

LVX
数字有源音箱



dBTechnologies

LVX Series

LVX 8
LVX 10
LVX 12
LVX 15

NEW PRODUCT
2015

Professional Digital Active Speakers



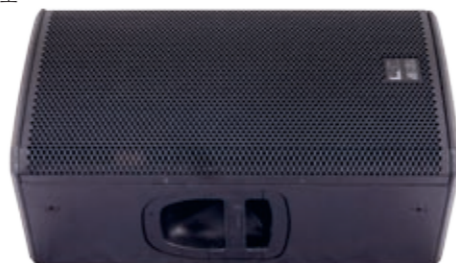
优良血统, 随处适用

LVX有源音箱系列最为适用于要求重量轻、外观时尚、便携、功能强大,符合最高专业标准的固定安装及现场演出场合。它结合了设计享有盛名的DVX系列巡回演出产品的经验,全新的LVX系列是一种聪明的解决方案,尤其注重固定安装及便携式应用的需要。

毫无瑕疵的声音

这些音箱的声音非常线性,为各种音频内容而设计,例如人声、背景音乐或现场音乐、多媒体内容等等,音箱能表现这些素材的特性及动态响应,性能出众。该系列有四种型号: LVX 8, 10, 12和15。

恒定指向角度的覆盖是对称及可旋转的,目的是在水平使用时保持相同的覆盖。当作舞台监听使用时,这一点尤为有用,由于背面的角度是45°,所以它可作监听音箱使用。



先进的技术

LVX系列使用DIGIPRO®系列数字功放,功率范围从400W(LVX8及10)到800W PRG(LVX 12和15)。这些高效率的功放重量轻,但能提供高功率,而且由于低的发热量,它完全不用冷却风扇,因此工作时极为安静。

带DSP的数字前置功放控制分频点,频率响应,双有源峰值-RMS-热保护限幅器,以及声学校正。它还有一个选择器可以选择两种均衡的其中之一--“平直”或“经处理”-以便在所有场合都提供对的声音。

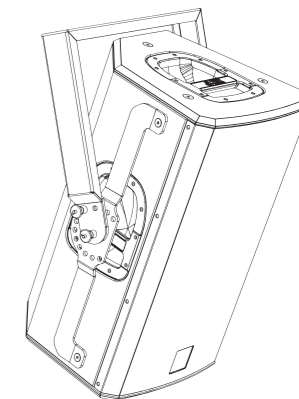


优雅, 但强大

外箱由耐用的12mm夹板制造,外观非常优雅精细。防刮擦油漆有黑白两种颜色。所有的型号都带有把手,方便运输。LVX8和10在顶部有单个把手; LVX12和15除了顶部的把手外,侧面还有一对把手。如果在固定安装中您想外观清爽时尚,四种型号都有白色的固定安装版本可供选择。固定安装版本没有音箱支架座和把手,外表很干净。

所有的LVX音箱底部都有一个D36mm的支架安装座,方便放在音箱杆或三脚架的上方,作便携式系统用在所有现场音乐应用场合中。

有两种墙壁安装的支架:一种用于垂直的固定安装,尤其适用于现场演出应用或是安装在truss架上,带可变的平移或上下移动选项(它配有支架安装座,可用作音箱架的适配器)。第二种支架建议用于水平永久固定安装场合,您可以很容易地改变上下移动的位置。



LVX 8

LVX 10

LVX 12

LVX 15

音箱类型	两分频有源音箱	两分频有源音箱	两分频有源音箱	两分频有源音箱
频率响应 [-10dB]	65 - 20.000 Hz	60 - 20.000 Hz	55 - 20.000 Hz	49 - 20.000 Hz
频率响应 [-6dB]	80 - 19.000 Hz	70 - 19.000 Hz	62 - 19.000 Hz	54 - 19.000 Hz
最大SPL	121 dB	125 dB	127 dB	128 dB
高频单元	1"	1"	1"	1"
覆盖角度	90 x 70°	90 x 70°	90 x 40°	90 x 40°
号角	可旋转CD号角	可旋转CD号角	可旋转CD号角	可旋转CD号角
低频单元	8"	10"	12"	15"
功放技术	Digipro® G2	Digipro® G2	Digipro® G2	Digipro® G2
功放类型	D类	D类	D类	D类
PRG功率	400 W	400 W	800 W	800 W
控制器	DSP 24bit/48kHz	DSP 24bit/48kHz	DSP 24bit/48kHz	DSP 24bit/48kHz
系统预设	平直处理	平直处理	平直处理	平直处理
限幅器	双有源峰值 RMS, 过热	双有源峰值 RMS, 过热	双有源峰值 RMS, 过热	双有源峰值 RMS, 过热
分频频率低率-高频	2050 Hz	2050 Hz	1800 Hz	1800 Hz
斜率中频-高频	24dB/倍频程	24dB/倍频程	24dB/倍频程	24dB/倍频程
外壳	复合材料	复合材料	复合材料	复合材料
向上角度	监听使用40°	监听使用40°	监听使用45°	监听使用45°
把手	1x顶部, 凹入式	1x顶部	3 (1x顶部, 1x侧面)	3 (1x顶部, 1x侧面)
吊挂点	10 x M8	12 x M8	12 x M10	12 x M10
音箱杆安装	D36 mm	D36 mm	D36 mm	D36 mm
宽度	260 mm (10.24 in)	300 mm (11.8 in)	360 mm (14.17 in)	430 mm (16.93 in)
高度	420 mm (16.54 in)	480 mm (18.9 in)	610 mm (24 in)	680 mm (26.77 in)
深度	260 mm (10.24 in)	300 mm (11.8 in)	360 mm (14.17 in)	430 mm (16.93 in)
重量	10.1 kg (22.27 lbs)	13.5 kg (29.76 lbs)	17 kg (37.5 lbs)	20.7 kg (45.64 lbs)

大中华地区总代理：



香港：
香港九龙长沙湾长顺街11号
长城工厂大厦9楼A室
电话：+ 852-2721 0343
传真：+ 852-2366 6883
E mail：hk@dmtpro.com

北京：
北京市朝阳区三间房东路一号
懋隆文化创意产业园 23幢
邮编：100024
电话：+ 8610-8580 6317
传真：+ 8610-8580 6318
E mail：hk@dmtpro.com

广州：
广州市荔湾区增南路390号
弘邦工业园3号楼
邮编：510375
电话：+ 8620-8106 8112
传真：+ 8620-8106 8113
E mail：hk@dmtpro.com

www.dmtpro.com
www.dmtpro.com.cn



dBTechnologies
www.dbtechnologies.com