



荷兰(欧凯)专业音频系统

QM18 技术规格

概要

- 可扩展的模块化中低频阵列系统（可使用多个 QM18 叠放或吊挂安装）
- 全钹铁驱动器单元使得精巧的箱体完美的展现出卓越的性能（performance-to-weight ratio）
- 高阻尼的 SIS™ 预配线可更大限度的减少失真（配合 ALC 使用）
- 无源滤波易于操作，更可节省功耗
- 专利 Durotect™ 耐磨涂层

产品说明

QM18 是模块化的有限带宽扬声器，可用于垂直中低频阵列，也适用于永久安装和部分流动演出（可叠放或吊挂安装）。此设计被用作加强 QR 阵列的中低频力度。

QM18 “阵列辅助”扬声器适用于多种 QR 阵列，虽然其中的高频部分直接还原/QR 不需投射，但其中持续的线阵列中低频部分做了适宜的音频加强控制。紧凑排列但彼此隔开的中低频传感器完全符合线阵列运行规律。

Signal Integrity Sensing™ 预配线可补偿信号在 QM18 和 ALC 间的线缆和接插件上的损耗。在 ALC 驱动下，QM18 的驱动阻抗可低至 2 ohms（4 个 QM18 单元可并联在一个通道上，此时的驱动阻抗为 3 ohms）。



