

BEASUN



BEASUN

Bone -conduction headphone

Beasun (China) Technology Corp.ltd

Rm.8,22/F, RongChao Economy and Trade Center,
No. 4028 Jintian Road, Futian District,
ShenZhen ,China

Tel: 400 0833 588 P.C: 518 000
Fax: 0755-23964706-1
Email: postmaster@beasuntech.com
www.beasuntech.com

GY2

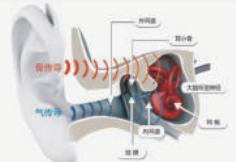
贝尔康骨传导蓝牙耳机

11cm

7.5cm

7.5cm

1 骨传导原理



骨传导原理介绍

骨传导是将信号转换为不同频率的振动，这些振动不经过外耳道或中耳道，直接通过骨头传导进入内耳蜗管，在到达蜗管时，这种振动能刺激在淋巴液中的听觉神经，达到听到声音的效果。

依托骨传导技术，用户可轻松体验另类音乐享受。利用骨传导技术受话，声波直接通过颅骨传至听神经，进而达到开放双耳，不伤耳膜的效果。同时，开放双耳，保持对周围的警惕，更能让用户在享受音乐之余规避危险，以保安全。



2 部件说明

- 1 多功能按键
长按，开 / 关机
短按，接听 / 挂断电话；
音乐暂停 / 播放
双击，号码重拨
- 2 状态指示灯
- 3 Micro USB 充电口
- 4 音量“-”键
短按，音量减
长按，上一曲
- 5 音量音“+”键
短按，音量加
长按，下一曲
- 6 PTT 对讲按键
按住 PTT 键，进行实时对讲
- 7 呼吸灯

3 附件清单

类 目	清 单
GY2骨传导蓝牙耳机	1副
Micro USB 充电线	1条
静音耳塞	1对
使用手册	1本

4 充电说明

- 1 当手机通知栏上的耳机电量标识显示电量不足时，请及时充电。
- 2 请用配套的 Micro USB 充电线连接耳机至充电器进行充电。
- 3 标准充电时间约为 2 小时。
- 4 充电时指示灯红灯长亮，电量充满则蓝灯长亮。

5 使用说明

- 1 在关机状态下长按多功能键 3 秒，耳机开机，伴有

音，耳机进入蓝牙待配对状态，红蓝灯交替闪烁；

- 2 打开手机蓝牙，搜索 BEASUN GY2，并点击连接；
- 3 蓝牙连接成功后蓝灯闪烁；
- 4 若与手机蓝牙连接未成功，请重复上述步骤。

6 操作说明

基础功能

功能	操作
开/关机	长按多功能键3秒

对讲功能

实时对讲	长按PTT键的同时 发出语音信息
------	---------------------

音乐功能

功能	操作
暂停/播放	短按多功能键3秒
上一曲/下一曲	长按音量控制 键“4”键/音量控制键“5”键
音量增大/减小	短按音量控制 键“5”键/音量控制键“4”键

7.5cm

7.5cm

11cm

通话功能

功能 操作

接听/挂断电话 短按多功能键
按键3秒

拒接 长按多功能键
号码重拨 快速双击多功能键

7 规格参数

蓝牙版本 4.1
频率范 2402MHz—
2481MHz秒
灵敏度 80db
通话时间 6-8小时
音乐播放时间 6-8小时
电池容量 220mAh
麦克风类型 降噪型
扬声器类型 扬声器类型
传输功率 Class 2
待机时间 250小时

8 常见问题

情况

无法开机

配对时无法搜索到
播放音乐时无声音
通话时无声音

可能问题

电池电量不足
超出有效范围
蓝牙连接中断
非蓝牙接听状态

解决方法

请尝试充电
请在近距离内配对
请尝试重新连接
切换到蓝牙接听状态

9 对讲功能

- 1 下载安装 APP “BEASUN GY” 到手机;
- 2 当耳机与手机蓝牙连接后, 打开安装好的软件进行帐号注册并登陆;
- 3 添加好友: 在好友列表右上方点击 “+”, 输入好友 ID 搜
- 4 添加群组: 在群组列表右上方

方点击 “+”, 输入群组名称并确认即可创建群组

- 5 添加群组成员: 进入创建的群组, 点击右上角 “+”, 勾选好友完成添加
- 6 按住 PTT 键, 发出语音, 即可进行实时对讲
- 7 如接收信息时, 耳机可听到对方发出的语音信息
- 8 实时定位: 进入群组, 点击 “地理位置” 栏, 即可查看群组成员的实时定位

10 存放与维护

- 1 请存放于阴凉干燥处
- 2 建议工作温度范围为 0-45 度; 过冷或过热的环境会降低电池使用寿命、影响耳机性能
- 3 请勿在雷暴天气下使用
- 4 长时间不使用后, 请在使用前进行充电
- 5 请勿接近尖锐硬物体, 易损伤产品

11 质保说明

- 1 本产品享有自购买之日起一年的免费质量保证。
- 2 因人为因素或不可抗力因素造成的故障或损坏将不在质保范围内。
- 3 请勿私自拆开或改装本产品, 否则将不再享有任何质量保证。
- 4 如产品出现问题, 请及时联系您当地的经销商; 如有需要, 请将问题产品交给当地的经销商检测、维修

12 联系我们

贝尔顺 (中国) 科技股份有限公司
地址: 广东省深圳市福田区金田路 4028 号荣超经贸中心 2208
服务热线: 400-0833-588
网 址: www.beasuntech.com

13 认证信息

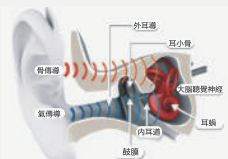
ROHS, FCC, CE

7.5cm

7.5cm

11cm

1 骨傳導原理



骨傳導原理介紹

骨傳導是將信號轉換為不同頻率的振動，這些振動不經過外耳道或中耳道，直接通過骨頭傳導進入內耳渦管，在到達渦管時，這種振動能刺激在淋巴液中的聽覺神經，達到聽到聲音的效果。

依托骨傳導技術，用戶可輕鬆體驗另類音樂享受。利用骨傳導技術受話，聲波直接通過顱骨傳至聽神經，進而達到開放雙耳，不傷耳膜的效果。同時，開放雙耳，保持對周圍的警惕，更能讓用戶在享受音樂之餘規避危險，以保安全。



2 部件說明

- 1 多功能按鍵
長按，開 / 關機
短按，接聽 / 挂斷電話；音樂暫停 / 播放
雙擊，號碼重撥
- 2 狀態指示燈
- 3 Micro USB 充電口
- 4 音量“-”鍵
短按，音量減
長按，上一曲
- 5 音量音“+”鍵
短按，音量加
長按，下一曲
- 6 PTT 對講按鍵
按住 PTT 鍵，進行實時對講
- 7 呼吸燈

3 附件清單

類 目	清 單
GY2 骨傳導藍牙耳機	1 副
Micro USB 充電線	1 條
靜音耳塞	1 對
使用手冊	1 本

4 充電說明

- 1 當手機通知欄上的耳機電量標識顯示電量不足時，請及時充電。
- 2 請用配套的 Micro USB 充電線連接耳機至充電器進行充電。
- 3 標準充電時間約為 2 小時。
- 4 充電時指示燈紅燈長亮，電量充滿則藍燈長亮。

