



广州万骑音响设备有限公司
网址: www.ovsaudio.com
E-mail: lisa@ovsaudio.com



万骑音响设备有限公司(以下简称万骑)是一家集研发、生产、销售为一体的技术型企业。主营高品质专业功放、专业音箱和周边器材三大类产品，产品远销于欧美等地，并为众多国际知名品牌提供OEM&ODM服务。

万骑立足长远发展，在建立现代化企业制度的基础上，建立了一套完善的人事管理、生产管理、质量管理、财务管理、营销管理、信息管理等综合体系。

以创造舒适、轻松的视听还原系统为使命，诚信为本、德善先行的宗旨贯穿了万骑的生产和经营始终。在发展的各个阶段，一直保持着与国家政策和市场需求紧密配合，始终与时俱进，适应各个阶段的环境变化。

万骑的每个产品从选料到生产下线都经过严格的检查，生产流程上完全按照5S生产流程，确保每个产品的出厂的一致性。材料选择上每个元器件都是经过严格的选取，确保每个元器件的可用和长时间使用。每个产品出厂前都经过严格近似残酷的老化过程。

万骑的发展离不开各界朋友的支持，立足长远，以合作促发展，诚邀天下客商携手谱写美好明天。

Guangzhou WanQi Audio Co.,Ltd, is located in Panyu district Guangzhou city China, with brand name OVS and QQX, specialize in researching, manufacturing and selling professional audio products for more than 15 years since year 2003.

OVS main products are power amplifier and loudspeaker, with much good experience of providing solution for stadium, concert, night club, bar and church,etc... By now OVS products have been sold to over 40 countries. We also provide OEM &ODM service .

Quality is our first principle, and we will always keep thinking for customers!

相关认证



千骑之歌

1 千锤百炼 铸造精品

5 骑士同心 笑看风云 勇者无惧 共创

9 辉煌 醒者不惑 与你同行

13 一个行业的精英 一个美丽的舞台 工作激情愉悦高效

17 奋进 手牵手不分你我大步前行

21 技术不断创新 追求永无止境 千骑之路 诚信为本

25 千骑之路 德行天下 千骑之路 美好与你共建

31 丰硕与你 共享

35 之路 音乐飞扬 千骑之路 美好与你共建

39 之路 音乐飞扬 千骑之路 美好与你共建

43 之路 音乐飞扬 千骑之路 美好与你共建

我们风采！





目录 Catalogue

功放系列/POWER AMPLIFIER

PD系列.....	01
A系列.....	03
DPA系列.....	05
TK系列.....	07
FK系列.....	09
NH系列.....	11
CA系列.....	13
AD系列.....	15
AX系列.....	17
LA系列.....	19
PC系列.....	21
TD系列.....	23
HT系列.....	25
AX多通道系列.....	27
SURPASS多通道系列.....	29
DT多通道系列.....	31

音频处理器/PROCESSOR

X5、EX、DC系列.....	34
-----------------	----

音箱系列/SPEAKER CABINET

LA线阵系列.....	38
HM系列.....	42
KT系列.....	45
ES系列.....	46
TX系列.....	47
KP系列.....	48
F系列.....	49
SUB超低音系列.....	52

PD SERIES



特点：

PD系列是一款开关电源功放，效率是AB类功放的三倍，2U机箱高度；采用TD类线路设计，AB类音质，D类效率；具有超压、欠压、短路、过载直流、开机音箱渐大、超温、失真压限、高频保护。

应用：

流动演出，俱乐部，剧场等大型扩增系统提供有力的保障

Features:

PD Series is switching power amplifier , 2U height ; Class TD circuit , Class AB sound and Class D effects . Perfect protection circuit :over voltage,under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit, overheat,distortion Limiter,high-frequency.

PD SERIES

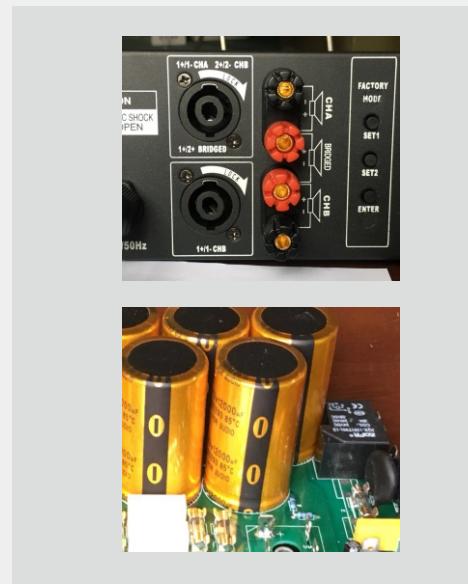
PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	PD2000	PD3000	PD4000	PD5000	PD6000	PD8000	PD10000
立体声输出功率/8Ω stereo output power	400Wx2	600Wx2	800Wx2	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	700Wx2	1050Wx2	1400Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1400W	2100W	2800W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V						
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)						
频响 frequency	20Hz--20KHz						
信噪比 S/N	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan						
净重(Kg) net weight	11kg	12kg	12kg	12kg	13kg	14kg	14kg
包装尺寸 (mm) package size	550x550x150						

A SERIES



A SERIES PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	A4	A5	A6	A8	A9	A12	A13	A15	A18
立体声输出功率/8Ω stereo output power	350Wx2	450Wx2	550Wx2	650Wx2	850Wx2	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	500Wx2	700Wx2	800Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1000W	1400W	1600W	2000W	2600W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V								
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)								
频响 frequency	20Hz--20KHz								
信噪比 S/N	100dB	100dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>450	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan								
净重(Kg) net weight	15	16	19	21	24	27	28	30	30
包装尺寸(mm) package size	550x470x150 550x550x150								

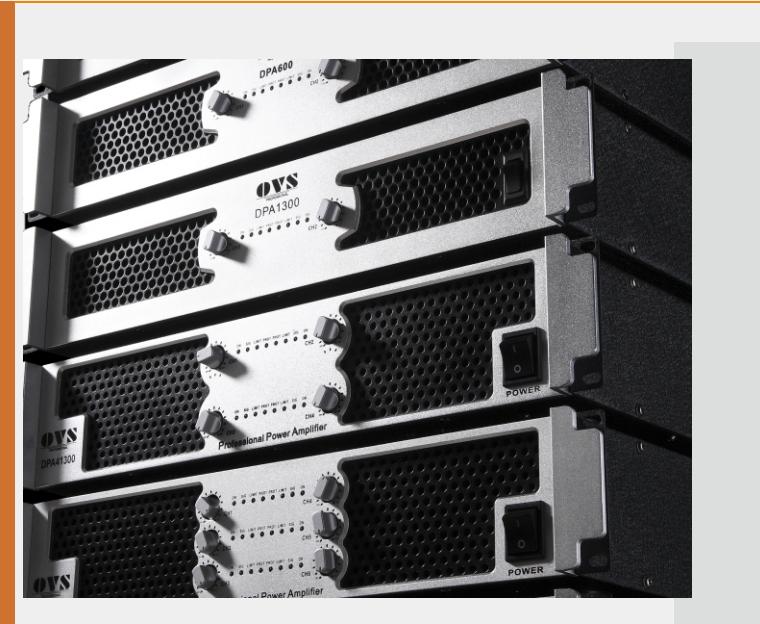
特点 :

显示屏可以显示音量，温度，或显示其他任何你想要的文字；所有输入输出插口全部采用进口正版的Neutrik；极低噪声设计，从超低频到最细腻的高频区都能提供饱满宽厚和清澈明亮的优美音质，对扬声器的控制挥洒自如；是一款稳定性极高的专业功放。完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、开机音量渐大，过热、超音频、削波限幅等

Features:

LCD display volume and temperature , also can display company name ;all the input and output Jacks use original Neutrik; very low noise design and perfect sounds ; it is a very stable and reliable amplifier; perfect protection circuit :power soft start , DC , short circuit,volume increasing circuit,overheat, limiter, high-frequency.

