



# SRX700

S E R I E S

工程运用之大将风范  
优秀工程商选择使用的精准产品  
严谨用户选择使用的完美组合



可靠，用家放心

灵活，工程的首选

JBL 50 年工艺，信心的保证！



## 功率大

SRX700 系列中的扬声器，让您更放心使用的新一代低频驱动器，这种新型驱动器比同类产品其它牌子的性能更好，重量更轻，灵敏度更高，功率更大，可靠性更强，充分显示了 JBL 喇叭王国的超卓风范。SRX700 的功率输出已是同行业中的最高技术，很多其他厂家更无法制造出这样高灵敏度，高声压值的音箱。

## 重量轻

SRX700 系列采用与钹磁钢、差分驱动专利技术的低音扬声器。钹磁钢的性能可用几盎司的重量替代数磅重量的传统磁钢。其他扬声器工厂也采用钹磁钢时，JBL 公司的工程师创造了一种减轻磁路钢顶板和后板以及全部磁路极板重量的新设计；JBL 差分驱动的双音圈专利技术，把音圈精确地放置在小的钹磁钢中，可获得更大的功率处理能力，这种新设计减轻了扬声器的重量、提高了功率容量、降低了失真和减少了功率压缩。对工程施工或演出工作人员有很大帮助。更安全、更高效、更放心。

## 结构

为了不断追求完美，JBL 在采用木材，表面处理，品质管理方面也不遗余力地进步及要求最高标准。SRX700 采用波罗的海桦木胶合板建造，箱体表面采用 JBL 专用的耐磨“DuraFlex”涂层；箱体内部使用许多坚固的支撑架和隔墙，使箱体非常坚固，减少了因箱板共振产生的声音干涉。16# 标准孔栅钢板从箱体侧面围绕覆盖前面板，因此，音箱前面板上没有产生声音干扰的突起边缘。钢栅里边设有一层透声的泡沫材料，给扬声器提供附加的防尘防水保护，形成非常专业、坚固结实的外形。



## 7种型号

SRX700 全系列有 7 个型号，可自由搭配，满足每个场地的特定要求。为了使工程商按实际场地要求来发挥音箱效果，又不破坏音箱体，SRX700 特设有按不同需要的吊挂点。还有，用户可按预算和实际使用要求选取双功放或单功放驱动模式，以便全面发挥 JBL 音箱的最佳效果。

### ■ SRX712M 12" 两路舞台监听扬声器

SRX712M 的设计目标是：构建一种尽可能最轻、体积最小、声压级最高、声音最清晰和外形漂亮的舞台监听(返送)专业扬声器。

SRX712M 使用一个 12" 差分驱动低音扬声器和一个 3" 音圈直径的高频压缩驱动器。扬声器系统的功率处理能力为 800W(连续功率)，高度仅为 13.75"(349mm)，50° x90° 的覆盖角可覆盖舞台上演员的全部位置。

为给扬声器获得多种应用，SRX712M 还可用三脚架安装或用一个 JBL 双角度杆安装在一个超低音扬声器箱上面，可提供 0° 或向下倾 10° 的安装角，使观众区的声场覆盖达到最佳效果。

使用 dbx DriveRack 信号控制器的用户可用控制把舞台返听的 SRX712M 扬声器或室内扩声用的 SRX712M 扬声器(需用双功放驱动)调整到最佳效果。

吊挂或固定安装，可选用 SRX712M-YK 托架安装附件

### ■ SRX715 15" 两路全频扬声器

SRX715 是便携式柱杆安装或三脚架安装扬声器类型中，可获得最高声压级的扬声器。SRX715 使用 2265H 差分驱动器低音扬声器，800W 连续功率，重量仅为 22kg；一个采用高性能钕磁钢、3" 震膜的 2431H 高频压缩驱动器安装 70° x 50° 覆盖角的号筒；使 SRX715 成为现场表演、音乐重放或语言扩声系统的最好选择。

需要增加低音扩展时，可增加 SRX728S 或 SRX718S 超低音扬声器。

### ■ SRX722 双 12" 两路全频扬声器

从热力学(hot-rod)设计取得的记录，JBL 以最高可能的功率容量，尽可能装满最小容积的箱体，尤其是适合安装超低音扬声器。SRX722 用一个紧凑、容易搬运的箱体传递 1600W 连续功率，这是世界的顶级水准。2451H 4" 压缩驱动器适合大型扩声系统使用。

