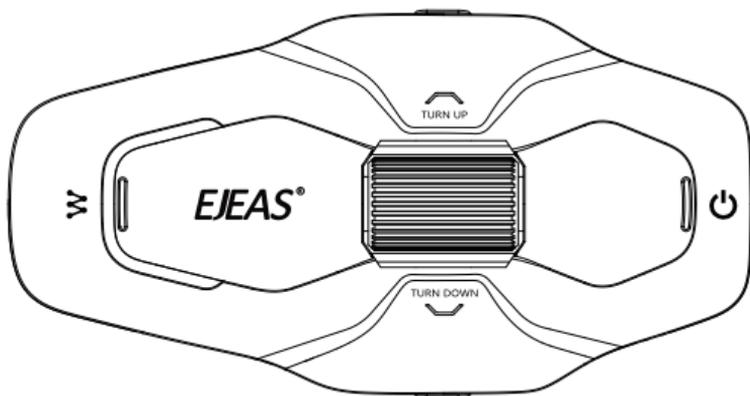


**EJEAS**<sup>®</sup>  
MESH对讲专家



扫描公众号  
获取更多精彩信息



认证型号

版本型号

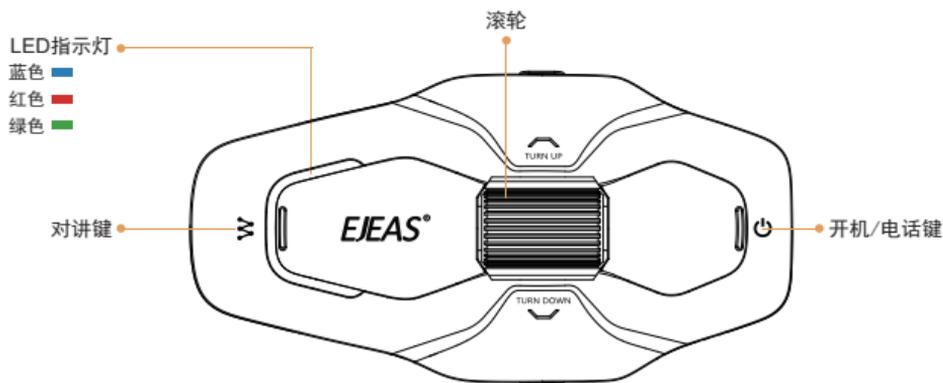
X10

10-骑手

**用户手册**  
网状群组  
对讲系统

q [www.ejeas.com](http://www.ejeas.com)

# 产品介绍



MESH 10人对讲



可替换彩壳



音乐分享



IP67防水



磁吸充电



可与其他品牌蓝牙  
对讲机连接



有效距离断联后  
5毫秒内自动重连

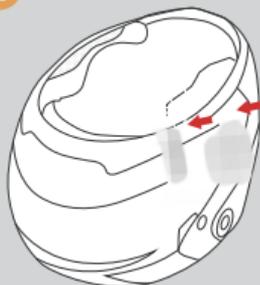


智能语音操控

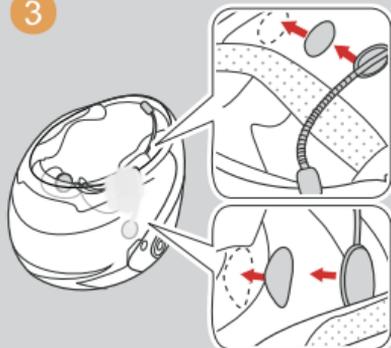
1



2



3



4



5



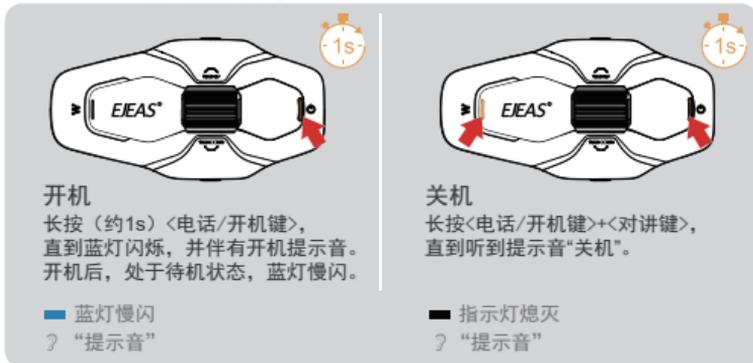
# 产品操作

## 按键说明



## 基本操作

开机/关机 使用前请充好电。



复位：机器充电会自动关机，开机后可边充电边使用。

## 低电提示



## 充电指示



电量查询：通过蓝牙连接手机后，可在手机端看到电量图标。

## Mesh对讲功能



### 共音功能

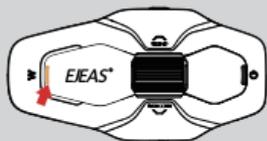
(当启用Mesh时，可以同时播放蓝牙音乐。)

