BOLEED®博乐迪

2026年新产品手册

2026 New Product Manual

BOLLED官网　京东旗舰店　公司宣传片

珠海聚点科技有限公司

Zhuhai Judian Technology Co., Ltd.

珠海聚点科技有限公司

公司简介

Company Profile

珠海聚点科技是国内专注一站式音频解决方案的源头厂家，深耕行业多年，以“研发为核、制造为基、服务为翼”，为全球客户提供全场景音频系统定制服务，助力场景智能化升级。

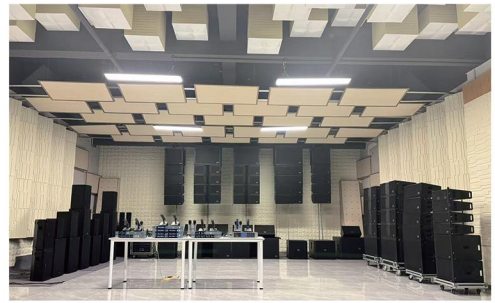
公司坚持自主创新，搭建集研发、生产、销售、服务于一体的全产业链体系，拥有专业技术团队与规模化生产基地，建立全流程品质管控，确保产品与方案高效稳定。

核心业务涵盖专业扩声、文旅演艺等全系列音视频产品，广泛适配政企办公、教育医疗、文体场馆、商业综合体、文旅景区等多元场景，可满足客户个性化、专业化需求。

立足珠海，辐射全国，放眼全球。公司秉持“品质为先、创新驱动、诚信共赢”的理念，深耕音频领域，铸就专业口碑，致力于成为行业标杆企业，以优质声学体验与智能技术方案，与全球客户共创声学新未来。



公司实景
Company Scene


试音室



公司综合办公区域全景


销售办公室



多功能会议室


自动产品装配1线


产品装配2线


产品装配3线


音箱装配1线


音箱装配2线

公司核心团队

由行业资深管理、研发、设计及市场人才组成，均拥有多年专业经验，具备扎实的技术功底与丰富的项目实践能力，为产品创新与公司发展提供坚实支撑。



总经理

郑学军

20年企业管理经验，全面统筹公司战略规划与运营管理。



总经理助理

冯先花

10年行政管理经验，协助总经理落实战略部署，统筹事务协调与重点工作督办。



销售总监

汤顺永

15年市场销售经验，主导渠道拓展与销售体系建设。



音箱应用工程师

陈永强

20年专注声学调校与音频方案开发，保障产品音质体验。

公司核心团队

由行业资深管理、研发、设计及市场人才组成，均拥有多年专业经验，具备扎实的技术功底与丰富的项目实践能力，为产品创新与公司发展提供坚实支撑。



音箱研发工程师

吴国锋

25年深耕音箱电路与声学研发，推进技术落地与迭代升级。



音频技术研发工程师

岑润图

15年从事音频技术研发工作经验，熟悉音频产品开发与相关技术应用。



产品结构工程师

岑润超

10年精通结构设计与量产工艺，保障产品可靠性与成本优势。



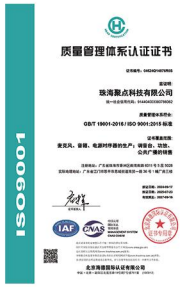
平面设计师

郑礼红

10年专注品牌视觉设计，负责品牌形象、包装及宣传创意设计，提升品牌视觉竞争力。

品牌资质 Brand Qualifications











专利证书 Patent Certificate



检测报告 Quality Inspection Report



专业团队提供多元化整套解决方案
提供专业的技术支持、便捷的售后服务

Professional team provides a diversified set of solutions
Provide professional technical support, convenient after-sales service

1. 产品线丰富，资质齐全
2. 提供控标资质和产品，助力工程项目
3. 专业售前售后技术服务
4. 协助项目工程报单，绘制效果图
5. 多平台有参考价（京东旗舰、慧采及省级政府采购）
6. 可协助进驻、上架政府采购平台
7. 《数字会议扩声系统工程技术规范》团体参编单位
8. 高新技术企业
9. 产品功能检测报告

1. Complete product line and qualifications
2. Provide control standard qualifications and products to assist in engineering projects
3. Professional pre-sale and after- technical se rvice
4. Assist in project engineering orders, draw effect maps
5. There are reference prices on multiple platforms (JD flag ship, Hui Cai and provincial government)
6. Assist in the entry and listing on government procurement platforms
7. Participating unit of the group standard "Digital Conference Sound Reinforcement System Engineering Technicalification"
8. High-tech enterprise
9. Product function test report