### ■ SRX725 双 15" 两路全频扬声器

在演出时，一对 SRX725 和一台大功率功放可播放极高声压的音乐和强有力的低音贝司。2 只 JBL 2265H 差分驱动低音扬声器有 1200W 惊人的连续功率；2451 4" 压缩驱动器是一种最好的高功率换能器，它有平滑、清晰的中音和高音。SRX725 的重量仅为 45kg。

### ■ SRX718S 18" 超低音扬声器

SRX718S 超低音扬声器的紧凑结构设计，相当于家庭用的一种小型高性能卫星式超低音扬声器或象一种大型超低音扬声器阵列的一个扬声器模块。

13 层桦木胶合板箱体是坚实响应的强大支撑。顶部的 M2D 螺纹孔，插入可调节的选购件 SS4-BK 扬声器杆。保证安装即使是更重、功率更大的卫星扬声器也是安全的。使用 WK-4 输子选购配套件，提供穿绳索的插入点。

### ■ SRX728S 双 18" 超低音扬声器

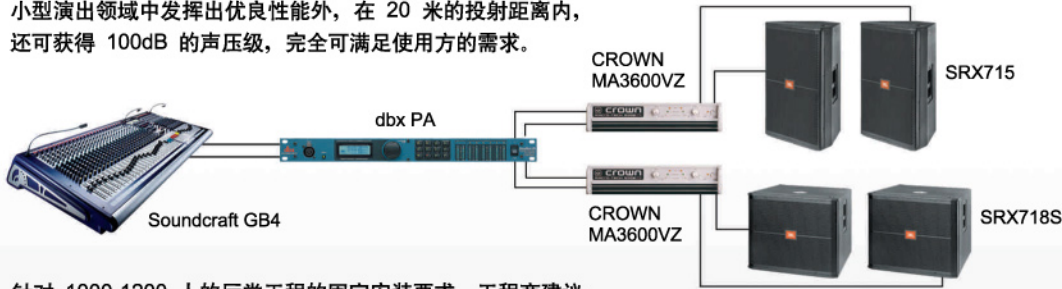
SRX728S 用来传送平滑、清晰、精确的超低频声音，2 个 18" 差分驱动的低音扬声器提供向下扩展到 27Hz、1600W 惊人的连续功率的超低音。多个最小化的开口导管、涡流和箱体内密集的支撑杆，确保结实、纯洁的低音。一个外接开关可把 SRX728S 的电缆连接系统与次低音功放连接。