DPA SERIES



特点：

- ◆ DPA多通道数字功放采用独立电源模块设计
- ◆ HIFI高保真，高稳定D类数字功放
- ◆ AB类音质，D类效率
- ◆ 开机音量渐大专利技术



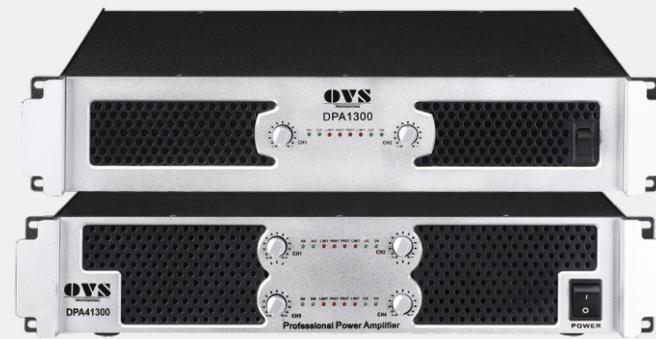
Features :

- ◆ Each module is controlled independently.
- ◆ HIFI sound , very stable Class D amplifier.
- ◆ Light weight to 8KG.
- ◆ "ON" volume increasing circuit



DPA SERIES

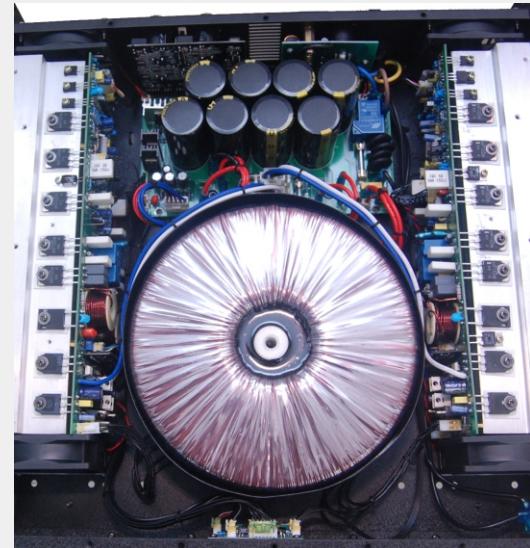
PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	DPA1000	DPA1300	DPA41000	DPA41300
立体声输出功率/8Ω stereo output power	1000Wx2	1300Wx2	1000Wx4	1300Wx4
立体声输出功率/4Ω stereo output power	1600Wx2	1850Wx2	1600Wx4	1850Wx4
频率响应 frequency	20Hz-20KHz (+/-2dB)			
转换速率 slew rate	>50V/uS	>50V/uS	>50V/uS	>50V/uS
总谐波失真 (THD+N) 1KHz	≤0.05%	≤0.05%	≤0.05%	≤0.05%
互调失真 (SMPTE)	≤0.1%	≤0.1%	≤0.1%	≤0.1%
信噪比(A-计权) S/N	≥100 dB	≥100 dB	≥105 dB	≥100 dB
阻尼系数 damped coefficient	>300	>450	>300	>500
分离度 (1khz) separation	≤-80db	≤-85db	≤-80db	≤-85db
输入阻抗 input impedance	平衡20KΩ/不平衡10KΩ			
输入灵敏度 sensitivity	1V			
保护系统 protection system	过流限制器、过热保护、高频保护、输入信号限幅器、直流保护、开机延时 overcurrent、TM、VHF、limiter、DC、start delay			
冷却系统 cooling	风扇 (随温度变化，转速自动调节)			
输入连接器 input connectors	XLR卡侬公、XLR卡侬母输入接口			
输出连接器 output connectors	音箱专用接线座Speakon			
电源输入范围 AC input	AC175V-AC260V/50Hz			
包装尺寸 (mm) package size	550*470*150	550*470*150	550*550*150	550*550*150
净重(kg) net weight	8KG	8.5KG	9.5KG	10KG

TK SERIES



TK SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	TK450	TK650	TK850	TK1100	TK1300	TK1500	TK1800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	450Wx2	650Wx2	850Wx2	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	700Wx2	1050Wx2	1400Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1400W	2100W	2800W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity			0.775V/1V/1.44V				
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)				
频响 frequency			20Hz--20KHz				
信噪比 S/N	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling			智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan				
净重(Kg) net weight	18	22	24	26	28	29.5	30
包装尺寸 (mm) package size			550x550x150				

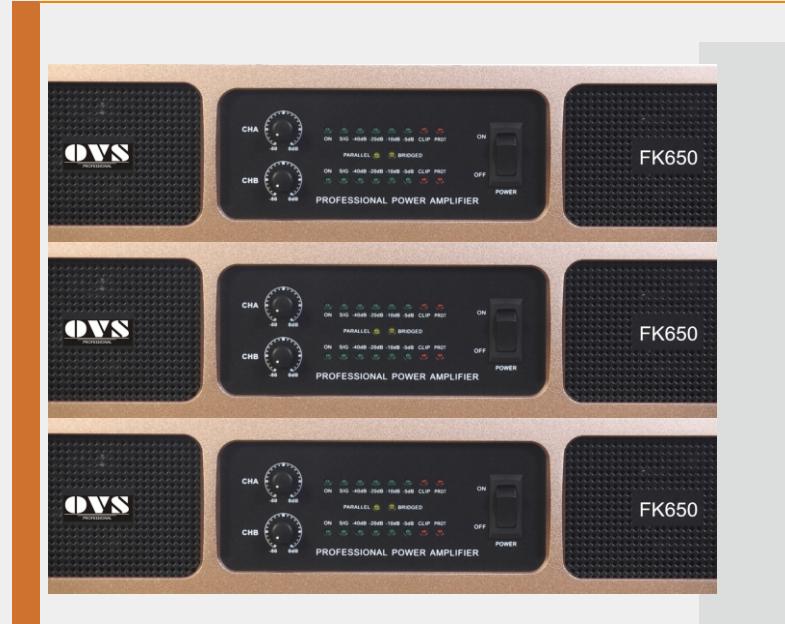
特点:

TK系列采用稳定可靠的TD类线路,效率高温升低可长时间使用;从超低频到最细腻的高频区都能提供饱满宽厚和清澈明亮的优美音质,对扬声器的控制力极佳,低频富有弹性。高电流环形变压器,大容量滤波电容,在任何情况下,始终提供宽裕的余量,使功放的输出功率更强,推动力更大;设计极低噪声,内置完善的保护功能,选择了最专业的音频电子元器件,确保功放长久稳定耐用。是酒吧,HI房,影剧院,俱乐部,大型演出首选功放。

Features:

TK series use very stable and reliable ClassTD circuit . It can work for long time with high efficiency and low temperature;very low noise design and perfect sounds ; perfect protection circuit :power soft start ,DC ,short circuit,volume increasing circuit,overheat, limiter,high frequency. It is the best choice for club ,threat ,and big performance.

FK SERIES



特点:

Fk系列整机设计独特，运用高效无级变速冷却系统。带有全智能化高速电路保护，整机选用HI—FI级音频电子材料及精心设计制作;确保整机性能稳定可靠，音色层次分明，清澈宽广，低频厚实干净;为了提高本机工作的可靠性，所有输入输出全部采用进口正版的Neutrik.具有完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。适合中高档娱乐工程及KTV等领域的应用。

Features:

FK series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit,overheat,distortion Limiter,high-frequency.

FK SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	FK350	FK450	FK550	FK650	FK850	FK1100	FK1300	FK1500	FK1800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	350Wx2	450Wx2	550Wx2	650Wx2	850Wx2	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	500Wx2	650Wx2	800Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1000W	1300W	1600W	2000W	2600W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V								
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/un-balanced)								
频响 frequency	20Hz--20KHz								
信噪比 S/N	100dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan								
净重(Kg) net weight	15	16	20	22	24	26	28	29.5	30
包装尺寸 (mm) package size	550x470x150								

NH SERIES



NH SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	NH3	NH5	NH6	NH8	NH9	NH10	NH12
立体声输出功率/8Ω stereo output Power	300W×2	450W×2	550W×2	650W×2	800W×2	1000W×2	1200W×2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	500W×2	650W×2	800W×2	1000W×2	1300W×2	1500W×2	1900W×2
桥接/8Ω bridged	1000W	1300W	1600W	2000W	2600W	3000W	3800W
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced)		10kΩ(不平衡/Un-balanced)		
分离度 separation	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB
转换速率 slew rate	35V/US	40V/US	40V/US	40V/US	40V/US	40V/US	40V/US
输入灵敏度 input sensitivity			0.77V/1V/1.44V				
信噪比S/N	>95dB	>100dB	>100dB	>100dB	>100dB	>100dB	>100dB
阻尼系数 damped coefficient	>500	>800	>800	>800	>800	>800	>800
频率响应 frequency			20Hz-20kHz				
包装尺寸 package size	550mm×470mm×150mm			550mm×550mm×150mm			
净重(Kg) net weight	15	17	21	22	24	27	29

