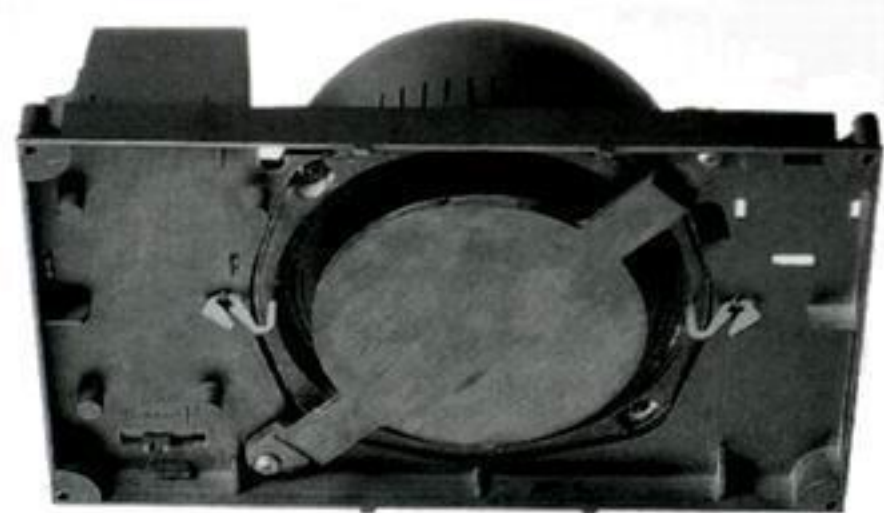


宽指向性扬声器

WS-TN13E



6w/3w/1w

扬声器面板

WS-TP10E



WS-TP12E



WS-TP13E



WS-TP14E



新产品

扬声器音量控制器

新产品

WZ-VC106E/F

WZ-VC130E/F

WZ-VC160E/F



主要特点

<WS-TN13E>

追求声音的均一性

采用了对正下方及横向均衡地放射声音的特殊扩散器。在将扬声器正下方的音量作到最适正的同时,也将高音域充分地送到离开一段距离的场所,以达到高清晰度的扩音效果。

放置安装极为简单

仅用少量扬声器即可覆盖广阔区域的宽指向性设计,降低了包括安装费等在内的综合成本。且采用了无需使用工具也可简单接线的单按式速接端子。由于扬声器面板(选购件)是弹簧卡,只要推装上去即可完成安装。

不影响周围的建筑风格

由于是小型设计,即使设置多部扬声器也不致破坏商店等装潢风格。

局部更新的经济性

如果是局部更新,仅更换扬声器面板,即可改变内装修的印象风格。

- 根据不同的音量需求可以选择扬声器输出功率。
- 为了提高工作时的安全性,需要将扬声器防护罩和基板保护外壳作为标准件安装。

在扬声器的正下方或离开一段距离,均可得到均匀的音质和音量。普通天花板扬声器的「在正下方声音吵闹,而离开一段距离又不易听清」的课题,由松下电器特有的扩散器得到了充分的解决。只需要简单的安装,即可得到更加清晰舒适的扩音效果。

规格

型号	WS-TN13E
输入阻抗	3.3kΩ,10kΩ,1.67kΩ
额定输入功率	6W,3W,1W
频率特性	120Hz~15kHz(偏差20dB)
输出声压电平	94dB(1m1W)
使用扬声器	12cm圆锥形扬声器
尺寸(约)	外形215.5×134mm 内部高度88.5mm
重量(约)	600g
开孔尺寸	φ150-160mm
外装饰	耐冲击聚苯乙烯 黑色

型号	WS-TP10E	WS-TP12E	WS-TP13E	WS-TP14E
尺寸			φ180×10.5mm	
外露高度			8.5mm	
重量(约)	60g	75g	70g	80g
外装饰	合成PP合成 白色(Munsell 10Y9/1)	边框:ABS树脂合成 白色(Munsell 10Y9/1) 网面:铝质网合成 白色(Munsell 10Y9/1)	边框:ABS树脂合成 白色(Munsell 10Y9/1) 网面:金属网合成 白色(Munsell 10Y9/1)	边框:ABS树脂基色: 磨光 网面:铝质网AV象牙色(Munsell 7.9Y6.8/0.8)