## 优秀工程商为达到物尽其用的原则，常规使用的配置为：

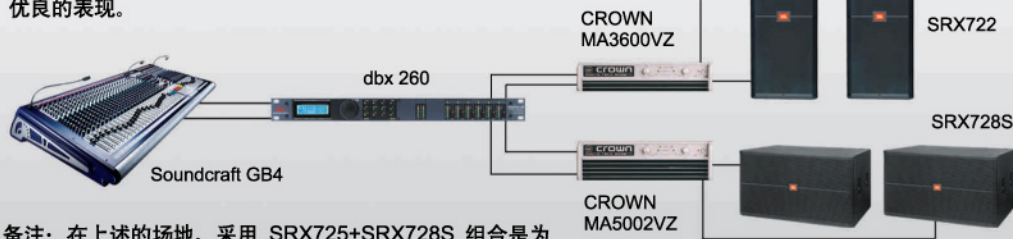
针对 800 人或以下的厅堂工程的固定安装要求，工程商建议：

1. SRX715+SRX718S 作为经济的投入，除可在满足中型会议，小型演出领域中发挥出优良性能外，在 20 米的投射距离内，还可获得 100dB 的声压级，完全可满足使用方的需求。



针对 1000-1200 人的厅堂工程的固定安装要求，工程商建议：

2. SRX722+SRX728S 在这一领域更可满足大型会议，中型演出对声音的要求，在同样的 20M 的投射距离内，可获得 103dB 声压级。且运用 12 寸单元做系统配置，在人声方面可发挥出更优良的表现。

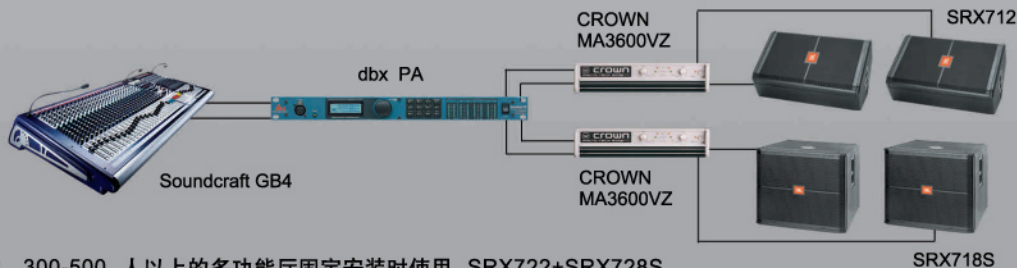


备注：在上述的场地，采用 SRX725+SRX728S 组合是为最理想的组合。在满足声压级等硬性指标的条件下，更可获得完美的音色。

## 高档场所使用方的经验汇总：

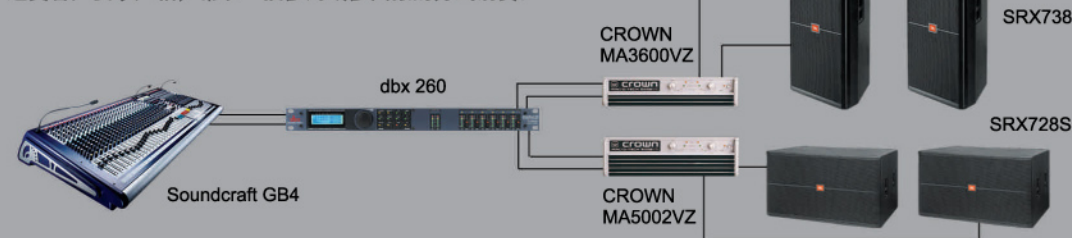
扩声市场中，一些高档场所，例如宴会厅，星级酒店多功能厅，金融或地产公司的会议室等的使用方，经常选择使用的方案

1. 在 100-200 人的场所经常使用 SRX712+SRX718S 或 SRX715+SRX718S 的组合，这样既满足了会议的要求，同时更可满足加插文艺类演出安排。这种面积，使用此类产品，绝对是与环境档次相配的。



2. 300-500 人以上的多功能厅固定安装时使用 SRX722+SRX728S 的较多，而 SRX728S+SRX725 可以满足用户多场地甚至户外的流动演出使用。一些演出团体，多选择 SRX728S+SRX725 的配置。作为中型演出的流动主扩声音箱。

这类客户要求严格，常以一投多用或多回报的方式消费。



3. 在 1000 人的多功能场所 SRX738 是非常好的选择。在频响丰满的同时，投入也相对经济，是精明的选择，如使用吊挂方式更为理想。

针对上述市场的信息回复，ACE 在此感谢这些一线的合作伙，运用他们实践经验及详尽资料为我们的用户提供更好的服务。

工程商友好提示：

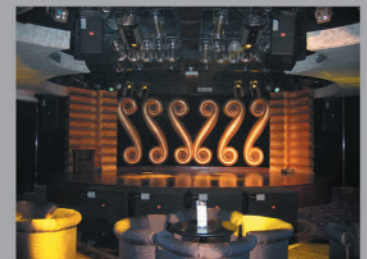
1. 左述配搭，在现场可满足安装中声道的条件下，尽量使用 SRX715 作为中央声道的主扩，这样会使声场更为均匀，但使用时中声道一定是集中摆放。有二层场地的使用方，要考虑通过此通道为二层听众提供直达声，合理选择合适的使用数量。
2. 如经济方面有条件的使用单位，在剧场台口处，建议用 SRX738 做降声像的喇叭与上述搭配重新组合，使声音及档次有更大的提升。
3. 根据使用要求合理的选择返送音箱的数量。
4. 与以往 JBL SR 系列相比，SRX700 更完善了中高频角度的精准性，在使用时应加以注意使用场所的声音覆盖。
5. 上述所指演出为常规的文艺类，如以摇滚乐为主的演出请注意低音数量的增加。
6. 系统的“发动机”至关重要，建议 CROWN MA 或以上的系列作为动力输出的保证。



广州国际艺术博览会



多功能会议厅



东莞SHOW吧

## ■ SRX738-18" 三路全频扬声器

SRX738 是把低音扬声器/卫星式扬声器系统的特性结合在使用方便的单箱体中。SRX738 使用顶级低音特性的 2268H 18" 差分驱动低音扬声器；中音处理采用中频失真极小的 JBL CMCD 锥盆中频压缩驱动器技术的 2169H 8" 中频驱动器，这种驱动器提高了扬声器的灵敏度、扩展了中频带宽、改进了相位特性的相关性；高频压缩驱动器 2431H(3" 音圈) 安装在 60° x 40° 覆盖角的波导号筒上。

