



智享娱乐

SMART ENTERTAINMENT



Desire PRO | Pasión | VM200 | V series | VX9

JBL--高端音频领域的佼佼者, 传承经典技艺, 引领行业新标准, 使真实再现的声音无所不在

JBL扬声器产品覆盖领域



JBL于1946年由JAMES B LANSING (詹姆士.B.兰辛先生)创立于美国加州,是全球最大的专业扬声器生产商,从原材料开发、喇叭单元的设计和生产、音箱的设计和生产一切都能全盘控制在自己的手中。

JBL扬声器的服务范围非常广泛,在专业领域上包括了电影院、大型音响工程、大型流动演出、录音室监听、乐队用的音响,以及娱乐场所如迪士科、歌舞厅、卡拉OK、酒吧.....

民用方面,从最高级的发烧音响,以至目前最流行的家庭影院组合等,到处都可以看到JBL的身影。

JBL ENTERTAINMENT 历史

自2009年 Harman Pro(哈曼专业视听系统事业部)在深圳建立第一个中国研发中心以来立足本地,潜心挖掘中国市场。至此JBL Entertainment 带来了 KTV 新风潮,这股 KTV 新风潮造就了JBL Entertainment这一承袭了JBL近70年优良血统又带着中国风的专业娱乐品牌。一个JBL Entertainment的系列产品的运生从不简单,我们从不以多快取胜,我们不Copy 不雷同,我们坚持研发一个新产品所需要经过的每一个细节,我们每一个系列面世都带着光环.....

Entertainment是纯血统专业级娱乐产品,KTV、酒吧、大舞台所使用的产品都为专业娱乐产品JBL Entertainment英文LOGO是专业娱乐独有的标识。

从第一款JBL Entertainment 专业音箱在2010年面世至今,国内已超过五十万间KTV房间安装了Harman Pro 的专业娱乐系统。我们衷心感谢每一位支持自主研发设计的你!

JBL ENTERTAINMENT承袭了传奇品牌 JBL PROFESSIONAL的优良血统,值国内KTV、酒吧等夜经济发展迅猛之际,诞生于哈曼专业视听系统事业部的深圳研发中心,立足本地,潜心挖掘国内市场,其产品经过长时间的市场研究、产品定义以及设计,到工程人员的研发测试,再到供应链和质保人员,一环环保证成品的细节与质量,为众多KTV品牌、酒吧,餐吧提供扩声支持。

JBL

ENTERTAINMENT



JBL Entertainment (音的天门) Desire Pro 系列

鎏金焕彩 一唱倾城

当专业音质邂逅现代美学

声学艺术有了新的表达

Desire Pro系列新品上市

专为现代休闲娱乐场景设计

重新定义“好听、好看、好唱”的娱乐体验



D Bass



D Mini



D Plus



D Ultra

Desire Pro D Mini 紧凑全能之选

体积精巧，声场开阔

专为约20m²空间优化

适合娱乐影音室、休闲餐吧及迷你KTV包厢

可灵活作为主音箱、中置或补声音箱使用



Desire Pro D Plus 均衡表现之力

动态出色，人声突出

适用于30-40m²中型空间

如企业娱乐室、主题包厢与会客厅

可承担主扩声角色，亦适合组建2.1或5.1多声道系统



系统类型		D Mini全频扬声器
频率范围 (-10 dB) ¹ :	60 Hz - 22 kHz	
频率响应 (±3 dB) ² :	88 Hz - 20 kHz	
覆盖范围:	60° × 70°	
推荐功放功率:	500W (4Ω)	
最大声压级 (1m) ³ :	113 dB(130 dB peak)	
系统灵敏度 (4π):	90 dB	
标称阻抗:	4 ohms	
喇叭单元		
低频驱动单元:	2 × LF (176 mm)	
高频驱动单元:	1 × 1" HF	
外观		
音箱结构:	高品质板材	
饰面:	高质量PVC对称纹	
网罩:	三色纺织布	
输入接头:	专业扬声器与铜制端子头	
尺寸(高 × 宽 × 深):	516 × 258 × 286 mm	
净重:	11.4 kg	