5 使用說明

- 1 在開機狀態下長按多功能鍵 3 秒，耳機開機，伴有提示

音，耳機進入藍牙待配對狀態，紅藍燈交替閃爍；

- 2 打開手機藍牙，搜索 BEASUN GY2，並點擊連接；
- 3 藍牙連接成功後藍燈閃爍；
- 4 若與手機藍牙連接未成功，請重複上述步驟。

6 操作說明

基礎功能

功能	操作
開 / 關機	長按多功能鍵 3 秒

對講功能

實時對講	長按 PTT 鍵的同時 發出語音信息
------	-----------------------

音樂功能

功能	操作
暫停 / 播放	短按多功能鍵 3 秒
上一曲 / 下一曲	長按音量控制鍵“4”鍵 / 音量控制鍵“5”鍵
音量增大 / 減小	短按音量控制鍵“5”鍵 / 音量控制鍵“4”鍵

電話功能

功能 操作

接聽 / 挂斷電話 短按多功能鍵
能鍵 3 秒

拒接 長按多功能鍵

號碼重撥 快速雙擊多功能鍵

7 規格參數

藍牙版本 4.1

頻率範 2402MHZ

—2481MHZ 秒

靈敏度 80db

通話時間 6-8 小時

音樂播放時間 6-8 小時電

池容量 220mAh

麥克風類型 降噪型

揚聲器類型 揚聲器類型

傳輸功率 Class 2

待機時間 250 小時

8 常見問題

情況

無法開機

配對時無法搜索到

播放音樂時無聲音

通話時無聲音

可能問題

電池電量不足

超出有效範圍

藍牙連接中斷

非藍牙接聽狀態

解決方法

請嘗試充電

請在近距離內配對

請嘗試重新連接

切換到藍牙接聽狀態

9 對講功能

1 下載安裝 APP “BEASUN
GY” 到手機;

2 當耳機與手機藍牙連接後，
打開安裝好的軟件進行帳號
注册并登陸;

3 添加好友：在好友列表右上
方點擊“+”，輸入好友 ID
搜

4 添加群組：在群組列表右上

方點擊“+”，輸入群組名
稱并確認即可創建群組

5 添加群組成員：進入創建
的群組，點擊右上方“+”，
勾選好友完成添加

6 按住 PTT 鍵，發出語音，
即可進行實時對講

7 如接收信息時，耳機可聽
到對方發出的語音信息

8 實時定位：進入群組，點
擊“地理位置”欄，即可
查看群組成員的實時定位

10 存放與維護

1 請存放於陰涼乾燥處

2 建議工作溫度範圍為
0-45 度；過冷或過熱的
環境會降低電池使用壽命、
影響耳機性能

3 請勿在雷暴天氣下使用

4 長時間不使用後，請在使
用前進行充電

5 請勿接近尖硬物體，易損
傷產品

11 質保說明

1 本產品享有自購買之日起
一年的免費質量保證。

2 因人為因素或不可抗力因
素造成的故障或損壞將不
在質保範圍內。

3 請勿私自拆開或改裝本產
品，否則將不再享有任何
質量保證。

4 如產品出現問題，請及時
聯系您當地的經銷商；如
有需要，請將問題產品交
給當地的經銷商檢測、維
修或更換。

12 聯系我們

貝爾順（中國）科技股份有限公司
地址：廣東省深圳市福田區金田
路 4028 號榮超經貿中心 2208
服務熱線：400-0833-588
網 址：www.beasuntech.com

13 認證信息

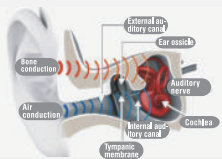
ROHS, FCC, CE

7.5cm

7.5cm

11cm

1 Bone Conduction Principle



Introduction of bone conduction principle

Bone conduction is a mechanism to transfer signals into vibrations of different frequencies which are conducted into vortex tube of inner ear by means of bones directly rather than external or middle auditory canal. When reaching the vortex tube, such vibration will stimulate the auditory nerves in lymph and thus realize the effect of hearing sound.

The bone conduction technology makes it easy for users to enjoy the music in an unconventional way. By using the

bone conduction technology, sound waves are transferred to the auditory nerves through skull directly so that the users can hear sound without occupying both ears or hurting eardrum. Meanwhile, since both ears are not occupied when enjoying music, the users can stay alert to their surroundings and avoid dangerous situations while enjoying music.



2 Descriptions of parts

- 1 Multifunction button
Long press to turn on/off the headset
Short press to answer/hang up phone calls; and to pause/play music
Press twice to redial the

- 2 Status indicator lights
- 3 Micro USB charging port
- 4 Volume “-” button
Short press to turn down the volume
Long press to play the previous music
- 5 Volume “+” button
Short press to turn up the volume
Long press to play the next music
- 6 PTT intercom button
Press the PTT button to conduct real-time intercom
- 7 Breathing light

3 List of accessories

Item	List
GY2 Bone Conduction Bluetooth Headset	1 pair
Micro USB charging cable	1 cable
Mute earplugs	1 pairs
User Manual	1 manual

4 Instruction for charging power

- 1 If the earphone e power mark in the notification bar indicates low power, please charge in time.
- 2 Please use the matched Micro USB charging cable to charge.
- 3 The standard charging time is about 2 hours.
- 4 The red indicator light will be on when charging and blue light will be on when fully

5 Instructions

- 1 Keep pressing the multifunction button for 3 seconds when the headset is in off status, the headset will be turned on with a prompt tone and the headset will enter into Bluetooth pairing status with the red and blue light flickering alternately;
- 2 Turn on the Bluetooth of mobile phone, search BEASUN GY2 and click to connect;
- 3 If the Bluetooth connects success-

7.5cm

7.5cm

11cm

- fully, the blue light will flash;
 ④ If the Bluetooth fails to connect, please repeat the above steps.

6 Operating instructions

Basic functions

Function	Operation
Switch on/off	Keep pressing the multifunction button for 3 seconds

Intercom function

Real-time intercom	Keep pressing the PTT button and send the voice message
--------------------	---

Music function

Function	Operation
Pause/play	Short press the multifunction button
Previous/Next	Long press the volume control button "4" / "5"
Turn up/down the volume	Short press the volume control button "5" / "4"

Call function

Function	Operation
Answer/hang up the phone calls	Short press the multifunction button
Hang up	Long press the multifunction button
Redial the number	Double click the multifunction button quickly

7 Specification

Bluetooth version	4.1
Frequency range	2402MHZ —2481MHZ
Sensitivity	80db
Call duration	6 - 8 hours
Music play duration	6 - 8 hours
Battery capacity	220mAh
Type of microphone	Noise reduction
Type of loudspeaker	Bone conduction
Transmission power	Class 2
Standby time	250 hours

8 Frequently asked questions

Circumstances

Unable to turn on

Unable to turn on
 Unable to match the Bluetooth
 No sound when playing music
 No sound when making calls

Possible problem

Low battery power
 Surpass the effective range
 Bluetooth disconnects
 Not in state of Bluetooth answer

Solutions

Please try to charge
 Please match the Bluetooth in short distance
 Please try to re-connect
 Switch to Bluetooth answer

9 Intercom function

- Download and install the APP "BEASUN GY" in the mobile phone;
- After connect the headset with the mobile phone by Bluetooth, open the installed software to register and login the account;

- Add friends: Click "+" on the upper right of the friend list and enter the ID of friend to search, or scan the QR Code of friend to add friends.

