尊敬的用户：

感谢您选购得胜 E188便携式数字扩音器，为了您能够更好的了解使用本产品，建议您在使用前仔细阅读本说明书。

若存在有疑问或者您有宝贵的建议，可通过拨打得胜官方服务热线 400 6828 333 或使用微信扫描二维码关注得胜官方公众号与我们联系。

■ 产品特性

- 数字扩音技术，10W音乐功率输出
- 选用强磁钕铁硼喇叭，重量更轻、音质更好、声音更大
- 采用LOW-THD自适应技术，在大功率输出时也不会产生明显的声音失真
- 内置大容量耐久型锂离子电池，可循环充电使用，节能环保
- 内置MCU充电管理系统，具有电池保护功能，使电池处于安全可靠的模式下使用；充电只需4-6小时，使用时间可达20小时以上
- 具有AUX音频信号输入功能，可充当小音箱使用
- 壳体采用ABS工程原料成型，坚固耐磨
- 产品外观设计时尚，具有肩挂及腰挂等多种佩戴方式，使用更方便

■ 标准配置

便携式扩音器……1台
头戴麦克风……1个
USB充电线……1条
绑带……1条
说明书……1份

■ 适用场合

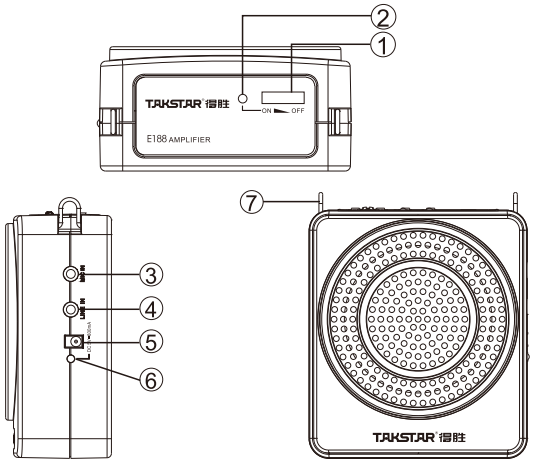
- 教学、导游、培训等场合语音扩音使用

■ 技术参数

- 频率响应：80Hz-12KHz
- 额定输出功率：5W
- 峰值输出功率：10W
- 扬声器阻抗：4Ω
- 工作电压：3.7V
- 电池规格：3.7V/2000mAh 锂离子电池
- 充电器规格：DC⎓5V/600mA
- 充电时间：4-6小时
- 使用时间：≥20小时
- 产品规格：86×98×46mm
- 单机重量：约190g

注：以上数据由得胜实验室测试得到，并拥有最终解释权！

■ 控制面板功能示意图



① 电源开关和音量调整旋钮：向左转动旋钮，听到“嘀”一声，表示扩音器已通电，此时电源指示灯②亮，继续向左转动旋钮声音越大，反之，声音越小直至关机

② 电源指示灯：当扩音器通电时，此灯会亮。绿灯表示高电压，红灯表示低电压，当此灯亮红灯时，请及时为电池充电

③ MIC IN 输入插孔：将ø3.5mm的麦克风插头插入此孔，进入扩音工作状态；操作时，请不要将麦克风的拾音面朝向扩音器的扬声器，以免产生啸叫

④ LINE IN 输入插孔：用ø3.5mm插头的音频线将DVD、MP3等音乐信号导入本机可做为有源音箱使用

⑤ 充电输入插孔：将USB充电线插入此孔，另一端连接通用的USB输出充电器（如手机充电器、电脑USB接口等），即可对电池进行充电

⑥ 充电指示灯：将USB充电线插入⑤孔内时，指示灯亮，表示电池进入充电状态；指示灯由红色变为绿色后，表示电已充满

⑦ 肩挂扣

■ 安全警示

为避免电击、过高温度、着火、辐射、爆炸、机械危险以及使用不当等可能造成的人身伤害或财产损失，使用本产品，请仔细阅读并遵守以下事项：

1. 使用产品时请确认所连设备与本产品是否匹配以及合理调整音量大小，不要在超过产品功率及大音量下长时间使用，以免造成产品异常；
2. 使用中若发现有异常（如冒烟、异味等），请立即关闭电源开关并拔掉电源插头，然后将产品送售后服务网点检修；
3. 消费者若使用电源适配器供电，则应购买配套使用获得CCC认证并满足标准要求的电源适配器；
4. 本产品及附件都应放置在室内干燥通风处，请勿长期存放在潮湿、灰尘多的环境，使用中避免靠近火源、雨淋、进水、过度碰撞、抛掷、振动本机及覆盖通风孔，以免损坏其功能；
5. 若产品需要固定于墙壁或天花板时，请确保固定到位，防止因固定强度不足导致产品发生跌落危险；
6. 使用该产品时需遵守相关安全规定，法律法规明确禁止使用场合请勿使用本产品，以免导致意外事故；
7. 请不要自行拆机改装或维修，以防止出现人身伤害，如有问题或服务需求请联系当地售后服务网点跟进处理。

注意事项：

1. 本单为保修凭证，请用户妥善保管，如有遗失，恕不保修或退换。
2. 保修期限制：购买之日起十二个月内。
3. 除了不可抗力事件损坏外，由本公司负责，免费维修。
4. 如属保管不善或使用不当造成的损坏，维修点将酌情收费。
5. 擅自拆卸维修者，不予保修。
6. 以上保修条款仅限于中国市场适用（不包含港澳台地区）。

产品服务保证书

姓名：_____ 电话：_____ 地址：_____

商品：_____ 型号：_____ 购买日期：____ 年___月___日

维修记录栏(由维修员填写)	维修员签名	日期

◆广东得胜电子有限公司　◆电话：400-6828-333　◆地址：广东省惠州市博罗县龙溪街道富康一路2号

※本产品相关规格如有变更恕不另行通知。

广东省电声工程技术研究开发中心
广东得胜电子有限公司制造
地址：广东省惠州市博罗县龙溪街道富康一路2号
邮编：516121
全国服务热线：400 6828 333
传真：0752-6383950
邮箱：xs@takstar.com

扫一扫，了解更多产品

TAKSTAR®

E188 Digital Amplifier

Dear User:

Thank you for purchasing TAKSTAR E188 Digital Amplifier. Please read the user manual before operation and keep it for reference in future.