Mesh对讲是一种多跳技术的网状网络对讲（通讯频率470~488MHz），**对讲人数多，且不受位置限制，有效对讲范围内人员可任意移动**，优于传统的链式蓝牙对讲，同时还具有更远的传输距离和更好的抗干扰能力。



特点：对讲人数最多**10人**，共**5个**频道。

## Mesh麦克风静音



当使用Mesh对讲时，可以单击<对讲键>静音麦克风，则自己说话的声音不会发送到其他人那里。

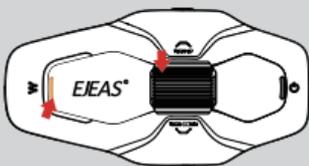
? “麦克风静音”

再次单击<对讲键>解除静音。

? “麦克风解除静音”

注：仅对Mesh对讲有效。

## 对讲频道切换

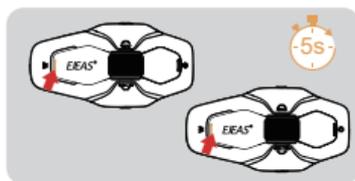


总共5个频道，单击<对讲键>+<滚轮键>，可向前切换频道，注意需要整个团队都保持相同频道才能通话对讲。

当信号不稳定时，可以通过切换频道来获得更好的通话效果。

? “频道 n”

## 对讲机以组员角色进行配对流程：



- 1 所有的对讲机首先进入对讲配对状态，长按<对讲键>（约5s）直到听到提示音，红灯绿灯交替闪烁。

■ 红灯绿灯交替闪烁  
? “Mesh系统配对”



- 2 拿起其中一台作为配对服务器，单击一下<对讲键>，听到“哔”一声提示音，红灯绿灯交替双闪。

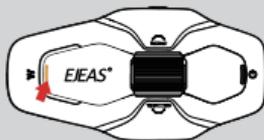
■ 红灯绿灯交替闪烁  
? “哔”

稍等片刻，听到所有对讲机提示“配对成功”，即表示已配对成功。

? “配对成功”

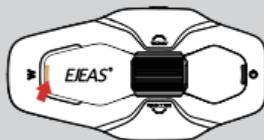
再稍等片刻，听到所有的对讲机提示“频道 n”，此时即可对讲，听到彼此的声音。

### 对讲重连



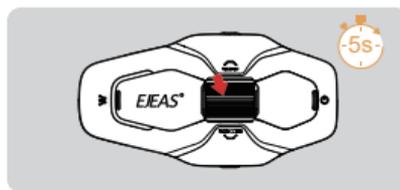
下次再开机使用时，短按一下<对讲键>，提示“进入Mesh系统”，稍等一会，提示“频道 n”，即可对讲。如果未关闭对讲而直接关机，则下次开机时自动恢复对讲。

### 关闭MESH对讲



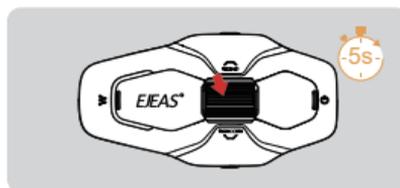
要关闭Mesh对讲，长按<对讲键>（约1s），语音提示“Mesh关闭”。

## 两人蓝牙对讲功能



1 开机后, 长按<滚轮键> (约5s) 直到红蓝灯交替快闪, 并有配对语音提示“蓝牙对讲配对”, 等待与其他对讲机连接。

■ 红蓝灯交替快闪  
? “蓝牙对讲配对”



2 另外一台对讲机使用同样的操作进入配对状态, 两台对讲机互相发现后, 其中一台将发起配对连接。

稍等片刻后连接成功。

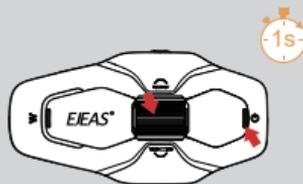
? “配对成功”

### 对讲连接



■ 蓝灯快速闪烁  
? “蓝牙对讲已连接”

