

一、系统性能特点：

CS系列有源数字传输会议音箱是尼沃音响旗下的固定安装系列的一款最新最经典有源会议音箱产品，箱体内置有带DSP的处理器和(CobraNet)网络数字传输功能的功放模块。用网络传输信号用一根网线就可以传输信号到音箱，不用再连接音箱信号线和电缆线，颠覆了传统会议音箱的设计和使用的超前。是真正实现扩声设备在网络时代的代表之作！

CS602是由1只25芯的钹铁磁的高音单元和1只6寸50芯120磁的铁氧体低音单元组成。CS802是由1只25芯的钹铁磁的高音单元和1只8寸50芯140磁的铁氧体低音单元组成。CS102是由1只25芯的钹铁磁的高音单元和1只10寸65芯170磁的铁氧体低音单元组成。网络音频接收及DSP信号处理功能技术：1)网络10M/100M自适应2)2路网络数字音频接收20-bit, 48KHz, THD0.02%@0dBu 3)1路模拟音频信号输入4)灵敏度控制：+12dBu~-60dBu可调,带静音及反相功能5)路由控制：可选择输入信号类型，线路、网络1、网络2。7)7段EQ：可设定每个波段的中心频率、增益和带宽7)延时：可设定延时时间0ms~50ms。8)压限：可设定启动时间、释放时间、压缩比、阈值以及是否旁通。9)内置高低通分频10)高低音益调节：设定全频音箱的高低音输出增益+1.5dBu~-1.5dBu。通过PC用一根CAT5网线对该产品进行远程监控和DSP调节，可通过内置CobraNet板实现网络音频信号接收。其小巧精致的外观工艺，高档的新款设计、通透亮丽的音色、高配置的技术参数为广大政企工程特别是会议室扩声的首选产品。音箱的背板上还预留有外接功放的接线口，还可以外接功放使用，更方便更快捷更人性化更超前的设计，是尼沃音响2017年最新有源数字网络音箱产品的杰作。

二、箱体结构：

CS系列有源数字网络音箱产品采用优质的18mm多层实木夹板，箱体表面处理采用国际环保(ROHS)无毒害的水性油漆，外表坚固耐用。箱体Color(颜色)以黑色为主，也可以根据客户要求定做。需要其它Color(颜色)时请与相关业务人员特别说明。

三、吊装方式：

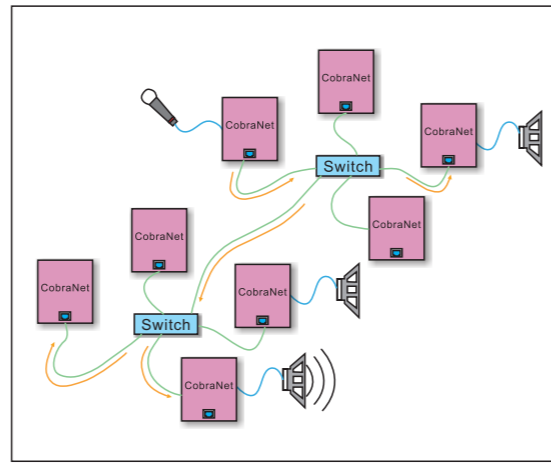
CS系列音箱顶部和两侧面都有吊挂点，即可以垂直，也可水平吊挂。

四、应用范围：

CS系列产品适用于广大政企工程，如室内扩声、会议室、多功能厅、报告厅、酒店，电教室等场所，其高科技的有源数字网络技术研发设计可以在政企工程投标中起到控标作用。

五、CS系列有源数字网络音箱的系统连接示意图：

音源→数字调音台→数字转换处理器→路由器(交换机)→有源数字网络传输会议箱。



CS-602



CS-802



CS-102

音箱规格参数

型号	CS-602	CS-802	CS-102
功率	200W (RMS) 500W (PGM)	300W (RMS) 750W (PGM)	350W (RMS) 875W (PGM)
灵敏度	97dB	98dB	99dB
最大声压级	120dB	123dB	124dB
阻抗	8Ω	8Ω	8Ω
频响范围	120Hz~19kHz	60Hz~19kHz	40Hz~19kHz
覆盖角度	90° x 80°	90° x 80°	/
单元配置			
LF	LF 1x6.5"	LF 1x8"	LF 1x10"
HF	HF 1x1" Exit horn	HF 1x1" Exit horn	HF 1x1" Exit horn
功放功率	300W/8Ω	450W/8Ω	600W/8Ω
电源电压	AC220V/50Hz.±10%	AC220V/50Hz.±10%	AC220V/50Hz.±10%
重量	7.3kg	10kg	15kg
箱体尺寸 (WxDxH)	206x240x344mm	247x280x395mm	303x330x475mm
包装尺寸 (WxDxH)	250x284x405mm	290x324x450mm	348x374x515mm

CS SERIES

CS有源系统配置

方案特点

此方案可应用于企业、政府大楼系统。该系统汇集了多项先进的设计元素，使音质清亮自然，人声还原性能好，嵌入式的设计方案，是政府工程和高级会议场合最佳选择。这样由主报告厅+多个会议室组合成的系统，以及配备有强大处理器芯片处理，使得各个会场的声音信号的得到有效的整合与控制，分配。

方案功能

- 1、主报告厅与多个会议室的声音信号通过网络数字音频处理器的CobraNet网络传输，从而实现会议室的交互式发言、讨论、等功能。
- 2、该系统可通过一台电脑对所有机器统一管理，而实现一人声音信号对多个会议室传递，或一个人对另一个人声音信号相互传递。
- 3、另外每个会议室系统都可单独使用，不用启用整个系统。

多会议室交互解决方案