特性:

大容量耐高温电解电容；2U的机箱高度,方便工程,适合机柜安装.采用噪声小,寿命长高速智能风帆; NH功放高频通透靓丽,中音圆润清晰,低音雄浑饱满,轻松唱歌;内置限幅电路,减少削波直流失输出保护昂贵的单元。

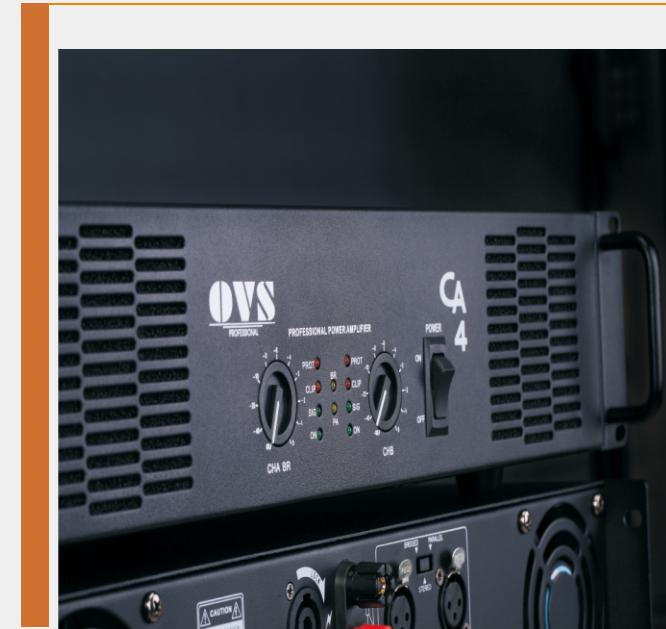
应用:

会议室、多功能厅、KTV包房、俱乐部等系统扩声

Features:

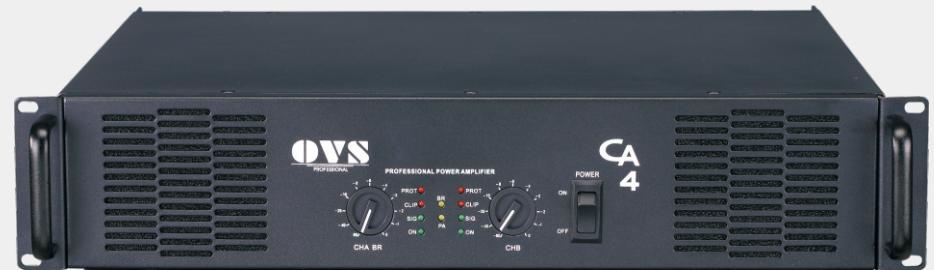
- ◆ High-capacity thermostability capacitance.
- ◆ High-precision raw materials.
- ◆ Beautiful outlook, 2U amplifier case.
- ◆ Intelligent fans for low noise and long-life.
- ◆ Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit ,DC , volume increasing circuit,overheat, distortion Limiter,high-frequency.

CA SERIES



CA SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	CA4	CA6	CA9	CA12	CA15	CA18	CA20
立体声输出功率/8Ω stereo output power	250W×2	400W×2	600W×2	800W×2	1000W×2	1200W×2	1500W×2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	400W×2	650W×2	900W×2	1250W×2	1500W×2	1900W×2	2300W×2
桥接/8Ω bridged	800W	1300W	1800W	2500W	3000W	3800W	4600W
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)				
分离度 separation	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB
转换速率 slew rate	35V/US	40V/US	40V/US	40V/US	40V/US	50V/US	50V/US
输入灵敏度 input sensitivity			0.77V/1V/1.44V				
信噪比S/N	>100dB	>100dB	>105dB	>105dB	>105dB	>110dB	>110dB
阻尼系数 damped coefficient	>500	>500	>600	>600	>700	>800	>800
频率响应 frequency			20Hz-20kHz				
包装尺寸 package size	550mm×470mm×150mm	550mm×550mm×150mm		550mm×550mm×180mm			
净重(Kg) net weight	14	16	22	24	29	30	32

特性:

CA系列功放2U/3U的机箱高度,方便工程,适合机柜安装.采用噪声小,寿命长高速智能风机,音色方面CA功放高频通透靓丽,中音圆润清晰,低音雄浑饱满,轻松唱歌,内置限幅电路,减少削波直流输出保护昂贵的单元;

应用:

会议室、多功能厅、KTV包房、俱乐部、夜总等系统扩声

Features:

- ◆ 2U and 3U case
- ◆ Sweet and soft voice, powerful low frequency
- ◆ High-precision raw materials.
- ◆ Short circuit protection, overheat protection, high-frequency&overpressure protection.
- ◆ Limiter circuit promise the HIFI sound, and prevent loudspeaker to be damaged by chopping DC.

AD SERIES



AD SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	AD1	AD2	AD3	AD5	AD6	AD7	AD8
立体声输出功率/8Ω stereo output power	300Wx2	450Wx2	600Wx2	800Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1600Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	450Wx2	650Wx2	900Wx2	1300Wx2	1600Wx2	1900Wx2	2500Wx2
桥接/8Ω bridged	900W	1300W	1800W	2600W	3200W	3800W	5000W
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced)	10kΩ(不平衡/Un-balanced)			
分离度 separation	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB
转换速率 slew rate	40V/US	50V/US	60V/US	60V/US	70V/US	70V/US	70V/US
输入灵敏度 input sensitivty			0.77V/1V/1.44V				
信噪比S/N	>100dB	>100dB	>105dB	>105dB	>105dB	>110dB	>110dB
阻尼系数 damped coefficient	>350	>800	>800	>800	>800	>800	>800
频率响应 frequency			20Hz-20kHz				
包装尺寸 package size			550mm×550mm×150mm		550mm×550mm×180mm		
净重(Kg) net weight	15	17	24	28	32	35	37

特性:

- ◆ 亮丽的外观设计,2U/3U的机箱高度 ,采用高精度的元器件提高产品的一致性
- ◆ 灵敏度三种选择、8欧和4欧选择、接地开关、开机软启动
- ◆ 具有短路保护、过热保护、高频过载保护等保护电路
- ◆ 人声更细腻、甜美、圆润 ,强劲有力的低频

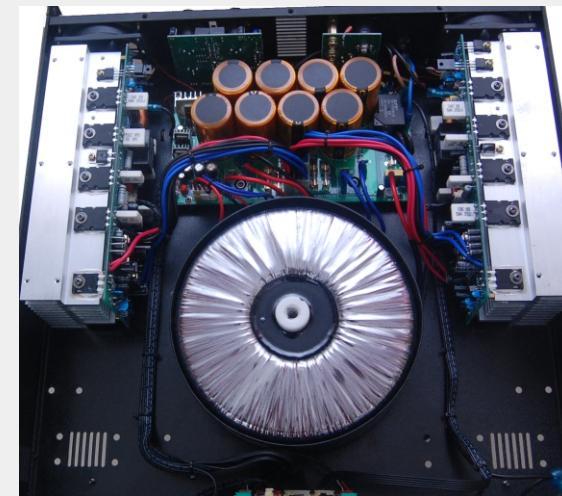
应用:

会议室、多功能厅、KTV包房、俱乐部、夜总会、酒吧等系统扩声

Features:

- ◆ Beautiful outlook, 2U and 3U case. High-precision raw materials.
- ◆ Short circuit protection, overheat protection, high-frequency protection, overpressure protection.
- ◆ Sweet and soft voice, powerful low frequency .
- ◆ Limiter circuit promise the hifi sound, and prevent loudspeaker to be damaged by chopping DC.
- ◆ Big power with stable qualifunction of regulation voltage
- ◆ AD8 has function of regulation voltage intelligently.