系统类型		D Plus全频扬声器
频率范围 (-10 dB) ¹ :	58 Hz - 22 kHz	
频率响应 (±3 dB) ² :	80 Hz - 20 kHz	
覆盖范围:	90° × 70°	
推荐功放功率:	600 W (8Ω)	
最大声压级 (1m) ³ :	118 dB(130 dB peak)	
系统灵敏度 (4π):	94 dB	
标称阻抗:	8 ohms	
喇叭单元		
低频驱动单元:	1 × LF (258 mm)	
高频驱动单元:	1 × 1" HF	
外观		
音箱结构:	高品质板材	
饰面:	高质量PVC对称纹	
网罩:	三色纺织布	
输入接头:	专业扬声器与铜制端子头	
尺寸(高 × 宽 × 深):	590 × 319 × 335 mm	
净重:	16.3 kg	

Desire Pro D Ultra

澎湃旗舰之作

低频厚实饱满，能量充沛
面向40m³以上中大型娱乐场所
强劲的声压与清晰的音质细节
胜任主扩声与高性能音乐重放



系统类型		D Ultra全频扬声器
频率范围 (-10 dB) ¹ :		55 Hz - 22 kHz
频率响应 (±3 dB) ² :		75 Hz - 20 kHz
覆盖范围:		90 ° × 70 °
推荐功放功率:		800 W (8Ω)
最大声压级 (1m) ³ :		120 dB(132 dB peak)
系统灵敏度 (4π):		95 dB
标称阻抗:		8 ohms
喇叭单元		
低频驱动单元:		1 × LF (310 mm)
高频驱动单元:		1 × 1" HF
外观		
音箱结构:		高品质板材
饰面:		高质量PVC对称纹
网罩:		三色纺织布
输入接头:		专业扬声器与铜制端子头
尺寸(高 × 宽 × 深):		687 × 371 × 399 mm
净重:		22.3 kg

Desire Pro D Bass

低频增强引擎

延伸低频下潜，提升整体震撼感
可与全频音箱搭配，轻松升级系统低频表现
为电影和音乐欣赏带来更具冲击力的听觉体验



系统类型		D Bass超低音扬声器
频率范围 (-10 dB) ¹ :		40 Hz - 500 Hz
频率响应 (±3 dB) ² :		58 Hz - 300 Hz
推荐功放功率:		1000 W (8Ω)
最大声压级 (1m) ³ :		126 dB(138 dB peak)
系统灵敏度 (4π):		100 dB
标称阻抗:		8 ohms
喇叭单元		
低频驱动单元:		1 × LF (384 mm)
外观		
音箱结构:		高品质板材
饰面:		高品质PVC涂层
网罩:		高光栅格网罩
输入接头:		专业扬声器与铜制端子头
尺寸(高 × 宽 × 深):		584 × 470 × 539 mm
净重:		33.4 kg

1. 在全空间 (4π) 条件下进行的测量。
2. 最大声压级根据额定功率进行计算。
3. 根据 IEC 标准, 使用峰值因数为 12 dB 的粉红噪音测试 2 小时。

80 YEARS POWERING VOICES

JBL Desire PRO 系列基于JBL 80年的声音标志设计,这是一款专为娱乐休闲 KTV扩声应用设计的紧凑型专业扬声器,除了卓越超群的音质,其精致时尚豪华的外观设计能引人注目,完美配合各种商业厅,餐吧娱乐,以及企业招待休闲,招待娱乐 KTV,员工休闲场所等,融合了听、唱、看的娱乐元素。

JBL标志性声音

由JBL工程师精心调校的音色系统,从通透细腻的高音,强劲的低频感,不仅呈现卓越的音质表现,还兼容音乐、人声与卡拉OK演唱的多样需求。在延续JBL标志性风格的同时,确保了产品在多种应用场景中的灵活扩展性。