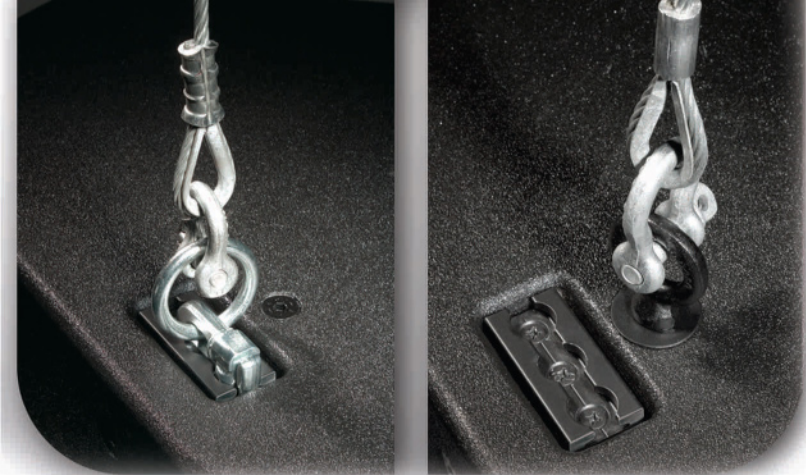
SRX738 可以完美地满足低音扩展的需求，中音清晰明亮和高音细腻的扩声系统及音乐重放系统、要求甚高的流动 DJ 舞厅和音乐演出、音乐欣赏。

SRX738 可以用无源分频网络单功放驱动，或用电子分频器的双功放驱动。通常 3 路扬声器系统的可闻频率范围不会比 2 路扬声器系统的频率覆盖范围大。但是 SRX700 采用的 18" 低频扬声器单元可以达到通常只在超低频扬声器箱才能达到的低频范围，详见下图。

SRX738 三路扬声器与典型扬声器系统频率范围的比较



相信现在您已完全明白为何要选用 SRX700 作为你的投资首选，因为它能给你可靠性，灵活性，可信性。然而，有如此高质量的产品，性价比却是比其他对手高出很多。相信 JBL 今天是你的首选，50 年后仍然会是你的至爱。



## 吊挂

如果需要一种可拆卸的吊挂装置，采用选购件 SRX-FF3 飞行配件，包括与 SRX700F 滑轨模块连结的 3 个配件。

固定安装选用 JBL 229-00009-01 选购件，包括 3 个 M10 螺栓滑轨垫圈。

全部 SRX700F 吊装型号均设有 5 个吊挂点。

SRX700 二路和三路扬声器箱的飞行吊挂方式可利用 SRX700F 滑轮模块配件，它们给固定安装提供螺栓导轨垫圈等经济的选购件，或给便携式应用提供方便的、可拆卸的滑轨配件，给多种应用提供正确的安装硬件选择。

## JBL 100 小时的严格试验

如果您有机会参观 JBL 的工厂，戴上一套工业听力保护器，通过隔声门，进入 JBL 功率测试房。这是 JBL 测试扬声器设计功率限额的地方。在 100 小时的试验中，我们提出一种新的设计理念：寻找在实际使用中有可能遇到的弊病。使用有 6dB 峰值因子的随机噪声信号输入高功率功放冲击扬声器系统。这种试验迫使低音扬声器高频压缩驱动器和分频器部件发热和产生机械限幅。如果扬声器系统有某个薄弱环节，经试验可在扬声器系统设计完成之前找到这些问题，现在世界上没有一家生产企业使用比 JBL 更加苛刻的测试标准。只有这样，JBL 才能成为全球最佳专业音箱品牌之一。更在中国无数次被国家机关、企业、个体所采用。

详情可到网上查询；

ACE:<http://www.acehk.com>

JBL:<http://www.jblpro.com>

## 双功放或全频——单功放运行

所有 SRX700 二路或三路扬声器都可用单功放或双功放驱动。驱动模式可用现在最流行的、安装在音箱输入面板上的拨动开关进行转换。超低音扬声器中的开关采用相同的安排：选择  $\pm 1$  或  $\pm 2$ 。



# SRX700



专业音响是为使用者提供服务的资本，可靠、耐用及效果显著是市场中必然的要求。因此，有超过50年专业音箱生产经验的JBL，推出了顶级效果，非常高性价比的SRX700系列。