AX SERIES



AX SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	AX-2300	AX-2400	AX-2600	AX-2800	AX-21100	AX-21300	AX-21500	AX-21800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	350Wx2	450Wx2	650Wx2	850Wx2	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	500Wx2	700Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1000W	1400W	2000W	2600W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity					0.775V/1V/1.44V			
输入阻抗 input impedance					20kΩ(平衡/balanced)			10kΩ(不平衡/Un-balanced)
频响 frequency					20Hz--20KHz			
信噪比 S/N	100dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling					智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan			
净重(Kg) net weight	15	17	22	24	26	28	29.5	30
包装尺寸 package size	550x470x150				550x550x150			

特点:

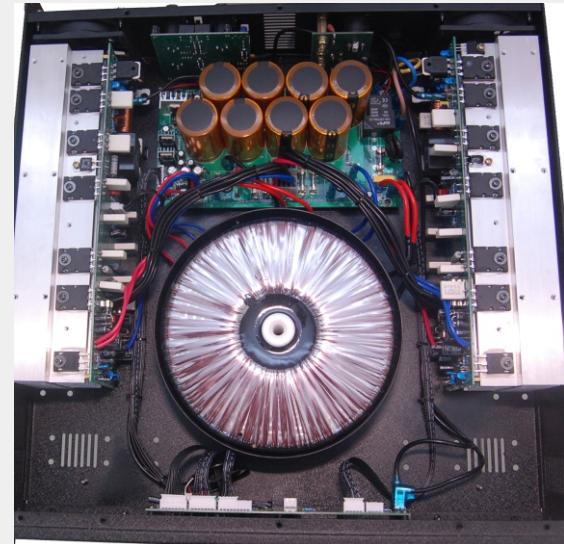
AX系列整机设计独特，运用高效无级变速冷却系统。带有全智能化高速电路保护，整机选用HI—FI级音频电子材料及精心设计制作。确保整机性能稳定可靠，音色层次分明，清澈宽广，低频厚实干净。为了提高本机工作的可靠性，所有输入输出全部采用进口正版的Neutrik；具有完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。适合中高档娱乐工程及KTV等领域的应用。

Features:

AX series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit,overheat,distortion Limiter,high-frequency.



LA SERIES



LA SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	LA-300	LA-400	LA-600	LA-800	LA-1000	LA-1300	LA-1500	LA-1800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	350Wx2	450Wx2	650Wx2	850Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	500Wx2	700Wx2	1000Wx2	1300Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1000W	1400W	2000W	2600W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V							
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)							
频响 frequency	20Hz--20KHz							
信噪比 S/N	100dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan							
净重(Kg) net weight	15	17	22	24	26	28	29.5	30
包装尺寸 package size	550x470x150							

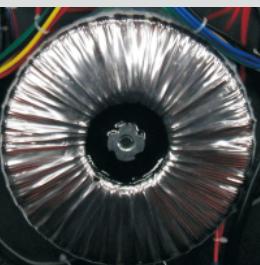
特点:

LA系列整机设计独特，运用高效无级变速冷却系统。带有全智能化高速电路保护，整机选用HI-FI级音频电子材料及精心设计制作。确保整机性能稳定可靠，音色层次分明，清澈宽广，低频厚实干净。为了提高本机工作的可靠性，所有输入输出全部采用进口正版的Neutrik; 具有完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。适合中高档娱乐工程及KTV等领域的应用。

Features:

LA series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit,overheat,distortion Limiter,high-frequency.

PC SERIES



特性:

PC系列功放2U/3U的机箱高度,方便工程,适合机柜安装.采用噪声小,寿命长高速智能风机,音色方面PC功放高频通透靓丽,中音圆润清晰,低音雄浑饱满; 轻松唱歌 , 内置限幅电路 , 减少削波直流输出保护昂贵的单元 ;

应用 :

会议室、多功能厅、KTV包房、俱乐部、夜总等系统扩声

Features:

- ◆ 2U and 3U case
- ◆ Sweet and soft voice, powerful low frequency
- ◆ High-precision raw materials.
- ◆ Short circuit protection, overheat protection, high-frequency&overpressure protection.
- ◆ Limiter circuit promises the hi-fi sound, and prevent loudspeaker to be damaged by chopping DC.

Applications:

- ◆ Meeting room, multi-function hall, club, night club, bar, etc...

PC SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	PC-450	PC-650	PC-850	PC-1050	PC-1400	PC-1600	PC-1800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	450Wx2	650Wx2	850Wx2	1050Wx2	1400Wx2	1600Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	700Wx2	1050Wx2	1400Wx2	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	1400W	2100W	2800W	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V						
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)						
频响 frequency	20Hz--20KHz						
信噪比 S/N	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>500	>500	>550	>550	>600	>600
转换速率 slew rate	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan						
净重(Kg) net weight	18	22	24	26	28	29.5	30
包装尺寸 (mm) package size	550x550x150						

TD SERIES



特点:

TD系列整机设计独特，运用高效无级变速冷却系统。带有全智能化高速电路保护，整机选用HI—FI级音频电子材料及精心设计制作。确保整机性能稳定可靠，音色层次分明，清澈宽广，低频厚实干净。适合中高档娱乐工程及KTV等领域的应用。完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。

Features:

TD series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit, DC, volume increasing circuit, overheat, distortion Limiter, high-frequency.

TD SERIES PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	TD5	TD7	TD9
立体声输出功率/8Ω stereo output power	450Wx2	650Wx2	850Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	700Wx2	1000Wx2	1300Wx2
桥接/8Ω bridged	1400W	2000W	2600W
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V		
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)		
频响 frequency	20Hz--20KHz		
信噪比 S/N	100dB	105dB	105dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>500	>500
转换速率 slew rate	40V/us	50V/us	50V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan		
净重(Kg) net weight	16	19	21
包装尺寸 package size	550x470x150		

HT SERIES



特点:

HT系列整机设计独特，智能化高速电路保护，整机选用HI—FI级片处理.整机干劲饱满，声音甜美.输入输出连接器全部采用进口Neutrik.整机具有：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。

应用:

高端会所、酒吧、户外阵列系统

Features:

HT Series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage,under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit,overheat,distortion Limiter,high-frequency.

HT SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	HT1102	HT1302	HT1502	HT1802
立体声输出功率/8Ω stereo output power	1100Wx2	1300Wx2	1500Wx2	1800Wx2
立体声输出功率/4Ω stereo output power	1700Wx2	2000Wx2	2500Wx2	3000Wx2
桥接/8Ω bridged	3400W	4000W	5000W	6000W
灵敏度 sensitivity			0.775V/1V/1.44V	
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/un-balanced)	
频响 frequency			20Hz--20KHz	
信噪比 S/N	105dB	105dB	110dB	110dB
阻尼系数 damped coefficient	>600	>600	>600	>600
转换速率 slew rate	60V/us	60V/us	70V/us	70V/us
冷却系统 cooling			智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan	
净重(Kg) net weight	26	28	29.5	30
包装尺寸(mm) package size			550x550x200	



AX MULTI-CHANNEL SERIES



AX MULTI-CHANNEL SERIES PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	AX-4090	AX-6130	AX-8150	AX-9400	AX-9600	AX-9800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	450Wx2+900W	650Wx2+1300W	800Wx2+1500W	400Wx4	600Wx4	800Wx4
立体声输出功率/4Ω stereo output power	700Wx2+900W	1000Wx2+1300W	1200Wx2+1500W	600Wx4	900Wx4	1200Wx4
桥接/8Ω bridged	1400W+900W	2000W+1300W	2400W+1500W	1200Wx2	1800Wx2	2400Wx2
灵敏度 sensitivity				0.775V/1V/1.44V		
输入阻抗 input impedance				20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/un-balanced)		
频响 frequency				20Hz--20KHz		
信噪比 S/N	100dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB
阻尼系数 damped coefficient	>450	>450	>500	>500	>550	>550
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us
冷却系统 cooling				智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan		
净重(Kg) net weight	22	27.5	31	24	27	30
包装尺寸 package size				550x550x150		

特点:

AX多通道系列整机设计独特，运用高效无级变速冷却系统。带有全智能化高速电路保护，整机选用HI-FI级音频电子材料及精心设计制作。确保整机性能稳定可靠，音色层次分明，清澈宽广，低频厚实干净。适合中高档娱乐工程及KTV等领域的应用。为了提高本机工作的可靠性，所有输入输出全部采用进口正版的Neutrik.完善的保护系统：电源软启动、直流，过载断路、过热、超高频、削波限幅等功能。

Features:

AX series have unique design, use efficient cooling system of infinitely variable speed. With the intelligent high speed circuit protection, all the input and output Jacks use original Neutrik. Perfect protection system: over voltage, under voltage, short circuit ,DC ,volume increasing circuit,overheat,distortion Limiter,high-frequency.

