่สามารถเชื่อมต่อกับตัวผลิตภัณฑ์ได้ กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่าย
- ◆ ควรควบคุมระดับเสียงของลำโพง เพื่อหลีกเลี่ยงการสูญเสียการได้ยินแบบชั่วคราวหรือถาวร
- ◆ กรณีการเกิดอุปกรณ์เสียหายเนื่องจากสาเหตุใดก็ตาม จะต้องได้รับการซ่อมแซมโดยช่างซ่อมบำรุงมืออาชีพ
การถอดแยกชิ้นส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาต จะทำให้การรับประกันสิ้นสุด
- ◆ ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่โดยช่างผู้ชำนาญเพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย ที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแบตเตอรี่ที่ไม่เหมาะสม
- ◆ ไม่ควร ถอดประกอบ เจาะ การบีบ หรือเข้าใกล้กองไฟ หากพบเห็นเครื่องบวมอย่างรุนแรง กรุณางดการใช้งาน
และห้ามวางในที่ที่มีอุณหภูมิสูง ไม่ควรใช้งานหลังจากแบตเตอรี่เกิดการโดนน้ำเป็นเวลานาน
- ◆ ไม่ควรให้แบตเตอรี่ (ชุดแบตเตอรี่) สัมผัสกับสิ่งแวดล้อมต่างๆ เช่น แสงแดด ไฟไหม้ หรือสิ่งแวดล้อมที่มีความร้อนที่มากเกินไปในลักษณะเดียวกัน
- ◆ หากผู้ใช้งานใช้อะแดปเตอร์แปลงไฟในการชาร์จ ควรใช้อะแดปเตอร์แปลงไฟที่ได้รับการรองรับ จาก CCC และตรงตามข้อกำหนดมาตรฐาน

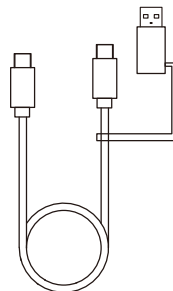
16 รายการผลิตภัณฑ์



ลำโพง



ไมโครโฟนไร้สาย



สายชาร์จ USB-TYPE C
+ สาย USB 2.0

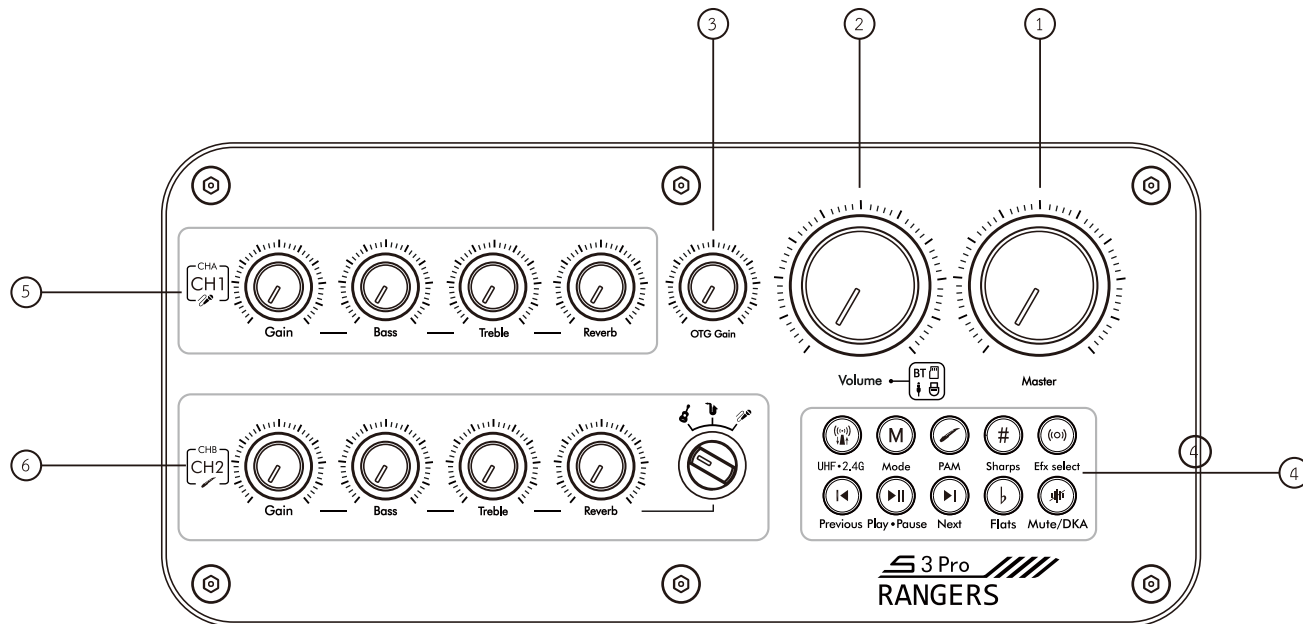


คู่มือการใช้งาน

*รายการผลิตภัณฑ์อ้างอิงตามรูปแบบจริงที่ซื้อ รูปภาพใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น

17 ปุ่มการใช้งาน

Thai



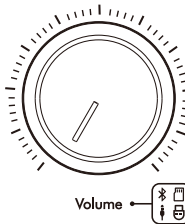
1



ปุ่มปรับเสียงหลัก :

หมุนปุ่มไปทางขวาเพื่อเพิ่มระดับเสียง
หมุนปุ่มไปทางซ้ายเพื่อลดระดับเสียง

2



ปุ่มปรับระดับเสียงอินพุต :

หมุนปุ่มไปทางขวาเพื่อเพิ่มระดับเสียง
หมุนปุ่มไปทางซ้ายเพื่อลดระดับเสียง

3



ปุ่มปรับเสียงOTG :

ควบคุมเสียงการถ่ายทอดสด (OTG & 2.4G)
หมุนปุ่มไปทางขวาเพื่อเพิ่มระดับเสียงเอาต์พุต
หมุนปุ่มไปทางซ้ายเพื่อลดระดับเสียงเอาต์พุต



PAM

ปุ่มโหมดอุปกรณ์ดนตรี :

กดปุ่มสั้นๆ : สลับระหว่างเพลง คาราโอเกะ / เครื่องเป่าอิเล็กทรอนิกส์
/ คีย์บอร์ดอิเล็กทรอนิกส์ / กีตาร์ / EQ การจับคู่แนวเพลง Folk song
หมายเหตุ: เครื่องเป่า / คีย์บอร์ดอิเล็กทรอนิกส์ / กีตาร์
/ แนวเพลง Folk song ไปยังเครื่องส่งสัญญาณเครื่องดนตรีไร้สาย
(ใช้งานได้เฉพาะใน CH2 + UHF B)

4



UHF•2.4G

ปุ่มการจับคู่ UHF :

กดปุ่มค้างเพื่อเริ่มต้นการเชื่อมต่อ ย่านความถี่ (UHF)
ไอคอนไม้โครโฟนจะกะพริบบนหน้าจอลำโพง
ไอคอนจะยังคงค้างอยู่ขณะเชื่อมต่อการใช้งาน

ปุ่มการถ่ายทอดสดไร้สาย :

กดปุ่มค้างไว้เพื่อเปิดการถ่ายทอดสด ไอคอน จะกะพริบ
หลังจากการจับคู่การถ่ายทอดสดไร้สายสำเร็จ
ไอคอน จะขึ้นค้าง



Sharps

ปุ่มเพิ่มโทนเสียงดนตรี :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อให้เสียงดนตรีประกอบดังขึ้น ตัวไอคอน จะมีไฟค้าง
สามารถปรับได้ 4 ระดับ



Flats

ปุ่มลดโทนเสียงดนตรี :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อให้เสียงดนตรีประกอบเบาขึ้น ตัวไอคอน จะมีไฟค้าง
สามารถปรับได้ 4 ระดับ



Mode

ปุ่มการเปลี่ยนโหมด :

กดปุ่มสั้นๆ เพื่อเปลี่ยนไปยัง โหมด Bluetooth, โหมด TF Card,
โหมด USB หรือโหมดการเชื่อมต่อ AUX โหมดเริ่มต้นจะเป็น โหมด Bluetooth

19 ปุ่มการใช้งาน

Thai



Efx select

โหมตเสียงสะท้อน : กดปุ่มสั้นๆเพื่อสลับไปโหมตภายใน อาคาร / ห้อง / โหมตเอกโค

โหมตเพลงภายในอาคาร : โหมตนี้จะมีความโดดเด่นในการฟังเพลง

โหมตการฟังดนตรีกลางแจ้ง : โหมตนี้จะโดดเด่นในขณะที่ฟังกลางแจ้ง



Previous

ปุ่มเล่นเพลงก่อนหน้า :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อเล่นเพลงก่อนหน้า



Play • Pause

ปุ่มเล่น กดปุ่มสั้นๆเพื่อเล่นหรือหยุดชั่วคราว :

ระหว่างการเชื่อมต่อบลูทูธ : ให้กดปุ่มค้างไว้ เพื่อตัดการเชื่อมต่อ

การเชื่อมต่อบลูทูธกับอุปกรณ์ ลำโพงจะเข้าสู่โหมตการจับคู่



Next

ปุ่มเล่นเพลงถัดไป :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อเล่นเพลงถัดไป



Mute/DKA

ปุ่มปิดเสียง :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อปิดเสียงของลำโพง ไอคอน  จะมีไฟขึ้น

และกดปุ่มอีกครั้งเพื่อเล่นต่อ

ปุ่มปิดเสียงเพลงประกอบ :

กดปุ่มสั้นๆ : เพื่อปิดเสียงเพลงประกอบ ไอคอน  จะมีไฟขึ้น

และกดปุ่มอีกครั้งเพื่อเล่นต่อ

5



ช่องสัญญาณไมโครโฟน :

ไมโครโฟนแบบมีสายหรือไร้สาย สามารถปรับโทนเสียงได้

ความละเอียดของเสียง/ เสียงเบส/ เสียงแหลม/ เสียงสะท้อน



ตัวเลือกของช่องสัญญาณที่ 2 :

