



功率喊话器

抗菌处理



沟通无处不在



safe&sound



移动之间呈现完美音质

免提式喊话器 ER-1000



让您的双手得到解放!

- 完全解放双手的喊话器**
无需手持，使用方便，可用于多种场合。
- 佩带方便**
腰包式设计，贴合腰部，佩带方便，可自由行动，非常适合在运动时使用(适用腰部尺寸55~120cm)。
- 可在运动时使用**
采用轻巧的头戴式话筒，与头部紧密贴和。并配有防滑带，防止剧烈运动时的意外滑落。
- 简单操作**
采用大型音量控制旋钮、单独的电源开关和指示灯，性能优越，即便戴手套操作也无妨。
- 小型、高音质**
口径100mm，配置钕磁电路，通过轻巧·高效的圆锥形扬声器可实现大范围内的信息传送。
- 附带电池垫片**
使用电池垫片时，即使4节电池(标准6节5号电池)也可使用(使用充电式电池虽方便但音量较小)。
- 可确实传送信息**
可传送距离约80m，电池可持续(额定输出6W最大输出10W的大功率设定)使用约8小时(语音)的高功率、省电设计[(DC-9V)…使用6节碱性电池时]。
- 超轻便设计**
主机重量约480g的超轻便设计。



可收纳音频播放器等



配有MIC/AUX输入端子，在播放BGM的同时可进行扩声。附带的收纳袋中可放置音频播放器、备用电池、电池垫片等。

通过舒适的设计、轻便、高音质、简便安装、简单操作，在商店宣传活动、展会、观光导游、引导说明、学校等的远足、教育现场等任何场合都能方便使用。另外，免提式设计可解放您的双手，扩大使用范围。

可置于桌面使用



采用高性能的圆锥形扬声器，可在大范围内提供高品质扩声。适用于研讨会、50~60人的演讲会等各种形式的会议。

警备相关、交通整顿、物流现场、祭祀、选举演说、工厂参观、施工现场、避难引导等使用大口径(Ø100mm)的高性能圆锥形扬声器，即使在室外也可通过大功率的音量和清晰的音质传送确切的信息。

免提式喊话器ER-1000

电源	5号电池(LR6、R6PU)：6节(DC9V)、4节*(DC6V) 5号充电式镍镉电池(HR15/51)：6节(DC7.2V)、4节*(DC4.8V)
输出	额定6W、最大10W：使用6节5号电池时(DC9V) 额定3W、最大4W：使用4节5号电池*2时(DC6V)
电池持续时间	语音时*3：约8小时(使用碱性电池时) AUX立体声输入时(音乐播放)*4：约4.5个小时(使用碱性电池时) ：约5.5个小时(使用充电式镍镉电池时) ：约3个小时(使用黑锰电池时) ※电池持续时间在使用6节和4节时没有变化。
传送距离*5	语音时：约80m(使用碱性电池或充电式镍镉电池6节时) ：约40m(使用碱性电池或充电式镍镉电池4节*2时) ※使用黑锰电池时传达距离大约以上所记的8成左右。
频率特性	300 ~ 14,000Hz(偏差-26dB)
头戴式话筒	驻极体电容器话筒 灵敏度：-47dB(0dB=1V/1Pa、1kHz)
输入	话筒(MIC)：-30dB*1 3kΩ Ø3.5单声道小型插口，幻象电源供给 备用(AUX)*6：-10dB*1 2kΩ Ø3.5立体声小型插口(对应单声道输入*)
腰带适用范围	腰部尺寸：55~120cm
使用温度范围	0℃ ~ +40℃
外观	前外壳：ABS树脂，淡灰紫色 后外壳：ABS树脂，深灰紫色 网：表面处理钢板 深灰紫色 喷漆 腰带：弹力树脂 黑色
尺寸	133(W) × 96(H) × 222(D)mm (不含腰带部分)
重量	主机(包括皮带、电池另计)：480g 头戴式话筒：50g
附件	头戴式话筒(附防滑带、风屏)…1 腰带(主机配备)…1 电池垫片…2

*1 0dB=1V *2 使用附带的电池垫片时

*3 语音时的电池持续时间是主机在无噪音情况下最大音量时连续使用的时间。(参考规格：JEITA TT-4501B)

*4 AUX立体声输入时的电池持续时间是市场销售的音频播放器与备用输入端子(AUX)相连接。连续播放音乐时的测试值。根据外部机器的音量和音乐来源种类等有所变化。

*5 传送距离是指在安静的街道使用新电池时的距离。根据电池容量低、周围噪音、风向、障碍物等周边环境有所不同。(参考规格：JEITA TT-4501B)