工程案例

Project Cases



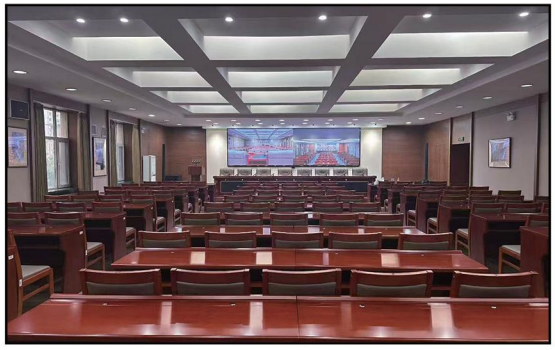
市政府会议室



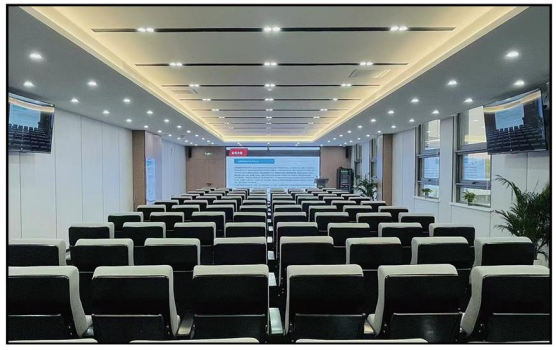
人民检察院



中国工商银行



某财政局报告厅



医院学术报告厅



高校综合报告厅



某车企新品发布会



户外文艺表演



文化艺术中心

三分频双10寸线阵音箱

Three-Way Dual 10-Inch Line Array Speaker

MD-310/310D

MD-310/310D

适用场景：

户外音乐节丨大型演出丨演唱会丨大型体育馆丨高端酒吧

性能特点：

- ●长冲程压缩导风口设计，增强低频下潜、提升声压、降低失真、散热更快
- ●隔绝低频干扰，中音纯净稳定
- ●体积小巧，声压强劲
- ●远距投射直达150米

MD-310技术参数：

型号:MD-310
结构:三路三分频音箱
单元:2×10英寸钕磁低音单元，
1×8英寸钕磁低音单元，
2×2.5英寸钕磁高音单元
HF高音磁钢尺寸:Φ115mm
HF高音线圈尺寸:Φ65mm
MF中音磁钢尺寸:Φ131mm
MF中音线圈尺寸:Φ65mm
LF低音磁钢尺寸:Φ100mm
LF低音线圈尺寸:Φ65mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:58Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m:106dB±2 dB
最大声压级:135dB
额定功率:800W
最大功率:1600W
推荐功率:1500W in out 8 ohms
覆盖角度:80度(水平)
分频点"2.2KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2x4触点防水插座
吊挂点:0-7度
尺寸:315mmx700mmx480mm

MD-310D技术参数：

型号:MD-310D
结构:SUBWOOFER低音炮
单元:1×18英寸钕磁低音单元，
1×12英寸钕磁低音单元
LF低音磁钢尺寸:Φ138mm
LF低音线圈尺寸:Φ100mm
LF低音磁钢尺寸:Φ138mm
LF低音线圈尺寸:Φ100mm
标准阻抗:4 ohms
频率响应:38Hz-250Hz ±3dB
灵敏度1w/1m:102dB±2 dB
最大声压级:133dB(持续)137dB(最大)
额定功率:600W
最大功率:1200W
推荐功率:1200W in out 8 ohms
覆盖角度:心形覆盖角度约90°×30°
分频点:32Hz-120Hz
表面处理:黑色聚脲沙漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2x4触点防水插座
吊挂点-
尺寸：600mmX700mmX725mm



三分频双12寸线阵音箱

Three-way dual 12-inch line array speaker

MD-312

MD-312

适用场景：
大型演唱会丨剧院丨音乐厅丨户外大型演出丨音乐节丨大型体育馆

性能特点：
●双腔体设计，减少气流反射，无需额外配次低音
●水平80°覆盖，阵列越多投射越远
●自动弹连杆，免插销，安装快捷
●双侧各12只+12只超低音音箱，可满足2万人演唱会声场需求
●单串最多吊装16只

技术参数：
结构:三路三分频音箱
单元:2×12英寸钕磁低音单元，1×10英寸钕磁中音单元，2×3英寸钕磁高音单元
HF高音磁钢尺寸：Φ131mm
HF高音线圈尺寸：Φ75mm
MF中音磁钢尺寸：Φ131mm
MF中音线圈尺寸：Φ75mm
LF低音线圈尺寸：Φ75mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:55Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:108dB±2 dB
最大声压级:140dB
额定功率:1000W
最大功率:1600W
推荐功率:1500W in out 8 ohms
覆盖角度:120度(水平)
分频点:2.0KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2x4触点防水插座
吊挂点:0-7度
尺寸：355mmx1100mmx570mm



单10寸线阵音箱

Single 10-inch linear array speaker

LA-10/10D



LA-10/10D

适用场景：

中小型演出丨会议室丨多功能厅丨宴会厅丨报告厅

性能特性：

- 采用左右对称设计，声场均匀，相位一致，有效减少声干涉
- 双高音单元，高频通透清晰，声压更高，覆盖范围广
- 低频压缩板结构，集中压缩低频能量，投射更远、指向更精准
- 小体积，大声压

技术参数：

型号：LA-10
结构：两路两分频线阵音箱
单元：1×10英寸低音单元，2×1.4英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸：Φ90mm
HF高音线圈尺寸：Φ34.4mm
LF低音磁钢尺寸：Φ156mm
LF低音线圈尺寸：Φ65mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：65Hz-20KHz±3dB
灵敏度1w/1m：98dB±2dB
最大声压级：115dB(持续)/120dB(峰值)
额定功率：300W
最大功率：600W
推荐功率：600W in out 8 ohms
覆盖角度：100度(水平)x10度(垂直)
分频点：2.0KHz
表面处理：聚脲漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：0°-7°角度吊挂
箱体尺寸(HxWxD)：高300mm×宽540mm×深360mm
净重：19Kg

型号：LA-10D
结构：次低音线阵音箱
单元：1×15英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸：Φ190mm
LF低音线圈尺寸：Φ75mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：40Hz-250Hz±3dB
灵敏度1w/1m：96dB±2dB
最大声压级：120dB(持续)/125dB(峰值)
额定功率：400W
最大功率：800W
推荐功率：800W in out 8 ohms
表面处理：黑色聚脲漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
箱体尺寸(HxWxD)：高460mm×宽560mm×深565mm
净重：31Kg