ปรับเสียงกีตาร์/ ปรับเสียงเครื่องดนตรีไฟฟ้า/ ปรับเสียงไมโครโฟนแบบเสียบสาย

6

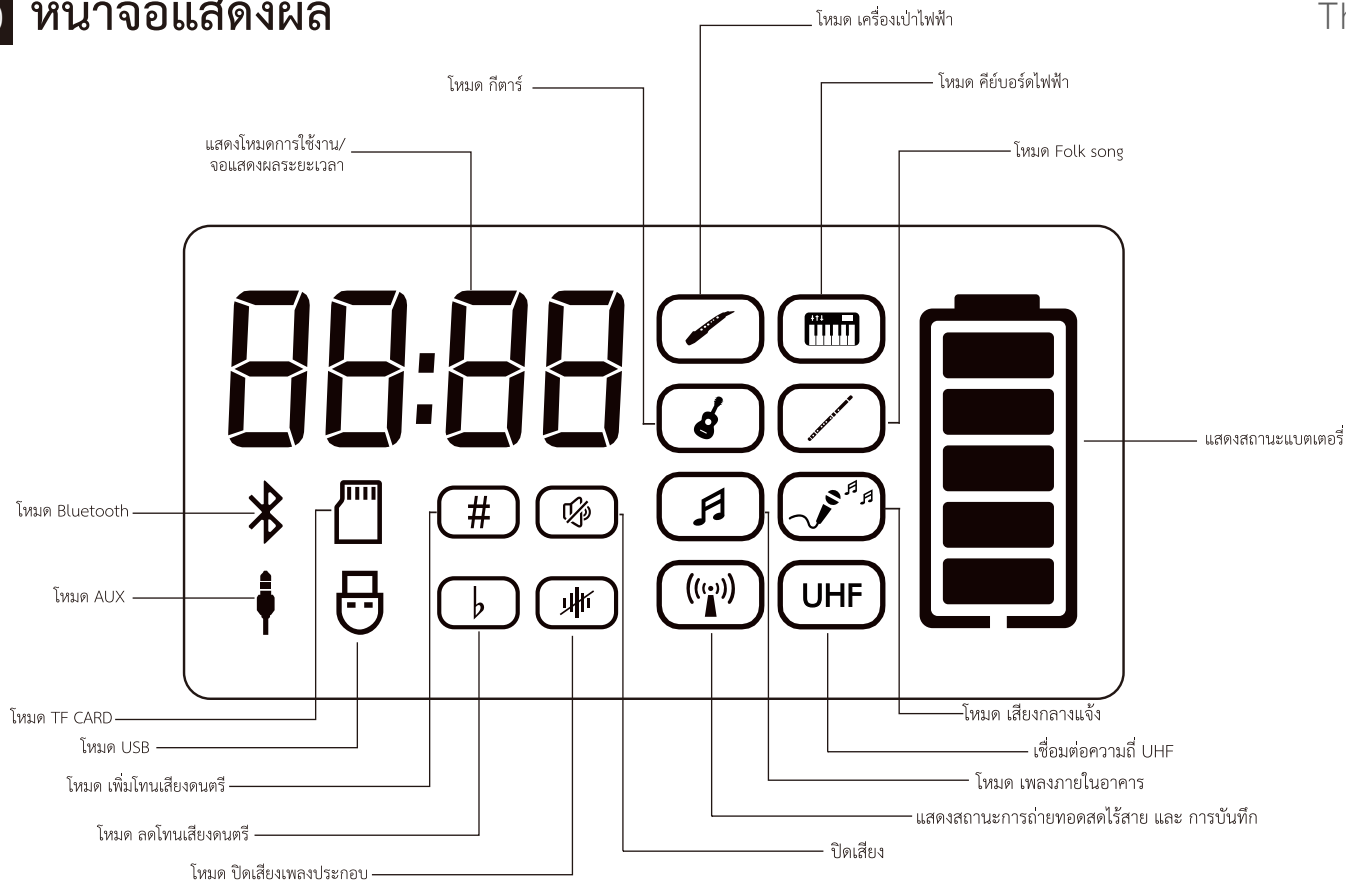


เครื่องรับสัญญาณเครื่องดนตรีไร้สาย (UHF B Channel) และการปรับช่องสัญญาณมัลติฟังก์ชัน CH2

สามารถปรับ ความละเอียดของเสียง/ เสียงเบส/ เสียงแหลม/ เสียงสะท้อน

20 หน้าจอแสดงผล

Thai



21 ช่องเสียบการเชื่อมต่อ

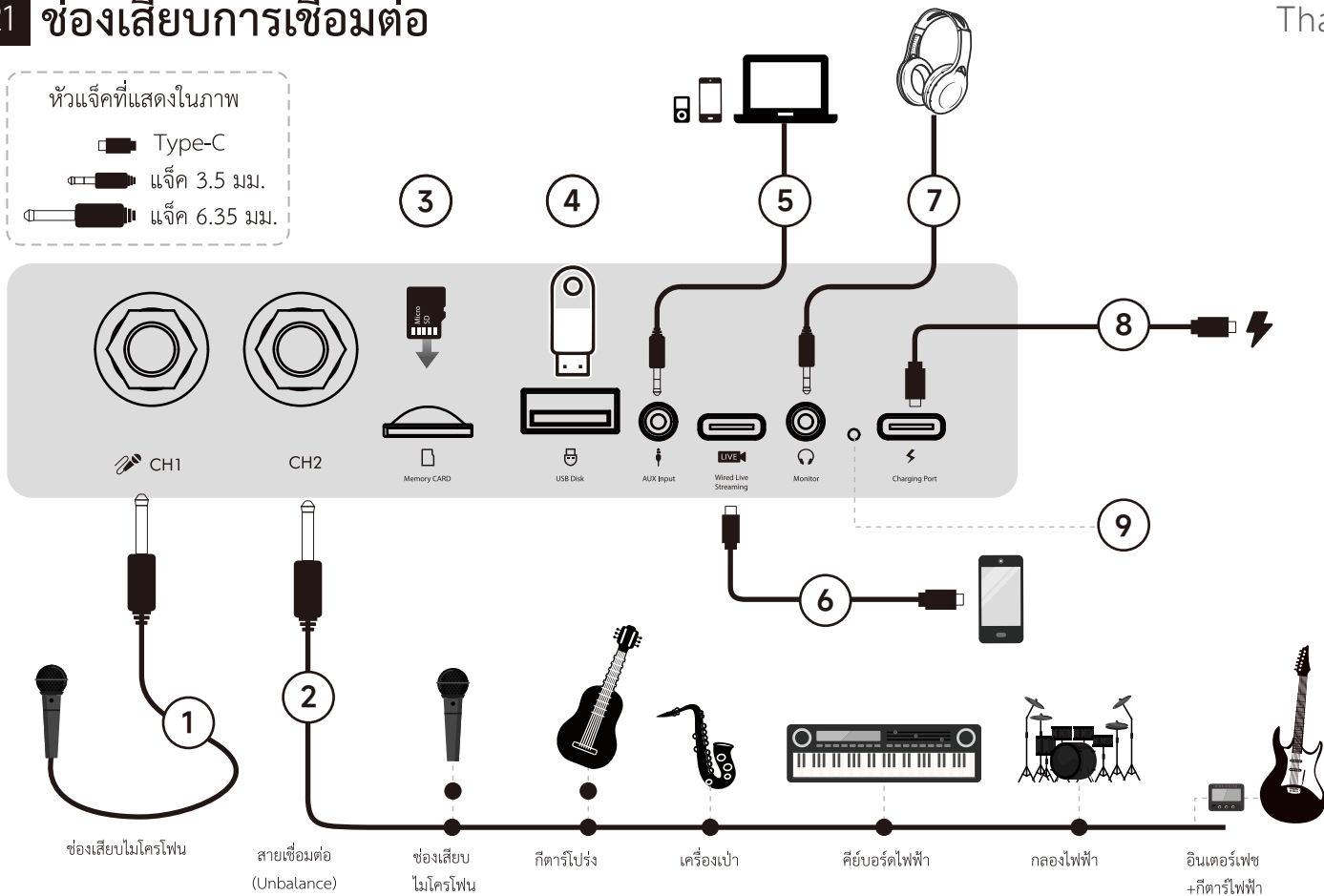
Thai

หัวแจ็คที่แสดงในภาพ

Type-C

แจ็ค 3.5 มม.

แจ็ค 6.35 มม.



1

CH 1 สำหรับเสียบสายไมโครโฟน :

หัวแจ็ค ขนาด 6.35 มม. สำหรับเสียบเชื่อมต่อไมโครโฟน

2

CH 2 สำหรับเสียบอุปกรณ์ดนตรีหรือเครื่องดนตรีอื่นๆ :หัวแจ็ค ขนาด 6.35 มม. สำหรับเสียบเชื่อมต่อไมโครโฟน กีตาร์
และอุปกรณ์ดนตรีหรือเครื่องดนตรีอื่นๆ

3

ช่องเสียบ TF CARD :

ช่องเสียบสำหรับ TF CARD หลังจากเสียบ TF CARD

ตัวลำโพงจะเล่นไฟล์ใน TF CARD อัตโนมัติ

4

ช่องเสียบ USB :

ช่องเสียบสำหรับ USB หลังจากเสียบ USB

ตัวลำโพงจะเล่นไฟล์ใน USB อัตโนมัติ

5

ช่องเสียบ AUX :

ช่องเสียบ AUX ขนาด 3.5 มม. สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก

6

ช่องเสียบ Type-C สำหรับทำการถ่ายทอดสด :ทำการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือ เพื่อทำการถ่ายทอดสด
(Max output 5V-1A)

7

ช่องเสียบสำหรับหูฟัง :

สำหรับใส่เพื่อฟังเสียงดนตรีกับเสียงร้อง

8

ช่องเสียบ Type-C สำหรับการชาร์จลำโพง :

สามารถใช้งานกับอะแดปเตอร์แบบชาร์จเร็ว เพื่อเพิ่มความเร็วในการชาร์จลำโพง

9

ช่องเสียบ Type-C สำหรับการชาร์จเข้ามือถือ :สามารถใช้งานในการชาร์จมือถือ เป็นแบบสำรองในการชาร์จมือถือได้
(Output max support 5V-2A)

9

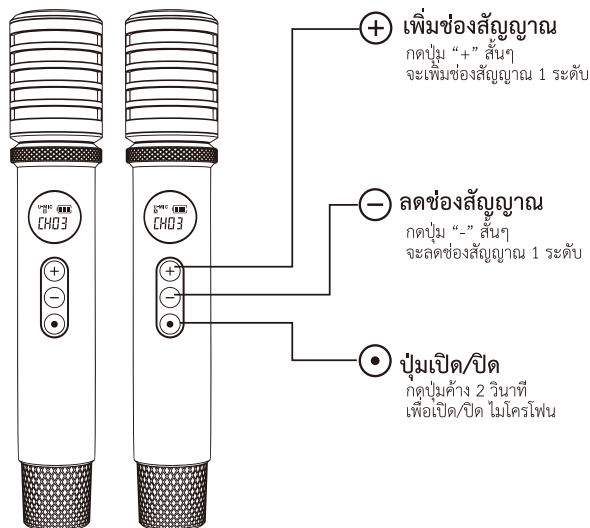
สัญญาณไฟในการชาร์จ :

ขณะกำลังชาร์จลำโพง ไฟจะเป็นสีแดง

หลังจากชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ไฟสีแดงจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว

เมื่อถอดสายชาร์จขณะกำลังใช้งาน ไฟจะเป็นสีแดง

ฟังก์ชันและการเชื่อมต่อไมโครโฟน



ข้อเสียขาร์จ :
สายชาร์จ อะแดปเตอร์ DC5V 1A

การเชื่อมต่อไมโครโฟนไร้สายกับลำโพง

- เมื่อลำโพงเปิดอยู่ ให้กดปุ่ม "UHF-2.4g" ของลำโพงค้างไว้เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อ ย่าน UHF และไอคอน  บนหน้าจอจะกะพริบและรอการเชื่อมต่อ
- กดปุ่มเปิด/ปิดของไมโครโฟนค้างไว้ 2 วินาที เพื่อเปิดเครื่อง และลำโพงจะเชื่อมต่อกับไมโครโฟนโดยอัตโนมัติ ไอคอน UHF บนหน้าจอลำโพงจะยังคงค้างอยู่เมื่อเชื่อมต่อแล้ว

การเชื่อมต่อไมโครโฟนไร้สายสองตัว และวิธีสลับจากช่อง A ไป B

- เมื่อเชื่อมต่อไมโครโฟน 2 ตัว พร้อมกัน ไมโครโฟนตัวหนึ่งเป็นช่องสัญญาณ "CHA" และอีกตัวเป็นช่องสัญญาณ "CHB" สามารถใช้ไมโครโฟนสองตัวพร้อมกันได้
- ถ้าหากช่องของไมโครโฟนทั้งสองเหมือนกัน กรุณา กดปุ่ม "เปิด/ปิด" และ "+" ค้างไว้พร้อมกันบนไมโครโฟน และไมโครโฟนตัวนั้นจะเปลี่ยนช่องสัญญาณหลังจากผ่านไป 5 วินาที

