

## AcousticDesign™系列 AD-DWL扬声器

### 主要特点

- 提供覆盖角度为180°或360°的型号; 可以根据需要选择型号
- 加高音柱设计, 使声音可以在障碍物上方传播
- 可以固定到混凝土或埋地底座上, 能够有效防止被破坏
- 绿色箱体(RAL 6020)可以完美融入周围环境(也可以选择涂装外观)
- 聚丙烯/玻璃纤维结构和不锈钢五金件牢固耐用, 没有使用脆弱的纸盆组件
- IP55 (防护等级) 符合UL 1480认证要求
- 搭载Intrinsic Correction™(本征校正) 技术的高级QSC声音滤波器组(通过Q-SYS或CXD DSP放大器平台提供)
- 工作温度条件为-5 - 50°C (20 - 125°F), 甚至能够适应高湿度和存在盐雾的环境。



**AcousticDesign™系列AD-DWL扬声器**

高级户外景观扬声器系统

QSC AcousticDesign™系列AD-DWL扬声器具备极佳的耐候性, 采用坚固耐用的优质元件, 能够为户外环境提供优秀的定制声音体验, 能够实现很高的投资回报率。

### 优点

**理想的户外声音体验:**户外扬声器通常安装在各种场所。如果安装在景观之间或其他凹陷的区域, 音质也会受到影响。AcousticDesign™系列Direct Weather景观扬声器采用加高的音柱设计, 保证声音可以在障碍物上方传播, 从而带来更好的聆听体验, 同时采用了绿色(RAL 6020)外观和美观的造型, 可以与周围环境融为一体。提供覆盖角度为180°(AD-DWL180)或360°(AD-DWL360)的型号, 可以根据您的具体环境要求进行定制, 并且可以搭配重低音扬声器, 进一步增强音效。无论是要安装在要求定向播放的小路旁边, 还是在要求最大覆盖范围的大道中间, AD-DWL都能满足您的使用需要。

**耐冲击:**景观扬声器通常面临更严峻的考验, 聚会的人群和剪草机都可能会碰到它们。所有AD-DWL型号都可以直接固定到混凝土或埋地底座上, 尺寸中等, 安装方便, 能够很好地保护您的投资。搭配防盗螺钉和坚固的外壳, 与其他竞品相比, 被盗的风险更低。与低矮的户外扬声器相比, 加高音柱设计可以最大程度上降低行人被绊倒的风险, 能够很好地保护行人安全。

**适应各种天气条件:**面对天气条件的考验, 劣质的户外扬声器经常发生故障。AcousticDesign™ Direct Weather系列扬声器采用坚固耐用的聚丙烯/玻璃纤维结构和不锈钢五金件, 防护等级达到了IP55, 甚至能够耐受严苛的海洋性环境。AD-DWL没有采用脆弱易坏的纸盆组件, 总体拥有成本更低。

**AcousticDesign系列:**作为QSC AcousticDesign家族中的一款产品, Direct Weather景观扬声器声音清澈悠远, 能够带来美妙的听觉体验。这些优质户外扬声器具备AcousticDesign系列的外观和同样优秀的声学特征, 能够为任意安装式应用提供设计上的灵活性。通过搭配获得QSC认证的设备, 您还可以利用搭载Intrinsic Correction™(本征校正)技术的高级QSC声音滤波器组(通过Q-SYS或CXD DSP放大器平台提供), 节省安装和调试时间。Intrinsic Correction™(本征校正)技术还具备扬声器保护能力, 避免扬声器过载或误用, 从而延长其使用寿命。

## QSC AD-DWL系列的主要规格

	AD-DWL.360 / AD-DWL.180	AD-DWL.SUB
描述	5.25英寸, 二分频, 景观音柱, 带变压器, 覆盖角度为360° / 180°	双5.25英寸重低音扬声器, 景观音柱, 带变压器
换能器	5.25英寸 (135毫米) 耐候型锥形低音喇叭, 铁磁, 橡胶边 2个 1英寸 (25毫米), 铝合金穹顶高音单元, 橡胶边 (360) / 1个 1英寸 (25毫米), 铝合金穹顶高音单元, 橡胶边 (180)	2x 5.25英寸 (135毫米) 耐候型锥形低音喇叭, 铁磁, 橡胶边
频率范围(-10分贝)	55赫兹- 25千赫兹	48 - 200赫兹
灵敏度	360 > 84 dB @ 1 W/1 m (200-10 kHz) / 180 > 84 dB @ 1 W/1 m (500 - 5 kHz)	> 84分贝@ 1瓦/1米
额定噪声功率	80瓦	160瓦
覆盖范围(-6分贝)	360° (500赫兹 - 5千赫兹) / 180° (500赫兹 - 5千赫兹)	全向
指向性因数	待定	待定
指向性指数	待定	待定
最大峰值声压级 (连续/峰值)	104分贝/ 110分贝	106分贝/ 112分贝
抽头(70/100伏)	7.5瓦、15瓦、30瓦、60瓦/ 15瓦、30瓦、60瓦	12.5瓦、25瓦、50瓦、100瓦/ 25瓦、50瓦、100瓦
标称阻抗	16欧姆	
输入	齐头接线抽头	
箱体材料	玻璃填充聚丙烯, F1-F2 UL认证	玻璃填充聚丙烯, F1-F2 UL认证
颜色	RAL 6020	
网罩材料	聚碳酸酯框架搭配聚酯纤维保护罩	
净重	10.36磅 (4.7千克)	
运输重量	约14.8磅 (6.7千克)	
工作温度	-5-50°C (23-122°F)	
产品尺寸: (高x宽x深)	30.16 x 6.46 x 6.46 英寸 (766 x 164 x 164 毫米) (不含底座)	
运输尺寸: (高x宽x深)	38.23 x 10.63 x 10.63 英寸 (971 x 270 x 270 毫米)	
包装箱内含物品:	1 x 扬声器、1x垫圈、1x快速启动指南、1x 安装模板、1x 涂漆面罩、4x带环梅花头螺钉、1x梅花螺丝刀	
认证机构	UL1480、CE、ROHS	

\*规格参数可能会有所变化,恕不另行通知



产品参数如有变动恕不另行通知



上海佳联视听科技有限公司  
Shanghai Prime Connections AV Science & Technology Co.,Ltd.

4000-627-067  
[www\\_pci-sh.com](http://www pci-sh.com)

Q-SYS™