双10寸线阵音箱

Dual 10-inch Line Array Speaker

LA-20/20D



适用场景:

中小型演出丨宴会厅丨多功能厅丨会议室丨报告厅丨室内外商演丨小型体育场馆

性能特点:

- 木号角设计，高频指向精准，穿透力强，声音清晰通透
- 紧凑型箱体，结构稳固，便于吊装组合，占用空间小
- 小体积大声压，体积轻巧、安装便捷，输出功率大、覆盖范围广

技术参数:

型号LA-20
结构:两路两分频线阵音箱
单元:2×10英寸低音单元，1×3英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸：Φ170mm
HF高音线圈尺寸：Φ75mm
LF低音磁钢尺寸：Φ156mm
LF低音线圈尺寸：Φ65mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：55Hz-20KHz ±3dB
灵敏度：103dB±2 dB
最大声压级：130dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：600W
最大功率：1200W
推荐功率：1000W in out 8 ohms
覆盖角度：100度(水平)x10度(垂直)
分频点：2KHz
表面处理：黑色防水聚脲漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：0°-7° 角度吊挂
尺寸280mm×600mm×400mm
重量 (净重)27.5Kg

型号LA-20D
结构：SUB-BASS/超低音线阵音箱
单元：1×18英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸:Φ220mm
LF低音线圈尺寸:Φ100mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:38Hz-250Hz ±3dB
灵敏度:105dB±2 dB
最大声压级:130dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率:600W
最大功率:1200W
推荐功率:1200W in out 8 ohms
表面处理:黑色防水聚脲漆
面网:黑色保护铁网
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
尺寸:500mm×600mm×560mm
重量:41Kg

双10寸线阵音箱

Dual 10-inch Line Array Speaker

LD-210/210D



LD-210/210D

LD-210是一款双10寸两单元两路两分频线阵音箱，采用两只10寸高效率铝合金盆架布边低音单元，两只1寸喉口44芯铝合金后盖，高分子膜片铁氧体高音驱动单元配置专门设计的号角，箱体采用多层桦木夹板，特殊点漆喷涂制作，加强箱体牢固性，外观平滑细致，新式钢网加网沙保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。

LD-210D是一款18寸超低音线阵音箱，采用一只18寸100芯高功率铝合金盆架低音单元，大功率输出，直射式箱体设计，箱体采用多层桦木夹板，特殊点漆喷涂制作，外观平滑细致，新式钢网加网沙保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。

产品特征：高质量单元配置，多层桦木夹板箱体，标准吊挂装置，体积小安装简便。超长品质保证期，品质与信心的保证。

适用范围：用于多功能报告厅,学校礼堂扩声，户外流动舞台演出，乐队扩声，高级酒店大厅等。

LD-210技术参数：

结构：两路两分频线阵音箱
单元：2×10英寸低音单元，2×1.75英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸：Φ100mm
HF高音线圈尺寸：Φ44.4mm
LF低音磁钢尺寸：Φ156mm
LF低音线圈尺寸：Φ65mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：58Hz-20KHz
灵敏度1w/1m：101dB±2dB
最大声压级：不低于120dB(持续)/126dB(峰值)
额定功率：500W
最大功率：1000W
推荐功率：600W-800W in out 8 ohms
覆盖角度：不低于100度(水平)x10度(垂直)
分频点：2.2KHz
表面处理：黑色水性漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：0°-6°角度吊挂
箱体尺寸(HxWxD)：高290mm×宽835mm×深345mm
包装尺寸(HxWxD)：高435mm×宽910mm×深385mm
净重：29Kg

LD-210D技术参数：

结构：超低音线阵音箱
单元：1×18英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸：Φ220mm
LF低音线圈尺寸：Φ100mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：39Hz-250Hz
灵敏度1w/1m：90dB±2dB
最大声压级：125dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：500W
最大功率：1000W
推荐功率：800W-1000W in out 8 ohms
表面处理：黑色水性漆
面网：黑色保护铁网
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
箱体尺寸(HxWxD)：高550mm×宽835mm×深600mm
包装尺寸(HxWxD)：高620mm×宽905mm×深665mm
重量：47Kg

双10寸线阵音箱

Dual 10-inch Line Array Speaker

LA-210 Pro/210D Pro



LA-210 Pro/210D Pro

技术参数：

LA-210 Pro
结构：两路两分频线阵音箱
单元：2×10英寸低音单元，1×3英寸钕磁高音单元
HF高音磁钢尺寸：Φ120mm 钕磁
HF高音线圈尺寸：Φ75mm
LF低音磁钢尺寸：Φ156mm
LF低音线圈尺寸：Φ65mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：50Hz-18KHz±3dB
灵敏度1w/1m：108dB±2dB
最大声压级：130dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：500W
最大功率：1000W
推荐功率：1000W in out 8 ohms
覆盖角度：120度(水平)x8度(垂直)
分频点：2.0KHz
表面处理：聚脲漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：0°-6°角度吊挂
箱体尺寸(HxWxD)：高290mm×宽795mm×深440mm
净重：32.2Kg

LA-210D Pro
结构：超低音线阵音箱
单元：1×18英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸：Φ220mm
LF低音线圈尺寸：Φ100mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：38Hz-300Hz±3dB
灵敏度1w/1m：105dB±2dB
最大声压级：128dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：600W
最大功率：1000W
推荐功率：1000W in out 8 ohms
表面处理：聚脲漆
面网：黑色保护铁网
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
箱体尺寸(HxWxD)：高540mm×宽800mm×深700mm
净重：58Kg