ลือคหรือปลดลือค คลื่นความถี่

กดปุ่ม "+" และ "-" ค้างไว้ 5 วินาที เพื่อลือคหรือปลดลือคคลื่นความถี่

การจับคู่ด้วย ID

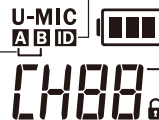
กดปุ่ม "CH-" และ "เปิด/ปิด" ค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 5 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดการจับคู่ ID ไอคอน ID จะแสดงบนหน้าจอ จะถูกจับคู่โดยอัตโนมัติเมื่อเปิดตัวรับสัญญาณไร้สาย (ทำงานภายใน 30 วินาที หลังจากการเปิด UHF)

การเปิดการจับคู่ด้วย ID

กดปุ่ม "CH-" และ "เปิด/ปิด" ค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 5 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดการเปิด ID (ทำงานภายใน 30 วินาที หลังจากการเปิด UHF)

การจับคู่ด้วยไอดี : ไอคอนจะแสดงอยู่ขณะกำลังจับคู่
กาเปิดการจับคู่ด้วย ID : ไอคอนจะหายไป

ช่องสัญญาณ A/B



ช่องสัญญาณแสดงความถี่ CH1 - CH10
กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มความถี่ ทีละ 1 ระดับ
กดปุ่ม  เพื่อลดความถี่ ทีละ 1 ระดับ

ตัวลือคช่องสัญญาณ

ถ้าสัญลักษณ์ลือคขึ้น แสดงว่า ลือคสัญญาณ

ถ้าสัญลักษณ์ลือคไม่ขึ้น แสดงว่า ไม่ได้ลือคสัญญาณ

23 การเชื่อมต่อบลูทูธ

Thai

1. เปิดลำโพง :

ดันสวิตช์ขึ้นเพื่อเปิดลำโพง เลือกไปยังโหมด Bluetooth

ไอคอน Bluetooth บนหน้าจอจะกะพริบ

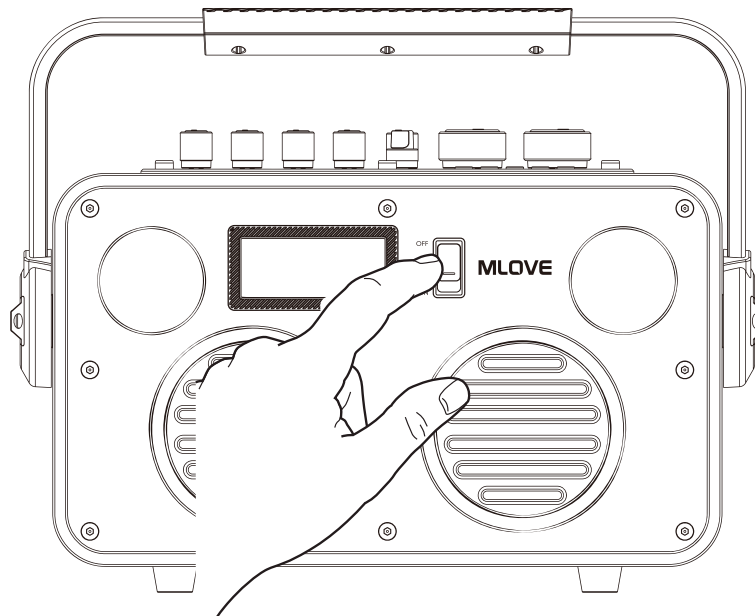
และสถานะ Bluetooth ของลำโพง จะขึ้นในการค้นหา

2. การเชื่อมต่ออุปกรณ์มือถือ :

เปิดใช้งานบลูทูธบนอุปกรณ์ของท่านและค้นหาชื่อ “ Mlove Rangers S3 Pro ”

เพื่อเชื่อมต่อ เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว ไอคอน Bluetooth จะค้าง

ลำโพงจะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ล่าสุดโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดใช้งานบลูทูธบนลำโพง



เคล็ดลับ :

หากผู้ใช้ต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องอื่น เพียงกดปุ่ม “เล่น” ค้างไว้เพื่อตัดการเชื่อมต่อปัจจุบัน

ลำโพงจะกลับมาสู่สถานะที่สามารถค้นพบ Bluetooth ได้ หากผู้ใช้ต้องการเชื่อมต่อใหม่ เพียงกดปุ่ม “เล่น” สั้นๆ

การบันทึกแบบไร้สาย/ การถ่ายทอดสด

1. การถ่ายทอดสด/ การบันทึกแบบไร้สาย

กดปุ่ม “UHF 2.4G live” สั้นๆ เพื่อเปิดฟังก์ชัน การถ่ายทอดสดไร้สาย, และไอคอน “” จะกะพริบและพร้อมสำหรับการเชื่อมต่อไร้สาย

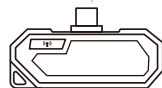
2. การเชื่อมต่อตัวรับสัญญาณไร้สายกับโทรศัพท์มือถือ

ตัวรับสัญญาณไร้สายสามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ Android โดยตรง หรือใช้ อะแดปเตอร์เพื่อเชื่อมต่อ Iphone, ไอคอน จะกะพริบระหว่างการจับคู่ เมื่อเชื่อมต่อกับสำเร็จ ไอคอนจะขึ้นค้าง

3. เริ่มการบันทึกแบบไร้สายและการถ่ายทอดสดแบบไร้สาย

เปิดซอฟต์แวร์การบันทึกหรือการถ่ายทอดสดในโทรศัพท์มือถือ จากนั้นผู้ใช้งานสามารถใช้งานการบันทึกแบบไร้สายหรือการถ่ายทอดสดแบบไร้สายผ่านซอฟต์แวร์

 ไอคอนแสดง
การบันทึก

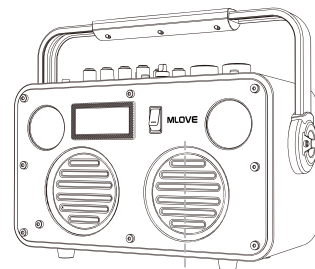


Type-C เชื่อมต่อกับ
lightning adapter

เครื่องรับสัญญาณ
ไร้สาย Genie II

การถ่ายทอดสด

ใช้สาย Type-C ในการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือ, เปิดซอฟต์แวร์การถ่ายทอดสด ในโทรศัพท์มือถือ จากนั้นผู้ใช้งาน สามารถใช้งานฟังก์ชันในการถ่ายทอดสดของลำโพงด้วยการเชื่อมต่อ Type-C กับ สาย lightning adapter



การใช้ Genie II ไร้สาย สามารถส่งเพลงจากโทรศัพท์มือถือ
ที่เล่นไปยังลำโพง และ เล่นเพลงผ่านลำโพงได้

หมายเหตุ : เครื่องรับสัญญาณไร้สาย Genie II กับ สายชาร์จ Type-C สำหรับเชื่อมต่อกับ lightning adapter จะไม่อยู่ในกล่องอุปกรณ์, ต้องทำการซื้อแยกเท่านั้น

หมายเหตุ : Wireless Genie II สามารถรองรับการส่งข้อมูลแบบสองทิศทาง และสามารถใช้โทรศัพท์มือถือเครื่องเดียวรับชมการสตรีมและเล่นดนตรีพร้อมกันได้

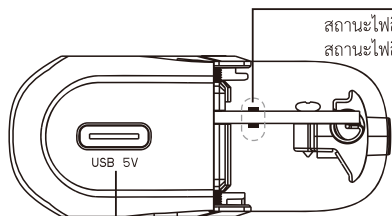
25 อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย

Thai

อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย

สถานะช่องสัญญาณ A/B

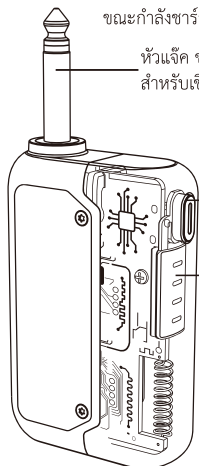
สถานะไฟสีแดง : ช่องสัญญาณ A
สถานะไฟสีน้ำเงิน : ช่องสัญญาณ B



ช่องเสียบชาร์จ

เชื่อมต่อกับอินพุต DC 5V-1A สาย USB เพื่อชาร์จไฟ
ขณะกำลังชาร์จ ไฟจะกะพริบ หลังจากชาร์จเต็มไฟจะค้าง

หัวแจ็ค ขนาด 6.35 มม.
สำหรับเชื่อมต่อเครื่องดนตรี



ปุ่ม เปิด/ปิด :

กดค้างไว้ 2 วินาที เพื่อ เปิด/ปิด

แสดงสถานะแบตเตอรี่ :

กดสั้นๆ เพื่อตรวจสอบพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่
ไฟแสดงสถานะจะดับ หลังจากผ่านไป 10 วินาที



หมายเหตุ : รุ่นมาตรฐานจะไม่รวมอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย รูปภาพนี้ใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น

การเชื่อมต่ออุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายกับลำโพง

1. เปิดลำโพง

กดปุ่ม “UHF .2.4G” บนลำโพงเพื่อเปิดการจับคู่ UHF, UHF ไอคอน จะกะพริบ

2. การเชื่อมต่ออุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์

เสียบอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายเข้ากับช่องเสียบเอาต์พุตของเครื่องดนตรี

3. เปิดอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย และการจับคู่

เปิดอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย ไฟแสดงสถานะจะกะพริบ (สัญญาณ ID ที่ตรงกันจะกะพริบซ้ำๆ และ
ปล่อยสัญญาณ ID อย่างรวดเร็ว)

การเชื่อมต่อระหว่างลำโพงและอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย สำเร็จ ไอคอน UHF จะค้างอยู่ที่บนตัวลำโพง

เปลี่ยนช่องสัญญาณ A/B อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย

เมื่ออุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายเปิดอยู่ ให้กดปุ่ม เปิด/ปิด ค้างไว้จนกว่าเครื่องส่งสัญญาณจะรีเซ็ตรหัส
ไฟแสดงสถานะจะเปลี่ยนช่องสัญญาณเป็นสีอื่น หลังจากช่องสัญญาณเปลี่ยนเป็นสีอื่นแสดงว่า
เปลี่ยนช่องสัญญาณสำเร็จ (ช่องสัญญาณเริ่มต้นของเครื่องส่งสัญญาณคือ ช่องสัญญาณ B)

สัญญาณจับคู่อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย / โหมดการปล่อยสัญญาณ ID

เมื่ออุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายปิดอยู่ให้กดปุ่ม เปิด/ปิด ค้างไว้จนกระทั่งไฟแสดงสถานะเปลี่ยนเป็นกะพริบ
เพื่อเข้าสู่โหมดการจับคู่ ID / การปล่อยสัญญาณ ID ช่องสัญญาณหรือไฟแสดงสถานะ ช่องสัญญาณ A/B จะกะพริบ
(สัญญาณ ID ที่ตรงกันจะกะพริบซ้ำๆ และ ปล่อยสัญญาณ ID อย่างรวดเร็ว)
(ทำงานภายใน 30 วินาที หลังจากการเปิด UHF)

