



# SUB



## 超低频系列 Subwoofer Series

SUB系列超低频音箱，优质桦木板箱体搭配2只18寸低音单元使频响由300HZ向下延伸至26 Hz，令低频潜得更深沉、更圆润丰满、更温暖，射程更远，其卓越性能完全可以满足现今所有演出项目所期望的效果。相同的外观设计下有三种配置方案供选择：

SUB-28A采用原装意大利RCF单元；

SUB-28B采用原装意大利B&C单元；

SUB-28C采用进口配件国内装配的高性能单元。

SUB series subwoofer, high quality plywood box with two 18-inch bass unit, 300 Hz frequency response down to 26 Hz, the low frequency dive deeper, more plump, warmer, longer range, its superior performance can satisfy the nowadays all the project.

There are three kinds of design configuration scheme to choose from:

SUB-28A, use the original Italian RCF unit.

SUB-28B use the original Italian B&C unit;

SUB-28C use the high-performance imported assembly unit.



PROFESSIONAL SPEAKER

## SUB-28A/B/C



### 结构和特性 Structure and characteristics

型号 Model	SUB-28A	SUB-28B	SUB-28C
箱体 BOX	内部加固的18 mm 厚桦木多层板 Interior reinforced 18 mm thick birch plywood		
连接器 Connectors	2 只 4 针PA-COM插座 2 Pcs 4 -hole PA-COM plugs		
箱体表面处理 Cabinet surface	标准色为 黑色 , 五层水溶 漆覆盖 standard colour is black colour, Five layer water soluble paintCovers		
保护格栅 Protective grille	1.5mm 厚的透声孔钢板 1.5mm Thick sound-transparent holes steel plate		
体积 (宽x深x高) Dimensions (WxDxH)	1160mm x 920mm x 580mm		
重量 weight	101 公斤 101 kg	97 公斤 97 kg	108.5 公斤 108.5 kg

### 电性能参数 Electrical performance parameter

型号 Model	SUB-28A	SUB-28B	SUB-28C
频响范围(±10dB) Frequency response (±10dB)	26Hz - 300 Hz	26Hz - 300 Hz	27Hz - 300 Hz
声压灵敏度(1瓦.1米) Pressure sensitivity(1 watt.1 m)	105 dB SPL	104 dB SPL	103 dB SPL
最大连续声压级 Maximum continuous sound pressure level	135 dB SPL	134 dB SPL	133 dB SPL
峰值声压值 Peak sound pressure level	138 dB SPL	137 dB SPL	136 dB SPL
输入阻抗 Input impedance	4 ohm	4 ohm	4 ohm
额定输出功率 Rated output power	1800 W	1600 W	1600 W
峰值输出功率 Peak output power	3600 W	3200 W	3200 W
低频 Woofer	2x18 英寸RCF精密低频换能器 2x18 inch RCF precision woofer transducer	2x18 英寸B&C精密低频换能器 2x18 inch B&C precision woofer transducer	2x18 英寸精密低频换能器 2x18 inch precision woofer transducer
低频 Woofer Size	100mm	100mm	115mm