全新ID设计

紧凑精致的全新外观结合现代美学设计,采用金色外框,搭配金边可旋转JBL标志,网面采用三彩纤维条精密编织,在保留专业娱乐特性的同时融入情感元素,标志着 JBL 对市场需求的重新定义。

高性能

延续 JBL Entertainment 的SonicGuard™高频单元保护技术,有效防止功率过载导致的断音问题,确保声音输出持续平稳。高音单元,音质明亮细腻,扩散性好,灵敏度高的特性,可承受大功率输出时磁路系统所产生的巨大加速力。

低音单元内置解调/散热铝短路环,用于消除失真与降低功率压缩。

Desire PRO 系列通过JBL Pro原厂严格的100小时测试,支持长时间高强度运行,音质表现始终如一。

优雅设计 融入生活空间



系列采用现代简约美学
精致金属饰边与可拆卸网罩
能与各类装修风格和谐相融



专业内核 稳定可靠



承袭JBL Entertainment核心技术
搭载高频保护、前倒相设计及高透声结构
确保声音表现始终如一,经得起长时间使用



温暖平衡 耐听易唱



专为卡拉 OK 与休闲演唱优化
音色温暖平衡,人声表现细腻自然
轻松开唱,久听不倦,让每位演唱家自信投入



JBL

ENTERTAINMENT

悦动音符 流光溢彩

Pasi3n SERIES

“Pasi3n” 来源于西班牙语，意为 “激情” ！

传承、创新，为满足大众对娱乐产品品质、外观、声音的高质量需求，JBL ENTERTAINMENT 全新一代Pasi3n系列卡拉OK扬声器系统，继承了JBL专业娱乐产品的经典音质和出色性能，除了卓越的音质，Pasi3n系列精致而时尚的外观设计，完美适配于各种商业KTV场所和餐厅娱乐室。JBL专业Pasi3n系列音箱以出众的品质表现，用音乐为您带来生活的饱满激情。

Pasi3n 6

系统类型：	6.5", 2分频, 低频反射式
频率范围 (10 dB) ¹ :	55 Hz-17 kHz
频率响应 (±3 dB) ¹ :	75 Hz-14 kHz
灵敏度 (1W@1M) ¹ :	87 dB
额定阻抗:	8 Ohms
最大声压级输出 ² :	107 dB(113 dB peak)
推荐功放功率:	300 W (8Ω)
覆盖角:	100° × 120°(H × V)
尺寸 (H×W×D)	222 × 396 × 257 mm
净重:	7.5 Kg
低音单元:	1 × 6.5"低音单元
高音单元:	2 × 3"高音单元
输入连接器:	旋钮式接线柱
箱体结构:	中密度纤维板 乙烯基贴层表面处理

Pasi3n 6F

系统类型：	6.5", 2分频, 低频反射式
频率范围 (10 dB) ¹ :	55 Hz-17 kHz
频率响应 (±3 dB) ¹ :	75 Hz-14 kHz
灵敏度 (1W@1M) ¹ :	87 dB
额定阻抗:	8 Ohms
最大声压级输出 ² :	107 dB(113 dB peak)
推荐功放功率:	300 W (8Ω)
覆盖角:	100° × 120°(H × V)
尺寸 (H×W×D)	222 × 396 × 257 mm
净重:	7.5 Kg
低音单元:	1 × 6.5"低音单元
高音单元:	2 × 3"高音单元
输入连接器:	旋钮式接线柱
箱体结构:	中密度纤维板 乙烯基贴层表面处理

Pasi3n 8

系统类型：	8", 2分频, 低频反射式
频率范围 (10 dB) ¹ :	53 Hz-17 kHz
频率响应 (±3 dB) ¹ :	70 Hz-14 kHz
灵敏度 (1W@1M) ¹ :	88 dB
额定阻抗:	8 Ohms
最大声压级输出 ² :	110 dB(113 dB peak)
推荐功放功率:	400 W (8Ω)
覆盖角:	120° × 120°(H × V)
尺寸 (H×W×D)	253 × 452 × 277 mm
净重:	8.67 Kg (19.1 lbs)
低音单元:	1 × 8"低音单元
高音单元:	2 × 3"高音单元
输入连接器:	旋钮式接线柱
箱体结构:	中密度纤维板 乙烯基贴层表面处理