SURPASS SERIES



特点:

SURPASS系列功放2U的机箱高度,方便工程,适合机柜安装.采用噪声小,寿命长 , 高速智能风 机,音色方面SURPASS功放高频通透靓丽,中音圆润清晰,低音雄浑饱满;轻松唱歌 ; 内置限幅 电路减少削波直流输出保护昂贵的单元 ;

应用:

会议室、多功能厅、KTV包房等系统扩声

Features:

Soft start up.3channel,4channel option.
Sweet and soft voice,powerful low frequency.
Short circuit protection,overheat protection,high frequency protection,overpressure protection.
Fine copper transformer,high performance capacitance, high quality transistors.

SURPASS SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	SURPASS3420	SURPASS35100	SURPASS361200	SURPASS4500	SURPASS4800
立体声输出功率/8Ω stereo output power	400W×2+200W	500W×2+1000W	650W×2+1250W	500W×4	800W×4
立体声输出功率/4Ω stereo output power	600W×2+300W	750W×2+1000W	1000W×2+1900W	750W×4	1200W×2
桥接/8Ω bridged	1200W+200W	1600W+1000W	1930W+1250W	1500W×2	2400W×2
输入阻抗 input impedance			20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/Un-balanced)		
分离度 separation	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB	>70dB
转换速率 slew rate	35V/US	40V/US	40V/US	35V/US	40V/US
输入灵敏度 input sensitivity			0.77V/1V/1.44V		
信噪比S/N	>100dB	>105dB	>105dB	>105dB	>105dB
阻尼系数 damped coefficient	>400	>500	>500	>500	>500
频率响应 frequency			10Hz-20kHz		
包装尺寸 package size			550mm×550mm×150mm		
净重(Kg) net weight	19.5	27.5	29.8	25.2	28.6

DT SERIES



DT SERIES

PROFESSIONAL POWER AMPLIFIER



技术参数:

型号 model	DT3.4	DT3.6	DT3.8	DT4.3	DT4.5	DT4.6	DT4.8
立体声输出功率/8Ω stereo output power	400W×3	600W×3	800W×3	300W×4	500W×4	600W×4	800W×4
立体声输出功率/4Ω stereo output power	600W×3	900W×3	1200W×3	500W×4	750W×4	900W×4	1200W×4
桥接/8Ω bridged	1200W+400W	1800W+600W	2400W+800W	1000W×2	1500W×2	1800W×2	2400W×2
灵敏度 sensitivity	0.775V/1V/1.44V						
输入阻抗 input impedance	20kΩ(平衡/balanced) 10kΩ(不平衡/un-balanced)						
频响 frequency	20Hz--20KHz						
信噪比 S/N	90dB	100dB	105dB	105dB	105dB	105dB	105dB
阻尼系数 damped coefficient	>400	>450	>500	>500	>550	>550	>550
转换速率 slew rate	40V/us	40V/us	50V/us	50V/us	60V/us	60V/us	60V/us
冷却系统 cooling	智能无极变速风扇 intelligent non-extreme speed fan						
净重(Kg) net weight	19.5	21.5	23	21	23	27	30
包装尺寸 package size	550x550x150						

特点:

DT系列功放2U的机箱高度,方便工程,适合机柜安装.采用噪声小,寿命长 , 高速智能风机,音色方面DT功放高频通透靓丽,中音圆润清晰,低音雄浑饱满;轻松唱歌 ; 内置限幅电路减少削波直流失输出保护昂贵的单元 ;

应用:

会议室、多功能厅、KTV包房等系统扩声

Features:

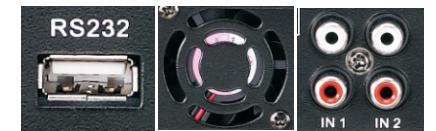
Soft start up.3channel,4channel option.
Sweet and soft voice,powerful low frequency.
Short circuit protection,overheat protection,high frequency protection,overpressure protection.
Fine copper transformer,high performance capacitance, high quality transistors.



音频处理器

专业级数字前级效果器

X-5



特点

- ◆此产品是具有音箱处理器功能的卡拉OK效果器，每部分独立调节
- ◆采用24Bit数据总线32BitDSP
- ◆MUSIC输入通道设有7段参量均衡
- ◆MIC输入通道设有15段参量均衡
- ◆主输出设有5段均衡
- ◆中置输出、后置输出及超低音均设有3段参量均衡
- ◆麦克风3级反馈抑制，并可选择OFF/ON
- ◆可储存16种模式
- ◆麦克风输出、主输出、中置输出、超低输出、后置输出均设有压限及延时功能
- ◆内设管理者模式与用户模式：用户模式及调整参数后不能存储
- ◆本机设有全功能菜单，也可通过PC界面设置

Features:

- ◆Speaker processor functions, independent adjustment of each part.
- ◆24bit data bus using 32bit DSP.
- ◆Music input channel is provided with 7-band parametric equalizer.
- ◆Mic input channel is provided with 15-band parametric equalizer.
- ◆The main output is provided with a 5-band equalizer.
- ◆Intermediate position output, rear and subwoofer outputs are provided with a 3-band parametric equalizer.
- ◆Three microphone feedback inhibition, and you can select OFF / ON.
- ◆Can be stored 16 kinds of modes.
- ◆Microphone output, the main output, the middle position output, ultra-low output and rear output are provided with a pressure limiter and delay function.
- ◆Which is provided with a manager mode and user mode.
- ◆Full-featured menu can be operated via a PC interface.

详细参数参考公司网站www.ovsaudio.com

专业级数字前级效果器



特点

- ◆ 支持5.1解码 (DTS,AC3)
- ◆ 独有3段动态均衡
- ◆ 15段参量均衡，专业高低通压限
- ◆ 光钎输入
- ◆ 正负7阶变调
- ◆ 话筒分A/B独立调节
- ◆ 数字噪声门；
- ◆ 独有4级效果抑制；
- ◆ 20段参量均衡，专业高低通压限；
- ◆ 话筒输入压限；
- ◆ 独有5混响技术STEREO ECHO+STEREO ECHO+STEREO REVERB
- ◆ 每种效果都有7段参量均衡，专业高低通压限
- ◆ 每个通道都有独立静音功能
- ◆ 延时50ms
- ◆ 每个通道有独立的分频功能
- ◆ 10段参量均衡

专业级数字前级处理器



特点

- DC48 4进8出DSP数字处理器
 - ◆ 32位DSP SHARC芯片处理，96kHz采样率，24 bit AD/DA转换。
 - ◆ 输入处理部分包含高切，低切，8个参量均衡，噪声门，增益，静音，相位，延时，连动调节等处理功能。
 - ◆ 输出处理部分包含分频，9个参量均衡，增益，静音，压缩/限幅器，相位，延时，连动调节等处理单元。
 - ◆ 所有通道的PEQ增益、带宽、频率连续可调，类型可选择：参量均衡、低架滤波、高架滤波、低切滤波、高切滤波、移相1阶、移相2阶。
 - ◆ 所有输入输出之间可以自由进行矩阵式分配，且每个输入输出通道名称可以更改。
 - ◆ 所有输入输出通道带独立的相位曲线调整功能，在PEQ类型选择移相1阶是180度曲线调整，移相2阶是360度曲线调整。
 - ◆ 所有高切、低切滤波器，分频器的类型可选择：巴特沃斯、林奎瑞利、贝塞尔，斜率在-6dB/Oct至-48dB/Oct可选。
 - ◆ 输出通道的压缩/限幅器的阀值，比率，启动时间，恢复时间连续可调。
 - ◆ 所有输入输出通道的延时模块都具有高达680ms的延时时间。
 - ◆ 任意通道之间参数设置可以自由复制，以及任意通道可以进行连动调节。
 - ◆ 可在任意一个输入或输出通道时看到当前所有的输入或输出通道的PEQ曲线调整图。
 - ◆ 内置测试信号发生器，输出方式可选粉红噪声，白噪声及20Hz-20kHz正弦波可调，信号幅度可调。
 - ◆ 前面板带有输入输出电平指示灯、USB控制端口，后面板232&485控制端口，一键式连机使得用户的操作更简易、快捷。
 - ◆ 30个用户预设，整机状态和每个预设都可以单独存储和调用。ID设置功能可以级联控制255台机器，还具有密码保护功能，使设备更安全。