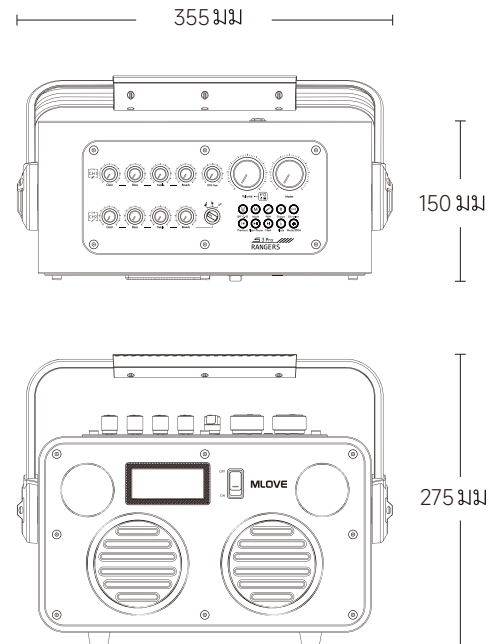
หมายเหตุ : จะใช้ไมโครโฟนไร้สาย Rangers และอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายพร้อมกันอย่างไร
กรุณาเชื่อมต่อไมโครโฟนไร้สายและอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย เชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์ชิ้นหนึ่งกับช่องสัญญาณ A
และ อีกหนึ่งอุปกรณ์ กับช่องสัญญาณ B จะสามารถทำให้ใช้งานพร้อมกันได้
แนะนำให้ใส่อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย ไว้ที่ช่องสัญญาณ B, ในช่องสัญญาณ B จะมีเอฟเฟกต์เกี่ยวกับอุปกรณ์
ดนตรีต่างๆ เพื่อปรับให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรี สามารถเปลี่ยนโหมดเครื่องดนตรีเป็นโหมด EQ ได้

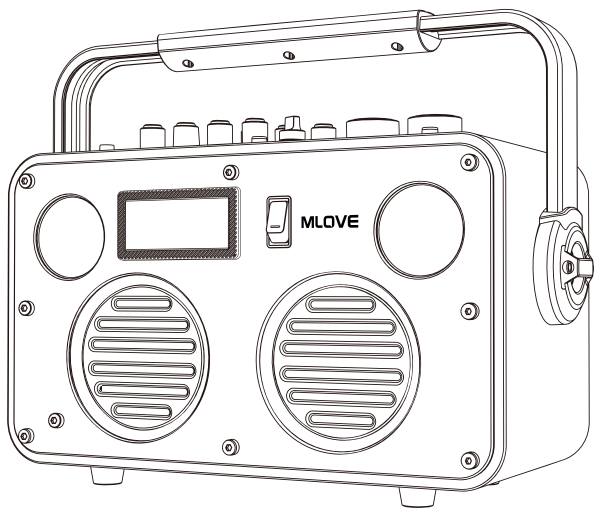
คำถาม	การแก้ไข
ไม่สามารถใช้งานได้หลังจากรีเซ็ตเครื่อง ไม่มีการแสดงผลบนหน้าจอ	1.ตรวจสอบว่าตัวเครื่องมีแบตเตอรี่หรือไม่ (ถ้าไม่มีแบตเตอรี่ให้เสียบชาร์จ) 2.ตรวจสอบรูปแบบของ TF CARD หรือ USB ว่าถูกต้องหรือไม่ (รูปแบบที่ลำโพงรองรับ คือ FAT32) 3.ตรวจสอบประเภทไฟล์ใน TF CARD หรือ USB ว่าเป็นไฟล์ที่รองรับหรือไม่
โหมตเสียงเพลงอินพุตไม่มีเสียง	ตรวจสอบว่าการสลับไปโหมตแหล่งเสียงภายนอกหรือไม่ และตรวจสอบว่ามีการปรับเสียงหรือไม่
โหมตคาราโอเกะไม่มีเสียง	ตรวจสอบไมโครโฟนว่า เปิด/ปิด ได้ตามปกติหรือไม่ ลองปรับระดับเสียงของไมโครโฟน และลองตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อของไมโครโฟนสำเร็จหรือไม่
ไมโครโฟนหยุดการทำงานชั่วคราว	ระยะห่าง ระหว่างไมโครโฟนกับลำโพง อาจจะมีระยะห่างมากเกินไปหรืออาจมีสิ่งกีดขวางอยู่
การจับคู่บลูทูธไม่สำเร็จ	ให้ลองปิดลำโพงและเปิดอีกครั้ง แล้วลองจับคู่ใหม่อีกครั้ง ถ้าไม่สำเร็จให้ตรวจสอบว่าลำโพงมีการเชื่อมต่อกับมือถือเครื่องอื่นหรือไม่
ไมโครโฟนสัญญาณไม่เสถียร	กดปุ่ม “+” หรือ “-” สั้นๆ เพื่อเลือกช่องสัญญาณความถี่ “CH01 - CH10” ให้เหมาะสม
ไม่สามารถจับคู่ระหว่างไมค์กับลำโพง	หลังเปิดไมโครโฟน ให้กดปุ่ม “เปิด/ปิด” และ ปุ่ม “-” ค้างไว้พร้อมกัน หน้าจอบนลำโพงจะแสดง ID และทำการรีเซ็ต ย่านความถี่ (UHF) ของลำโพง
ไม่สามารถเปิดไมโครโฟนได้	ให้เสียบชาร์จตัวไมโครโฟน และเปิดใช้งานไมโครโฟนอีกครั้ง
ไมโครโฟนหลังเกิดการสูญหาย หรือ เสียหาย ถ้าจะจับคู่ไมโครโฟน ตัวใหม่กับรหัสลำโพง ทำอย่างไร	ให้ปิดลำโพง และเปิดไมโครโฟน ให้กดปุ่ม “เปิด/ปิด” และ “-” ค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 5 วินาที ตัวไอคอน ID จะกะพริบและไปยังสถานะการซ่อมแซม เมื่อเปิดลำโพง ให้กดปุ่ม “MIC Control” ค้างไว้ เพื่อเริ่มการเชื่อมต่อความถี่ (UHF) และจะจับคู่โดยอัตโนมัติ (ลำโพงจะส่งเสียงแจ้งเตือนหลังการจับคู่)
รีเซ็ตรหัส ID ของไมโครโฟนอย่างไร	ไมโครโฟน: ในสถานะเปิดเครื่อง ให้กดปุ่ม “เปิด/ปิด” และปุ่ม “-” พร้อมกัน หน้าจอจะแสดงไอคอน ID และไมโครโฟนจะกลับสู่สถานะที่ไม่ใช่ ID ในเวลาเดียวกัน หมายเหตุ: หากรีเซ็ต ID ของไมโครโฟนเมื่อจำเป็นต้องเชื่อมต่อกับลำโพงอีกครั้ง ควรจับคู่ ID ใหม่ตามวิธีการของไมโครโฟนที่กำหนด
เสียงของไมโครโฟนจะได้ประสิทธิภาพ	หลังจากเชื่อมต่อไมโครโฟน ให้เปลี่ยนเสียงเป็นโหมตกลางแจ้ง แล้วปรับลดเสียงสะท้อนของลำโพงให้เหลือน้อยที่สุด ปรับความละเอียดของสัญญาณให้สูงสุด จากนั้นปรับความละเอียดของสัญญาณไปยังตำแหน่งที่ไม่มีเสียงรบกวน และให้ปรับเสียงแหลมและเบสตามเสียงของผู้ใช้งานเพื่อให้เกิดเสียงตามที่ต้องการ และสุดท้ายให้เพิ่มเสียงสะท้อนให้เหมาะสม
อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายล้มเหลวในการ เชื่อมต่อลำโพง	ตรวจสอบว่าช่องสัญญาณ A หรือ B เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นแล้วหรือไม่ ลองสลับช่องสัญญาณและเชื่อมต่ออีกครั้ง ลำโพงและเครื่องส่งสัญญาณไร้สาย กลับเข้าสู่สถานะ ID อีกครั้ง สภาพแวดล้อมโดยรอบมีอุปกรณ์รบกวนคลื่นความถี่ไฟฟ้า
อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายไม่สามารถเปิดได้	ให้ลองเสียบชาร์จอุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สาย
อุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายเกิดการ เสียหายหรือสูญหาย จะเชื่อมต่อ ID ใหม่ กับลำโพงได้อย่างไร	เมื่ออุปกรณ์ส่งสัญญาณไร้สายปิดอยู่ให้กดปุ่ม เปิด/ปิด ค้างไว้จนกระทั่งไฟแสดงสถานะเปลี่ยนเป็นกะพริบ เพื่อเข้าสู่โหมดการจับคู่ ID / โหมดการปล่อยสัญญาณ ID ช่องสัญญาณหรือไฟแสดงสถานะ ช่องสัญญาณ A/B จะกะพริบ สัญญาณ ID ที่ตรงกันจะกะพริบซ้ำๆ และ ปล่อยสัญญาณ ID อย่างรวดเร็ว (การทำงานภายใน 30 วินาที หลังจากการเปิด UHF)

27 ข้อมูลจำเพาะของลำโพง

Thai

ดอกลำโพง	ดอกซบวฟเฟอร์ 3.5" * 2ตัว, ทวิตเตอร์กลางแหลม 2" * 2ตัว
ช่องสัญญาณ	ระบบจัดการคลื่นเสียงส่วนเกิน 2.2
Bass Enhance	ช่องระบายเบสของลำโพง
S/N	>85dB
คลื่นความถี่	58Hz-20KHz (-10dB)
ช่องเสียบชาร์จ	USB Type-C
ช่องทางการชาร์จ	ชาร์จไว 5V/ 9V/ 12V
ระยะเวลาการชาร์จ	3.5 ชั่วโมง (ใช้สายชาร์จไวได้)
ประเภทการชาร์จ	PD 2.0 / 3.0 สายชาร์จไว
ไฟล์ที่รองรับ	MP3, WMA, WAV, FLAC, APE (TF CARD และ USB)
บลูทูธ เวอร์ชัน	5.0
ฟังก์ชันขยายเสียง	ฟังก์ชันขยายเสียงไมโครโฟนแบบมีสาย /ไร้สาย
อินพุตและเอาต์พุต	CH1 ช่องไมโครโฟนไร้สาย/ CH2 ระบบมัลติฟังก์ชันเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นๆ /ช่องเสียบ AUX ขนาด 3.5 มม. /ช่องเสียบหูฟัง ขนาด 3.5 มม. /TF Card /USB
ฟังก์ชันอื่นๆ	บันทึกเสียงแบบมีสายหรือไร้สาย/ การถ่ายทอดสดแบบมีสายหรือไร้สาย/ ชาร์จโทรศัพท์มือถือ (แบตเตอรี่สำรอง)
ขนาดสินค้า	355 (กว้าง) * 275 (สูง) * 150 (ยาว) มิลลิเมตร
น้ำหนักสินค้า	4.7 กิโลกรัม