JBL专业Pasi3n系列基于JBL专业极高标准而设计，它是一系列专为卡拉OK扩声应用而设计的两分频（Pasi3n6、8）全频扬声器\三分频（Pasi3n10、12）全频扬声器及12寸有源超低频扬声器。除了卓越的音质，Pasi3n精致而时尚的外观设计，完美适配于各种商业KTV场所和餐厅娱乐室。而在时尚的外型之上，全系列全频扬声器配备了JBL ENTERTAINMENT发光铭牌，帮助场所经营者得以展现JBL品牌和系统品质。总而言之，JBL专业Pasi3n系列拥有出色的人声和低音表现，以及引人注目的美学设计，是各种KTV场所应用的完美选择，为广大卡拉OK爱好者带来难以忘怀的卡拉OK体验。

► 标志性的JBL专业卡拉OK之声

由于卓越的音质表现可以提升KTV体验，JBL专业已成为卡拉OK音响市场值得信赖的领导者。JBL专业Pasi3n系列延续了JBL专业KTV的传统设计理念，采用了JBL专业标志性的卡拉OK调音，提供了优良的人声和低音表现。使得卡拉OK爱好者在演唱自己喜爱的歌曲时，能清楚地听到每个音符。

► 优质部件保障卓越表现

从通透细腻的高音，到强劲精准的低音，Pasi3n展现了卓越的音质表现，满足KTV应用场所对音箱产品的高要求。Pasi3n采用两只3英寸纸锥高音单元和两只3英寸纸锥超高音单元（10、12），设计紧凑轻质，音质明亮细腻，扩散性极佳；采用特别设计的低音单元，采用非压缩长纤维纸浆纸盆与泡沫折环，韧性与耐用性俱佳，可承受大功率输出时磁路系统所产生的巨大加速力。该低音单元内置解调/散热铝短路环，用于消除失真与降低功率压缩。

► 时尚的外观设计

以精致而时尚的外观设计为特色，Pasi3n完美适配于各种卡拉OK场所，包括商业KTV场所和餐厅娱乐室。全系列全频扬声器配备了JBL ENTERTAINMENT发光铭牌，其搭载PSL (Passive Sound Lighting) 无源系统声光技术，使场所经营者得以展现JBL品牌和系统品质，帮助提升场所的高级感。

► 毫不妥协的品质

Pasi3n不仅是采用高档的部件和材料而制造，扬声器还经受了JBL专业的严格测试，以确保其长时间工作的可靠性和稳定性。基于JBL专业卓越的音质和耐久性的标准，Pasi3n为场所的正常安全运营提供了有力保障。

► 12寸有源低音

全新的JBL Pasi3n系列12SP有源低音扬声器集成了高性能低音单元及内置高效率功放，具有强劲、低沉和准确的低频音质表现。匹配全频扬声器，完美展现音乐大动态，同时提升房间声场的包围感，提供优良的沉浸式聆听体验。搭配可调整分频点、相位控制和自动开关机功能，使连接和设置操作更为便捷。

► 灵活的安装配置

Pasi3n系列由5款全频扬声器和一款12英寸有源低音扬声器组成。Pasi3n为场所经营者提供了灵活的配置选项，可以匹配组合使用，提供完善的KTV音箱系统解决方案。

Pasi3n 10	
系统类型：	10", 3分频, 低频反射式
频率范围 (10 dB) ¹ :	50 Hz-17 kHz
频率响应 (±3 dB) ¹ :	65 Hz-14 kHz
灵敏度 (1W@1M) ¹ :	90 dB
额定阻抗:	8 Ohms
最大声压级输出 ² :	113 dB(113 dB peak)
推荐功放功率:	500 W (8Ω)
覆盖角:	120° × 90°(H × V)
尺寸 (H×W×D)	292 × 521 × 320 mm
净重:	11 Kg (19.1 lbs)
低音单元:	1 × 10"低音单元
高音单元:	2 × 3"高音&超高音单元
输入连接器:	旋钮式接线柱
箱体结构:	中密度纤维板 乙烯基贴层表面处理

