

## 设计:

荷兰 Quint Audio U10 是一款通用 10" ND/1" ND 前载式双通道无源滤波全频扬声器系统。

U10 箱体由经过耐磨抗撕裂和冲击处理的桦木胶合板制成。同时还应用各种内部拉条, 增加设计刚度。

U10 的 10" 钹质低音扬声器配置有检波环, 其直径 77mm 的音圈能够提高扬声器的热、阻抗和动态性能。

1" 钹高驱动器配置有多个环相插头, 确保相纯度的提高。轻质耐用的聚合物膜由直径为 44mm 的音圈提供动力。驱动器安装在模切铝制恒定指向的喇叭上, 覆盖角度为水平90°、垂直40°。

专用的无源滤波器由高品质构件制成。信号通道内空心线圈的铜线直径为 2mm。采用的金属箔电容器的工作电压可达 400v。

U10 内的部分吸音材料由角朊制成, 这种材料不仅能够提供平衡的声阻尼, 还具有良好的调湿作用。采用该材料还能尽量减少扬声器内的冷凝作用。

U10 内还配置多个传动点, 有利于水平和垂直安装。此外, 在扬声器箱顶部还安装有符合人体工学的把手, 底部配置了一个 38mm 的三角架法兰。扬声器前面涂有透声层、由镀层钢板制成。

## 应用:

其通用性的设计, 适度的尺寸及良好的全频特性赋予 U10 广泛地应用前景。无论是否配置超低音音箱, U10 均可用于近场和中场 PA 场所, 包括 FOH、中型剧院现场表演、俱乐部、小乐队、演讲、AV 环境下音乐演奏和电视演播室。

## 配件(另配置):

用于水平和垂直安装的 U10 吊挂托架  
U10 遮盖  
U10 航空箱  
M8



型号: U10

类型: 10" / 1" 通用全频系统

滤波器: 无源

额定功率 AES: 500 W

峰值功率: 1000 W

阻抗: 8 Ohms

灵敏度: 97 dB 1W/1m

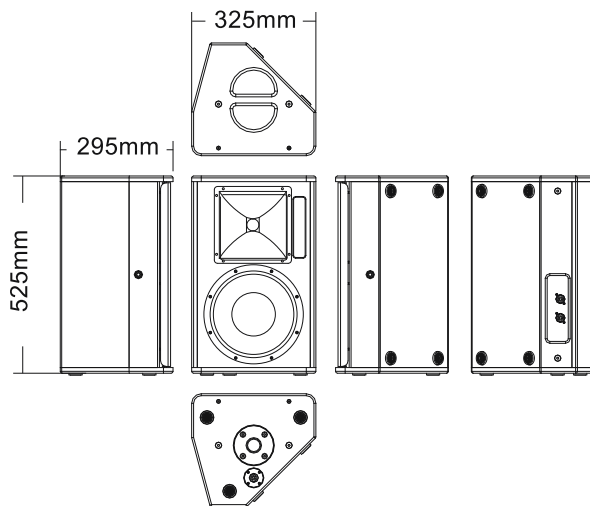
声压级: 127 dB 1m

频率范围: 52 - 19 kHz

覆盖角度: 90° H x 40° V

重量: 16 kg

尺寸(宽×高×深): 325 x 525 x 295 mm



中国大陆及港、澳、台总代理:

**广州东汇视听系统工程有限公司**

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) 8575-8831

传真: (010) 8575-9317