*6 备用输入的语音调节，请在连接的外部机器上进行操作。

*7 单声道输入时，比立体声输入时的音量小。 ※未附带电池，请自行准备。

功率喊话器

Power Megaphone

高音质

喇叭的发声部采用聚亚胺树脂振动膜片，实现更清晰、厚重的高音质特色。

抗菌处理

在喊话器的手柄及话筒处采用抗菌处理，任何人均可安心的使用。

防水功能

超小型、小型喊话器具备防水构造，可安心使用于室外。

世界第一个电气喊话器即为TOA于1954年所研发，现今产品除了拥有坚固耐用、美观节能等特色外，更率先业界予以抗菌处理，任何人均可安心使用。

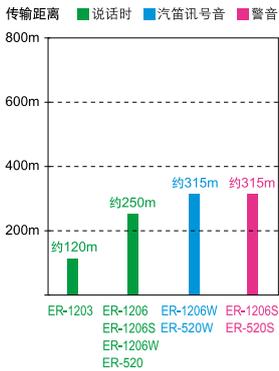
坚固耐用

TOA喊话器有别于一般扣式电池盖，为旋盖式，不易松脱，结构紧密、耐用。

高效节能

电池的使用量少，能得到更长的使用时间，让您不用再烦恼电力问题。

超小型、小型喊话器



ER-1203



ER-1206



ER-1206W



ER-520



ER-520W



ER-520S



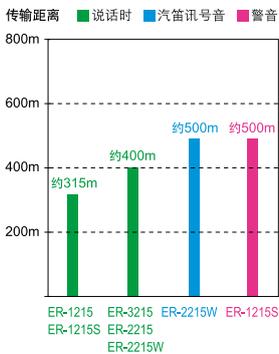
ER-1206S



附紧急警报警音

附紧急警报警音

中型喊话器



ER-1215



ER-2215



ER-1215S



ER-2215W



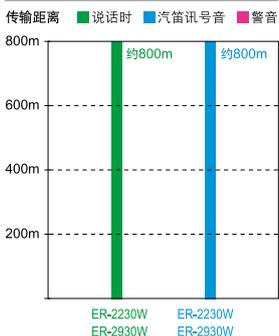
ER-3215



附紧急警报警音

附汽笛讯号音

大型喊话器



ER-2230W



ER-2930W



附汽笛讯号音

附汽笛讯号音

相关产品

便携式喊话器



ER-604W 最大输出 10W

规格

	ER-1203	ER-1206	ER-1206W	ER-1206S
电源	R6P(AA) × 4(6V DC)	R6P(AA) × 6(9V DC)或R6P(AA) × 4 合电池垫片(6V DC)		
额定输出	3W	6W		
最大输出	4W	10W		
电池寿命	大约8小时(JEITA)*2	当使用6节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约8小时 — 当使用4节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约5小时 —	当使用6节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约8小时 鸣笛：大约20分钟 当使用4节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约5小时 鸣笛：大约10分钟 —	当使用6节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约8小时 警笛：大约20分钟 当使用4节R6P电池时(JEITA)*2 声音：大约5小时 警笛：大约10分钟 —
可听范围	声音：大约125米(JEITA)*2 —	声音：大约250米(JEITA)*2 —	声音：大约250米(JEITA)*2 鸣笛：大约315米(JEITA)*2 —	声音：大约250米(JEITA)*2 警笛：大约315米(JEITA)*2 —
信号声音	—	—	—	—
频率响应	500 - 6,000Hz(SPL-20dB)	450 - 6,000Hz(SPL-20dB)		
磁性回路	钕磁铁，内部磁铁式			
隔膜	聚酰亚胺薄膜(音圈，线圈)			
抗菌处理	话筒和把手			
防水保护	IPX5			
工作温度	-10 至+40			
外观	号角：ASA树脂，透明深灰色 其他：ASA树脂，深灰色 挂带：尼龙，黑色	号角：ASA树脂，透明深灰色 其他：ASA树脂，深灰色 挂带：尼龙，黑色	号角：ASA树脂，透明深灰色 其他：ASA树脂，黄色 挂带：尼龙，黑色	号角：ASA树脂，透明红色 其他：ASA树脂，红色 挂带：尼龙，黑色
尺寸	137(W)×257.8(H)×210(D)mm	154(W)×266(H)×250(D)mm		
重量	610g(不含电池)	660g(不含电池)	680g(不含电池)	680g(不含电池)
附件	—			
可选配件	—			