Pasi3n 12	
系统类型:	12", 3分频, 低频反射式
频率范围 (10 dB) ¹ :	47 Hz-17 kHz
频率响应 (±3 dB) ¹ :	60 Hz-14 kHz
灵敏度 (1W@1M) ¹ :	91 dB
额定阻抗:	8 Ohms
最大声压级输出 ² :	115 dB(113 dB peak)
推荐功放功率:	600 W (8Ω)
覆盖角:	120° × 9°(H × V)
尺寸 (H×W×D)	350 × 586 × 375 mm
净重:	17.48 Kg
低音单元:	1 × 12"低音单元
高音单元:	2 × 3"高音&超高音单元
输入连接器:	旋钮式接线柱
箱体结构:	中密度纤维板 乙烯基贴层表面处理

Pasi3n 12SP	
扬声器类型:	前辐射、低频反射式
功率:	300W RMS (450W 动态功率)
音量:	-∞ - +10dB
频率响应:	40 Hz - 160 Hz
分频点:	40 Hz - 160 Hz(可变) 24 dB/OCT
相位:	0°-180°
单元:	一个12" (305mm) 低音单元
输入:	一组R+L RCA输入;一路XLR输入
输出(级联):	一组R+L RCA输出;一路XLR输出
尺寸 (H×W×D):	396 × 464 × 430 mm
净重:	22.65 Kg
供电要求:	AC 100~240V 50/60 Hz
功耗(待机):	< 0.5 V
安装孔:	M20 (螺纹) 扬声器支架安装孔

- 1.全空间 (4m) 条件下测定
- 2.最大声压级输出依据额定功率计算而得
- 3.IEC标准、峰值因数为6dB的粉红噪声下进行100小时测试



JBL Entertainment (音的天门)
VM200 系列
品味魅力人声 聆听高光时刻



VM200 双通道UHF无线麦克风



预设模组



自动扫频



红外对频



智能静音



智能休眠



智能唤醒



VM200无线麦克风系统采用成熟稳定的无线平台,并搭载JBL专业的声学调教技术,具有语音清晰,细腻通透,性能稳定等优点。

适用于小型KTV娱乐场所,以及各类专业扩声应用,如小型流动演出,小型厅堂扩声等。

出色音质 出众体验

JBL VM200包含一台SR200无线接收器和两支HT200手持发射器,搭载JBL专业的声学调教技术,辅以JBL专业扬声器进行调音,声音清晰通透,自然纯净。

640MHz - 690MHz UHF超高频段,无惧干扰,稳定传输,提供出色人声表现。

灵活操控 节能安全

JBL VM200可匹配40个频点,支持多系统使用,预设模组、自动扫频、红外对频,便携设置,灵活操控。智能静音、智能休眠、智能唤醒,高效应用,节能安全。

前卫设计 格调尽显

JBL VM200配备了LCD显示屏,应用状态直观掌握。HT200手持发射器,莫兰迪灰管体,采用锌合金材料打造,搭配高级黑网罩,顺滑触感,坚实耐用。JBL ENTERTAINMENT徽标,闪耀品味,毫不妥协。

卓越性能 无限可能

适用于小型KTV娱乐场所,以及各类专业扩声应用,酒店休闲、流动演出、家庭娱乐都能轻松驾驭,卓越性能,让你沉浸音乐,体验无限可能。

技术参数

系统	频率范围:	640 MHz - 690 MHz
	频道总数:	40
	有效使用距离:	约40米
	频率间隔:	1 MHz
	频率宽度:	50 MHz
	信号信噪比:	≥ 50 dB (加音头, 按国标测试)
	运输重量:	2.5 kg
	包装尺寸:	480×340×70 mm (L×W×D)
SR200	显示方式:	LCD
	电源供应:	12V DC, 1A
	音频输出:	1 × TS 6.35mm (非平衡式)
HT200	发射功率:	< 30 mW
	频率误差:	±10 kHz
	显示方式:	LCD
	拾音器类型:	动圈式
	两级功率:	高、低
	电池:	2 x AA