15寸矩阵音箱
15-inch Matrix Speaker
LA-15M

LA-15M

适用场合：
酒吧神器丨也适用于企业活动丨扇形剧院丨中小型音乐节主扩
大型音乐节补声丨酒吧丨剧场丨礼堂丨大型体育馆

性能特性：
●箱体采用桦木板一体压制成型，表面聚脲漆防护,防水等级IP55
●灵活安装支持横挂/竖挂，2只起拼装吊装，最多16只可组环形阵列吊装
●远距投射可达50米

技术参数：
结构:两路两分频音箱
单元:1×15英寸钕磁低音单元，1×3英寸钕磁高音单元
HF高音磁钢尺寸:Φ131mm
HF高音线圈尺寸:Φ75mm
LF低音磁钢尺寸:Φ138mm
LF低音线圈尺寸:Φ77mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:48Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m102dB±2 dB
最大声压级:130dB
额定功率:600W
最大功率:1200W
推荐功率:1000W in out 8 ohms
覆盖角度:90度(水平)x60度(垂直)
分频点:2.0KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:内嵌8个M10/2个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸：755mmx425mmx495mm



酒吧神器/BAR ESSENTIAL



背面

专业12寸音箱

Professional 12-inch speaker

TW-12（意大利品牌单元）

TW-12

适用场景：

KTV包厢丨清吧丨夜总会丨宴会厅丨多功能厅

技术参数：

- ●箱体采用桦木夹板一体压制成型，有效降低驻波，音色更加圆润饱满
- ●双曲面导向孔设计，搭配意大利品牌单元，低音扎实富有弹性，高音通透不刺耳
- ●额定功率400W，功率大，低音下潜深沉有力
- ●选用日本佳耐美专业连接线，信号传输稳定可靠

技术参数：

结构:两路两分频音箱
单元:1×12英寸钕磁低音单元，1×1.5英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸:Φ100mm×52mm×20mm
HF高音线圈尺寸:Φ35mm
LF低音磁钢尺寸:Φ80mm
LF低音线圈尺寸:Φ65mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:52Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m99dB±2 dB
最大声压级:125dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率:400W
最大功率:800W
推荐功率:800W in out 8 ohms
覆盖角度:100度(水平)x70度(垂直)
分频点:2.0KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:内嵌10个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸:600mm×395mm×430mm
重量 (净重) :22Kg



双12寸低音+15寸组合

Combination of dual 12-inch woofers + 15-inch speaker

MD-22D+MD-105

（有源音箱）

MD-22D+MD-105

适用场景：
适配室内外流动演出丨商场活动丨发布会丨时装秀及多功能厅丨报告厅等场景。

性能特点：
●音柱可拆两节设计，搭配专用底板与航空箱，运输安装便捷；
●全钕磁单元，音质通透细腻，低频控制力强，长期工作稳定性高
●弧形鱼嘴式号角，中间0°、上面 5°、下面 6°、 多角度，阶梯式声场覆盖均匀
●35 米以内中距离扩声，声场覆盖均匀

MD-22D技术参数
结构:SUBWOOFER有源低音炮+(2x1000W)DSP数字功放模块
单元:2×12英寸钕磁低音单元
LF低音磁钢尺寸:Φ131mm
LF低音线圈尺寸:Φ75mm
标准阻抗:4 ohms
频率响应:58Hz-200Hz ±3dB
灵敏度:1w/1m100dB±2 dB
最大声压级:128dB
额定功率:800W
最大功率:1500W
推荐功率:带功放模块1000WX2通道
分频点:42Hz-160Hz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+双层织布网
尺寸:855mmx335mmx350mm

MD-105技术参数
结构:两路两分频音箱
单元:3×1.75英寸钕磁高音单元，6×5英寸钕磁中低音单元
LF中低音磁钢尺寸:Φ70mm
LF中低音线圈尺寸:Φ37.5mm
HF高音磁钢尺寸：Φ80mm
HF高音线圈尺寸：Φ44.4mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:120Hz-10KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m96dB±2 dB
最大声压级:120dB
额定功率:600W
最大功率:1200W
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:内嵌4个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸:1310mmx165mmx185mm



双15寸低音+6寸组合

Combination of dual 15-inch woofers + 6-inch speaker

MD-25D+MD-106

（无源音箱）

MD-25D+MD-106

适用场景:

操场丨中大型商演丨商场丨发布会丨时装秀丨多功能厅丨报告厅丨宴会厅

性能特点

- ●采用桦木夹板弧形箱体，减少驻波干扰，声音干净，声场均匀、人声清晰
- ●弧形鱼嘴式号角，中间0°、上面 5°、下面 6°、 多角度覆盖，阶梯式声场均匀，前后排听感一致。
- ●有效投射距离可达 45 米，支持多点布局，适配无吊点场地，安装便捷
- ●底部带专用接线支撑座，与 MD-25D 低音音箱即插即用