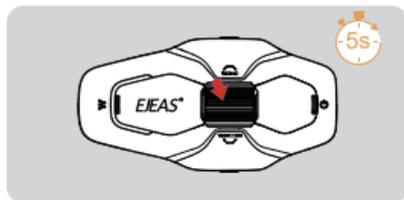
### 对讲断开



? “蓝牙对讲已断开”

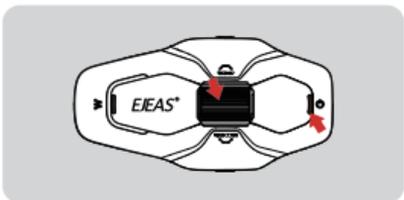
## 配对耳机或其他品牌蓝牙对讲机搜索

注：此功能并不能保证能兼容市面上所有蓝牙耳机或蓝牙对讲机。



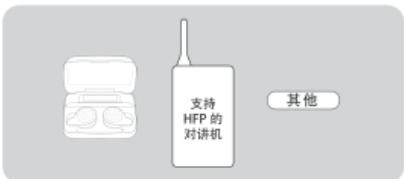
① 长按<滚轮键>（约5s）直到红蓝灯交替快闪，并有配对语音提示“蓝牙对讲配对”。

■ 红蓝灯交替快闪  
? “蓝牙对讲配对”



② 再次单击<电话/开机键>+<滚轮键>，语音提示“蓝牙对讲搜索”，红蓝灯交替双闪。

■ 红蓝灯交替快闪  
? “蓝牙对讲搜索”



③ 此时对讲机正在搜索其他处于配对状态的对讲机，搜索发现其他对讲机后，发起配对连接。

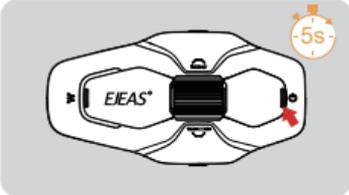
配对成功。? “配对成功”

## 固件升级



## 手机配对

本对讲机支持连接手机，支持播放歌曲和打电话，及唤醒语音助手。  
最多支持2个手机同时连接。

 1 开机后，长按（约5s）<电话/开机键>直到红蓝色灯交替快闪，并有语音提示“手机配对”。  
■ 红灯蓝灯交替快闪  
? “手机配对”

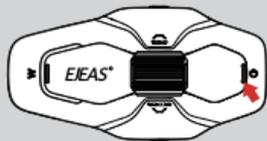
 2 手机蓝牙搜索名为“X10”的设备，点击进行配对连接。

连接成功。■ 蓝灯慢速双闪  
? “配对成功”

 当前电量显示到手机蓝牙图标上  
(需连接手机HFP)

### 蓝牙与手机重连

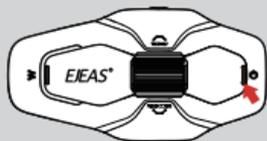
开机后，自动回连上次连接过的最后一台手机蓝牙。  
无连接时，单击<电话/开机键>回连上次连接过的最后一台手机蓝牙。



## 手机控制

### 接听电话

来电时，单击<电话/开机键>



## 拒接电话



来电时，  
长按<电话/开机键>约  
1s左右

## 电话挂断



通话时，  
单击<电话/开机键>

## 电话重播



待机或音乐时，  
快速双击<电话/开机键>

## 取消重播



重播中，  
单击<电话/开机键>

**电话优先** 来电时，会中断蓝牙音乐，FM收音机，对讲，挂断后恢复



**语音助手** 待机/播放音乐时，长按<电话/开机键>，需手机支持。

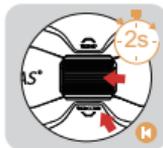


## 音乐控制

### 播放暂停

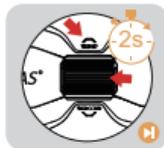


### 上一曲



先单击<滚轮键>  
再向后拨动<滚轮>

### 下一曲

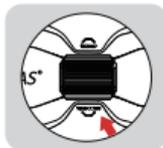


先单击<滚轮键>  
再向前拨动<滚轮>

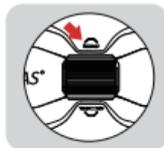
### 音乐播放中



### 音量减小



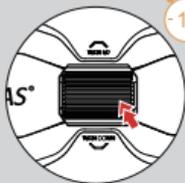
### 音量增加



## 收音机 (FM)

### FM打开/关闭 76~108MHz

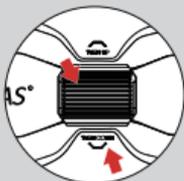
自动搜索电台，搜索到后自动播放。FM可在对讲时打开，边对讲边听收音。



双击<滚轮键>，  
提示音“FM收音机”。  
? “FM收音机”