1. 音量旋钮 (A/B): 用于解锁/锁定SR200、调节通道音量、设置通道参数等。

注意: 设置选项含: SET Freq (设置通道的频率)、SET rF (设置HT200的射频功率)、SET AUd (设置通道输出增益的自动衰减量)、SET UI (设置通道的显示模式)。

2. 自动扫频按键: 仅在SR200解锁时有效, 用于开启或退出自动扫频功能。

3. 智能对频按键: 仅在SR200解锁时有效, 用于开启或退出智能对频。

4. 红外感应点: 用于与HT200的对频操作。

5. LCD 屏幕: 显示A通道与B通道的各项状态信息: 音频信号强度、射频信号强度、频率/频道、静音状态、HT200手持发射器的电池信息等。

6. 模组按键: 仅在SR200解锁时有效, 用于选择AB通道的预设频率/频道模组。

7. 天线: 可拆卸式天线。连接随附的超高频天线。

使用SR200时, 严禁遮挡该区域!

8. 拾音器: 用于拾取人声或乐器原音。

使用HT200时, 严禁遮挡该区域!

9. LCD 显示屏: 显示HT200的状态信息: 电量、频率/频道、静音状态等。

10. 电源开关: 长按该开关, 可开启或关闭HT200。该开关还可用于开启或关闭HT200的自动静音功能。

11. 手柄/电池仓: 使用时HT200时, 应握住该区域。旋开手柄, 可安装或更换电池或进行红外对频操作。

12. 天线: 用于传输射频信号。

使用HT200时, 严禁遮挡该区域!



乐享淋漓 悦动人心

V Series 两通道专业功放

V4 V6 V8 V10



JBL
传奇音色调校



300W@8Ω-1000W@8Ω
功率范围可选



Stereo/Parallel/Bridge
三种模式切换



灵动适配
各种功放需求

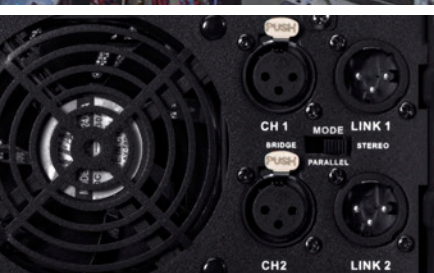
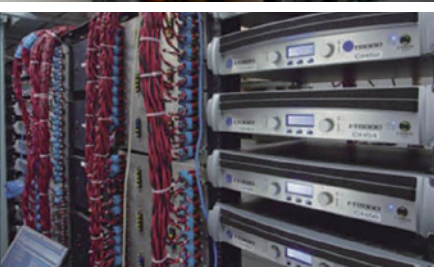


可靠耐用
操作便捷

JBL V系列两通道专业功放拥有高性价比、高效率、稳定的特性，其高保真的音色旨在满足音乐家、DJ、KTV和酒吧等严苛的要求，标准的2U机架式双通道放大器设计，V系列功放有4个型号：V4、V6、V8、V10，提供从小到大功率的输出覆盖，满足用户对不同功率的选择。

凭借JBL 专业80年声学技术的调校，简单实用，能轻松匹配扬声器，省去调试和安装的时间，先进的JBL 专业定制放大器芯片，根据JBL专业声学要求定义了全新的电路设计。

JBL V系列两通道专业音频功放提供扩声需要的高密度功率，可切换输入模式的功能模式：Stereo/Parallel/Bridge；JBL 专业V系列提供了两通道平衡输入XLR接口，允许音频输入路由到其他外部设备。两个输出通道接口：Binding post和Speakon®两种不同的输出连接方式，满足不同用户的连接需求。