可选配件



SP-110
壁挂金属支架
适用機種：
ER-1203/ER-1206
ER-1206W/ER-1206S



ST-16
话筒支架
适用機種：
ER-2215/ER-2215W
ER-2230W/ER-2930W
ER-604W

	ER-520	ER-520W	ER-520S	ER-1215	ER-1215S
电源	R6P(AA) × 8(12V DC)			R14P(C) × 6(9V DC)	
额定输出	6W			15W	
最大输出	10W			23W	
电池寿命	大约10小时(JEITA)*2 —	声音：大约10小时(JEITA)*2 鸣笛：大约30分钟(JEITA)*2 —	声音：大约10小时(JEITA)*2 警笛：大约40分钟(JEITA)*2 —	声音：大约14小时(JEITA)*2 —	声音：大约14小时(JEITA)*2 警笛：大约20分钟(JEITA)*2 —
可听范围	声音：大约250米(JEITA)*2 —	声音：大约250米(JEITA)*2 鸣笛：大约315米(JEITA)*2 —	声音：大约250米(JEITA)*2 警笛：大约315米(JEITA)*2 —	声音：大约315米(JEITA)*2 —	声音：大约315米(JEITA)*2 警笛：大约500米(JEITA)*2 —
信号声音	—	—	—	—	—
隔膜	聚酰亚胺薄膜(音圈，线圈)				
抗菌处理	话筒和把手				
工作温度	-10 至+40				
外观	号角：ABS树脂，浅灰色 其他：ABS树脂，灰色 挂带：尼龙，黑色	号角：ABS树脂，浅灰色 其他：ABS树脂，灰色 挂带：尼龙，黑色	号角：ABS树脂，红色 其他：ABS树脂，红色 挂带：尼龙，黑色	号角：ABS树脂，浅灰色 其他：ABS树脂，灰色 挂带：尼龙，黑色	号角：ABS树脂，红色 其他：ABS树脂，红色 挂带：尼龙，黑色
尺寸	160(W)×256(H)×260(D)mm			210(W)×291(H)×346(D)mm	
重量	620g(不含电池)	650g(不含电池)	650g(不含电池)	1.1kg(不含电池)	1.2kg(不含电池)

	ER-2215	ER-2215W	ER-3215	ER-2230W	ER-2930W
电源	R14P(C) × 6(9V DC)			电池：R20P(D) × 10(15V DC) 外接电源：12V DC 电池	
额定输出	15W			30W	
最大输出	23W			45W	
电池寿命	大约9小时(JEITA)*2 —	声音：大约9小时(JEITA)*2 鸣笛：大约20分钟(JEITA)*2 —	大约9小时(JEITA)*2 —	声音：大约17小时(JEITA)*2 鸣笛：大约90分钟(JEITA)*2 —	声音：大约17小时(JEITA)*2 警笛：大约20分钟(JEITA)*2 —
可听范围	声音：大约400米(JEITA)*2 —	声音：大约400米(JEITA)*2 鸣笛：大约500米(JEITA)*2 —	声音：大约400米(JEITA)*2 —	声音：大约800米(JEITA)*2 鸣笛：大约1000米(JEITA)*2 —	声音：大约800米(JEITA)*2 警笛：大约500米(JEITA)*2 —
信号声音	—	—	—	—	—
AUX输入灵敏度	—	—	—	-10dB*(300mV), 10kΩ(Φ3.5 mini jack, 可插入立体声接口), 音量控制	
扩展话筒输入	—	—	—	600Ω, 非平衡, Φ6.3 phone jack, 音量控制	
接收频率	—	—	—	—	
天线	—	—	—	—	
隔膜	聚酰亚胺薄膜(音圈，线圈)				
抗菌处理	话筒			话筒	
剩余电量显示	—	—	—	LED指示灯(同时作为电源指示灯) 常亮：正常使用, 闪烁：更换电池	
工作温度	-10 至+40				
外观	号角：ABS树脂，浅灰色 话筒和其他：ABS树脂，灰色 挂带：尼龙, 黑色			号角环：氟乙烯, 灰色 号角：铝, 浅灰色, 涂层 箱顶：压铸铝, 灰色, 涂层 挂带：尼龙, 黑色, 其他：ABS树脂, 灰色	
尺寸	210 × 336mm		210(W)×291(H)×381(D)mm (配置话筒)	Φ351×512mm	
重量	机身：1.1kg (不含话筒和电池) 话筒：150g	机身：1.2kg (不含话筒和电池) 话筒：150g	机身：1.15kg (不含话筒和电池) 话筒：150g	3.6kg(不含话筒和电池) 话筒：150g	3.8kg(不含话筒和电池) 话筒：150g
附件	—		—	Φ3.5迷你插头(辅助输入)×1, 外接电源线(1米)×1, 防水罩 × 1*3	
可选配件	扬声器支架：ST-16		—	扬声器支架：ST-16, 话筒：DM系列	扬声器支架：ST-16, 话筒：DM系列 无线话筒：WM-3220系列, WM-3310系列, WM-4200系列, WM-4300系列 无线接收模块：WTU-3800系列, WTU-4800系列

提示：电池为可选配件

*1 0dB=1V

*2 JEITA：日本电子与信息技术产业协会

*3 即使配备防水罩，请勿在暴雨、大风或直接暴露于水中的情形下使用本产品

关于可听范围和电池寿命的注意事项：

- 1、可听范围及电池寿命的参数依照JEITA*2标准
- 2、可听范围适用于假定话筒配置全新电池，并在一条宁静的街道上被使用。它会因电池消耗、环境噪音、风、障碍物等事物影响而有所不同。
- 3、电池寿命适用于假定话筒每天使用30分钟的情况之下。



Human Society with
Sound & Communication

TOA CHINA LIMITED
提诶艾(上海)电器有限公司
www.toachina.com.cn

规格若有变更，恕不另行通知
Printed in China 0086-2014-05