型号:	MD-25D	MD-106
结构:	SUBWOOFER有源低音炮	两路两分频音箱
单元:	2×15英寸低音单元	4×6英寸钕磁中低音单元，3×1.75英寸钕磁高音单元
HF高音磁钢尺寸:	-	Φ80mm
HF高音线圈尺寸:	-	Φ44.4mm
LF低音磁钢尺寸:	Φ220mm	Φ90mm
LF低音线圈尺寸:	Φ77mm	Φ38mm
标准阻抗:	4 ohms	8 ohms
频率响应:	52Hz-200Hz ±3dB	100Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m:	100dB±2 dB	99dB±2 dB
最大声压级:	130dB	120dB
额定功率:	1000W	500W
最大功率:	1500W	1000W
推荐功率:	-	1000W in out 8 ohms
覆盖角度:	-	-
分频点:	40Hz-160Hz	-
表面处理:	黑色聚脲皱面漆	黑色聚脲皱面漆
面网:	黑色铁网+双层织布网	黑色铁网+网沙
连接插头:	无源低音炮	2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:	-	内嵌6个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸:	1020mmX435mmX520mm	1125mm×195mm×225mm
重量 (净重):	-	-



单12寸低音+5寸同轴音箱

Single 12-inch woofer + 5-inch coaxial speaker

MD-12D+MD-5

（无源音箱）



MD-12D+MD-5

适用场景：

会议室丨演讲丨发布会丨咖啡厅丨餐厅丨背景音乐丨唱歌

性能特点：

●5寸同轴音箱采用俄罗斯进口桦木夹板一体压制而成，搭配聚脲漆，防水等级IP55

●12寸低音音箱采用紧凑箱体设计，声压媲美15寸低音音箱

●在15米的距离下，声压衰减极小，声场覆盖稳定出色

型号:	MD-12	MD-5
结构:	SUBWOOFER 低音炮音箱	TWO WAY/两路两分频同轴音箱
单元:	1×12英寸低音单元	1×5英寸低音单元， 1×1英寸钕铁硼磁高音单元
HF高音磁钢尺寸:	-	Φ30mm×28mm×5mm
HF高音线圈尺寸:	-	Φ25mm
LF低音磁钢尺寸:	Φ190mm	Φ120mm
LF低音线圈尺寸:	Φ75mm	Φ45mm
标准阻抗:	8 ohms	8 ohms
频率响应:	47Hz-200Hz ±3dB	120Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m:	95dB±2 dB	94dB±2 dB
最大声压级:	125dB(持续)/135dB(峰值)	110dB(持续)/120dB(峰值)
额定功率:	450W	150W
最大功率:	900W	300W
推荐功率:	1000W in out 8 ohms	300W in out 8 ohms
覆盖角度:	-	60度(水平)x60度(垂直)
分频点:	-	2.0KHz
表面处理:	黑色防水聚脲漆	黑色聚脲皱面漆
面网:	黑色铁网+双层织布网	黑色铁网+双层织布网
连接插头:	2xNeutrik speakon NL4	凤凰端口
吊挂点:	-	内嵌2个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸:	335mm×335mm×445mm	165mm×175mm×205mm
重量 (净重):	17.8Kg	3.5Kg

MD-DSP15+TW-406

适用场景：
会议室丨培训室丨背景音乐系统等场景

MD-DSP15是一款单15寸SUBWOOFER超低音有源音箱。
1.喇叭单元采用1只15寸铝合金布边190磁75芯大功率低音单元和内置DSP模块2通道数字功放组成，功放额定功率2X1000W 8欧姆。
2.低音喇叭单元连接线采用2.5平方佳耐美品牌线材，声场动态大，低频饱满有力度。
3.箱体采用多层夹板制作，前后内嵌4个吊装件加强箱体牢固性。
4.箱体表面是黑色聚脲皱面漆喷涂制作，防尘防潮，外观平滑细致，新式钢网加网沙保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。
5.音箱的内包装是用高密度的珍珠棉上盖、中框、下盖三个组成，内框按照箱体形状设计，外纸箱用牛皮纸制作，坚固耐用，抗压能力好。
6.音箱顶部有支架底坐孔位，内置专用接线底坐，无需外面连接线，可支撑1只TW-406音箱组合使用。

TW-406是一款4寸两路两分频5单元音柱音箱。

性能特点：
●俄罗斯进口多层桦木一体成型箱体，聚脲漆面喷涂，IP55 防水等级
●采用意大利品牌 4 寸单元，音质细腻均衡
●低频饱满扎实，中频圆润通透，高音细腻顺滑
●小体积、大声压输出

型号:	MD-DSP15	TW-406
结构:	SUBWOOFER有源低音炮 +(2x1000W)DSP数字功放模块	TWO WAY/两路两分频音箱
单元:	1×15英寸低音单元	4×4英寸中低音单元，1×1.4英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸:	-	Φ90mm×52mm×15mm
HF高音线圈尺寸:	-	Φ34.4mm
LF低音磁钢尺寸:	Φ190mm	Φ70mm
LF低音线圈尺寸:	Φ75mm	Φ25mm
标准阻抗:	8 ohms	8 ohms
频率响应:	45Hz-200Hz ±3dB	60Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m:	98dB±2 dB	97dB±2 dB
最大声压级:	128dB(持续)/135dB(峰值)	120dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率:	400W	250W
最大功率:	800W	500W
推荐功率:	带功放模块1000WX2通道	500W in out 8 ohms
覆盖角度:	-	60度(水平)x60度(垂直)
分频点:	40Hz-160Hz	2.0KHz
表面处理:	黑色聚脲皱面漆	黑色聚脲皱面漆
面网:	黑色铁网+双层织布网	黑色铁网+网沙
连接插头:	2xNeutrik speakon NL4	2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:	-	内嵌4个M8的螺丝孔位吊挂
尺寸:	690mm×475mm×500mm	705mm×140mm×160mm
重量 (净重):	33.5Kg	8Kg