产品亮点

高性能

JBL专业V系列功率放大器内置2U机架式高性能放大器，标准的双通道配置可为一对扬声器或立体扬声器系统提供充足动力；采用先进的JBL特制放大器芯片电路和JBL声学调校技术，稳定高效，其高保真的声音满足音乐家、DJ、酒吧、KTV的音频特点。

耐用可靠

JBL专业V系列功率放大器通过了JBL专业严格的测试和苛刻的验证，配备了可变速风扇和可拆卸的滤尘器，便于维修保养。

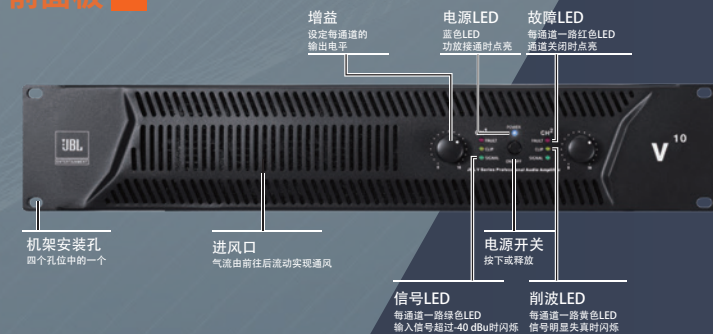
兼容性

JBL专业V系列功率放大器配备了多种功率，覆盖了300W @ 8Ω to 1000W @ 8Ω多种型号，方便用户根据需求选择，能很好的匹配JBL专业娱乐扬声器的音色和音频处理系统。

主要特点

- ▶ 内置扬声器调谐：为用户提供更快、更容易的设置和安装；
- ▶ JBL专业声学技术：植入JBL专业声学技术调校，令人难以置信的高保真音色的设计；
- ▶ 输入输出：提供XLR平衡输入输出，信号可以通过平衡接口输出到另一台设备，Speakon®和输出接线柱设计，现场应用中更加方便快捷；
- ▶ 前面板：直观的前面板设计，一目了然，简单实用；
- ▶ 模式开关选择：用户根据需求可选，立体声/并联/桥式单声道模式；
- ▶ 稳定高效率：采用稳定成熟的结构和冗余功率因素设计，高性价比，兼容性好。

前面板



后面板



规格参数

型号	V4	V6	V8	V10
频率响应(1W)	20 Hz - 20 kHz, +0/-1dB			
总谐波失真(THD)	< 0.5 %, 20 Hz - 20 kHz			
额定功率 (每通道4Ω)	380W	640W	860W	1280W
额定功率 (每通道8Ω)	300W	500W	675W	1000W
8Ω桥接	760W	1280W	1720W	2560W
输入灵敏度(额定功率8Ω)	0.775V			
输入阻抗	20kΩ平衡, 10kΩ非平衡			
转换速率	>10V/μs			
电压增益	36 dB	38 dB	39.5 dB	41.6 dB
阻尼系数(8 Ω, 10Hz - 400Hz)	> 200			
串扰(以额定输出功率为参考)				
At 1kHz	-75dB			
At 20kHz	-59dB			
信噪比(以额定输出功率为参考, 20Hz to 20kHz, A计权)	> 100 dB			
保护	防止短路、空载、开/关机噪音、无线电干扰保护电路、温度保护			
尺寸(W×H×D)	482×88×238.5mm	482×88×238.5mm	482×88×258.5mm	482×88×258.5mm





智绘声潮 悦享天籁

VX9

DIGITAL PROCESSOR 数字音频处理器



JBL Pro
声学技术调校



专为KTV等
娱乐场所打造



友好界面
至简操作



多种输入/输出方式
灵活兼容

JBL VX9专业数字音频处理器是专为KTV市场所设计的、一款功能强大的高性能音频处理器，高度集成化，语音处理资源充足，源自JBL专业声学技术调校，声音清晰，低频浑厚饱满，高性价比的性能。同时它提供了多种音频连接方式，也融合了JBL专业扬声器和话筒的出厂预设。VX9专业数字音频处理器为KTV市场带来专业的娱乐体验、为用户提供更好的专业KTV体验。