■ Features

- Digital reinforcement technology, 10W music power output
- High-efficiency and strong-magnetism neodymium iron boron speaker features light weight, excellent sound quality and loud output volume
- LOW-THD AT Adaptive Technology features low distortion even at high output power
- Built-in high capacity rechargeable lithium-ion battery
- Built-in MCU intelligent recharging management system for secure battery charging and discharging, fast charging time (4-6hrs) and long play time (more than 20hrs)
- With AUX audio signal input function, as a small speaker
- Exquisite and durable design
- Choices of waist or shoulder hanging wear style for convenient use

■ Standard Configuration

Digital Amplifier……1pc
Headworn Microphone……1pc
USB charging cable……1pc
Strap……1pc
User Manual……1pc

■ Application

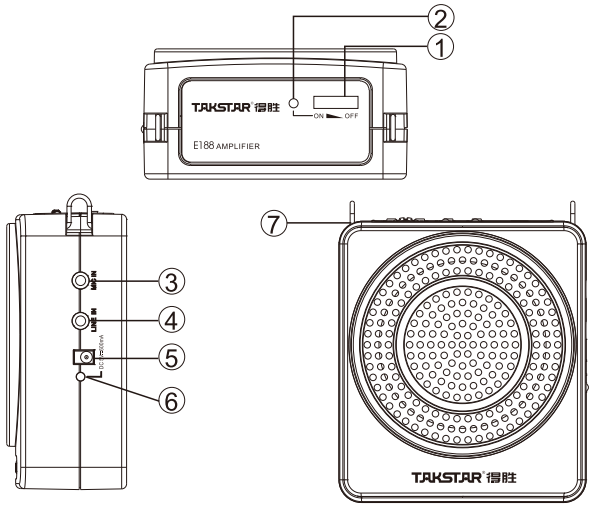
- Teaching, tour guiding, training

■ Specification

- Frequency Response: 80Hz-12KHz
- Rated Output Power: 5W
- Max. Output Power: 10W
- Output Impedance: 4Ω
- Operating Voltage: 3.7V
- Battery specification: 3.7V/2000mAh lithium-ion battery
- Charger: DC 5V⎓600mA
- Recharging Period: 4-6hrs
- Playtime: ⩾20hrs
- Dimension: 86×98×46mm
- Net Weight: about 190g

Note: The data is tested by Takstar Laboratory, and Takstar has the final interpretation right!

■ Function Illustration



① Power switch with volume control: Turn the wheel ① to the left until you hear a clicking sound "Di", the amplifier is now switched on and the power LED ② will light, turn left for louder voice, turn right for lower voice until power off

② Power indicator: It will light green when the amplifier is power-on. If the battery is low, it will turn red, please recharge the battery in time

③ Microphone input socket: insert the microphone Φ3.5mm plug into this socket; do not point the microphone directly to amplifier, or it will cause howling

④ Line input socket: Plug signal such as DVD, MP3 into the LINE IN socket with a Φ3.5mm audio cable, the amplifier will be used as a speaker

⑤ Charging input connector: connect USB charging cable with this connector, and the other end with USB output charger (e.g. cell phone charger, PC USB interface, etc) to recharge the battery

⑥ Charging LED: plug USB charging cable into connector ⑤, and the charging LED lights up. This means the battery is being recharged. When the charging LED turns green, the battery is recharged fully.

⑦ Hanging buckle

■ Safety Instructions

To avoid electric shock, overheat, fire, radiation, explosion, mechanical risk and injury or property loss due to improper use, please read and observe the following items before use:

1. Please check if the power of the connected equipment matches with that of this product before operation. Adjust the volume to proper level during operation. Do not operate at over-power or high-volume level for extended time to avoid product malfunction.
2. If there is any abnormality during use (e.g., smoke, strange odor), please kill the power switch and unplug from power source, then send the product to the local after-sales service for repair.
3. Power adapter used, if any, should be approved by CCC certification or similar standards and comply with the power supply requirements.
4. Keep this product and its accessories in a dry and ventilated area. Do not store in a humid or dusty area for extended time. Keep away from fire, rain, liquid intrusion, bumping, throwing, vibrating, or from blocking any ventilation openings, to prevent malfunction.
5. The product must, when installed on walls or ceilings, be fixed firmly in place at adequate strength to prevent from falling.
6. Please abide by safety rules during operation. Do not use the product in places prohibited by laws or regulations to avoid accident.
7. Do not disassemble or repair the product by yourself to avoid injury.

If you have any questions or require any services, please contact our local after-sales service.

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量标识表

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料部件	○	○	○	○	○	○
金属部件	×	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
线缆	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572规定的限量要求以下。
×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572规定的限量要求。

此标志为产品的环保使用期限标志，
且此标保使用期限只适用于产品正常工作的温度和湿度等条件。

※The product specification is subject to change without prior notice.

Guangdong Takstar Electronic Co., Ltd.
Address: No. 2 Fu Kang Yi Rd., Longxi Boluo Huizhou, Guangdong 516121 China
Tel: +86 752 6383644 Fax: +86 752 6383952 Website: www.takstar.com E-mail: sales@takstar.com