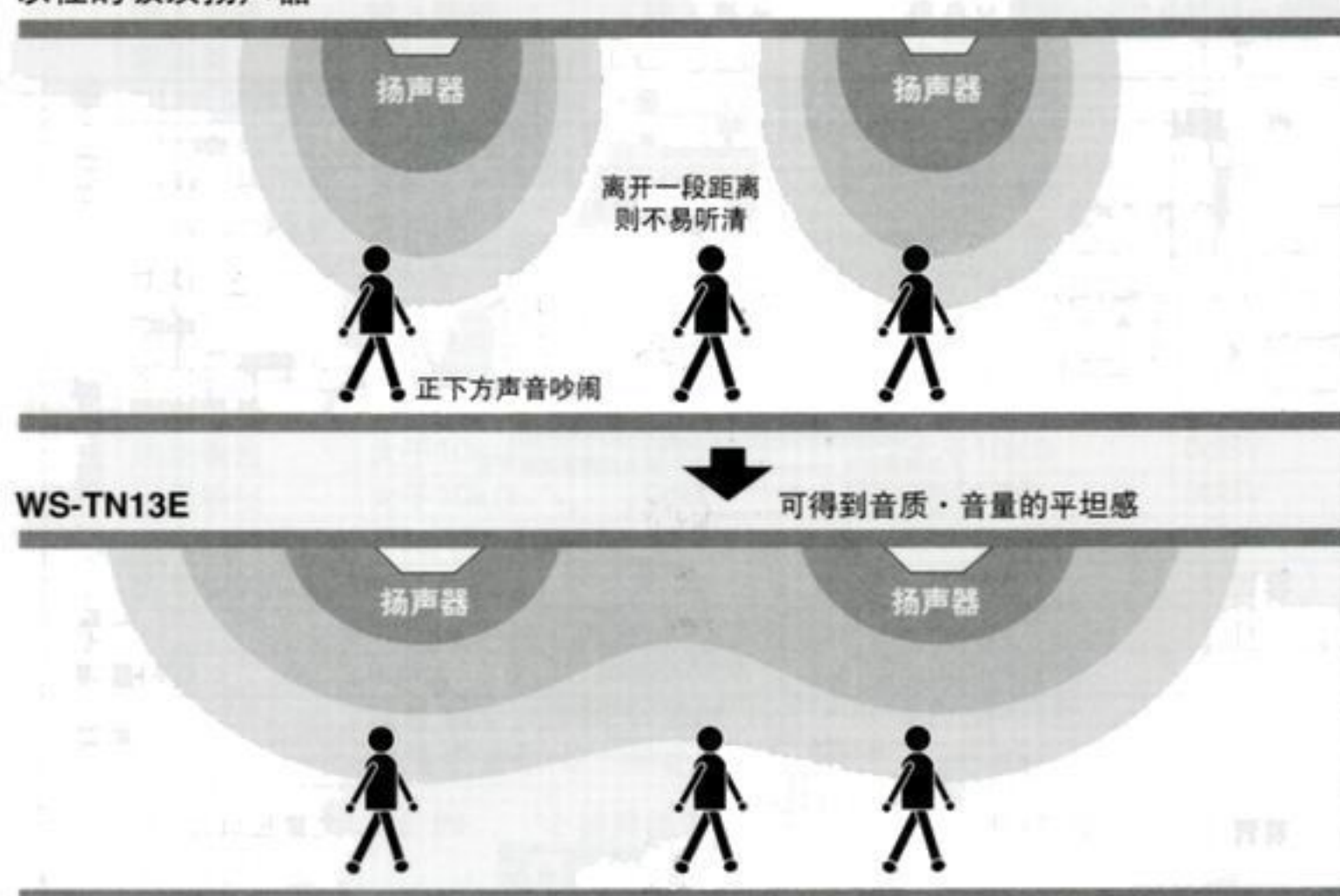
* 扬声器颜色范例见封底

主要特点

<WZ-VC100系列>

- 6W/30W/60W线圈型。可灵活适应施工中的功率变化。
 - 5级音量控制调节。加上-18dB;适用于更安静的环境。
 - 单触式快速绝缘框。易于进行连接和绝缘处理。
 - 线头接插采用单触式弹簧夹设计。
- ※ 需φ0.8mm φ1.6mm.实心铜线电缆。

以往的吸顶扬声器



型号	WZ-VC106E/F	WZ-VC130E/F	WZ-VC160E/F
标准输入	0.5W-6W	0.5W-30W	0.5W-60W
输入阻抗	20kΩ-1.67kΩ	20kΩ-330kΩ	20kΩ-167kΩ
音量调节	5级:OFF,1(-18dB),2(-12dB),3(-6dB),4(0dB) ()内为衰减量		
尺寸	70(W)×120(H)×49(D)mm		
重量(约)	210g		
表面涂层	乳白色 板面: 铝质涂层		