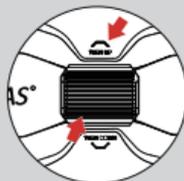
双击<滚轮键>，  
提示音“FM收音机关闭”。  
? “FM收音机关闭”

## 切换频道



先单击<滚轮键>，再向后拨动<滚轮>

向下调频

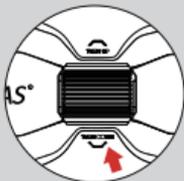


先单击<滚轮键>，再向前拨动<滚轮>

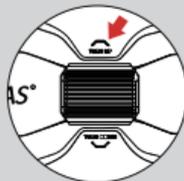
向上调频

## 音量调节 FM总共7格音量

单独使用FM时



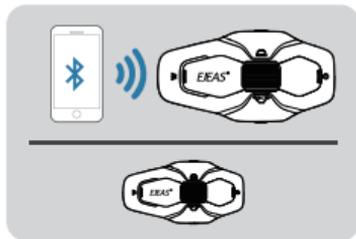
音量-



音量+

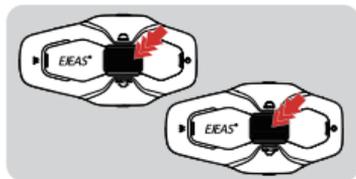
## 音乐分享

把手机蓝牙播放的音乐分享到另一台设备，蓝牙对讲时不能使用此功能。  
已同时连接两台手机时不能使用此功能。



1

拿起一台对讲机作为主机，连接手机，另一台为从机。



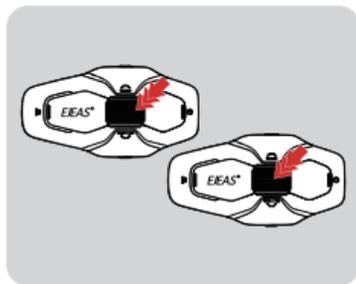
2

主机和从机同时三击<滚轮键>，进入音乐分享搜索连接状态。

? “音乐分享”

待连接成功后，播放主机的手机音乐，从机喇叭也能出音乐。

? “音乐分享连接成功”



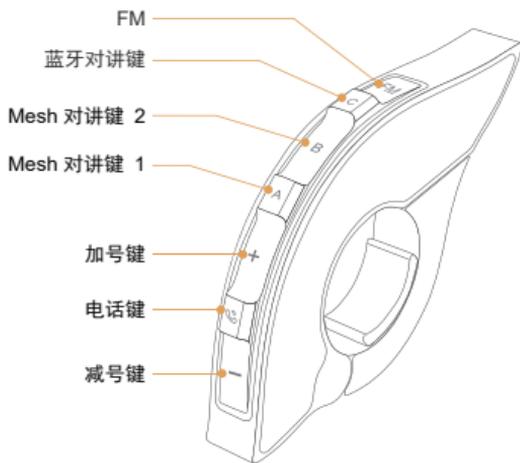
再次三击<滚轮键>，可退出音乐分享。

? “音乐分享连接断开”

## 手柄EUC (选配)

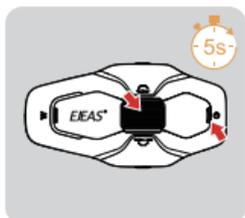
### 按键说明

按键	动作	功能
加号键	短按	对讲音量加/ 音乐音量加/ FM音量加
	长按	音乐播放时, 下一曲 FM打开时, 向上调频
	双击	无
减号键	短按	对讲音量减/ 音乐音量减/ FM音量减
	长按	音乐播放时, 上一曲 FM打开时, 向下调频
	双击	无
电话键	短按	来电时, 接听电话 打电话中, 挂断电话 音乐播放/暂停 无手机连接时, 连接上次连接的手机
	长按	来电时, 拒接电话 语音助手
	双击	末码重播
Mesh 对讲键 1	短按	1. 打开Mesh对讲 2. Mesh已连接时, 麦克风静音/解除静音
	长按	无
	双击	无
Mesh 对讲键 2	短按	关闭Mesh对讲
	长按	无
	双击	无