PRO
AUDIO
专业音响

LA-206



- ◆ 2路2分频紧凑型线性声源阵列音箱
- ◆ 功放连接方面一台2通道功放可以驱动4只LA 206音箱
- ◆ LA配有一套快速吊挂系统，并配套好全部插销，能在极短的时间内搭建出阵列系统
- ◆ 高音驱动器配合专用的声波修正模块组成，使整个高频的波形偏离角控制在极低的范围，有效提升高频的上限耦合频率。高频的垂直覆盖角度按照其偏离的设计准则设计成10度，有效避免了每个模块之间的干扰现象
- ◆ 低音有两只6.5寸铁氧体单元驱动，两个单元安装的位置距离非常小，使其有效可用上限频率得到尽可能的延伸，同时保证水平覆盖角度内的频率响应保持相当好的一致性

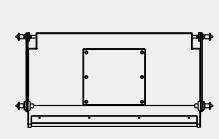
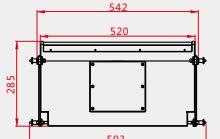
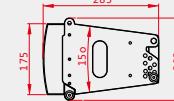
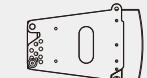
适用:

歌剧院/高档KTV包房/多功能厅/宴会厅/报告厅/中型会议室等

- ◆ 2-way compact line array speaker
- ◆ A two channel amplifier can drive four speakers LA206
- ◆ LA with a quick hanging system, you can set up the system in a short time.
- ◆ High-frequency driver with acoustic correction module, high-frequency waveform control in low range, high-frequency limit to enhance coupling frequency.
- ◆ Vertical coverage angle of the high frequency is designed to be 10 degrees, to avoid interference between the modules.
- ◆ Bass has two 6.5-inch ferrite unit distance is small, the frequency extension, while ensuring consistent frequency response of the horizontal angle.

技术参数:

单元组成 Units	2x6.5" LF+1x1" HF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	95/106dB SPL
频率响应 Frequency Response	100Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	240W/50W
峰值功率 PEAK Power	480W/100W
额定阻抗 Normal impedance	2x16欧
指向性 Dispersion H*V	90x10
材料 Enclosure Material	高品质13mm夹板
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网/优质网棉
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NL4x2
尺寸 Dimensions W×H×D(mm)	330x500x175
净重 N.W(KG)	15kg



详细参数参考公司网站www.ovsaudio.com

LA10.10



技术参数:

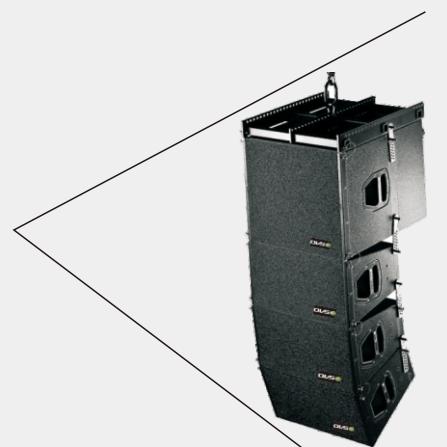
单元组成 Units	2x10" LF+1x3.5" HF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	106dB SPL
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	600W/150W
峰值功率 PEAK Power	1500W/300W
额定阻抗 Normal impedance	8欧
指向性 Dispersion H*V	75x15
材料 Enclosure Material	18mm和24mm桦木多层板
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网/优质网棉
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NL4x2(±2HF,±1LF)
尺寸 Dimensions W×H×D(mm)	308x580x410
净重 N.W(KG)	22kg

LA18B



技术参数:

单元组成 Units	1x18" LF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	133dB SPL
频率响应 Frequency Response	40Hz-130/100Hz
额定/峰值功率 RMS/PEAK Power	700W/2100W
额定阻抗 Normal impedance	8欧
净重 N.W(KG)	42kg



CR-210



技术参数:

单元组成 Units	2x10" LF+2x3.5" HF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	128dB SPL
频率响应 Frequency Response	55Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	500W/160W
峰值功率 PEAK Power	1500W/300W
额定阻抗 Normal impedance	8欧
指向性 Dispersion H*V	75x15
材料 Enclosure Material	18mm和24mm桦木多层板
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网/优质网棉
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NL4x2(±2HF,±1LF)
尺寸 Dimensions W×H×D(mm)	310x700x500
净重 N.W(KG)	24kg

CR-215



技术参数:

单元组成 Units	2x15" LF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	128dB SPL
频率响应 Frequency Response	35Hz-200Hz
额定/峰值功率 RMS/PEAK Power	1000W/3000W
额定阻抗 Normal impedance	4欧
净重 N.W(KG)	48kg

LA12.12

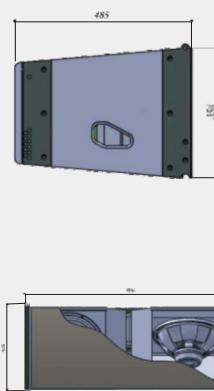
**特点：**

LA12.12 依据线阵最新理论设计紧凑型2路3分频；
单只音箱由2个双钕磁75芯高音单元 和2个75芯双钕磁低音组成，
大大提高了音箱的穿透力以及灵敏度，减轻音箱的重量，安装更方便。
由于采用了2路三分频的设计，也为功放的配置提供极大的方便，只需要一台
4通道的功率放大器，即可以驱动4只LA12.12音箱，组成一个基本的阵列形式。

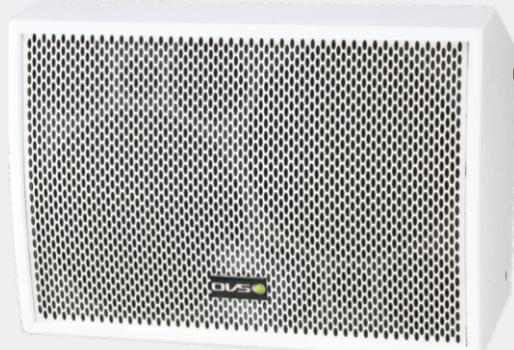
LA12.12 is a three-way line array speakers, including two tweeters and two woofers. High frequency division composed by two tweeters, tweeters light weight, high sensitivity. IF department composed by a 12-inch speaker, the speaker sensitivity is high. Low-frequency part, by a high-powered 12-inch speaker components.

技术参数:

单元组成 Units	1x12" LF+1x12" MF+2x1" HF
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	101/102dB SPL
频率响应 Frequency Response	90Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	350W/350W
峰值功率 Power PEAK	700W/700W
额定阻抗 Nominal impedance	2x8欧
指向性 Dispersion H*V	90x10
材料 Enclosure Material	高品质13mm板材
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网/优质网棉
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NL4x2
尺寸 Dimensions W×H×D(mm)	485x900x358
净重 N.W(KG)	40kg



HM-HA

**特点:**

独特的结构设计,优质进口纸盆高音,音质清晰、细腻，
低频强劲大动态,高声压,量贩KTV首选。

Features :

Clear sound, delicate, powerful low-frequency, high dynamic, high sound pressure.

技术参数:

单元组成 Units	3"×4高音单元,10"×2低音单元
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	低音95dB、中高音98dB、高音101dB
频率响应 Frequency Response	40HZ-18KHZ
额定功率 Power Handling RMS	450W
峰值功率 Power PEAK	1300W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm
材料 Enclosure Material	18mm高品质中纤板
表面漆 Finish	黑色\白色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色\白色钢网
连接方式 INPUT Connectors	接线柱x4
尺寸 Dimensions W×H×D(mm)	405x350x578
净重 N.W(KG)	19.6

HM-H2



音质清晰、细腻，低频强劲
大动态,高声压
恒定的85度分散角度
内置分频、外置分频两种选择

Clear sound, delicate, powerful low-frequency,
high dynamic, high sound pressure.
Constant dispersion angle of 85 degrees.
Built-in and external crossover frequency, is
optional.

HM-H3



音质清晰、细腻，低频强劲
大动态,高声压
恒定的85度分散角度
内置分频、外置分频两种选择

Clear sound, delicate, powerful low-frequency,
high dynamic, high sound pressure.
Constant dispersion angle of 85 degrees.
Built-in and external crossover frequency,
is optional.

