

VX9 数字处理器



产品亮点

高性能

高度集成化，语音处理资源充足，源自JBL声学技术调校，声音清晰，低频浑厚饱满，高性价比的性能。

可靠性

遵守严格的生产管理制度，以确保产品的高品质质量。

极简化

VX9效果处理器根据KTV需求，设计了贴合用户操作习惯的软件界面，简化了操作步骤。

兼容性

VX9效果器设计多种输入和输出的接口方式，以满足不同规模KTV的娱乐设施需求。

功能齐全

操作界面专为KTV设计，友好的操作，可自由缩放，改变尺寸以及可随意移动界面，输入输出都具备频谱显示。

产品概述

VX9是一款专为KTV市场设计的、功能强大的语音处理器。VX9不仅提供多种音频连接方式，而且还融合了JBL扬声器和话筒出厂预设。JBL拥有多年的专业经验，VX9处理器为用户提供良好的KTV体验。

JBL拥有10年的KTV系统和75年的音箱设计经验。VX9可以搭载JBL娱乐专业音箱和话筒以及Crown/JBL功放产品组成完整的KTV扬声器系统，为用户提供完善的系统解决方案。VX9为JBL专业KTV音箱和JBL专业麦克风提供16个调音预设，15波段参数EQ用于音乐输入，20波段参数EQ用于4个独立麦克风输入。回声引擎和混响效果分别由独立的DSP进行处理。中央自动化系统和智能家居采用RS232。

JBL产品已成为专业制作设施的选择，包括世界各地的录音棚、电影院、音乐厅和体育场、剧院和电视广播中心。VX9为KTV带来专业的娱乐体验。

盒子内有

VX9 数字处理器

电源线

说明书

VX9 数字处理器



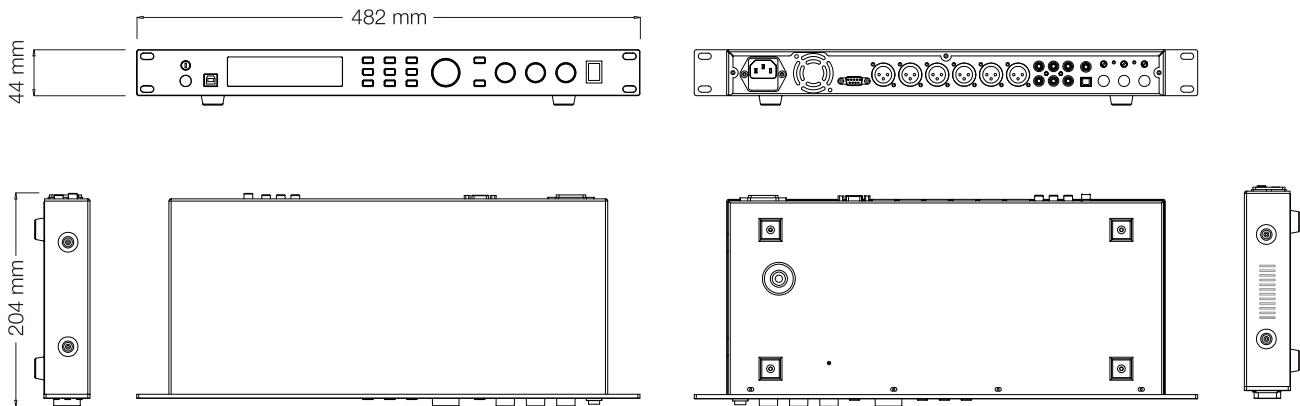
主要特点

- ▶ 可存储多达16种预设
- ▶ 专业级数字音频效果处理器
- ▶ 混响和回声效果都可单独控制
- ▶ 麦克风输入设有四级反馈抑制
- ▶ 音乐输入配置15段参量均衡器
- ▶ 麦克风输入配置20段参量均衡器
- ▶ 升降调功能提供更多样化的卡拉OK体验
- ▶ 超低音输出端子可用于连接有源超低音音箱
- ▶ 两对RCA接口与一路光纤、同轴接口可用于音乐输入
- ▶ 搭载JBL娱乐专业音箱和麦克风产品的KTV预设系统
- ▶ 提供RS232接口，用于连接KTV包房中控系统和智能家居系统
- ▶ 电脑端控制软件帮助专业级用户对系统进行专业而精细的调试
- ▶ 点击辅助菜单，快速查阅软件使用指南。

规格参数

数字输入	
接口	OPTICAL / COAXIAL
格式	S / PDIF (24 bit), EIAJ CP - 340, IEC 958
系统延迟	1.7 ms
模拟输入	
麦克风输入接口	4 x 1/4" TS
音乐输入接口	2 stereo pairs RCA
麦克风输入阻抗	8 kΩ
音乐输入阻抗	10 kΩ
最大输入电平	> 18 dBu
模拟信号输出	
接口	6 × XLR unbalanced
录音接口	1 stereo pair RCA
输出阻抗	300 ohm
最大输出电平	> 18 dBu
总谐波失真	≤ 0.05 % @ 20 Hz - 20 kHz
串扰	≤ - 90 dB
信噪比	> 100 dB @ A-weight
本底噪声	< 80 uV @ A-weight, Gain to Max
环境要求	
工作温度	0 °C - 45 °C
储存温度	- 20 °C - 60 °C
湿度	Max. 90 % non - condensing
控制界面	
USB	USB2.0 Type - B
RS232	DB9
概述	
显示方式	DOT MATRIX LCD
外形尺寸	482 × 204 × 44 mm
净重	3.6 Kg
电源电压	AC 220 V / 50 Hz
功率消耗	≤ 25 W

产品尺寸



HARMAN Professional, Inc. 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91325 USA

© 2024 HARMAN International Industries, Incorporated. All rights reserved.
Features, specifications and appearance are subject to change without notice.

www.jblpro.com

Issued: 10/2024