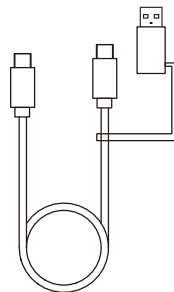




Speaker



ကြိုးမဲ့မိုက်ခရိုဖုန်း



Type-C + USB 2.0

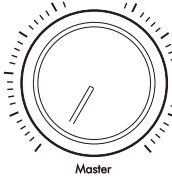
အားသွင်းကြိုး



အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန်စာအုပ်

- ◆ အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန်ချက်အားဦးစွာဖတ်ရန်။
- ◆ အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန်ချက်အတိုင်းသာအသုံးပြုရန်။
- ◆ Speaker အားအခန်းအပူချိန်အတွင်းသာ သိုလှောင်/အသုံးပြုရန်။
- ◆ Speaker အားအပူချိန်များသောနေရာနှင့် / အပူထုတ်လွှတ်သောနေရာများ (ဥပမာ - မီးပူ၊ radiators၊ Heat Registers နှင့်အခြားအပူထုတ်လွှတ်ပစ္စည်းများ) အနီးတွင်အသုံးပြုခြင်းမပြုရပါ။
- ◆ Speaker အားပိတ်ဆို့ခြင်း / အပေါက်များအတွင်းသို့ အခြားပစ္စည်းများ/ကိရိယာများထိုးသွင်းခြင်းမပြုရပါ။
- ◆ ပျက်စီးမှုများမဖြစ်စေရန် Speaker အားလွှင့်ပစ်ခြင်း / လွှတ်ချခြင်းများမပြုရပါ။
- ◆ Speaker အားသတ်မှတ်ထားသောဗို့အားဖြင့်သာအားသွင်းရပါမည်။
- ◆ သင်၏စက်နှင့် Speaker ချိတ်ဆက်ခြင်းမရှိပါက ဝယ်ယူခဲ့သည့်ဆိုင်အားဆက်သွယ်ပါ။
- ◆ အသံဆူညံမှုများနှင့် အကြားအာရုံထိခိုက်မှုများမရှိစေရန်အတွက် Speakerအား သင့်လျော်သောအသံအနေအထား (Volume) ဖြင့်သာအသုံးပြုပါ။
- ◆ Factory Error ကြောင့်ပျက်စီးမှုများဖြစ်ပေါ်ပါက Professional Service သမားများမှအချိန်မှီပြုပြင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ ခွင့်ပြုချက်မရှိပဲ Speaker အား မိမိသဘောအလျောက် ပြုပြင်/ဖွင့်လှစ်ခြင်းများအတွက်အာမခံရရှိမည်မဟုတ်ပါ။
- ◆ Speakerနှင့်ကိုက်ညီသော မူလ (Original) Battery သာအစားထိုးအသုံးပြုရမည်ဖြစ်ပြီး Speakerနှင့်ကိုက်ညီမှုမရှိသော Battery များအစားထိုးအသုံးပြုပါက ပေါက်ကွဲမှုများဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။
- ◆ Speaker အားဖြုတ်ခြင်း မတော်တစ်ဆလောင်ကျွမ်းခြင်းများဖြစ်ပေါ်ပါက ဆက်လက်အသုံးပြုခြင်းမပြုရပါ။
- ◆ Speaker အားအပူချိန်မြင့်မားသော ပတ်ဝန်းကျင်တွင် သိမ်းဆည်းခြင်းမပြုရပါ။ Battery ရေဝင်သွားပါကဆက်လက်အသုံးပြုခြင်းမပြုရန်။
- ◆ Battery အားအပူလွန်ကဲမှုမဖြစ်စေရန်အတွက်နေရောင်အောက်တွင်အချိန်ကြာမြင့်စွာထားခြင်း၊ အပူလွန်ကဲခြင်းများမဖြစ်စေရန်ဂရုပြုပါ။
- ◆ အားသွင်းကြိုးနှင့် အားသွင်းပါက Speaker မှ Support ပေးသောအားသွင်းကြိုး သို့မဟုတ် CCC Certification ပါဝင်ပြီး စံနှုန်းသတ်မှတ်ချက်ကိုက်ညီမှုသာ အားသွင်းရန်။

1

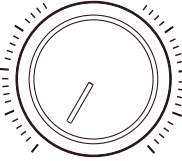


Master

အသံချိန်ညှိခလုတ်

နာရီလက်တံအတိုင်းလှည့်ပါက အသံတိုးမည်ဖြစ်ပြီး၊
နာရီလက်တံပြောင်းပြန်လှည့်ပါက အသံလျှော့မည်ဖြစ်သည်။

2



Volume

Input Audio volume adjustment :

နာရီလက်တံအတိုင်းလှည့်ပါက အသံတိုးမည်ဖြစ်ပြီး၊
နာရီလက်တံပြောင်းပြန်လှည့်ပါက အသံလျှော့မည်ဖြစ်သည်။

3



OTG Gain

OTG အသံချိန်ညှိခလုတ်

Live Streaming (OTG&2.4G) output အသံအားချိန်ညှိနိုင်မည်။
နာရီလက်တံအတိုင်းလှည့်ပါက အသံတိုးမည်ဖြစ်ပြီး၊ နာရီလက်တံ
ပြောင်းပြန်လှည့်ပါက အသံလျှော့မည်ဖြစ်သည်။

4



UHF • 2.4G

UHF ချိတ်ဆက်ခြင်း

မိထားခြင်းဖြင့် UHF ချိတ်ဆက်ခြင်းအားဖွင့်နိုင်သည်။ UHF icon မီး
မှိတ်တုပ်မှိတ်တုပ်လင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်ပါက
မီးလင်းနေမည်ဖြစ်သည်။

ကြိုးမဲ့ Genie နှင့် ကြိုးမဲ့ live streaming ပြုလုပ်ခြင်း

Icon အားတစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် live streaming ပြုလုပ်ခြင်း
ဖွင့်နိုင်သည်။ LED အချက်ပြမီးမှိတ်တုပ်မှိတ်တုပ်လင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး
wireless receiver မှရှာဖွေနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်
ပါက အချက်ပြမီးလင်းနေမည်ဖြစ်သည်။



Mode

Mode ခလုတ်: Input Mode

တစ်ချက်နှိပ် : Bluetooth Mode/ Memory card mode/ USB disk
mode/ AUX Input mode များပြောင်းလဲနိုင်သည်။
မှတ်ချက် : မူလသည် Bluetooth mode ဖြစ်သည်။



PAM

ဂီတတူရိယာ Mode

တစ်ချက်နှိပ် : Music/ Karaoke/ Electronic Wind Instrument/ Electronic
Organ/ Guitar/ Folk music matching EQ စနစ်များသို့ပြောင်းလဲနိုင်သည်။
မှတ်ချက် : Electronic wind Instrument/ Electronic Organ/ Guitar/
Folk music များသည် ဂီတတူရိယာ wireless transmitter နှင့်ချိတ်ဆက်
ရမည်ဖြစ်သည်။ (CH2+ UHF B နှင့်သာအလုပ်လုပ်သည်။)



Sharps

Arising Tone Key :

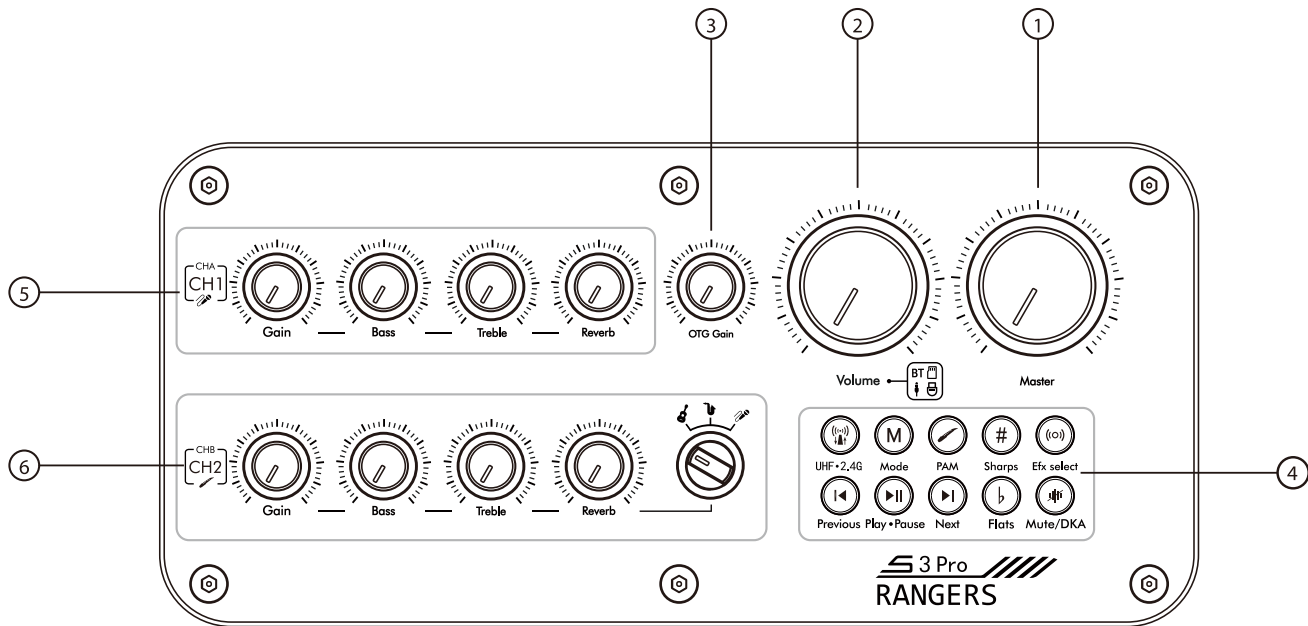
Accompaniment music arising tone icon အားတစ်ချက်
နှိပ်ပါကမီးလင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး အဆင့် 4 ခုအထိမြှင့်တင်နိုင်သည်။



Flats

Falling Tone Key :

Accompaniment music falling tone icon အားတစ်ချက်
နှိပ်ပါကမီးလင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး အဆင့် 4 ခုအထိလျှော့ချနိုင်သည်။



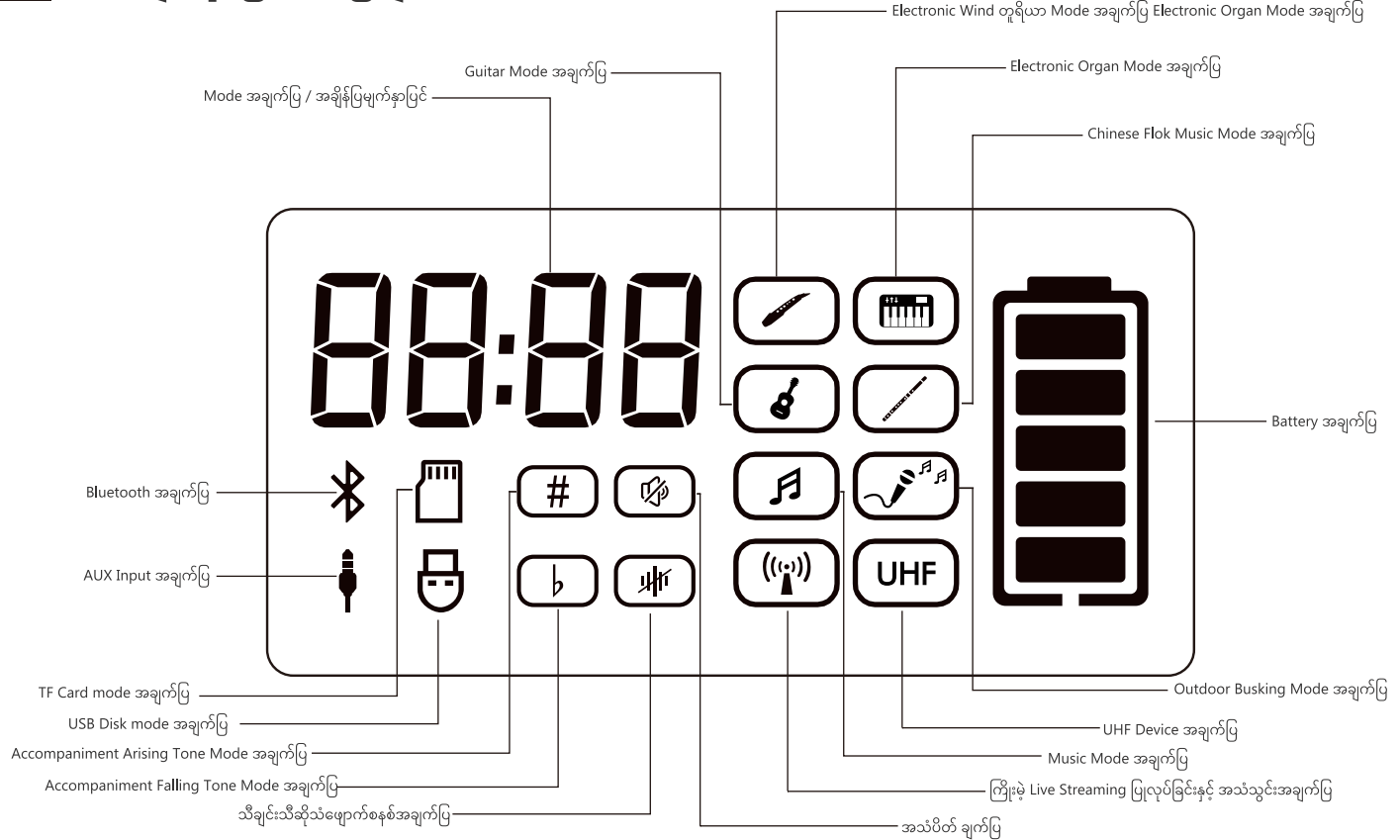
OFF



ON

အဖွင့်ပိတ်ခလုတ်

Speaker အားအဖွင့်/ပိတ်ပြုလုပ်နိုင်သည်။





Efx select

Reverb mode :

တစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် Hall/ Room/ Echo reverb mode များသို့ပြောင်းလဲနိုင်သည်။
Indoor music mode : အခန်းတွင်းသီချင်းနားထောင်ခြင်းအတွက်ပိုသင့်လျော်သည်။
Outdoor busking mode : ပြင်ပသီချင်းဆိုခြင်းအတွက်ပိုသင့်လျော်သည်။



Previous

နောက်တစ်ပုဒ် :

တစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် နောက်တစ်ပုဒ်ရစ်နိုင်သည်။



Play/Pause

တစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် အဖွင့်/ပိတ် ပြုလုပ်ခြင်း :

Bluetooth ချိတ်ထားသည့်အချိန်တွင် ခလုတ်အားဖိထားခြင်းအားဖြင့် bluetooth ချိတ်ဆက်ထားသည်အားဖြတ်နိုင်ပြီး speaker သည် bluetooth ရှာဖွေနိုင်သည့် အခြေနေသို့ပြန်လည်ရောက်ရှိမည်ဖြစ်သည်။



Next

ရှေ့တစ်ပုဒ် :

တစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် ရှေ့တစ်ပုဒ်ကျော်နိုင်သည်။



Mute/DKA

အသံပိတ်ခြင်း :

Mute icon အားတစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် အသံဖျောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး အချက်ပြမီး လင်းလာမည်ဖြစ်သည်။ နောက်တစ်ချက်ထပ်မံနှိပ်ပါက မူလအတိုင်းပြန်လည်လုပ်ဆောင် မည်ဖြစ်သည်။

အသံဖျောက်ခြင်း :

Voice cancel icon အားတစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့် သီချင်းဆိုသံအား ဖျောက်ပေးမည် ဖြစ်ပြီး အသံဖျောက်အချက်ပြမီးလင်းလာမည်ဖြစ်သည်။ နောက်တစ်ချက်ထပ်မံနှိပ်ပါက မူလအတိုင်းပြန်လည်လုပ်ဆောင်မည်ဖြစ်သည်။

5



Microphone Channel

ကြိုးမဲ့မိုက်နှင့်ကြိုးမိုက် effect အား gain/ bass/ treble/ reverb စသည်ဖြင့် သီးခြားစီချိန်ညှိနိုင်သည်။

6



ဂီတတူရိယာ / Wireless receiver (UHF B Channel)

နှင့် CH2 multi-function channel ချိန်ညှိခြင်း
Gain/ Bass/ Treble/ Reverb သီးခြားစီချိန်ညှိနိုင်သည်။



CH2 Channel ရွေးချယ်ခြင်း အမျိုးအစားသုံးမျိုးရွေးချယ်နိုင်သည်။

1

CH1 ကြိုးမိုက် အပေါက် :

6.35mm ကြိုးမိုက်နှင့်ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်သည်။

2

CH2 multi channel ဂီတတူရိယာအပေါက် :

6.35mm Wired microphone/ Acoustic guitar/ Electric Instrument များဖြင့်ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်သည်။

3

Memory card အပေါက် :

Memory card ထည့်လိုက်ပါက Speaker မှ သီချင်း File များအလိုအလျောက်ဖွင့်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

4

USB disk အပေါက် :

USB Disk ထည့်လိုက်ပါက Speaker မှ သီချင်း File များအလိုအလျောက်ဖွင့်ပေးမည်ဖြစ်သည်။

5

AUX အပေါက် :

3.5mm audio အပေါက်ဖြင့် audio cable အားအသုံးပြုပြီး အခြား audio devices များဖြင့် ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်သည်။

6

Type-C live streaming အပေါက် :

ကြိုးဖြင့် ဖုန်းနှင့်ချိတ်ဆက်ပြီး live streaming ပြုလုပ်နိုင်သည်။
(အမြင့်ဆုံး output 5V-1A)

7

နားကြပ်ပေါက် :

သီချင်းသံနှင့် မိုက်ခရိုဖုန်းမှအသံများအား နားထောင်နိုင်သည်။

8

Type-C ဖြင့် Battery အားသွင်းခြင်း :

PD အားသွင်းကြိုးဖြင့်ချိတ်ဆက်ပြီး အမြန်အားသွင်းနိုင်သည်။

9

LED အားသွင်းအချက်ပြမီး :

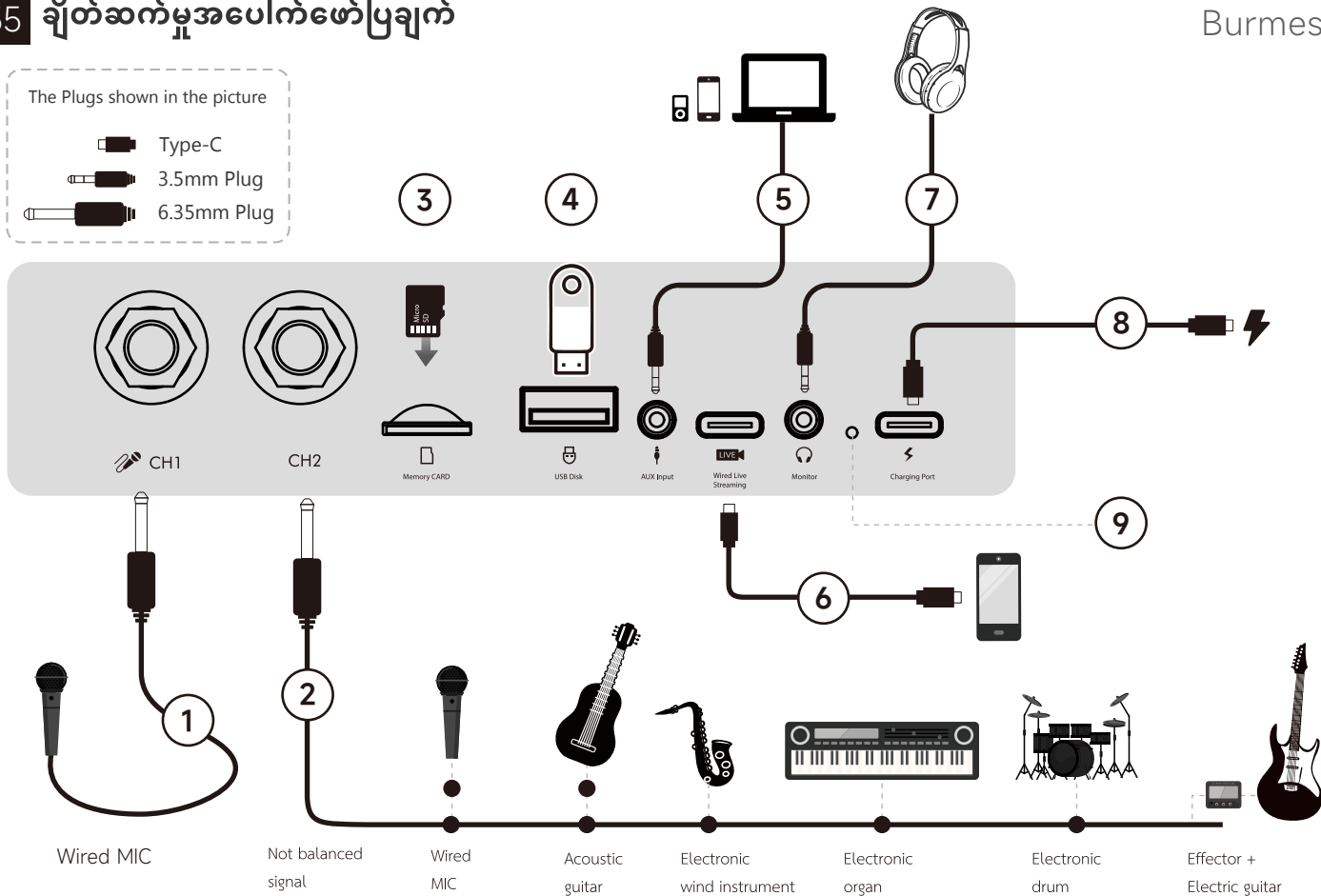
အားသွင်းနေပါက အချက်ပြမီး အနီရောင်လင်းမည်ဖြစ်ပြီး အားပြည့်ပါက အစိမ်းရောင်သို့ပြောင်းလဲသွားမည်ဖြစ်သည်။ အားကုန်ပါက မီးနီလင်းမည် ဖြစ်သည်။

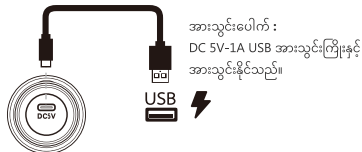
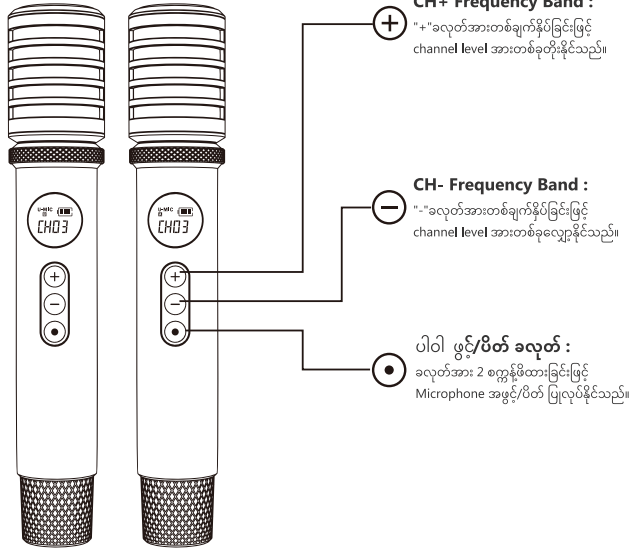
35 ချိတ်ဆက်မှုအပေါက်ဖော်ပြချက်