- Add groups: Click "+" on the upper right of the group list, enter the name of group and confirm to create the group

- Add group members: Enter into the group, click "+" on the upper right and check friends to finish adding members

- Press PTT button to send voice message, now it is ready for real-time intercom

- When receiving messages, the user can hear the voice message by the earphone

- Real-time positioning: Enter into the group and click the "geographic position" to check the real-time position of group members

10 Storage and maintenance

7.5cm

7.5cm

11cm

- 1 Please store the headset in a cool and dry place
- 2 The working temperature is suggested to be 0 - 45 °C; too cold or too hot environment will shorten the service life of the battery and influence the performance of headset
- 3 Do not use the headset in thunderstorm weather
- 4 If not used for a long time, please charge the headset before use
- 5 Do not contact pointed and hard objects to protect the product from damage

11 Warranty instruction

- 1 This product has a one-year warranty commencing from the date on which the product is purchased.
- 2 Failure or damage caused by human factor or force majeure will not be covered by the warranty.

- 3 Do not dismantle or modify the product without permission, or else the product will not enjoy any warranty.
- 4 If any problem is found with the product, please contact local distributor timely; if needed, please send the defective product to local distributor for detection, maintenance or replacement.

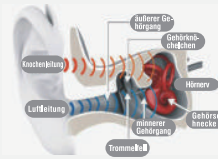
12 Contact us

Beasun (China) Technology Co., Ltd.
Address: 2208 Rongchao Trade Center, 4028 Jintian Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong
Service Hotline: 400-0833-588
Website: www.beasuntech.com

13 Certification

ROHS, FCC, CE

1 Theorie der Knochenleitung



Einführung von Theorie der Knochenleitung

Die Knochenleitung erfolgt mit der Umwandlung von Signalen in Vibrationen mit verschiedenen Frequenzen. Diese Vibrationen werden durch Knochenleitung direkt ins Wirbelrohr des inneren Gehörgangs geführt, ohne durch den äußeren Gehörgang oder mittleren Gehörgang durchzugehen. Beim Erreichen des Wirbelrohrs kann diese Vibration die akustischen Nerven in der Lympheflüssigkeit stimulieren, um die Wirkung der Anhörung von Klängen zu verwirklichen. Mit der Knochenleitung-

kann man die Musik in einer einzigartigen Art genießen. Die Schallwellen werden über den Schädel direkt zu den akustischen Nerven geführt, so dass die Ohren offen bleiben können und die Schäden an der Trommelfell dadurch vermieden werden. Zugleich kann man mit offenen Ohren wachsam bleiben und die Gefahren beim Genießen der Musik besser vermeiden.



2 Teilebeschreibung

- 1 Multifunktionstaste
Langes Drücken: Ein-/Ausschalten.
Kurzes Drücken: Telefon abnehmen/auflegen; Musik anhalten/spielen
Doppelklicken: Wahlwiederholung

- 2 Statusanzeige
- 3 Micro USB-Anschluß zum Laden
- 4 Taste Lautstärke "–";
Kurzes Drücken – Lautstärke "–"
Langes Drücken – letztes Lied
- 5 Taste Lautstärke "+";
Kurzes Drücken – Lautstärke "+"
Langes Drücken – nächstes Lied
- 6 PTT-Taste für Gegensprechfunktion
PTT-Taste festdrücken, um
Gegensprechfunktion zu betätigen
- 7 Kontrollampe

3 Zubehöre

Beschreibung	Menge
GY2 Knochenleitung Bluetooth-Kopfhörer	1 Paar
Mikro-USB-Ladekabel	1 cable
Ohropax	1 Paar
Bedienungsanleitung	1 manual

4 Aufladen

- 1 Laden Sie bitte umgehend auf, wenn

- 1 am Mobiltelefon die Meldung „Akku-Niedrig“ vom Kopfhörer gezeigt wird.
- 2 Verwenden Sie bitte das mitgelieferte Micro USB-Ladekabel, um den Kopfhörer an die Ladestation anzuschließen
- 3 Die standardmäßige Ladezeit beträgt ca. 2 Stunden.
- 4 Das rote Licht beleuchtet ständig beim Aufladen; und das blaue Licht leuchtet dann, wenn die Batterie voll ist.

5 Vor der Bedienung

- 1 Drücken Sie beim ausgeschalteten Kopfhörer die Multifunktionstaste für 3 Sekunden fest, dann wird der Kopfhörer eingeschaltet und mit dem Paarungsmodus aktiviert, wenn ein Signalton gehört wird.
- 2 Öffnen Sie das Bluetooth des Mobiltelefons und suchen Sie nach BEASUN GY2, und dann klicken Sie auf Verbinden;
- 3 Das blaue Licht blinkt, wenn das Bluetooth erfolgreich verbunden wird,

- 4 Wiederholen Sie die obigen Schritte, wenn das Bluetooth nicht erfolgreich verbunden ist.

6 Bedienungshinweise

Grundfunktionen

Funktion	Bedienung
Ein-/Ausschalten	Multifunktionstaste für 3 Sekunden festdrücken
Gegensprechfunktion	PTT-Taste festdrücken und gleichzeitig Sprachnachricht versenden

Echtzeit-Gegensprechverkehr	PTT-Taste festdrücken und gleichzeitig Sprachnachricht versenden
Musik-Funktion	

Pause / Spielen	Multifunktionstaste kurz drücken
Letztes Lied / Nächstes Lied	Lautstärkertaste "4" / Lautstärkertaste "5"
	lange drücken
	Lautstärke erhöhen / reduzieren
	Lautstärkertaste "5" / Lautstärkertaste "4" kurz drücken

Ruffunktion

Telefon abnehmen / auflegen
Multifunktionstaste kurz drücken
Anruf abweisen
Multifunktionstaste lange drücken
Wahlwiederholung
Multifunktionstaste schnell doppelklicken

7 Spezifikationen

Bluetooth-Version	4.1
Frequenzbereich	2402MHZ—2481MHZ
Empfindlichkeit	80db
Sprechdauer	6 - 8 Stunden
Musik-Spielzeit	6 - 8 Stunden
Akkukapazität	220mAh
Mikrofon-Typ	Rauschminderung
Lautsprecher-Typ	Knochenleitung
Übertragungsleistung	CKlasse 2
Standby-Zeit	250 Stunden

8 FAQ

Fehler

Einschalten fehlgeschlagen

7.5cm

7.5cm

11cm

Geringe Akkukapazität
Suche bei Paarung fehlgeschlagen
Kein Ton beim Abspielen von Musik

Kein Ton beim Telefongespräch

Mögliche Ursache

Geringe Akkukapazität
Außerhalb der effektiven Reichweite
Bluetooth-Verbindung abgebrochen
Nicht-Bluetooth-Empfang-Status

Lösung

Bitte versuchen aufzuladen
In näherer Reichweite koppeln
Bitte versuchen erneut anzuschließen
Zum Bluetooth- Empfang-Status umschalten

9 Gegensprechfunktion

- 1 APP "BEASUN GY" herunterladen und am Mobiltelefon installieren;
- 2 Nachdem der Kopfhörer mit dem Bluetooth des Mobiltelefons erfolgreich

angeschlossen wird, öffnen Sie die installierte Software um zu registrieren und anmelden;

- 3 Freunde hinzufügen: Klicken Sie auf "+" in der Freundeliste oben rechts; geben Sie eine Freund-ID ein oder scannen Sie direkt die Visitenkarte mit dem zweidimensionalen Barcode von Ihrem Freund, um neue Freunde hinzufügen;
- 4 Gruppe hinzufügen: Klicken Sie auf "+" in der Gruppenliste oben rechts; geben Sie den Gruppennamen ein und bestätigen, um eine neue Gruppe zu erstellen;
- 5 Gruppenmitglieder hinzufügen: Gehen Sie in die erstellte Gruppe ein und klicken Sie "+" oben rechts; wählen Sie die gewünschten Freunde, um das Hinzufügen abzuschließen;
- 6 Drücken Sie die PTT-Taste fest und senden Sie die Sprachnachricht, um den Echtzeit-Gegensprechverkehr zu betätigen;
- 7 Beim Empfang von Nachrichten können Sie durch den Kopfhörer die eingehende Sprachnachricht hören;

- 8 Echtzeit-Positionierung: Gehen Sie in die Gruppe ein und klicken Sie auf die Spalte "Geografische Lage", um die Echtzeit-Positionierung der Gruppenmitglieder zu prüfen.