技术参数:

单元组成 Units	12"同轴三分频
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	低音98dB、中高音102dB、高音108dB
频率响应 Frequency Response	30HZ-18KHZ
额定功率 Power Handling RMS	750W
峰值功率 PEAK Power	2200W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm
指向性 Dispersion H*V	85°×85°
材料 Enclosure Material	18mm高品质13层夹板
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x4
尺寸 Dimensions (mm)	440x635x425
净重 N.W(KG)	33.6

技术参数:

单元组成 Units	12"同轴三分频
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	低音98dB、中高音102dB、高音108dB
频率响应 Frequency Response	30Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	850W
峰值功率 PEAK Power	2400W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm
指向性 Dispersion H*V	85°×85°
材料 Enclosure Material	18mm高品质13层夹板
表面漆 Finish	黑色环保耐磨水型漆
面罩 Grille	黑色钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x4
尺寸 Dimensions D(mm)	435x710x475
净重 N.W(KG)	35.6

KT-10/KT-12



多用途后导全频音箱
声音清晰、靓丽、声压大、
唱歌很轻松
高音采用英国原装进口单元
低音采用英国进口UKM纸盆

应用:
慢摇吧、酒吧、KTV、夜总会、
多功能厅等

Multi-functional full range speaker
Voice clear, loud, sound
pressure big, very easy to sing.
Europe original unit Special
cabinet design to reduce
standing wave interference.

ES-8/ES-10/ES-12/ES-15



多用途两音路全频音箱
声音清晰、靓丽、声压大、
唱歌很轻松
喇叭采用欧美原装进口单元
特殊箱体设计减少驻波干扰

应用:
慢摇吧、酒吧、KTV、夜总会、
多功能厅等

Versatile full range speaker
Voice clear, loud, sound
pressure big, very easy to sing.
Europe original unit Special
cabinet design to reduce
standing wave interference.

技术参数:

型号 Model	KT-10	KT-12
单元组成 Units	1.75"X1/1X10"	1.75"X1/1X12"
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	96db	101db
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz	55Hz-19kHz
额定功率 Power Handling RMS	300W	400W
峰值功率 PEAK power	1000W	1200W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm
指向性 Dispersion H°V	90°x50°	90°x50°
材料 Enclosure Material	桦木	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2
尺寸 Dimensions(mm)	296X340X526	357X411X593
净重 Weight(kg)	14	20

技术参数:

型号 Model	ES-8	ES-10	ES-12	ES-15
单元组成 Units	1.4"X1/1X8"	1.75"X1/1X10"	1.75"X1/1X12"	1.75"X1/1X15"
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	85db	96db	97db	101db
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz	65Hz-18kHz	55Hz-19kHz	45Hz-19kHz
额定功率 Power Handling RMS	180W	250W	350W	450W
峰值功率 PEAK power	800W	1000W	1200W	1600W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm	8ohm	8ohm
指向性 Dispersion H°V	80°x50°	80°x50°	80°x50°	80°x50°
材料 Enclosure Material	桦木	桦木	桦木	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2
尺寸 Dimensions(mm)	245X279X395	310X345X500	348X387X560	420X470X700
净重 Weight(kg)	11	14.2	18.8	28

TX-10/TX-12



多用途后导全频音箱
声音清晰、靓丽、声压大、
唱歌很轻松
高低音采用英国进口单元

应用:
慢摇吧、KTV、夜总会等

Versatile full range speaker
Voice clear, loud, sound
pressure big, very easy to sing.
Europe original unit Special
cabinet design to reduce
standing wave interference.

KP-10/KP-12



多用途后导全频音箱
声音清晰、靓丽、声压大、
唱歌很轻松
高低音采用合资单元

应用:
慢摇吧、KTV、多功能厅等

Multi-functional full range speaker
Voice clear, loud, sound
pressure big, very easy to sing.
joint venture original unit Special
cabinet design to reduce
standing wave interference.

技术参数:

型号 Model	TX-10	TX-12
单元组成 Units	1.75"X1/1X10"	1.75"X1/1X12"
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	96db	101db
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz	55Hz-19kHz
额定功率 Power Handling RMS	300W	400W
峰值功率 PEAK power	1000W	1200W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm
指向性 Dispersion H*V	90°x50°	90°x50°
材料 Enclosure Material	桦木	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2
尺寸 Dimensions(mm)	300X310X500	371X434X609
净重 Weight(kg)	16	22

技术参数:

型号 Model	KP-10	KP-12
单元组成 Units	1.75"X1/1X10"	1.75"X1/1X12"
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	96db	101db
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz	55Hz-19kHz
额定功率 Power Handling RMS	300W	400W
峰值功率 PEAK power	1000W	1200W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm
指向性 Dispersion H*V	80°x50°	80°x50°
材料 Enclosure Material	桦木	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆，防滑凹凸纹	环保型黑色漆，防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2
尺寸 Dimensions(mm)	270X330X500	340X390X580
净重 Weight(kg)	16	22

F10+/F12+/F15+



- ◆超宽带系统设计 (频响范围宽)
- ◆可旋转号角80°×50°
- ◆最佳的音箱支撑结构 (箱体)
- ◆层次好,细腻,清晰

应用 :

- ◆俱乐部等娱乐场所 , 演出、舞台监听 ,
会议系统。

功放推荐:

- ◆FK系列/CA系列

- ◆Wide frequency range
- ◆Horn can be rotated 80
degrees -50 degrees

Application:

- ◆Meeting room, multi-function hall,
church,stadium, school, etc...

Power amplifier suggest:

- ◆FKSeries/CASeries

F-215



- ◆超宽带系统设计 (频响范围宽)
- ◆可旋转号角80°×50°
- ◆最佳的音箱支撑结构 (箱体)
- ◆层次好,细腻,清晰

应用 :

- ◆演出、户外扩声。

功放推荐:

- ◆HT/TK系列大功率

- ◆Wide frequency range
- ◆Horn can be rotated 80
degrees -50 degrees

Application:

- ◆big performance,outdoor amplification etc...

Power amplifier suggest:

- ◆TKSeries

技术参数:

型号Model	F10+	F12+	F15+
单元组成units	10 "	12"	15 "
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	96db	97db	101db
频率响应 Frequency Response	65Hz-18kHz	55Hz-19kHz	45Hz-19kHz
额定功率 Power Handling RMS	250W	300W	450W
峰值功率 PEAK power	1000W	1200W	1600W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm	8ohm
指向性 Dispersion H*V	80°×50°	80°×50°	80°×50°
材料 Enclosure Material	桦木	桦木	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆,防滑凹凸纹	环保型黑色漆,防滑凹凸纹	环保型黑色漆,防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	2×卡侬4芯	2×卡侬4芯	2×卡侬4芯
尺寸 Dimensions (mm)	323x510x323	355x570x363	450x780x450
净重 N.W(KG)	17	21	30.5

技术参数:

型号Model	F-215
单元组成units	2x15 "75mm音圈
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	103db
频率响应 Frequency Response	45Hz-18kHz
额定功率 Power Handling RMS	800W
峰值功率 PEAK power	3200W
额定阻抗 Normal impedance	4ohm
指向性 Dispersion H*V	80°×50°
材料 Enclosure Material	桦木
表面漆 Finish	环保型黑色漆,防滑凹凸纹
面罩 Grille	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	2×卡侬4芯
尺寸 Dimensions (mm)	560x1066x496
净重 N.W(KG)	59

S-15+/S-18+/S-218+



- ◆直射式15/18"(460mm)单元,耐高温4"(100mm)音圈
- ◆多点搬运设计
- ◆平面直射式设计、音质干净、柔和强劲
- ◆可搭配F系列全频音箱

适合范围

- ◆豪华会所、KTV、多功能厅等有低音要求的场所
- 功放推荐:

- ◆TK系列/PC系列

- ◆15/18-inch direct-speakers (460mm), high temperature voice coil (100mm)
- ◆Handling multi-point design
- ◆Can be used with F series speakers.