单15寸低音+4寸音柱音箱

Single 12-inch woofer + 5-inch coaxial speaker

MD-DSP15+TW-406

（有源音箱）

TW-404/406/408

适用场景：
会议室丨培训室丨背景音乐系统等场景

性能特点：
●俄罗斯进口多层桦木一体成型箱体，聚脲漆面喷涂，IP55 防水等级
●采用意大利品牌 4 寸单元，音质细腻均衡
●低频饱满扎实，中频圆润通透，高音细腻顺滑
●小体积、大声压输出

TW-404技术参数
结构:全频音柱音箱
单元:4×4英寸中低音单元
LF低音磁钢尺寸:Φ70mm
LF低音线圈尺寸:Φ25mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:75Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m95dB±2 dB
最大声压级:115dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率:200W
最大功率:400W
推荐功率:500W in out 8 ohms
盖角度:60度(水平)x60度(垂直)
分频点:75Hz-15KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
吊挂点:内嵌4个M8的螺丝孔位吊挂

TW-406技术参数
结构:两路两分频音箱
单元:4×4英寸中低音单元，1×1.4英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸:Φ90mm×52mm×15mm
HF高音线圈尺寸:Φ34.4mm
LF低音磁钢尺寸:Φ70mm
LF低音线圈尺寸:Φ25mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:60Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m97dB±2 dB
最大声压级:120dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率:250W
最大功率:500W
推荐功率:500W in out 8 ohms
覆盖角度:60度(水平)x60度(垂直)
分频点:2.0KHz
表面处理:黑色聚脲皱面漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:2xNeutrik speakon NL4

TW-408技术参数
结构:两路两分频音箱
单元:6×4英寸低音单元，1×1.4英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸:Φ90mm×52mm×15mm
HF高音线圈尺寸:Φ34.4mm
LF低音磁钢尺寸:Φ70mm
LF低音线圈尺寸:Φ25mm
标准阻抗:8 ohms
频率响应:60Hz-20KHz ±3dB
灵敏度:1w/1m98dB±2 dB
最大声压级:120dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率:400W
最大功率:800W
推荐功率:600W in out 8 ohms
覆盖角度:60度(水平)x60度(垂直)
分频点:2.0KHz
表面处理:黑色防水聚脲漆
面网:黑色铁网+网沙
连接插头:1xNeutrik speakon NL4，接线端子
吊挂点内嵌:4个M8的螺丝孔位吊挂
尺:寸870mm×140mm×160mm
重量 (净重) :10Kg
吊挂点:内嵌4个M8的螺丝孔位吊挂

四寸专业音柱音箱系列

4-inch Professional Column Speaker Series

TW-404/406/408



三寸专业音柱音箱系列

3-inch Professional Column Speaker Series

TW-304/306/308

适用场景：
会议室丨培训室丨背景音乐系统等场景

性能特点：
●俄罗斯进口多层桦木一体成型箱体，聚脲漆面喷涂，IP55 防水等级
●采用意大利品牌3寸单元，音质细腻均衡
●低频饱满扎实，中频圆润通透，高音细腻顺滑
●小体积、大声压输出

TW-304技术参数
结构：全频音柱音箱
单元：4×3英寸全频低音单元
LF低音磁钢尺寸mm：Φ70mm
LF低音线圈尺寸mm：Φ25mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：120Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：94dB±2 dB
最大声压级：105dB(持续)/115dB(峰值)
额定功率：160W
最大功率：300W
AMP 推荐功率：200W in out 8 ohms
覆盖角度：60度(水平)x60度(垂直)
表面处理：聚脲漆
面网：黑色铁网+网棉
连接插头： 1xNeutrik speakon NL4 1x双位压线端子
吊挂点：内嵌3个M6螺丝孔位多角度吊挂
尺寸 (HxWxD)：390x100x110mm

TW-306技术参数
结构：全频音柱音箱
单元：6×3英寸全频低音单元
LF低音磁钢尺寸mm：Φ70mm
LF低音线圈尺寸mm：Φ25mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：120Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：96dB±2 dB
最大声压级：105dB(持续)/115dB(峰值)
额定功率：240W
最大功率：500W
AMP 推荐功率：500W in out 8 ohms
覆盖角度：60度(水平)x60度(垂直)
表面处理：聚脲漆
面网：黑色铁网+网棉
连接插头： 1xNeutrik speakon NL4 1x双位压线端子
吊挂点：内嵌4个M6螺丝孔位多角度吊挂
尺寸 (HxWxD)：560x100x110mm

TW-308技术参数
结构：全频音柱音箱
单元：8×3英寸全频低音单元
LF低音磁钢尺寸mm：Φ70mm
LF低音线圈尺寸mm：Φ25mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：110Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：98dB±2 dB
最大声压级：110dB(持续)/115dB(峰值)
额定功率：320W
最大功率：500W
AMP 推荐功率：500W in out 8 ohms
覆盖角度：60度(水平)x60度(垂直)
表面处理：聚脲漆
面网：黑色铁网+网棉
连接插头： 1xNeutrik speakon NL4 1x双位压线端子
吊挂点：内嵌4个M6螺丝孔位多角度吊挂
尺寸 (HxWxD)：725x100x110mm



LD-6208/6010/6212/6215

产品描述：

LD-6208是一款8寸两单元两路两分频音箱，采用一只8寸布边低音单元，一只1英寸25芯号角高音单元驱动器，箱体采用MDF高密度中纤板，内嵌8个M8的螺丝孔位多角度吊挂，特殊点漆喷涂制作，外观平滑细致，新式钢网加网棉保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。
产品特征：高质量单元配置，MDF高密度中纤板箱体，标准吊挂装置，体积小安装简便。超长品质保证期，品质与信心的保证。