10 Lagerung und Wartung

- 1 Bitte bewahren Sie das Produkt bei einem kühlen und trockenen Ort gut auf.
- 2 Der empfohlene Betriebstemperaturbereich beträgt 0-45 Grad; Kälte oder Überhitzung kann die Lebensdauer der Batterie verringern, und dadurch auch die Verwenden Sie das Produkt bitte nicht beim Gewitter.
- 4 Nachdem das Produkt für längere Zeit nicht verwendet wird, laden Sie es bitte vor der Wiederverwendung zuerst auf.
- 5 Lassen Sie bitte das Produkt nicht mit scharfen Gegenständen in Berührung kommen, um Beschädigung zu vermeiden.

11 Garantie

- 1 Die kostenlose Gewährleistung des Produktes beträgt ein Jahr ab Kaufdatum.
- 2 Fehler oder Schäden, die durch Fehlbienutzung oder höhere Gewalt verursacht werden, sind nicht durch die Gewährleistung abgedeckt.
- 3 Zerlegen oder Umbau dieses Produkt ist verboten, da ansonsten keine Qualitätsgarantie mehr gilt.
- 4 Wenden Sie sich bitte an Ihren nächsten Händler, wenn Störung auftritt. Falls erforderlich, bitte geben Sie das fehlerhafte Produkt an den lokalen Händler, um testen, reparieren oder wechseln zu lassen.

12 Kontaktieren Sie uns

BEASUN (China) Technology Co., Ltd.
Raum 2208, RongChao Trade Center,
Jintian Straße 4028, Futian Bezirk,
Shenzhen, Guangdong Provinz
Service-Hotline: 400-0833-588
Web: www.beasuntech.com

13 Zertifizierung

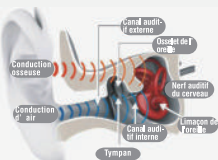
ROHS, FCC, CE

11 cm

7.5cm

7.5cm

1 Principe de la conduction osseuse



Introduction du principe de la conduction osseuse

La conduction osseuse est que le signal est converti en différentes fréquences de vibration. Au lieu de traverser le canal auditif externe ou le canal auditif moyen, ces vibrations traversent directement l'os dans le limaçon de l'oreille interne, lors de l'arrivée, ces vibrations peuvent stimuler le nerf auditif dans la lymphe, afin d'obtenir l'effet d'entendre le son. S'appuyant sur la technologie de conduction osseuse, les utilisateurs peuvent facilement expérimenter de la musique. En utilisant la technologie de conduction

osseuse pour transmettre les mots, les ondes sonores sont transmises directement au nerf auditif à travers le crâne, ce qui peut ouvrir les oreilles au lieu de nuire au tympan. En même temps, le casque peut non seulement permettre aux utilisateurs d'ouvrir les oreilles pour garder la vigilance entourante, mais aussi permettre aux utilisateurs de profiter de la musique tout en évitant le danger afin d'assurer la sécurité.



2 Description des composants

- 1 Touche multifonctionnelle
Appuyez longuement, Allumez / Éteignez
Appuyez brièvement, Répondez / Raccrochez; Pause / Lecture

la musique
Double-cliquez, numéro de recomposition

- 2 Voyant d'état
- 3 Port de charge Micro USB
- 4 Touche de volume "-"
Appuyez brièvement pour le volume bas
Appuyez longuement pour la chanson précédente
- 5 Touche de volume "+"
Appuyez brièvement pour le volume haut
Appuyez longuement pour la chanson suivante
- 6 Touche d'interphone PTT
Appuyez sur la touche PTT pour réaliser l'interphone en temps réel
- 7 Lumière clignotante

3 Liste des pièces jointes

Catégorie	Liste
GY2 Casque Bluetooth de Conduction osseuse	1 paire
Câble de charge Micro USB	1 pièce
Bouchon d'oreille étanche silencioso	1 paire
Manuel d'utilisation	1 pièce

4 Instruction de charge

- 1 Lorsque l'icône de batterie de casque sur la barre de notification du téléphone indique que la batterie est faible, chargez-le à temps.
- 2 Utilisez le câble de charge Micro USB correspondant pour connecter le casque au chargeur.
- 3 Le temps de charge standard est d'environ 2 heures.
- 4 Au cours de la charge, le voyant lumineux rouge s'allume; lorsque la puissance

5 Instruction d'utilisation

- 1 En état d'arrêt, appuyez sur la touche multifonctionnelle pendant 3 secondes, le casque est activé, accompagné d'une tonalité, en ce moment, le casque entre dans l'état Bluetooth à associer, et les lumières rouge et bleu clignotent alternativement;

- 2 Ouvrez le Bluetooth du téléphone, recherchez BEASUN GY2 et cliquez sur la connexion;
- 3 Une fois la connexion Bluetooth réussie, la lumière bleue clignote;
- 4 Si la connexion au Bluetooth du téléphone ne réussit pas, répétez les étapes ci-dessus.

6 Instruction d'opération

Fonction fondamentale

Fonction	Opération
Allumer / Éteindre	Appuyez longuement sur la touche multifonctionnelle pendant 3 secondes

Fonction d'interphone

Interphone en temps réel	Appuyez sur la touche PTT tout en faisant des messages vocaux
--------------------------	---

Fonction musicale

Fonction	Opération
Pause / Lecture	Appuyez brièvement sur la touche multifonctionnelle

Chanson précédente / Chanson suivante Appuyez longuement sur la touche de contrôle du volume "4" / la touche de contrôle du volume "5"

Volume haut / volume bas Appuyez brièvement sur la touche de contrôle du volume "5" / la touche de contrôle du volume "4"

Fonction d'appel

Fonction	Opération
Répondez / Raccrochez	Appuyez brièvement sur la touche multifonctionnelle
Refusez	Appuyez longuement sur la touche multifonctionnelle
Recomposez le numéro	Double-cliquez rapidement sur la touche multifonctionnelle

7 Spécifications

Version de Bluetooth	4.1
Cadre de fréquence	2402MHZ —2481MHZ
Sensibilité	80db
Temps de conversation	6-8 Stunden
Temps de lecture de musique	6-8 Stunden
Capacité de la batterie	220mAh
Type de microphone	Type de réduction du bruit

Type de haut-parleur	Conduction osseuse
Puissance de transmission	Class 2
Temps de veille	250 heures

8 Problèmes communs

Situation	Problème possible	Solution
Impossible de démarrer	La batterie est faible.	Essayez de charger
Impossible de rechercher lors de l'association	Au-delà du cadre valide	Associez à distance courte
Il n'y a pas de son lors de la lecture de musique.	La connexion Bluetooth est interrompue.	Essayez de reconnecter
Il n'y a pas de son lors de l'appel.	Statut de réponse non Bluetooth	Passer en état de réponse Bluetooth

9 Fonction d'interphone

- 1 Téléchargez et installez l'APP "BEASUN GY" dans le téléphone;
- 2 Lorsque le casque est connecté avec le Bluetooth du téléphone portable, ouvrez le logiciel installé pour l'enregistrement et l'atterrissage du compte;
- 3 Ajoutez des amis: cliquez sur "+" en haut à droite de la liste des amis, tapez les IDs des amis, ou scannez leurs cartes de code bidimensionnelle, vous pouvez ajouter des amis;
- 4 Ajoutez un groupe: cliquez sur "+" en haut à droite de la liste de groupe, tapez le nom du groupe et confirmez pour créer un groupe;
- 5 Ajoutez les membres du groupe: tapez le groupe créé, cliquez sur le "+" en haut à droite, cochez les amis pour compléter l'ajout;
- 6 Appuyez sur la touche PTT, lors de l'émission d'une tonalité, vous pouvez effectuer un interphone en temps réel;
- 7 Si le produit est en question, contactez immédiatement votre distributeur local; si nécessaire, envoyez le produit au distributeur local pour l'inspection, la réparation ou le remplacement.