QM 系统典型的应用，包括将其作为 QR 主系统的“阵列辅助”设备，用于剧场、“在声学上富有挑战性房间”的 PA 系统，还适用于高功率侧场辅助舞台监听音响设备。

考虑到整个系统的均衡，我们推荐 QM18 与 ALC 功放一起配合使用。使用 ALC 推动 QM18，不仅可以最大化音质，也可以保护系统免受短路等问题的出现。



EAD

中国大陆及港、澳总代理：

东汇传播拓展有限公司

东汇官网：<http://www.ead.cn>

东汇淘宝：<http://gzead.taobao.com>

东汇技术支持论坛：<http://www.eadbbs.com:8011>

东汇微博：<http://www.weibo.com/eadhk>

东汇技术支持微博：<http://www.weibo.com/dongwei2011>

香港

电话：(852) 2490-8017

传真：(852) 2728-2169

广州

电话：(020) 8329-3083

传真：(020) 8365-0965

北京

电话：(010) 5789-2568

传真：(010) 5789-2551

上海

电话：(021) 6131-3185

传真：(021) 6131-3187

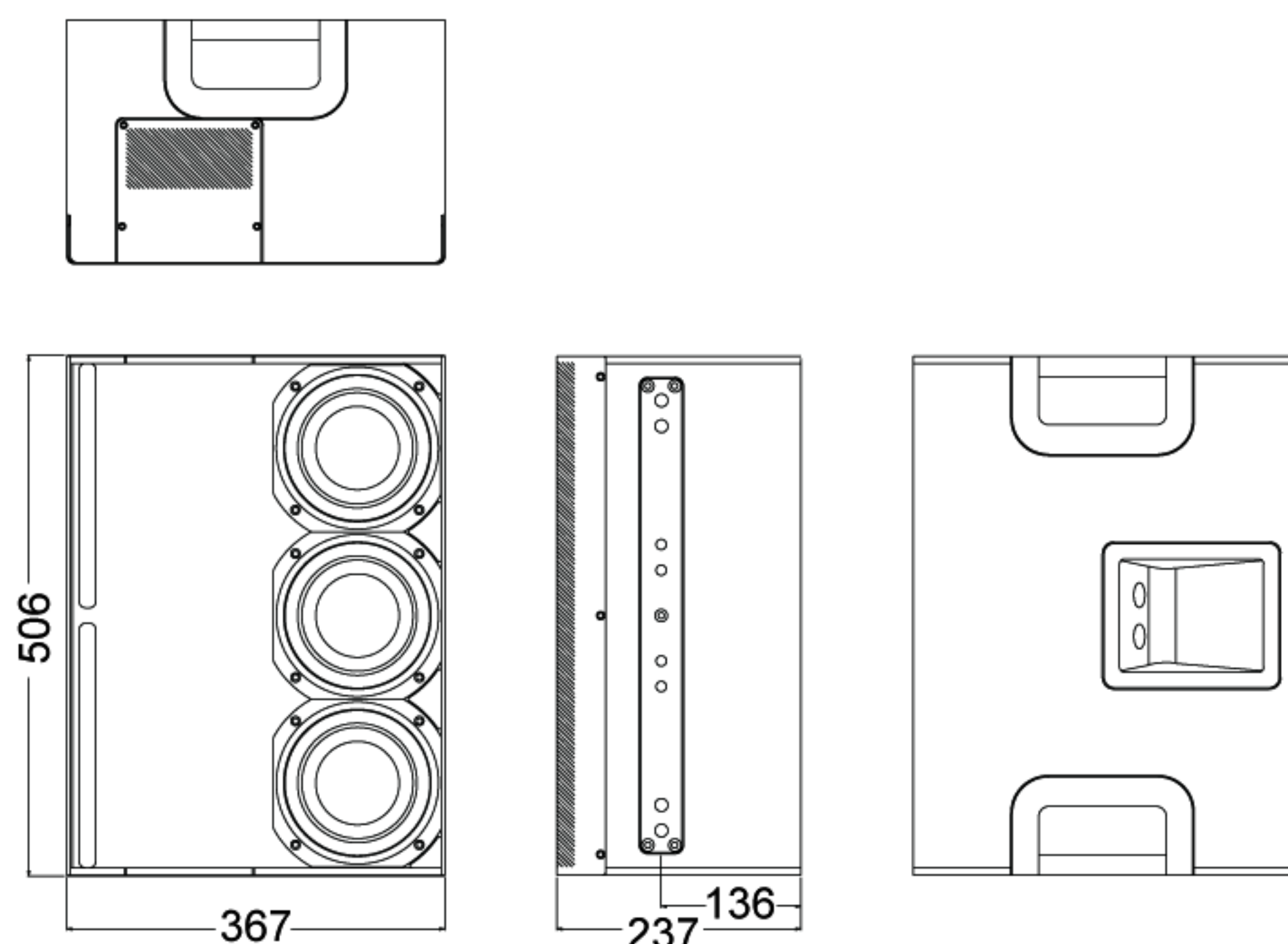
规格如有错漏，恕不另行通告 June 2012



荷兰(欧凯)专业音频系统

QM18 技术规格

尺寸



技术参数

频率响应	
+/-3dB	74Hz ~ 1kHz
+/-10dB	53Hz
灵敏度 (SPL 1W/M)	97dB
额定阻抗	12 ohms
最大功率 RMS/峰值	390W/1500W
SPL节目/峰值	123/129dB
覆盖角度	90° x 线阵列
系统	限定频带
滤波	无源
LF 驱动单元	3x AND65/4 6.5" 导相孔
分频点	1000Hz
音响插座	2x Speakon NL4
尺寸 (高x宽x深)	506 x 367x 237mm
重量 (近以值)	14kg (31 磅)



EAD

中国大陆及港、澳总代理:

东汇传播拓展有限公司

东汇官网: <http://www.ead.cn>

东汇淘宝: <http://gzead.taobao.com>

东汇技术支持论坛: <http://www.eadbbs.com:8011>

东汇微博: <http://www.weibo.com/eadhk>

东汇技术支持微博: <http://www.weibo.com/dongwei2011>

香港

电话: (852) 2490-8017

传真: (852) 2728-2169

广州

电话: (020) 8329-3083

传真: (020) 8365-0965

北京

电话: (010) 5789-2568

传真: (010) 5789-2551

上海

电话: (021) 6131-3185

传真: (021) 6131-3187

规格如有错漏, 恕不另行通告 June 2012