Application:

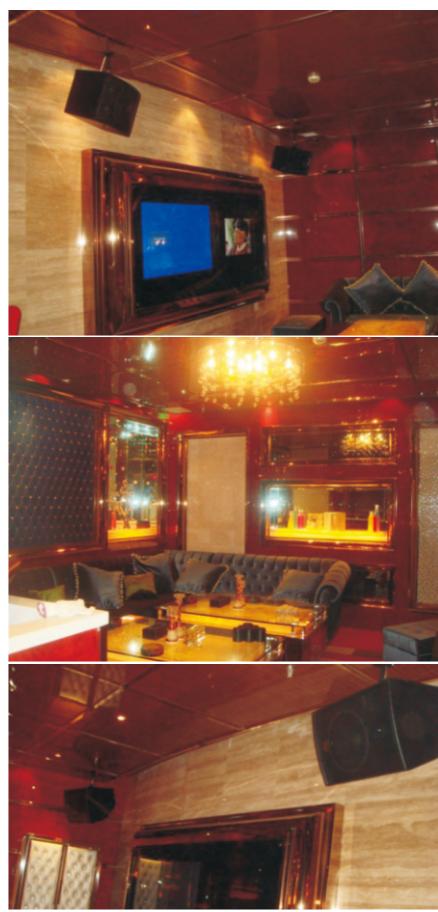
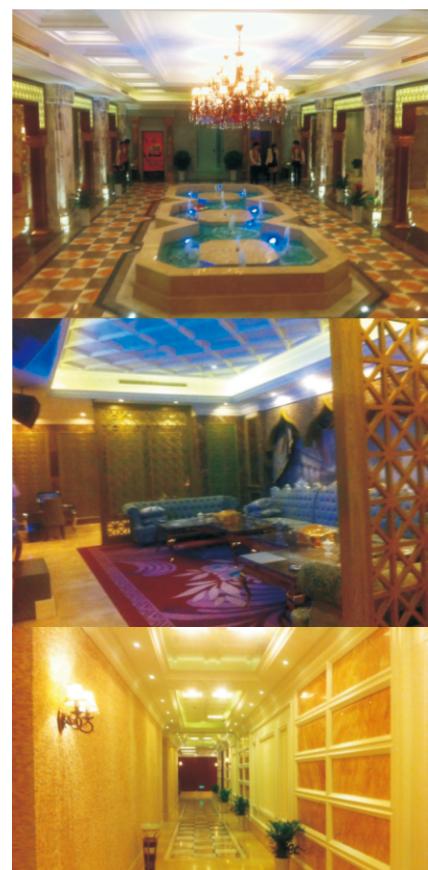
- ◆Meeting room, multi-function hall, church, stadium, school, etc...

Power amplifier suggest:

- ◆TK Series/PCSeries

技术参数:

型号 Model	S-15+	S-18+	S-218+
单元组成 Units	1x15"	1x18"	2x18"
灵敏度 Sensitivity 1w/1m	98dB	102dB	105dB
频率响应 Frequency Response	40Hz-150Hz	40Hz-150Hz	35Hz-150Hz
额定功率 Power Handling RMS	500W	700W	1400W
峰值功率 Power PEAK	1800W	2000W	6000W
额定阻抗 Normal impedance	8ohm	8ohm	4ohm
材料 Enclosure Material	桦木板	桦木板	桦木板
表面漆 Finish	耐磨环保漆	耐磨环保漆	耐磨环保漆
面罩 Grille	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网	黑色穿孔钢网
连接方式 INPUT Connectors	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2	SPEAKON NI4x2
尺寸 Dimensions (mm)	500x670x430	561x690x505	561x1066x780
净重 N.W(KG)	35	45	87





工程范例

广东省:

全国第八届民运会专用音响(广州大学城)

番禺市桥教堂

惠州教堂

黄江教堂

白云区广福教堂

广东省阳春市文化体育广电新闻出版局

广州市广州市珠江帝景大酒店

东莞市协和大厦彩虹之家教堂

白云区神学院基督教堂

深圳法老王国际俱乐部

深圳国色天香夜俱乐部(南方联合大酒店)

深圳中南海悦大酒店鼎尚娱乐夜总会

深圳神话至尊

深圳都之都大酒店(四星级)

深圳世纪花园大酒店(四星级)

深圳金海湾俱乐部

深圳楚天大酒店

深圳K-BOSS量版式KTV

广州钻石KTV

广东河源远东有情KTV俱乐部

福建省:

福建福州大学城会议室

福建师大接待中心

福建师大海外文化教育中心

福建省无线电委员会

福建省电业局

福建莆田监狱

福建贵安游泳基地运动中心活动中心KTV

福建省民政厅

福建榕城监狱

福建福清国土资源局交易中心

福建邵武假日大酒店

福建泉州侨声中学体育馆

福建福州铺前教堂

福建厦门EVS慢摇吧

福建厦门洪都酒店KTV

福建泉州金莱克鞋业有限公司

多功能厅、会议室

浙江省:

湖州环球国际俱乐部

义乌MUSIC酒吧

杭州索索酒吧

浙江杭州华朝俱乐部

浙江杭州百乐门KTV

浙江杭州钻石之星KTV

浙江杭州嘉年华

浙江杭州君悦KTV

浙江杭州金域妩媚

浙江杭州紫金神话

浙江杭州天方夜谭KTV及演绎吧

浙江杭州万紫千红KTV

浙江永康中国银行多功能厅

浙江永康中国银行多功能厅

浙江温州VIP国际会所

浙江台州江南春

中国计量学院(浙江)

浙江嘉兴南方海阔天空

浙江湖州一代佳人

浙江温州VIP国际会所

浙江台州江南春

中国计量学院(浙江)

浙江嘉兴南方海阔天空

浙江湖州一代佳人

浙江临海帝豪国际会所

浙江舟山海中舟KTV

浙江舟山海上音乐会所

浙江舟山黄金海岸

浙江湖州红玫瑰大酒店

浙江湖州豪门夜总会

浙江湖州飞越百度酒吧

浙江湖州鼎红音乐会所

浙江湖州时代广场

浙江湖州LV酒吧

浙江湖州东方美丽夜总会连锁

浙江湖州蓝色沸点KTV

浙江湖州布拉格KTV

浙江湖州军分区

浙江湖州金柜音乐会所

浙江湖州英皇音乐会所

浙江湖州长兴月色年代

浙江东阳市和平年代夜总会

浙江丽水云和天地豪情娱乐城

浙江丽水青田海口镇镇府

北京

星光大道俱乐部

辽宁省

金城KTV

天乐王朝KTV

沈阳K-BOSS

沈阳哆咪KTV

沈阳维也纳KTV

沈阳劲嘉利KTV

沈阳冰雨KTV

沈阳钓鱼台度假村

中国人民银行铁岭分行

调兵山检察院

沈阳欢乐湾

沈阳金盛声

吉林省:

长春市航空大学

九台市明达生态园

嘎呀嘎KTV

长春市艺术学院

嘵呀嘵KTV
长春市艺术学院
华中地区
河南省：
南阳金莎国际俱乐部
河南郑州鼎红俱乐部
洛阳森川银座KTV
西北地区
霍州百度娱乐
山西朔州天伦大酒店
青海金沙国际会所
西宁哆来咪KTV
拉萨火车站
邮政储蓄青海分行
西南地区
广西省：
广西668吧
广西柏龙酒吧
广西金凤凰大酒店娱乐城
广西梧州金桃大酒店娱乐城
四川省：
成都鲜花国际大酒店
名门KTV
湖南省：
湖南岳阳基督教堂
湘西乾新国际大酒店
海南省：
文昌南帝酒吧
海南五指山嘻唰唰娱乐城
上海市大陈岛夜总会
上海市大地星空量版式KTV
上海天尹夜总会
上海帝豪夜总会
上海渔老大KTV
上海葡拉达DISCO广场
上海金碧辉煌KTV
江苏省：
江苏芭菲酒吧
镇江红磨坊KTV
南通水木年华酒吧
南通锦绣时代
镇江最红酒吧
安徽省：
宣城广德钱柜
安徽明光豪门夜总会
安徽凤阳国际大酒店
宣城帝豪夜总会
宣城鼎红娱乐会所
江西省：
江西赣州临湘基督教堂
安源慢摇吧
莲花县公安局

七十年代酒吧
南钢KTV
共青时光倒流
天津：
天津午夜阳光娱乐
天津文安钱柜KTV
鑫瑞歌都
鑫悦歌都
金豪KTV
夜巴黎KTV
金碧辉煌KTV
永清KTV
胜芳钱柜KTV
霸州金碧辉煌
涿州宝利金KTV
海天之旅
海天之恋
保定紫金花KTV
山东省：
皇朝国际
东方金柜
英皇国际休闲商务会所
中国（山东）石油大学
中国国际贸易促进委员会山东分会
山东省团委
山东省人大办公厅
山东省统计局
中国（山东）石油大学
中国国际贸易促进委员会山东分会
山东威海天沐温泉度假村
山东威海中级人民法院
山东青岛快乐老家KTV
山东省驻济南部队宾馆
山东省某部空军
山东大学
山东省党员干部现代教育中心
青岛胜利油田疗养院
山东广播局
山东二机集团荷
山东省无棣信用社
山东兗州太阳纸业
三明山庄
山东阿胶集团
山东交通学院
锦绣山庄(山东省公安厅)
山东邹平商贸城
烟台荷苑慢摇吧
青海西宁菲林酒巴