7.5cm

7.5cm

11 cm

- 8 local pour l'inspection, la réparation ou le remplacement.
Repérage en temps réel: accédez au groupe et cliquez sur la colonne Géographie pour voir le repérage en temps réel des membres du groupe.

10 Stockage et maintenance

- 1 Stockez dans un endroit frais et sec;
2 Cadre de température de fonctionnement recommandée est de 0 à 45 degrés; l' environnement sous-refroidi ou surchauffé réduira la durée de vie de la batterie et affectera la performance du casque;
3 N' utilisez pas dans les tempêtes et les orages;
4 Si le casque n' est pas utilisé longtemps, veuillez le charger avant utilisation;
5 Ne rapprochez pas les objets tranchants qui pourront endommager le produit.

11 Description de garantie

- 1 Ce produit est gratuit pendant un an à compter de la date d'achat.

- 2 Les pannes ou les dommages causés par des facteurs humains ou des cas de force majeure peuvent ne pas être couverts par la garantie.
3 Ne pas ouvrir ou modifier le produit en privé, sinon il ne bénéficiera plus d'aucune garantie de qualité.
4 Si le produit est en question, contactez immédiatement votre redistributeur local; si nécessaire, envoyez le produit au distributeur local pour l'inspection, la réparation ou le remplacement.

12 Contactez-nous

Beasun (China) Technologie Co., Ltd.

Adresse: No 2208 Rongchao Centre Économique et Commercial, rue Jintian, district Futian, Shenzhen, Guangdong, China
Service Tél: 400-0833-588

13 Renseignements de Certification

ROHS, FCC, CE

1 principio de la conducción ósea



Presentación del principio de la conducción ósea

La conducción ósea indica que la señal es convertida en vibraciones de diferentes frecuencias, las cuales entran en el conducto interno de la cóclea sin pasar por el conducto auditivo externo o medio, y estimulan el nervio auditivo en la ínfima al llegar al conducto de la cóclea, realizando el efecto de escuchar sonidos.

Gracias a la tecnología de conducción ósea, el usuario puede experimentar fácilmente otro tipo de goce al escuchar música. Con dicha tecnología, las ondas de sonido pasan directamente

a través del cráneo al nervio auditivo, abriendo los oídos sin perjudicar el tímpano. Al mismo tiempo, las orejas abiertas pueden mantener la vigilancia en los alrededores, y de este modo los usuarios evitan de forma más segura el peligro al escuchar música.



2 Instrucciones de las piezas

- 1 Tecla con múltiples funciones
Pulsación larga, encender / apagar el aparato
Pulsación corta, contestar / cortar el teléfono; pausar / poner música
Haga doble clic, nueva

- 2 Lámpara indicadora de estado
- 3 Interfaz de carga para Micro USB
- 4 Haga doble clic, nueva llamada
Tecla "-" de volumen
Pulsación corta, se baja el volumen
- 5 Pulsación larga, canción anterior
Tecla "+" de volumen
Pulsación corta, se sube el volumen
- 6 Pulsación larga, canción posterior
Tecla PTT de Talkback
- 7 Realice Talkback con la tecla PTT pulsada
Lámpara de respiración

3 Lista de suplementos

Clasificación	lista
auriculares Bluetooth de conducción ósea	uno
línea de carga para Micro USB	una
tapones de los oídos para el estado silencioso	un par
manual de uso	uno

4 Instrucciones de carga

- 1 Carguelo oportunamente si la marca de auriculares sobre el móvil indica que carece de carga.
- 2 Si se requiere cargar los auriculares, conéctelos al cargador con líneas especiales de carga para Micro USB
- 3 El tiempo estándar de carga es aproximadamente 2 horas.
- 4 Está encendida continuamente la lámpara roja al cargar, y está encendida la azul si se ha completado la carga.

5 Instrucciones de uso

- 1 En estado de apagado, teclee el botón de funciones múltiples durante 3 segundos. Los auriculares van a encenderse con un sonido de aviso, entrando en el estado de conexión con las luces rojas y azules encendidas alternativamente

- 2 Abra el Bluetooth del móvil, busque BEASUN GY2 y haga clic para la conexión.
- 3 Tras la conexión de Bluetooth, va a brillar la lámpara azul.
- 4 Si no se logra la conexión con el Bluetooth del móvil, repita los pasos indicados arriba.

6 Instrucciones de operación

Funciones básicas

Función	Operación
Encender/Apagar el aparato	Teclee el botón de funciones múltiples durante 3 segundos.

Función de Talkback

Talkback instantáneo Envíe mensaje de sonido al realizar una larga pulsación de tecla PTT.

Función de música

Función	Operación
Pausa/Reproducción	Pulsación
corta de tecla con múltiples funciones	

Canción anterior/posterior
Pulsación larga de la tecla "4" del control de volumen/ la tecla "5" del control de volumen

Suba/Baje el volumen Pulsación corta de la tecla "5" del control de volumen/ la tecla "4" del control de volumen

Función de llamada

Función	Operación
Contestar/Cortar llamada	Teclee rápido el botón de funciones múltiples
No se contesta la llamada	Teclee despacio el botón de funciones múltiples.

Nueva llamada Haga un doble clic rápido del botón de funciones múltiples

7 Parámetros de las especificaciones

La versión del Bluetooth	4.1
Rango de frecuencia	2402MHZ —2481MHZ
Sensibilidad	80db
Call duration	6 - 8 hours
Music play duration	6 - 8 hours
Capacidad de batería	220mAh

7.5cm

7.5cm

11cm

Tipo de micrófono Ruido reducido
Tipo de altavoz Conducción ósea
Potencia de transmisión Clase 2
Tiempo de espera 250 horas

8 Problemas frecuentes

Situación

No se puede encender el aparato
No se puede encontrar el objeto durante la conexión
No hay sonido al reproducir música
No hay sonido en la llamada

Problema posible

Agotada la batería.
Sobrepasa el rango válido
Se corta la conexión de Bluetooth.
No está en estado de respuesta de Bluetooth.

Remedio

Cárguelo.
Haga la conexión en una distancia corta.
Conéctelo de nuevo.
Cambie a dicho estado.

9 Función de Talkback

- 1 Descargue e instale APP "BEASUN GY" en el móvil;
- 2 Tras la conexión entre los auriculares y el Bluetooth del móvil, abra el software ya instalado para registrarse como usuario y entrar en la aplicación.
- 3 Añada amigos: Pulse "+" en el rincón superior derecho de la lista de amigos, escriba ID de amigo para buscarlo, o escanee suficha de código bidimensional para añadir amigos.
- 4 Agregue grupos: Pulse "+" en el rincón superior derecho de la lista de grupos, escriba el nombre del grupo y confírmelo para crear un nuevo grupo.
- 5 Agregue el miembro de grupo: Entre el grupo establecido, pulse "+" en el rincón superior derecho, y elija amigos para terminar la adición.
- 6 Envíe mensaje de sonido al realizar una larga pulsación de tecla PTT, y puede realizar el Talkback instantáneamente.
- 7 Al recibir mensajes, se pueden oír mensajes de sonidos de otra persona en los auriculares.
- 8 Posicionamiento instantáneo: Entre en el grupo, pulse la pestaña

10 Conservación y mantenimiento

- 1 Póngalo en un lugar fresco y seco.
- 2 Es aconsejable mantener la temperatura operativa entre 0-45 grados; el entorno con demasiado calor o frío puede reducir la vida de uso de la batería e influir en sus propiedades.
- 3 No lo utilice durante una tormenta eléctrica
- 4 Si lleva mucho tiempo sin encenderlo, cárguelo antes de usarlo.
- 5 Aléjelo de objetos afilados o duros para no producir daños en el producto.