LD-6210是一款10寸两单元两分频全音域音箱，采用一只10寸大功率布边低音单元，一只1寸喉口44芯高音驱动器配置专门设计的号角，箱体采用MDF高密度中纤板，内嵌6个七字型吊装角码，加强箱体牢固性，特殊点漆喷涂制作，外观平滑细致，新式钢网加网沙保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。
产品特征：高质量单元配置，MDF高密度中纤板箱体，标准吊挂装置，音箱底部有支架支撑底坐孔，体积小安装简便。超长品质保证期，品质与信心的保证。
★内置无源分频器，分频器高频部分有过载保护装置，大功率状态下保护高音单元不被烧坏。

LD-6212是一款12寸两单元两分频全音域音箱，采用一只12寸大功率布边低音单元，一只1寸喉口44芯高音驱动器配置专门设计的号角，箱体采用MDF高密度中纤板，内嵌6个七字型吊装角码，加强箱体牢固性，特殊点漆喷涂制作，外观平滑细致，新式钢网加网沙保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元
产品特征：高质量单元配置，高密度中纤板箱体，标准吊挂装置，音箱底部有支架支撑底坐孔，体积小安装简便。超长品质保证期，品质与信心的保证。
★内置无源分频器，分频器高频部分有过载保护装置，大功率状态下保护高音单元不被烧坏。

LD-6215是一款15寸两单元两分频全音域音箱，采用一只15寸高功率铝合金盆架布边低音单元，一只1寸喉口44芯铝合金高音驱动器配置专门设计的号角，箱体采用高密度中纤板，特殊点漆喷涂制作，外观平滑细致，新式钢网加网棉保护设计，防尘防撞击，有效保护喇叭单元。
产品特征：高质量单元配置，高密度中纤板箱体，标准吊挂装置，音箱底部有支架支撑底坐孔，安装简便。超长品质保证期，品质与信心的保证。
★内置无源分频器，分频器高频部分有过载保护装置，大功率状态下保护高音单元不被烧坏。

技术参数：

型号：	LD-6208	LD-6210	LD-6212
结构：	两路两分频音箱	两路两分频音箱	两路两分频音箱
单元：	1×8英寸低音单元 1×1英寸高音单元	1×10英寸低音单元 1×1.75英寸高音单元	1×12英寸低音单元 1×1.75英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸mm：	Φ72mm	Φ120mm	Φ120mm
HF高音线圈尺寸mm：	Φ25mm	Φ44.4mm	Φ44.4mm
LF低音磁钢尺寸mm：	Φ100mm	Φ156mm	Φ190mm
LF低音线圈尺寸mm：	Φ25mm	Φ65mm	Φ75mm
标准阻抗：	8 ohms	8 ohms	8 ohms
频率响应：	65Hz-18KHz ±3dB	52Hz-18KHz ±3dB	45Hz-18KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：	92dB±2 dB	98dB±2 dB	99dB±2 dB
最大声压级：	102dB(持续)/110dB(峰值)	115dB(持续)/125dB(峰值)	120dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率：	100W	300W	350W
最大功率：	200W	600W	700W
AMP 推荐功率：	150-200W in out 8 ohms	350-400W in out 8 ohms	400-500W in out 8 ohms
覆盖角度：	60度(水平)x60度(垂直)	60度(水平)x60度(垂直)	60度(水平)x60度(垂直)
分频点：	3KHz	2.5KHz	2.5KHz
表面处理：	黑色水性漆	黑色水性漆	黑色水性漆
面网：	黑色铁网+网沙	黑色铁网+网沙	黑色铁网+网沙
连接插头：	接线端子	2xNeutrik speakon NL4	2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：	内嵌8个M8的螺丝孔位多角度吊挂	内嵌20个M8的螺丝孔位多角度吊挂	内嵌20个M8的螺丝孔位多角度吊挂
尺寸 (HxWxD)：	375mm×235mm×250mm	520mm×300mm×340mm	595mm×345mm×380mm
重量 (净重)：	6.5Kg	16.2Kg	21.5Kg

专业全频音箱系列

Professional Full-Range Speaker Series

LD-6208/6210/6212/6215



专业娱乐音箱系列

Professional Entertainment Speaker Series

LD-8210D/8212D



LD-8210D技术参数

结构：两路两分频音箱
单元：1×10英寸低音单元，1×1.75英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸mm：Φ120mm×60mm×20mm
HF高音线圈尺寸mm：Φ44.4mm
LF低音磁钢尺寸mm：Φ156mm
LF低音线圈尺寸mm：Φ65mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：50Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：98dB±2 dB
最大声压级：120dB(持续)/130dB(峰值)
额定功率：300W
最大功率：600W
推荐功率：500-600W in out 8 ohms
覆盖角度：60度(水平)x60度(垂直)
分频点：2.0KHz
表面处理：黑色水性漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：内嵌20个M8的螺丝孔位多角度吊挂
尺寸：520mm×300mm×340mm
重量 (净重)：16.5Kg

LD-8212D技术参数

结构：两路两分频音箱
单元：1×12英寸低音单元，1×1.75英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸mm：Φ120mm×60mm×20mm
HF高音线圈尺寸mm：Φ44.4mm
LF低音磁钢尺寸mm：Φ190mm
LF低音线圈尺寸mm：Φ75mm
标准阻抗：8 ohms
频率响应：42Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：99dB±2 dB
SPL最大声压级：125dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：350W
最大功率：700W
推荐功率：800W in out 8 ohms
覆盖角度：60度(水平)x60度(垂直)
分频点：2.0KHz
表面处理：黑色水性漆
面网：黑色铁网+网沙
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：内嵌20个M8的螺丝孔位多角度吊挂
尺寸：600mm×360mm×405mm
重量 (净重)： 22.5Kg