JBL专业是一家超过拥有10年的专业KTV系统和80年的音箱设计经验的老品牌。此次设计的VX9可以搭载JBL专业娱乐音箱和话筒以及Crown/JBL专业功放产品组成一套完整的专业KTV扩声系统，为用户提供更加完善的系统解决方案。JBL VX9为JBL专业音箱和JBL专业麦克风提供16个调音预设，15段波参数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。

软件焕新 功能升级

JBL VX9数字音频处理器配置操作友好型界面的同时，另设有电脑端控制程序，可以提供更加精细的调试，还新增了软件更新功能，无需另外下载升级安装包。通过USB连接电脑，所有参数均可在界面上调节，同时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。

实时频谱分析仪

自带实时强大的频谱分析仪，实时分析准确检测话筒的啸叫频点，轻松解决啸叫问题。





主要特点

- ▶ 为专业麦克风和音箱提供多达16种调音预设
- ▶ 专业级数字音频效果处理器
- ▶ 混响和回声效果均可单独控制
- ▶ 麦克风输入设有四级反馈抑制
- ▶ 音乐输入配置15端参量均衡器，可单独对音乐模式进行调节
- ▶ 麦克风输入配置20段参量均衡器用于4个独立麦克风输入
- ▶ 升降调功能提供更多样化的卡拉OK体验
- ▶ 超低音输出端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组成完整的KTV预设系统
- ▶ 提供RS232接口，用于连接KTV房间中控系统或智能家居系统
- ▶ 电脑端控制软件可以帮助用户对系统进行更加专业而精细的调试
- ▶ 点击辅助菜单，快速查阅软件使用指南

调音预设 化繁去简

全新定义的“MODE”功能，包含专业级调音大师为JBL专业娱乐音箱量身特调的5种不同模式（3种专业音箱模式，2种卡包音箱模式），省去繁杂的调试过程，普通KTV用户只需进行简单的模式切换，即可获得专业级的调试音质。

多种输入/输出接口 灵活兼容

VX9效果器设计了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，可根据系统需要自由拓展，最大程度发挥系统灵活性。

同轴音频接口 (Coaxial)

也称为S/PDIF数字音频接口，主要是提供数字音频信号的传输，其优点是阻抗恒定，传输频带较宽，确保信号传输正确。

现在主流的VOD点歌机、电视机、蓝光播放器等都带有同轴输出，JBL VX9数字音频处理器的高品质同轴数字音频接口可以方便与VOD点歌机、电视机、播放器进行连接，JBL VX9数字音频处理器通过解码器上解析高品质音源，最高支持24bit。



显示屏
大液晶显示屏和直观的编辑按钮

INPUT(输入)
一键切换音源

MODE(模式)
一键调用预设

USB

正面USB
便于个人电脑端控制

RS232
DB9背面接口
用于智能KTV包房控制

旋钮

快速、轻松控制

输入

各种接口适合各种音频信号输入
2路RCA、1路同轴、1路光纤

系统连接



规格参数

数字输入	
接口	OPTICAL (光纤) / COAXIAL (同轴)
格式	S / PDIF (24 bit), EIAJ CP - 340, IEC 958
处理延迟	1.7 ms
模拟输入	
麦克风输入接口	4x 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
最大出入电平	> 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 x 204 x 44 mm
净重	3.6 Kg
电源电压	AC 220 V / 50 Hz
功率消耗	≤ 25 W



80 YEARS
POWERING
VOICES

匯 艺 电 子
VERDURE

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

© 2026 HARMAN International Industries, Incorporated 。保留所有权利。
如功能、规格及外观有更改，恕不另行通知。

www.jblpro.com

JBL始终致力于产品更新。不断将新材料、制造工艺或改进设计融入现有产品，无需额外通知。
因此，JBL 部分现有产品可能与产品文件资料描述略有不同。除非另有说明，否则这些更新的产品在性能或规格方面与原始设计相当甚至高于原始设计。