11 Instrucciones de garantía de calidad

- 1 Este producto posee una garantía de calidad gratis y anual desde el día de la compra.
- 2 Los daños producidos por un uso inadecuado o debidos a una

fuerza mayor no pertenecerán a la gama de problemas cubiertos por la garantía.

- 3 No desmonte o modifique este producto. Si lo hiciera, no podrá beneficiarse de ninguna garantía de calidad.
- 4 Si aparecen problemas en el producto, conecte con el distribuidor local enseguida; si es necesario, mande el producto con problemas al distribuidor local para examinarlo, repararlo o cambiarlo.

12 Conecte con nosotros

Beasun(China)Tecnología Co, Ltd
Dirección: Oficina 2208, Rongchao Centro Comercial, calle Jintian 4028, distrito Futian, ciudad de Shenzhen en la provincia de Guangdong
Teléfono de servicio: 400-0833-58
Página: www.beasuntech.com

13 Información de certificación

ROHS, FCC, CE

11 cm

7.5cm

7.5cm

1 Принцип костной проводимости



О принципе костной проводимости

Костная проводимость — это преобразование сигнала в вибрации разной частоты. Подобные вибрации не только проходят через наружный слуховой канал или средний слуховой канал, но непосредственно передаются в улитку внутреннего уха через кость. Попадая в улитку, подобные вибрации раздражают нервы в лимфатической жидкости. Достигается эффект слышимости. При помощи технологии костной проводимости, пользователь может с

легкостью насладиться альтернативной музыкой. При использовании технологии костной проводимости, звуковые волны поступают к слуховым нервам непосредственно через кости черепа. И более того, освободив уши, избегают повреждения барабанных перепонки. Вместе с тем, освободив уши, сохраняют бдительность по отношению к окружающей среде. Кроме получения удовольствия от музыки, это позволяет избежать риска, обеспечить безопасность.



2 Пояснения к компонентам

- 1 Мультифункциональная кнопка

Длительное нажатие, включение/выключение
Короткое нажатие, ответить на звонок/закончить разговор; приостановка/воспроизведение

- 2 Двойное нажатие,
- 3 повторный набор номера
- 4 Индикатор состояния
- Порт зарядки Micro USB
- Кнопка громкости «-»
- Короткое нажатие, уменьшение громкости
- Длительное нажатие, предыдущий трек
- Кнопка громкости «+»
- Короткое нажатие, увеличение громкости
- Длительное нажатие, следующий трек
- Кнопка режима ради
- Зажмите кнопку режима ради для диалога в реальном времени
- Живая подсветка

3 Перечень приспособлений

Категория	Перечень
Bluetooth-гарнитура с костной проводимостью GY2	1 шт

Шнур зарядки Micro USB	1 шт
Беруши	1 пара
Руководство по эксплуатации	1 шт

4 Инструкция по зарядке

- 1 Пожалуйста, зарядите, когда индикатор заряда гарнитуры в телефоне указывает на недостаточный заряд.
- 2 Короткое нажатие, уменьшение громкости
- Пожалуйста, подключите гарнитуру к зарядному устройству с помощью шнура для зарядки Micro USB, поставляемого в комплекте, и зарядите.
- 3 Стандартное время зарядки ок 2 часов.
- 4 Во время зарядки горит красный индикатор, после полной зарядки загорается синий индикатор.

5 Инструкция по эксплуатации

- 1 В выключенном состоянии зажмите многофункциональную

- кнопку на 3 секунды. Гарнитура включиться. Прозвучит предупреждающий сигнал.
- Гарнитура перейдет в режим ожидания Bluetooth-соединения. Красный и синий индикаторы будут мигать попеременно;
 - Включите Bluetooth в мобильном телефоне, найдите BEASUN GY2, нажмите для соединения;
 - После успешной установки Bluetooth-соединения замигает синий индикатор; Пожалуйста, повторите шаги выше, если не удалось установить Bluetooth-соединение с мобильным телефоном.

6 Инструкция по эксплуатации

Основные функции

Функция	Операция
Включение/выключение	Зажмите multifunctionальную кнопку на 3 секунды

Функция рации

Диалог в реальном времени. Зажмите кнопку режима рации, одновременно отправив голосовое сообщение

Музыкальные функции

Функция	Операция
Приостановка/воспроизведение	Короткое нажатие multifunctionальной кнопки
Предыдущий трек/следующий трек	Длительное нажатие кнопки контроля громкости «4»/кнопки контроля громкости «5»
Увеличение/уменьшение громкости	Короткое нажатие кнопки контроля громкости «5»/кнопки контроля громкости «4»

Функции гарнитуры

Функция	Операция
Ответить на звонок/закончить разговор	Короткое нажатие multifunctionальной кнопки
Сбросить вызов	Длительное нажатие multifunctionальной кнопки
Повторный набор номера	Дважды быстро нажмите multifunctionальную кнопку

7 Стандартные параметры

Стандартные параметры	4.1
Частотный диапазон	2402МГц —2481МГц
Чувствительность	80ДБ
Время в режиме разговора	6-8 часов
Время прослушивания музыки	6-8 часов
Емкость аккумулятора	220мАч
Тип микрофона	Шумоподавляющий
Тип динамика	Костная проводимость
Мощность передачи	Класс 2
Время в режиме ожидания	250 часов

8 Часто задаваемые вопросы

Ситуация

Не включается
Невозможно найти при установке пары
Нет звука при проигрывании музыки
Нет звука во время разговора

Способ устранения

Пожалуйста, попробуйте зарядить
Пожалуйста, установите пару на близком расстоянии
Пожалуйста, переподключите
Переключитесь в режим «отвечать по Bluetooth»

Возможная проблема

Недостаточный зарядAu-delà du cadre valide
Выход за рабочую область
Разрыв Bluetooth-соединения
Режим «не отвечать по Bluetooth»

9 Функция рации

- Скачайте и установите приложение BEASUN GY на мобильный телефон;
- После соединения гарнитуры и мобильного телефона по Bluetooth, откройте скачанную программу, зарегистрируйте аккаунт и войдите;
- Добавление друга: в перечне друзей нажмите «+» в правом верхнем углу. Введите ID друга, осуществите поиск, или

- 4 сканируйте QR-код с визитки собеседника, чтобы добавить друга;
- 5 Добавление группы: в перечне групп нажмите «+» в правом верхнем углу. Введите название группы и подтвердите, чтобы создать группу;
- 6 Добавление члена группы: войдите в опцию «Создать группу». Нажмите «+» в правом верхнем углу, выберите друга, завершите добавление;
- 7 Жмите кнопку режима рации, начните говорить для диалога в реальном времени. При получении сообщения, с помощью гарнитуры можно услышать голосовое сообщение, отправленное собеседником;
- 8 Определение местонахождения в реальном времени: войдите в группу, нажмите панель «Геолокация», чтобы просмотреть местонахождение членов группы в реальном времени.

