

主席单元 代表单元

TS-811, TS-911
TS-812, TS-912

感谢您购买TOA主席单元和代表单元。
请仔细阅读本手册的指导使用, 以确保设备长期、无故障的运行。

1. 安全预防措施

- 使用前, 请务必阅读本栏并正确使用。
- 以下所示的注意事项, 记录了与安全有关的重要内容, 请务必遵守。
- 阅读完毕后, 请务必将其妥善保管, 以便随时取阅。



警告

该标志表示, 存在潜在的安全隐患, 误操作时可能导致死亡或严重伤害。

- 请勿将设备置于雨中或可能被水或其他液体浸湿的环境中, 否则会引起火灾或触电。
- 请勿将设备安装在不稳定的位置, 例如摇晃的平台或倾斜的表面。否则可能会引起设备掉落, 造成人身伤害和/或财产损失。
- 如果在使用中出现以下异常情况, 请立即断开电源并联系您当地的TOA经销商。请勿在这种情况下继续尝试使用本单元, 否则可能会导致火灾或触电。
 - 如果设备中产生烟雾或异味。
 - 如果水或任何金属物质进入设备
 - 如果设备摔落或设备外壳破损
 - 运行故障 (无音调)
- 为防火灾或触电, 请勿打开或拆除设备外壳进行改造。请将维修工作交由最近的TOA经销商来处理。
- 请勿将茶杯、碗碟或其他液体或金属物容器放置在设备顶部。如果此类物体意外进入设备, 则可能引起火灾或触电。
- 请勿将金属物品或易燃性物体插入或丢入设备机盖的通风口内, 否则可能会导致火灾或触电。



注意

该标志表示操作不当时，有可能造成中度或轻微的人身伤害和/或财产损失。

- 请勿放置在潮湿和灰尘较多的场所、阳光直接照射的场所和灼热器具周围、或受到油烟和水蒸气污染的场所。否则可能会导致火灾、触电。
- 请勿在设备上放置重物，因为这可能引起设备掉落或破裂，造成人身伤害和/或财产损失。此外，重物本身也可能掉落，引起人身伤害和/或财产损失。
- 在打开电源之前确保将音量设置到最小位置。当电源打开时高音量产生的噪音会破坏听觉。

2. 一般说明

TS-911/811主席单元*和TS-912/812代表单元*可以通过电缆连接至会议系统。各单元可以直接连接至TS-919B1或TS-919B4个桥接器，然后通过TS-918有线扩展接口连接至TS-910中央单元。

可以选购两种类型的话筒：TS-903标准型话筒或TS-904长颈话筒，均可以进行选择。

* 主席单元与代表单元总称为会议单元。

3. 特性

- TS-911/912单元具有投票功能和基本语言/翻译语言选择功能，但TS-811/812单元只具有发言和监听功能。
- 主席单元具有优先发言功能，仅通过按下优先发言键就可以使主席单元的发言优先于代表单元的发言。
- DIP开关设置可作如下操作：优先发言结束后的会议单元运行状态、优先报时开/关以及优先发言键操作模式。
- TS-911可通过DIP开关设置来启用投票功能。
- 有线网络会议单元和桥接器之间的连接可以只是用一条单独的CAT-5 LAN电缆进行连接，以便安装和创建工作。
- 有两种类型的桥接器可供选择：单一会议单元连接型和4个会议单元连接型，可以根据安装情况进行自由选择。
- 会议单元话筒是通过XLR连接器连接的，可轻松拆卸以节省空间方便收纳。
- 有两种类型的会议单元话筒可选择并进行自由切换：标准型和长颈型。

4. 规格

4.1. TS-811 主席单元, TS-812 代表单元

| 型号 | TS-811 | TS-812 |
|--------|--|--------------------|
| 电源 | 24 V DC (选配件TS-918有线扩展接口供应) | |
| 电流消耗 | 最大60 mA | |
| 调制方法 | 频率调制 | |
| 载波频率 | 发射: 音频通道1 7.35 MHz 音频通道2 8.10 MHz 音频通道3 8.55 MHz 音频通道4 9.15 MHz 控制通道 6.45 MHz 接收: 音频通道 1.95 MHz | |
| 输入 | 话筒端子:XLR-4-31型 (专门用于连接选配件TS-903或TS-904) | |
| 输出 | 监听扬声器: 8 Ω, 0.2 W 头戴耳机 : ø3.5 mm 微型插孔 (3P: 单声道) x 2 | |
| 连接端子 | RJ45 连接器 | |
| LED指示器 | 发言指示器 (通信失败时闪烁), 电源指示器 (通信失败时闪烁) | |
| 功能 | 监听器音量控制, 耳机音量控制, 优先发言功能 | 监听器音量控制, 耳机音量控制 |
| 工作温度 | 0° C ~ 40° C | |
| 工作环境湿度 | 90 %RH 或以下 (无凝露) | |
| 材料 | 顶面板: ABS树脂, 灰色金属, 喷涂, 半光泽 | |
| 尺寸 | 210 (宽) x 68.6 (高) x 152 (深) mm | |
| 重量 | 560 g | |

注: 设计和规格若有变更, 恕不另行通知。

• 选购产品

话筒: TS-903, TS-904 (任选一个。)

4.2. TS-911 主席单元, TS-912 代表单元

| 型号 | TS-911 | TS-912 |
|--------|---|---|
| 电源 | 24 V DC (选配件TS-918有线扩展接口供应) | |
| 电流消耗 | 最大60 mA | |
| 调制方法 | 频率调制 | |
| 载波频率 | 发射: 音频通道1 7.35 MHz 音频通道2 8.10 MHz 音频通道3 8.55 MHz 音频通道4 9.15 MHz 控制通道 6.45 MHz 接收: 基本语言通道 1.95 MHz 翻译语言通道 2.25 MHz | |
| 输入 | 话筒端子:XLR-4-31型 (专门用于连接选配件TS-903或TS-904) | |
| 输出 | 监听扬声器: 8 Ω, 0.2 W 头戴耳机 : ø3.5 mm 微型插孔 (3P: 单声道) x 2 | |
| 连接端子 | RJ45 连接器 | |
| LED指示器 | 发言指示器 (通信失败时闪烁), 投票状态指示器 1 – 3, 电源指示器 (通信失败时闪烁) | |
| 功能 | 监听器音量控制, 耳机音量控制, 优先发言功能, 投票功能, 监听器选择器开关 (MAIN/ SUB) | 监听器音量控制, 耳机音量控制, 投票功能, 监听器选择器开关 (MAIN/ SUB) |
| 工作温度 | 0° C ~ 40° C | |
| 工作环境湿度 | 90 %RH 或以下 (无凝露) | |
| 材料 | 顶面板: ABS树脂, 灰色金属, 喷涂, 半光泽 | |
| 尺寸 | 210 (宽) x 68.6 (高) x 152 (深) mm | |
| 重量 | 570 g | |

注: 设计和规格若有变更, 恕不另行通知。

• 选购产品

话筒: TS-903, TS-904 (任选一个。)