Burmese

The Plugs shown in the picture

- Type-C
- 3.5mm Plug
- 6.35mm Plug





ကြိုးမဲ့မိုက်ခိုတ် Speaker ချိတ်ဆက်မှု

1. Speaker အားဖွင့်ပါ UHF-2.4g ခလုတ် အားမီထားပြီး UHF ချိတ်ဆက်မှုစတင်ပါ။ LCD မျက်နှာပြင် ပေါ်တွင် UHF Icon မီးလင်းလာမည်ဖြစ်သည်။
2. မိုက်ခရိုဖုန်းရှိ Power ခလုတ်အား 2 စက္ကန့်မီထားပြီးဖွင့်ပါ။ Speaker နှင့်မိုက်ခရိုဖုန်းသည် အလိုအလျောက် ချိတ်ဆက်မည်ဖြစ်ပြီး ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်သည့်အခါ LCD မျက်နှာပြင်ရှိ UHF Icon မီး လင်းနေမည်ဖြစ်သည်။

ကြိုးမဲ့မိုက်ခိုတ်နှစ်လုံးနှင့် A/B Channel ပြောင်းလဲခြင်း

1. မိုက်ခရိုဖုန်းအား CHA channel တွင်ထားပါ ဒုတိယ မိုက်ခရိုဖုန်းအား CHB channel တွင်ထားပါ မိုက်ခရိုဖုန်း နှစ်လုံးသည် speaker အားချိတ်ဆက်မည်ဖြစ်ပြီး တစ်ပြိုင်နက်ထဲအသုံးပြုနိုင်မည်ဖြစ်သည်။
2. မိုက်ခရိုဖုန်းနှစ်လုံးရှိ channel များတူညီနေပါက မိုက်ခရိုဖုန်းရှိ Power ခလုတ်နှင့် "+" ခလုတ်အား 5 စက္ကန့် တစ်ပြိုင်နက်မီထားပြီး channel ပြောင်းလဲနိုင်သည်။

Frequency Bank Lock ခတ်ခြင်းနှင့် Lock ဖြုတ်ခြင်း

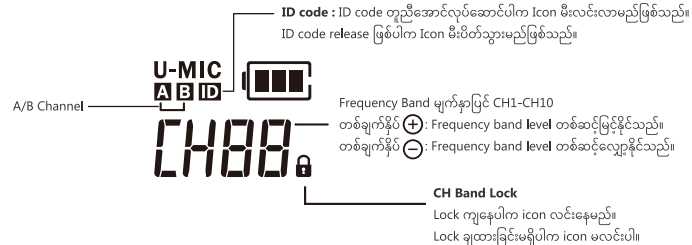
"+" ခလုတ်နှင့် "-" ခလုတ်အား 5 စက္ကန့်မီထားခြင်းဖြင့်လက်ရှိ CH channel အား Lock/Unlock လုပ်နိုင်သည်။

ID code တူညီအောင်လုပ်ဆောင်ခြင်း

Wireless receiver အားဖွင့်ပြီး "CH-" နှင့် "Power" ခလုတ်အား 5 စက္ကန့်မီထားခြင်းဖြင့် ID matching mode သို့ပြောင်းလဲနိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ID အားအလိုအလျောက်တူညီအောင်လုပ်ဆောင်ပေးမည်ဖြစ်သည်။ (UHF ဖွင့်ပြီး 30s အကြာတွင်လုပ်ဆောင်မည်ဖြစ်သည်။)

ID code release mode

"CH-" ခလုတ်နှင့် "Power" ခလုတ်အားမီထားပြီး ID release mode ဖွင့်နိုင်သည်။ (UHF ဖွင့်ပြီး 30s အကြာတွင်လုပ်ဆောင်မည်ဖြစ်သည်။)



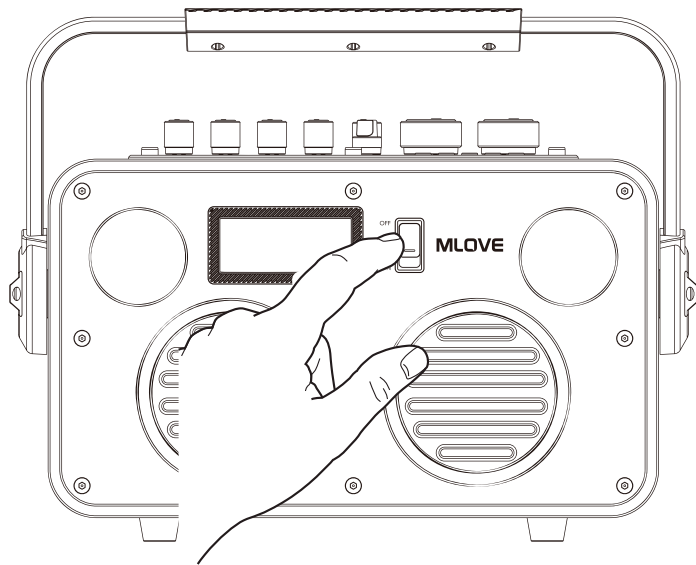
1. Speaker အားဖွင့်ပါ :

Speaker ၏ power ခလုတ်အားနှိပ်ပြီး bluetooth mode အားဖွင့်ပါ။
LCD မျက်နှာပြင်တွင် Bluetooth icon အချက်ပြမီးလင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး
speaker သည် bluetooth ချိတ်ဆက်ရှာဖွေနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

2. Device နှင့်ချိတ်ဆက်ပါ :

ဖုန်းရှိ Bluetooth အားဖွင့်ပြီး "Mlove Rangers S3 Pro " အားရှာဖွေ ချိတ်ဆက်
ပါ။ ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်ပါက အချက်ပေးသံ မြည်မည်ဖြစ်ပြီး LCD
မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် Bluetooth Icon အချက်ပြမီးလင်းနေမည်ဖြစ်သည်။

နောက်တစ်ကြိမ်ပြန်လည်အသုံးပြုပါက တူညီသောဖုန်းနှင့်
bluetooth ဖွင့်လျှင် အလိုအလျှောက်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်မည်ဖြစ်သည်။



အကြံပြုချက် :


အသုံးပြုသူသည် အခြားဖုန်းနှင့်ချိတ်ဆက်လိုပါက ခလုတ်အားဖိထားခြင်းဖြင့် လက်ရှိချိတ်ဆက်ထားသောဖုန်းအား
ဖြုတ်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး speaker သည် bluetooth ရှာဖွေနိုင်သည့်အခြေနေသို့ပြန်လည်ရောက်ရှိမည်ဖြစ်သည်။
အသုံးပြုသူသည်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်လိုပါက ခလုတ်အားတစ်ချက်နှိပ်ခြင်းဖြင့်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်နိုင်သည်။

40 ကြိုးမဲ့အသံဖမ်းယူခြင်းနှင့်ကြိုးမဲ့ live streaming ပြုလုပ်ခြင်း

Burmese

ကြိုးမဲ့အသံဖမ်းယူခြင်း / ကြိုးမဲ့တိုက်ရိုက် live stream ပြုလုပ်ခြင်း

1. ကြိုးမဲ့ live stream / ကြိုးမဲ့အသံဖမ်းယူခြင်း စနစ်စတင်ခြင်း

"2.5G Live" Key ခလုတ်အားနှိပ်ပြီး ကြိုးမဲ့ live stream ချိတ်ဆက်မှုစနစ်စတင်ပါ။ LCD မျက်နှာပြင်ရှိ  Icon အချက်ပြမီးလင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး wireless receiver နှင့်ချိတ်ဆက်မှုစတင်မည်ဖြစ်သည်။

2. ဖုန်းနှင့် Wireless Receiver ချိတ်ဆက်ခြင်း

Wireless receiver အား android phone နှင့်တိုက်ရိုက်သို့မဟုတ် iPhone အား Adapter ခံပြီးချိတ်ဆက်ပါက Receiver ရှိအချက်ပြမီးမှိတ်တပ်မှိတ်တပ်လင်းမည်ဖြစ်သည်။ ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်ပါကအချက်ပြမီးလင်းနေမည်ဖြစ်သည်။

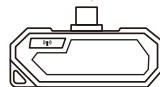
3. ကြိုးမဲ့အသံဖမ်းယူခြင်း / ကြိုးမဲ့ live stream ပြုလုပ်မှုစတင်ခြင်း

ဖုန်းရှိ Recording software သို့ Live streaming ပြုလုပ်မည့် Software အားဖွင့်ပါ။ ပြီးနောက် ကြိုးမဲ့အသံသွင်းခြင်းနှင့် ကြိုးမဲ့ live stream ပြုလုပ်ခြင်းအား APP / software ထဲမှပြုလုပ်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။

ကြိုးဖြင့် live Streaming ပြုလုပ်ခြင်း

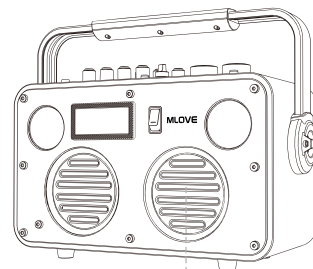
Type-C ကြိုးအသုံးပြုပြီး ဖုန်းနှင့်ချိတ်ဆက်ပါ။ ဖုန်းထဲရှိ live streaming software အားဖွင့်ပါ။ ထို့နောက် speaker ၏ ကြိုးဖြင့် Type-C မှ lightning adapter (သို့) live stream ပြုလုပ်ခြင်း Function အား အသုံးပြုနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

 Wireless recording indicator icon



Type C to lightning adapter

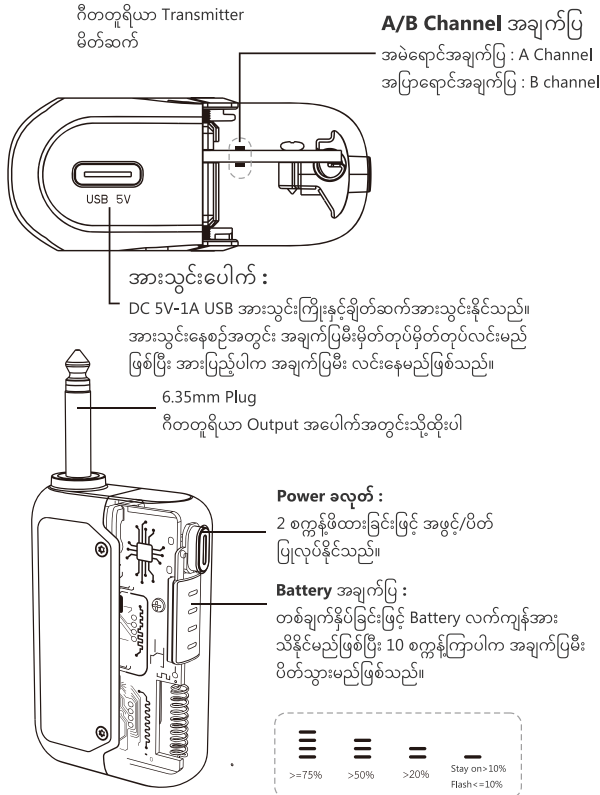
Wireless Genie II
Wireless receiver



Wireless Genie II သည် ဖုန်းမှဖွင့်နေသောသီချင်းအား Speaker သို့ Transmit လုပ်ပြီးဖွင့်ပေးနိုင်သည်။

မှတ်ချက် : Wireless Genie II and Type-C lightning adapter တို့သည် Speaker တွင် original ပါဝင်သည့်ပစ္စည်းများမဟုတ်ပါ။ သီးခြားဝယ်ယူအသုံးပြုရမည်ဖြစ်သည်။

အသုံးပြုမှုမှတ်ချက် : Wireless Genie II သည် bidirectional data ထုတ်လွှတ်မှုအားထောက်ပံ့ပေးနိုင်ပြီး ဖုန်းဖြင့် live streaming ပြုလုပ်ခြင်းနှင့် accompaniment ဖွင့်ခြင်းအားတစ်ပြိုင်နက်ပြုလုပ်နိုင်သည်။