10 Хранение и обслуживание

- 1 Пожалуйста, храните в сухом, прохладном месте
- 2 Рекомендованный диапазон рабочих температур 0-45 оС. Слишком низкая или высокая температура среды ведет к сокращению срока аккумулятора, влияет на функционирование гарнитуры
- 3 Пожалуйста, не используйте во время грозы
- 4 Пожалуйста, зарядите перед использованием, если гарнитуру не использовали длительное время
- 5 Пожалуйста, избегайте контакта с острыми предметами, они могут с лёгкостью повредить продукт

11 Пояснения к гарантии

- 1 Гарантия на данный продукт составляет 1 год с момента покупки.
- 2 Неполადки или повреждения продукта, вызванные человеческим фактором или воздействием непреодолимых

- 3 сил, не входит в сферу гарантии.
Пожалуйста, не разбирайте и не переоборудуйте данный продукт самостоятельно. В противном случае, гарантия на него не распространяется.
- 4 В случае проблем с продуктом, пожалуйста, немедленно свяжитесь с местным дилером. При необходимости, передайте продукт местному дилеру для проверки, ремонта или замены.

12 Свяжитесь с нами

BEASUN (Китай)

Адрес: провинция Гуандун, г. Шэньчжэнь, р-н Футянь, ул. Цзиньтянь №4028,
Торгово-экономический центр «Жунчао», оф.2208
Сервисная горячая линия: 400-0833-588

Сайт: www.beasuntech.com

13 Информация о сертификации

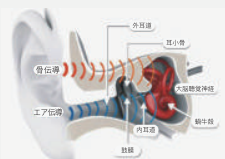
ROHS, FCC, CE

7.5cm

7.5cm

11cm

1 骨伝導原理



骨伝導原理について

骨伝導とは、信号から転換された周波数の異なる振動が外耳道または中耳道を通らずに直接骨により内耳蝸牛管に伝わって、蝸牛のリンパ液中の聴覚神経を刺激することで、音が聞こえるという音声伝導原理です。

骨伝導技術によりユーザーが気楽にオルターナティブな音楽享受を経験できます。骨伝導技術による音声聴取は、音波が直接に頭骨を経由して聴神経に伝わるため、耳が音声聴取の役から解放されて、鼓膜に傷がつくことがなくなります。なお、耳解放のことで、ユーザーは、周囲

に注意を常に払うことができ、音楽享受の同時に危険を避けて、身の安全を確保できます。



2 部品説明

- ① 多機能ボタン
長押し: 起動・シャットダウン
一回押し: 電話着信の応答・拒否; 音楽一時停止・再生
- ② 状態表示灯
- ③ Micro USB 充電ポート
- ④ 音量”-”ボタン
1 回押し、音量下がり
長押し: 前の曲
- ⑤ 音量”+”ボタン
1 回押し、音量上がり
長押し、次の曲
- ⑥ 押し PTT 鍵、進行対並
PTT ボタンを押せばなしにして、リアルタイム通話ができる

7 プリージングライト

3 付属品リスト

項目	数量
GY2骨伝導Bluetoothース	1セット
Micro USB 充電ケーブル	1本
静音イヤホン	1セット
使用マニュアル	1冊

4 充電方法

- ① 携帯電話スクリーン上のイヤホンの電量マークが低下を表示する時直ちに充電してください。
- ② 付属の Micro USB ケーブルでイヤホンを充電器に接続して充電してください。充電標準時間が約 2 時間です。
- ③ 充電中は赤ランプが点灯し、充電完了の時青ランプが点灯します。

5 使用方法

- ① 電源オフの状態が多機能ボタンを 3 秒間長押しすると、イヤホンが注意喚起音を出しながら立ち上がり、Bluetooth マーチング待ち状態に入り、赤・青ランプが交替で点滅します。
- ② 携帯のBluetooth を起動して、BEASUN GY2 をサーチできたら、タップして接続を実行してください。
- ③ Bluetooth が接続に成功したら青ランプが点滅します;
- ④ 携帯のBluetooth との接続ができなかった場合、上述の操作を繰り返してください。

6 操作方法

基本機能

機能	操作方法
起動・シャットダウン	多機能ボタンを3秒間長押し

通話機能

リアルタイム通話	PTT ボタンを長押しして音声を発する
----------	---------------------

音楽機能

機能	操作方法
一時停止・再生	多機能ボタンを一回押し
前の曲・次の曲	音量制御ボタン"4"長押し・音量制御ボタン"5"長押し
音量アップ・ダウン	音量制御ボタン"5"一回押し・音量制御ボタン"4"一回押し

通話機能

機能	操作方法
電話着信応答・拒否	多機能ボタンを1回押し
拒否	多機能ボタンを長押し
リダイヤル	多機能ボタンを連続2回押し

7 規格パラメーター

Bluetoothバージョン	4.1
周波数範囲	2402MHz~ 2481MHz
感度	80db
連続通話時間	6~8小时
連続音楽再生時間	6~8小时
電池容量	220mAh

マイク類型	デノイズ式
スピーカ類型	骨伝導
伝送効率	Class 2
連続待受時間	250時間

8 よくある不具合

不具合

起動しない
ペアリングの時に検出できない
音楽再生の時音が出ない
通話の時に音声がない

可能な原因

電池の残量が不足
有効範囲を超えました
Bluetoothとの接続が切れました
Bluetoothでの通話状態ではありません

解決方法

充電してみてください
近距離でマッチングしてください
再接続してみてください
Bluetooth通話状態に切り替えてください

9 通話機能

- 1 APP "BEASUNGY" をダウンロードして携帯にインストールしてください;
- 2 イヤホンと携帯のBluetoothとの接続ができれば、インストールしたソフトウェアを実行して、アカウントを登録してログインしてください;
- 3 友達追加: 友達リストの右上の "+" をタップして、友達の ID を入力しサーチして、または相手の QRコードをスキャンすると友達を追加できます;
- 4 グループ新設: グループリストの右上の "+" をタップして、グループ名称を入力し実行するとグループ新設ができます
- 5 グループにメンバー追加: 創設したグループに入ってから、右上の "+" をタップして、対象友達のアイコンにチェックを入れると追加ができます

- 6 PTT ボタンを押せばなしにして、音声を発すると、リアルタイム通話が可能になります
- 7 メッセージ受信の場合、イヤホンで相手より発した音声のメッセージを聞き取れます。
- 8 リアルタイム位置特定: グループに入って、「地理位置」をタップすると、グループメンバーのリアルタイムの位置情報を確

10 保管と保全

- 1 涼しい乾燥したところに保管してください
- 2 使用は 0~45℃の温度範囲をお勧めします; 温度が高すぎか低すぎる場合電池の寿命やイヤホンの機能に悪影響を与えます
- 3 落雷の気候での使用を避けてください

7.5cm

7.5cm

11cm

- ④ 長時間使用しなかった場合、使用前に充電してからご使用ください

- ⑤ 製品に傷つく恐れがありますから、固い尖った品物から離れるようにしてください

11 品質保証について

- ① 本製品の無料品質保証期間が購入日から一年間です。
- ② 人為的な原因や不可抗力による故障や損壊が品質保証範囲から除外されます。
- ③ 本製品を勝手に分解や改装しないでください。一切の品質保証を失う原因になりますから。
- ④ 製品に異常が出る場合、お地元の特約店にご連絡ください；必要であれば、異常製品を地元の特約店に渡して検査・修理・交換を求めてください。

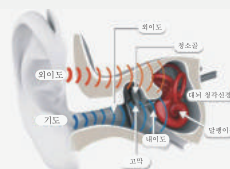
12 お問い合わせ

ペルソン（中国）科技株式会社
住所：広東省深圳福田区金田路 4028 号栄超経済貿易センター 2208 室
お問い合わせ：400-0833-588
ホームページ www.beasuntech.com

13 認証情報

ROHS, FCC, CE

1 골전도 원리



골전도 원리 소개

전도는 신호를 다른 주파수의 진동으로 전환하는 것으로, 이러한 진동은 외이도나 중이도를 거치지 않고, 직접 뼈전도를 통해 속귀의 소용돌이관으로 전달되고, 소용돌이관에 도달할 때, 이러한 진동은 림프 중의 청각신경을 자극하여, 소리를 듣게 되는 결과로 나타납니다.