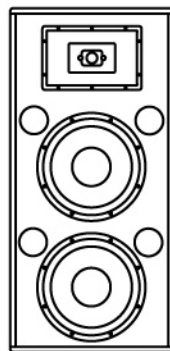
十几年来，JBL SR和SRX系列音箱，象征着最好的音质、最优的产品质量而闻名于世，受到广大舞台演出工作者的爱戴和推颂。JBL厂家借此再次推出新款SRX700系列音箱，除保持SR系列优良的传统特性外，音箱外型更为美观，更为轻便。

SRX700系列音箱采用先进的功率传输技术和更佳的专业扩声演出性能。同时，JBL的技术创新使音箱的重量大大减轻，使音箱的安装拆卸更为快捷方便，所有这些优良特性和先进技术，尽在SRX700系列中。



SRX712M

音箱类型: 12", 2路, 反射式低音  
舞台返听/多用途扬声器  
频率范围 (-10dB): 70Hz-20kHz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 83Hz-18kHz  
覆盖角 (HxV):  $90^\circ \times 50^\circ$   
体积 (高x宽x深): 349 x 546 x 260mm  
净重: 15kg (33 磅)  
低频驱动器: 1xJBL 2262H 差分驱动器  
高频驱动器: 1XJBL 2431H 3" (音圈) 压缩驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 96dB (无源模式)  
阻抗: 8 $\Omega$   
最大声压级: 131dB@1m  
额定功率: 800W (连续) / 1600W (节目) / 3200W (峰值)  
输入连接器: NL-4x2  
吊挂/安装: 双角度, 35mm 柱杆插座,  
选购件: SRX712M-YK 支架的 2xM10 滑轨  
附件: SRX712M-CVR 保护软外套  
SRX712M-YK 吊挂/安装支架



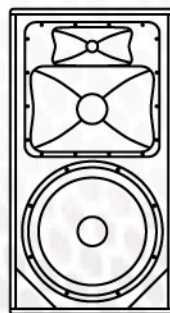
SRX725

音箱类型: 双 15", 2路, 反射式低音  
频率范围 (-10dB): 37Hz-20kHz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 53Hz-20kHz  
覆盖角 (HxV):  $75^\circ \times 50^\circ$   
体积 (高x宽x深): 1219 x 541 x 508mm  
净重: 45kg (100 磅)  
低频驱动器: 2xJBL 2265H 差分驱动器  
高频驱动器: 1XJBL 2451H 4" (音圈) 压缩驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 99dB (无源模式)  
阻抗: 4 $\Omega$   
最大声压级: 136dB@1m  
额定功率: 1200W (连续) / 2400W (节目) / 4800W (峰值)  
吊挂/安装: 5 个吊挂点和 M10 滑轨  
附件: SRX725-CVR 保护软外套  
SRX-FF3; 3 个可拆飞行配件  
229-00009-01; 3x10mm 螺栓滑轨垫圈



SRX715

音箱类型: 15", 2路, 反射式低音  
频率范围 (-10dB): 43Hz-20kHz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 53Hz-20kHz  
覆盖角 (HxV):  $75^\circ \times 50^\circ$   
体积 (高x宽x深): 711 x 439 x 406mm  
净重: 22kg (48 磅)  
低频驱动器: 1xJBL 2265H 差分驱动器  
高频驱动器: 1XJBL 2431H 3" (音圈) 压缩驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 96dB (无源模式)  
阻抗: 8 $\Omega$   
最大声压级: 131dB@1m  
额定功率: 800W (连续) / 1600W (节目) / 3200W (峰值)  
吊挂/安装: 双角度, 35mm 柱杆插座,  
5 个吊挂点和 M10 滑轨  
附件: SRX715-CVR 保护软外套  
SRX-FF3; 3 个可拆飞行配件  
229-00009-01; 3x10mm 螺栓滑轨垫圈



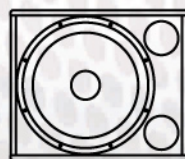
SRX738

音箱类型: 18", 三路, 反射式低音  
频率范围 (-10dB): 35Hz-20kHz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 44Hz-20kHz  
覆盖角 (HxV):  $60^\circ \times 40^\circ$   
体积 (高x宽x深): 1022 x 534 x 508mm  
净重: 43kg (95 磅)  
低频驱动器: 1xJBL 2268H 差分驱动器  
高频驱动器: 1XJBL 2431H 3" (音圈) 压缩驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 95dB (无源模式)  
阻抗: 8 $\Omega$   
最大声压级: 130dB@1m  
额定功率: 800W (连续) / 1600W (节目) / 3200W (峰值)  
吊挂/安装: 5 个吊挂点和 M10 滑轨  
附件: SRX738-CVR 保护软外套  
SRX-FF3; 3 个可拆飞行配件  
229-00009-01; 3x10mm 螺栓滑轨垫圈