Speaker နှင့် ဂီတတူရိယာ Transmitter အားကြိုးမဲ့ချိတ်ဆက်ခြင်း

1. Speaker အားဖွင့်ထားပါ

UHF 2.4G ခလုတ် (📶) အားဖိထားပြီး speaker အား UHF ချိတ်ဆက်မှုစတင်ပါ။ LCD မျက်နှာပြင်တွင် UHF icon အချက်ပြမီးလင်းမည်ဖြစ်သည်။

2. Transmitter နှင့် ဂီတတူရိယာချိတ်ဆက်ခြင်း

Wireless transmitter အား musical instrument output အပေါက်ထဲသို့ထိုးပါ။

3. ဂီတတူရိယာ Transmitter ဖွင့်ခြင်းနှင့်ချိတ်ဆက်ခြင်း

Transmitter အားဖွင့်ပါက အချက်ပြမီးလင်းလာမည်ဖြစ်သည်။ (ID code match ဖြစ်ပါက အချက်ပြမီး ဖြေညှင်းစွာလင်းမည်ဖြစ်ပြီး၊ ID code release ဖြစ်ပါက အချက်ပြမီးမြန်လာမည်ဖြစ်သည်။

ဂီတတူရိယာ Transmitter AB channel ပြောင်းလဲခြင်း

Transmitter ဖွင့်ထားပါက Power ခလုတ်အား transmitter restart ဖြစ်သည်ထိဖိထားပါ။ အချက်ပြမီးသည် အခြား channel အရောင်သို့ပြောင်းလဲသွားမည်ဖြစ်ပြီး channel ပြောင်းလဲမှုအောင်မြင်မည်ဖြစ်သည်။ (မူလ transmitter channel သည် channel B ဖြစ်သည်။)

ဂီတတူရိယာ Transmitter ID Matching code/ ID Release Code

Transmitter ပိတ်ထားသည့်အချိန်တွင် Power ခလုတ်အား အချက်ပြမီးမှိတ်တုပ်မှိတ်တုပ်လင်းသည်ထိဖိထားပါက ID matching mode (သို့) ID release mode သို့ရောက်ရှိမည်ဖြစ်သည်။ A channel (သို့) B channel အချက်ပြမီး လင်းမည်ဖြစ်သည်။ (Matched ဖြစ်ပါက အချက်ပြမီးဖြေညှင်းစွာလင်းမည်ဖြစ်ပြီး၊ Release ဖြစ်ပါက အချက်ပြမီး မြန်လာမည်ဖြစ်သည်။ UHF ဖွင့်ပြီး 30s အကြာတွင်အလုပ်လုပ်မည်ဖြစ်သည်။)

မှတ်ချက် : Speaker အား ကြိုးမဲ့မှိုက်နှင့် ဂီတတူရိယာ transmitter တစ်ပြိုင်နက်ဘယ်လိုချိတ်ဆက်အသုံးပြုရမလဲ? ကြိုးမဲ့မှိုက်နှင့် transmitter အား မတူညီသော channel တွင်ထားပါ။ ပထမတစ်ခုသည် Channel A ဖြစ်ပြီးနောက်တစ်ခုသည် Channel B ဖြစ်သည်။ မိုက်ခရိုဖုန်းတစ်ခုနှင့် transmitter တစ်ခုသာ တစ်ပြိုင်နက်အသုံးပြုနိုင်သည်။

Transmitter အား channel B တွင်ထားရန်အကြံပြုသည်။ Channel B တွင် အမျိုးမျိုးသော ဂီတတူရိယာ effect များချိန်ညှိ နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး EQ ဂီတတူရိယာ Mode များသို့ပြောင်းလဲနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

အမေး	အဖြေ
စက်ဖွင့်မရဖြစ်ပြီး Screen မှာ ဘာမှမပေါ်သည့်ပြဿနာ	1. Built-in lithium battery အားမသွင်းရသေးသည့်အခြေနေဖြစ်နိုင်၍ အားအရင်သွင်းပါ။
	2. SD card နှင့် USB ၏ format မှန်မမှန်စစ်ဆေးပါ။ (Speaker မှ ထောက်ပံ့ပေးသော Format မှာ FAT32 ဖြစ်သည်။)
	3. SD card နှင့် USB ထဲရှိ file များအား format မှန်မှန်စစ်ဆေးပါ။
speaker မှအသံမထွက်ဖြစ်နေပါက	Speaker အား external audio source စနစ်သို့ပြောင်းလဲထားခြင်းရှိမရှိ နှင့် အသံအားချိန်ညှိထားခြင်းရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။
မိုက်သံမထွက်ပါက	မိုက်ခရိုဖုန်းဖွင့်ထားခြင်းရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။ မိုက်သံချိန်ညှိထားခြင်းရှိမရှိအားစစ်ဆေးပါ။ မိုက်ခရိုဖုန်းနှင့် Speaker ချိတ်ဆက်ထားခြင်းရှိမရှိအားစစ်ဆေးပါ။
မိုက်အသံပြုနေရင်းအသံမထွက်ပါက	မိုက်နှင့် Speaker အလွန်ကွာဝေးနေခြင်း သို့ အကွာကွယ်များရှိနေခြင်းကြောင့်ဖြစ်နိုင်သည်။
Bluetooth ချိတ်ဆက်မှုမအောင်မြင်ခြင်း	Speaker ပိတ်ပြီးပြန်လည်ချိတ်ဆက်ပါ။ သို့ အခြားဖုန်းနှင့်ချိတ်ဆက်ထားခြင်းရှိမရှိစစ်ဆေးပါ။
မိုက်သံမကောင်းခြင်း	"+" သို့ "-" ခလုတ်အားနှိပ်ပြီး frequency level အား CH01-CH10 ထိသင့်လျော်သလိုချိန်ညှိနိုင်သည်။
မိုက်နှင့်speakerချိတ်ဆက်ခြင်းမရှိပါက	မိုက်ဖွင့်ထားပါက "power button" နှင့် "-" ခလုတ်အား : screen တွင် ID ပေါ်သည်ထိ တစ်ပြိုင်တစ်ထိထားပါက speaker ၏ UHF ပြန်လည်စတင်မည်ဖြစ်သည်။
Mircophone ဖွင့်မရပါက	Microphone အား အားရှိမရှိစစ်ဆေးပြီး အားသွင်းပါ။
Microphone ပျက်စီး (သို့) ပျောက်ဆုံးပါက	Speaker အားစက်ပိတ်ပါ။ Microphone အားဖွင့်ပြီး "Power Button" နှင့် "-" ခလုတ်အား 5 စက္ကန့်မိထားပါ။ ID icon အချက်ပြမီးလင်းလာမည်ဖြစ်ပြီး ID ပြုပြင်သည့်အခြေနေသို့ရောက်ရှိမည်ဖြစ်သည်။
Microphone အသံနှင့် ဘယ်လိုချိတ်ဆက်ရမလဲ?	Speaker အားပြန်ဖွင့်ပါ။ "Control button" အားမိထားပြီး UHF connection အားစတင်ပါက အလိုအလျောက်ချိတ်ဆက်မည်ဖြစ်သည်။ (ချိတ်ဆက်မှုအောင်မြင်ပါကအချက်ပေးသံမြည်မည်ဖြစ်သည်။)
Microphone ID အား ဘယ်လိုရှင်းရမလဲ?	Microphone ဖွင့်ထားသည့်အချိန်တွင် "Power Button" နှင့် "+" ခလုတ်အားတစ်ပြိုင်တစ်ထိထားပါက Screen တွင် ID icon ပေါ်လာမည်ဖြစ်ပြီး Microphone သည် non-ID အခြေနေသို့ရောက်ရှိမည်ဖြစ်သည်။
	မှတ်ချက်: Microphone ၏ IDအားရှင်းလင်းပြီးပါက speaker နှင့်ပြန်လည်ချိတ်ဆက်လိုခြင်းပြုလုပ်လိုလျှင် ID အားအထက်ပါနည်းအတိုင်းပြန်လည် ပြုပြင်ရမည်ဖြစ်ပြီး Microphone အသံနှင့် ချိတ်ဆက်ရမည်ဖြစ်သည်။
Microphone သံမိုက်ကောင်းမွန်လိုပါက	Microphone ချိတ်ဆက်ပြီးပါက Busing(Outdoor) mode သို့ပြောင်းလဲပါ။ Reverberation ၏ corresponding channel အားအနိမ့်ဆုံးထားပြီး gain အားအမြင့်ဆုံးထားပါ။ Gain အားအသံနှင့်လိုက်ပြီး ချိန်ညှိပါ။ Treble နှင့် Bass အား မိမိအသံနှင့်လိုက်အောင်ချိန်ညှိပါ။ နောက်ဆုံး Reverb အား လိုအပ်သလိုချိန်ညှိပါ။
	Channel A နှင့် Channel B အခြား device နှင့်ချိတ်ဆက်ခြင်းရှိမရှိအားစစ်ဆေးပါ။ Channel အားပြောင်းလဲပြီး ပြန်ချိတ်ပါ။
Transmitter နှင့် speaker ချိတ်ဆက်မှု မအောင်မြင်ခြင်း	Speaker နှင့် Transmitter ID state သို့ပြန်ရောက်နေခြင်းကြောင့်ဖြစ်နိုင်သည်။
	ဘေးပတ်ဝန်းကျင်တွင် Electric Frequency ကြိမ်နှုန်းလက်ခံကိရိယာများရှိနေခြင်းကြောင့်ဖြစ်နိုင်သည်။
Transmitter ပါဝါဖွင့်မရခြင်း	Device အားအသုံးပြုရန်အားသွင်းပါ။
မူလ Transmitter ပျက်စီး (သို့) ပျောက်ဆုံးပါက Speaker အား Transmitter အသံနှင့် ID တူညီ အောင်ဘယ်လိုပြန်လည်ချိတ်ဆက်ရမလဲ?	Transmitter အားပိတ်လိုက်ပါ။ ပါဝါခလုတ်အား အချက်ပြမီးလင်းသည်ထိမိထားပါ။ ID matching mode (သို့) ID release mode သို့ဝင်ရောက်မည်ဖြစ်သည်။ Channel A (သို့) Channel B အချက်ပြမီး လင်းမည်ဖြစ်ပြီး ID တူညီပါက အချက်ပြမီး မှိတ်တင်မှိတ်ပတ်လင်းမည်ဖြစ်သည်။ ID release ဖြစ်ပါက အချက်ပြမီး လျှင်မြန်စွာလင်းမည်ဖြစ်သည်။(UHF ဖွင့်ပြီး 30s အကြာတွင်အလုပ်လုပ်မည်ဖြစ်သည်။)

Loudspeaker	3.5 inch bass driver*2+2inch treble driver*2
Channel	2.2 acoustic system
Bass Enhance	Air duct
S/N	>85dB
Frequency Response	58Hz-20kHz (-10dB)
Charging Port	USB Type C
Battery Voltage	Rapid charging 5V/9V/12V
Charging Time	Approximate 3.5hours (30W or over PD charging dapter)
Charging Protocol	Support PD 2.0/3.0 rapid charging
Supported Audio formats	MP3/WMA/WAV/FLAC/APE(Memory card /USB disk)
Bluetooth Version	5.0
Amplifier Function	Support wireless /wired microphone
Input/Output	CH1 wired microphone input port /CH2 multi channels And functions electric musical instrument input port /AUX In 3.5mm input /3.5mm earphone monitor /Memory Card /USB
Other functions	Disk WirelessRecording /Wireless recording /Wireless live Streaming /wired live streaming /reverse charging
Musical Instrument Function	Support wired/wireless musical instrument
Product size	355*275*150mm
Product weight	4.7kg