골전도 기술을 통해, 사용자는 새로운 방식으로 음악을 듣는 체험을 할 수 있습니다. 골전도 기술을 이용하여 듣게 되면, 음파를 직접 머리뼈를 통해 신경에 전달하게 되고, 이를

통해 양쪽 귀를 개방하게 되어 고막을 손상시키지 않는 효과를 가져오게 됩니다. 동시에, 양쪽 귀가 개방되어, 주변의 소리에 경각심을 유지할 수 있어, 사용자는 음악을 들으면서도 위험을 피할 수 있어 더욱 안전합니다.



2 부품 설명

- ① 다기능 버튼
길게 누름, ON/OFF
짧게 누름, 통화/통화끊기,
음악 잠시멈춤/재생
더블클릭, 통화 리다이얼
- ② 상태표시등
- ③ Micro USB 충전단자
- ④ 음량 “-” 키
짧게 누름, 음량 줄이기
길게 누름, 이전 곡
- ⑤ 음량 “+” 키
짧게 누름, 음량 키우기

- 길게 누름, 다음 곡
- 6 PTT 무전대화키 누름
PTT 키를 누름, 실시간
무전대화 진행
- 7 breathing light

3 부속품 리스트

종류	리스트
GY2 골전도 블루투스 이어폰	1개
Micro USB 충전케이블	1개
메모리드 귀마개	1쌍
사용 핸드북	1권

4 충전 설명

- 1 핸드폰 이어폰 전기량 표시등에 전기량 부족이 표시되면, 즉시 충전하세요.
- 2 동봉된 Micro USB 충전케이블을 이용하여 이어폰과 충전기를 연결하여 충전합니다.
- 3 표준 충전시간은 대략 2시간입니다.
- 4 충전시 표시등은 빨간색 램프가 길게 켜지고, 충전이

완료 되면 파란색 램프가 켜집니다.

5 사용설명

- 1 꺼짐 상태에서 멀티키를 3초간 누르면, 이어폰이 켜지며, 제시음이 함께 울리며, 이어폰은 페어링 대기 상태에 놓입니다. 빨간색과 파란색 램프가 교대로 반짝입니다.
- 2 핸드폰의 블루투스를 켜고, BEASUN GY2를 검색한 후, 클릭하여 연결합니다.
- 3 블루투스 연결 성공 후 파란색 램프가 반짝입니다.
- 4 핸드폰 블루투스 연결을 성공하지 못한 경우, 위의 단계를 다시 진행하세요.

6 조작 설명

조작 설명	
기능	조작
ON/OFF	다기능 버튼을 길게 3초간 누름

무전대화 기능	
실시간 무전대화	PTT키를 길게 누름과 동시에 언어정보를 보여줌

음악기능	
기능	조작
잠시멈춤/재생	다기능 버튼을 짧게 누름
이전 곡/다음 곡	음량제어키 "4"키/음량제어키 "5"키를 길게 누름
음량최대/최소	음량제어키 "5"키를 짧게 누름

통화기능	
기능	조작
통화/통화 끊기	다기능 버튼을 짧게 누름
통화거절	다기능 버튼을 길게 누름
리다이얼	다기능 버튼을 빠르게 더블클릭

7 규격 참고사항

블루투스버전	4.1
주파수 범위	2402MHZ~2481MHZ
감도	80db

통화시간	6~8시간
음악재생시간	6~8시간
배터리용량	220mAh

마이크 유형	소음 감소형
스피커 유형	골전도
전송전력	Class 2
대기시간	250시간

8 자주 묻는 질문

상태	
기기를 켤 수 없어요	
페어링 시 검색할 수가 없습니다.	
음악재생 시 소리 없음	
문제점	
건전지 전기량 부족	
유리한 범위 초과	
블루투스 연결중단	
블루투스 통화상태 아님	
해결방법	
충전을 해 보세요.	
가까운 거리에서 페어링해 보세요.	

11cm

7.5cm

7.5cm

다시 연결해 보세요.
블루투스를동화상태로 전환하세요.

9 무선대화 기능

- 1 APP “BEASUNGY”를 다운로드하여 핸드폰에 설치하세요.
- 2 이어폰과 핸드폰 블루투스 연결 후, 설치된 어플리케이션을 켜고 계정등록 및 로그인을 진행합니다.
- 3 친구추가: 친구 리스트 우측상단 “+”를 클릭하여, 친구 ID를 입력하여 검색합니다. 또는 상대방의 QR 코드를 스캔하면 친구추가할 수 있습니다.
- 4 그룹추가: 그룹 리스트 우측상단 “+”를 클릭하여, 그룹 이름을 입력 및 확인하면 그룹을 만들 수 있습니다.
- 5 그룹구성원 추가: 만들어진 그룹에 들어가, 우측상단 “+”를 클릭하고, 친구를 선택하여 추가를 완료합니다.

- 6 PTT키를 눌러, 음성을 내보내면, 실시간 무선대화가 가능합니다.
- 7 정보를 얻게 된 경우, 이어폰으로 상대방이 보낸 음성 정보를 들을 수 있습니다.
- 8 실시간 위치: 그룹에 들어가, “지역위치”를 클릭하면, 그룹구성원의 실시간 위치를 확인할 수 있습니다.

10 보관 및 유지보수

- 1 서늘하고 건조한 장소에 보관하세요.
- 2 온도 범위 0~45도에서의 사용을 추천합니다; 과도하게 춥거나 더운 환경에서는 건전지 사용수명이 감소하고, 이어폰의 기능에 영향을 줄 수 있습니다.
- 3 천등변개가 치는 날씨에서는 사용하지 마세요.
- 4 오랜시간사용하지 않은경우, 사용 전 충전을 진행합니다.

- 5 날카롭고 단단한 물체의 접촉에 주의해 주시기 바랍니다. 제품이 쉽게 손상됩니다.

11 품질보증 설명

- 1 본 제품은 구매일로부터 1년간 무료로 품질보증을 제공합니다.
- 2 인위적 또는 불가항력의 요소로 인해 발생한 고장이나 손상은 품질보증 범위로 보지 않습니다.
- 3 본 제품을 열거나 개조하지 마세요, 제품 품질보증을 받지 못하게 됩니다.
- 4 제품이 문제가 발생할 경우, 즉시 현지 판매상에게 연락하시기 바랍니다; 필요한 경우, 문제가 발생한 제품을 현지 판매상에게 보내어 검사, 수리, 교환하도록 합니다.

12 연락방식

BEASUN(중국) 과학기술 유한회사

주소: 광둥성 선전시 푸톈구 진톈로 4028호
통차오경제무역센터 2208실
서비스 센터 전화번호: 400-

0833-588

홈 페이지 :
www.beasuntech.com

13 인증정보

ROHS, FCC, CE

7.5cm

7.5cm

11cm

FCC STATEMENT :

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.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: 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.

RF warning statement:

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