专业12/15寸同轴返听音箱

Professional 12/15-inch coaxial monitor speaker

LA-121/LA-151

LA-121/LA-151

适用场景：
中大型舞台、剧院、户外演出、体育馆

性能特点：
- 同轴设计相位精准，低频饱满有力、人声还原清晰
- 声压级更高，覆盖更广
- 额度功率：300W/400W 8 ohms

技术参数：

型号：	LA-121	LA-151
结构：	两路两分频音箱	两路两分频音箱
单元：	1×12英寸低音单元 1×1.75英寸高音单元	1×15英寸低音单元 1×3英寸高音单元
HF高音磁钢尺寸mm：	Φ120mm	Φ170mm
HF高音线圈尺寸mm：	Φ44.4mm	Φ75mm
LF低音磁钢尺寸mm：	Φ170mm	Φ200mm
LF低音线圈尺寸mm：	Φ75mm	Φ75mm
标准阻抗：	8 ohms	8 ohms
频率响应：	60Hz-20KHz ±3dB	60Hz-20KHz ±3dB
灵敏度1w/1m：	98dB±2 dB	99dB±2 dB
最大声压级：	120dB(持续)/130dB(峰值)	125dB(持续)/135dB(峰值)
额定功率：	300W	400W
最大功率：	600W	800W
AMP 推荐功率：	600W in out 8 ohms	800W in out 8 ohms
覆盖角度：	50度(水平)x100度(垂直)	50度(水平)x100度(垂直)
分频点：	2.2KHz	2KHz
表面处理：	聚脲漆	聚脲漆
面网：	黑色铁网+网沙	黑色铁网+网沙
连接插头：	2xNeutrik speakon NL4	2xNeutrik speakon NL4
吊挂点：	内嵌16个M8的螺丝孔位多角度吊挂	内嵌16个M8的螺丝孔位多角度吊挂
尺寸 (HxWxD)：	505mm×370mm×335mm	560mm×390mm×365mm
重量 (净重)：	19Kg	25Kg





双18寸超低音音箱

Dual 18-inch subwoofer

MD-218D

MD-218D

适用场景：

大型演出丨音乐节丨夜店酒吧丨大型体育馆丨剧院影院等大空间、需强低频效果的场合。

性能特点：

- ●双 18 寸大功率长冲程单元，低频下潜深、动态强
- ●采用日本佳耐美 2.5 平方线材，传输损耗低，声场动态大稳定、低音饱满有力
- ●前导相式设计，减少后方干扰，指向性佳
- ●额度功率1600W　4ohms

MD-218D技术参数:

型号:MD-218D
结构:SUB-BASS/超低音音箱
单元:2×18英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸:Φ220mm
LF低音线圈尺寸:Φ100mm
标准阻抗:4 ohms
频率响应:38Hz-250Hz ±3dB
灵敏度1w/1m :105dB±2 dB
最大声压级:138dB
额定功率:1600W
最大功率:3200W
推荐功率:2300W in out　8 ohms
表面处理:黑色防水聚脲漆
面网:黑色保护铁网
连接插头:2xNeutrik speakon NL4
尺寸:560mmx1065mmx720mm
重量:79kg



双18寸超低音音箱

Dual 18-inch subwoofer

MD-228D

MD-228D

适用场景：
大型演出、音乐节、夜店酒吧、大型体育馆、剧院影院等大空间、需强低频效果的场合。

性能特点：
- 双 18 寸长冲程低音单元，功率大，低频强劲
- 选用日本佳耐美 2.5 平方线材，传输损耗低，声场动态大稳定、低音饱满有力
- 前导相导流设计，低频指向精准、减少后方干扰
- 额度功率1600W 4 ohms

MD-228D技术参数：
型号：MD-228D
结构：SUB-BASS/超低音音箱
单元：2×18英寸低音单元
LF低音磁钢尺寸：Φ220mm
LF低音线圈尺寸：Φ100mm
标准阻抗：4 ohms
频率响应：37Hz-200Hz ±3dB
灵敏度1w/1m ： 107dB±2 dB
最大声压级：140dB+
额定功率：1600W
最大功率：3200W
推荐功率：2300W in out 8 ohms
表面处理：黑色防水聚脲漆
面网：黑色保护铁网
连接插头：2xNeutrik speakon NL4
尺寸：585mmx1160mmx920mm
重量: 83kg



BOLEED® 博乐迪

专业团队提供多元化整套解决方案
提供专业的技术支持、便捷的售后服务

Professional team provides a diversified set of solutions
Provide professional technical support, convenient after-sales service

京东慧采

JD Smart Procurement

（政企池、银行池、部队池、中石油池、中国铁路池）

Political and Enterprise Pool; Bank Pool; Military Pool;
China Petroleum Pool; China Railway Pool

京东官方旗舰店

JD official flagship store

政采云军采

Government procurement cloud military procurement

省级政府采购网

Provincial Government Procurement Network

ISO认证 ISO certification

CQC认证 CQC certification

中国认可国际互认检测 TESTING CNAS L1706
China recognizes internationally mutual recognition testing

专利证书 Patent certificate

JD.京东.COM 博乐迪旗舰店 Arctic Sound flagship store