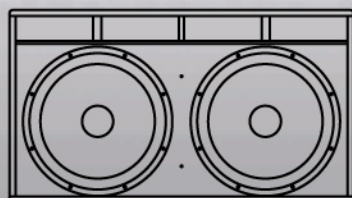
SRX722

音箱类型: 双 12", 2路, 反射式低音  
频率范围 (-10dB): 72Hz-20kHz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 81Hz-20kHz  
覆盖角 (HxV):  $75^\circ \times 50^\circ$   
体积 (高x宽x深): 965 x 394 x 394mm  
净重: 34kg (76 磅)  
低频驱动器: 2xJBL 2262H 差分驱动器  
高频驱动器: 1XJBL 2451H 4" (音圈) 压缩驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 97dB (无源模式)  
阻抗: 4 $\Omega$   
最大声压级: 135dB@1m  
额定功率: 1200W (连续) / 2400W (节目) / 4800W (峰值)  
吊挂/安装: 5 个吊挂点和 M10 滑轨  
附件: SRX722-CVR 保护软外套  
SRX-FF3; 3 个可拆飞行配件  
229-00009-01; 3x10mm 螺栓滑轨垫圈



SRX718S

音箱类型: 18", 反射式超低频扬声器  
频率范围 (-10dB): 31Hz-220Hz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 34Hz-220Hz  
体积 (高x宽x深): 508 x 597 x 749mm  
净重: 36kg (79 磅)  
低频驱动器: 1xJBL 2268H 差分驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 95dB  
阻抗: 8 $\Omega$   
最大声压级: 130dB@1m  
额定功率: 800W (连续) / 1600W (节目) / 3200W (峰值)  
柱杆安装: 顶部安装 M20 螺纹插座,  
用于选购件 SS4-BK 柱杆配套件  
附件: SRX718S-CVR 保护软外套  
SS4-BK; 可调节的挂载柱杆  
WK-4; 手推滑轮车套件



SRX728S

音箱类型: 双 18", 反射式超低频扬声器  
频率范围 (-10dB): 27Hz-220Hz  
频率响应 ( $\pm 3$ dB): 33Hz-220Hz  
体积 (高x宽x深): 610 x 1067 x 838mm  
纯重: 76kg (166.5 磅)  
低频驱动器: 2xJBL 2268H 差分驱动器  
灵敏度 (1w/1m): 98dB  
阻抗: 4 $\Omega$  (并联模式)  
8 $\Omega$  x2 (分立模式)  
最大声压级: 136dB@1m  
额定功率: 1600W (连续) / 3200W (节目) / 6400W (峰值)  
附件: SRX728S-CVR 把手衬垫盖

**保障您的权益**

用户在选购 JBL 产品时, 请检查保修卡上有没有 [兆信防伪标志], 切勿因小失大, 失去了维修保养的服务。假货、水货的质量没有保证, 会严重影响整个音响系统的质量。

8008208850  
或 010-64450315

兆信防伪  
www.p-pass.com

中国大陆、港、澳总代理



安恒利(国际)有限公司

香港总公司及展厅:  
香港新界葵涌葵丰街1-15号  
盈业工业大厦B座6楼23至28室  
电话: (852) 2942 2100  
传真: (852) 2424 0788  
网址: <http://www.acehk.com>

北京维修及技术支持中心:  
北京市朝阳区双桥中路甲9号  
邮编: 100121  
电话: (010) 8536 0422  
传真: (010) 8536 0149  
E-Mail: [info@acebj.com](mailto:info@acebj.com)

上海维修及技术支持中心:  
上海市平凉路716号3楼  
邮编: 200082  
电话: (021) 5521 1510  
传真: (021) 6589 7112  
E-Mail: [sacek@online.sh.cn](mailto:sacek@online.sh.cn)

广州维修及技术支持中心:  
广州市大沙头三马路1号4-5楼  
邮编: 510100  
电话: (020) 8386 3535 8386 3598  
传真: (020) 8386 3550  
E-Mail: [acegz@acegz.com](mailto:acegz@acegz.com)