按键	动作	功能
蓝牙对讲键	短按	发起蓝牙对讲连接
	长按	断开对讲
	双击	音乐分享开启/结束
FM键	短按	打开/关闭FM
减号键+FM键	超长长按	清除手柄配对记录

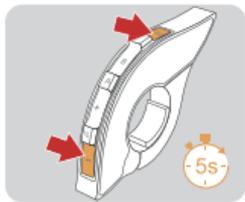
## 手柄配对



①

长按产品<电话/开机键>+<滚轮键>约3s, 进入手柄配对模式, 语音提示“遥控手柄配对”, 红蓝灯交替快闪, 2分钟内没有配对成功, 退出配对。

■ 红灯蓝灯交替快闪  
? “遥控手柄配对”



②

手柄长按<FM 键>+<减号键>约5s, 清除记录, 直到红蓝灯亮起。

■ 直到红蓝灯亮起



③

EUC单击任意键。

配对成功? “配对成功”  
(2分钟内没有配对成功, 退出配对)

## 手柄操作

Mesh对讲重接/断开和手机控制与机器上的操作相同。

蓝牙对讲连接



蓝牙对讲断开

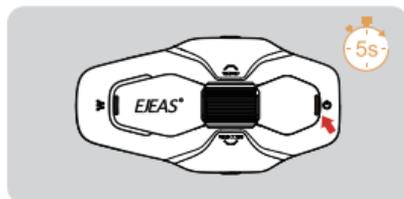


FM打开/关闭



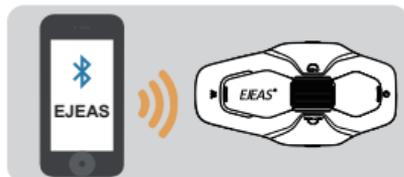


- ① 首次使用下载并安装 EJEAS手机APP。



- ② 长按（约5s）<电话/开机键>直到红蓝色灯交替快闪，进入手机配对。

 红灯蓝光交替快闪

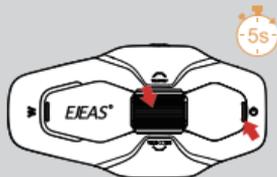


- ③ 打开APP，点击右上角蓝牙图标，界面显示搜索到对讲机设备名，选择要连接的对讲机设备名，点击即可连接。  
（IOS系统需要再次进入手机配对，在系统设置->蓝牙，连接音频蓝牙）

下次使用时打开APP，点击右上角蓝牙图标，从已配对设备中点击选择连接对讲机。

APP提供对讲组，音乐控制，FM控制，关机，查询真伪等功能。

## 数据复位清除



长按<电话/开机键>+<滚轮键>约5s，语音提示“恢复默认设置”，删除配对记录，然后自动重新开机。

?“恢复默认设置”

## 智能语音功能

X10支持智能语音功能，可以通过机器内置的语音词条来控制对讲机。极大地简化了使用体验并提升了操作效率。

操作方式：

第一步：对讲机开机。智能语音功能在对讲机开机状态下才能使用。

第二步：对着麦克风说激活词条(激活词条见下表)。如果激活成功则会听到“滴”的响声。

第三步：智能语音激活后，可以根据智能语音词条控制对讲机。

序号	中文版	英文版	功能描述
1	嗨 爱骑仕	Hey EJEAS	激活词条
2	接听电话	Answer Call	
3	挂断电话	Reject Call	
4	快速拨号	Speed Dial	
5	末号重播	Call Redial	
6	播放音乐	Play Music	
7	停止音乐	Pause Music	
8	上一首	Previous Song	
9	下一首	Next Song	
10	增大音量	Increase Volume	
11	减小音量	Decrease Volume	
12	增大对讲音量	Increase Intercom Volume	
13	减小对讲音量	Decrease Intercom Volume	
14	恢复对讲	Resume Intercom	
15	暂停对讲	Pause Intercom	
16	关闭麦克风	Mute Microphone	
17	打开麦克风	Unmute Microphone	
18	打开语音助手	Turn On Voice Assistant	
19	关闭语音助手	Turn Off Voice Assistant	
20	电量状态	Battery Status	
21	打开电台	Turn On FM	
22	关闭电台	Turn Off FM	
23	上一个电台	Previous FM Station	
24	下一个电台	Next FM Station	
25	组网配对	Mesh Pairing	
26	组网完成	Mesh Pairing Completed	
27	打开音乐共享	Turn On Music Share	
28	关闭音乐共享	Turn Off Music Share	
29	上一个频道	Previous Channel	
30	下一个频道	Next Channel	