



odak

CS-60X数字手拉手会议系统

最简洁，最方便，完整的会议系统

Contents

01	简述	01
02	会议系统主机CS-601	02
	多项专利设计	03
03	会议系统鹅颈话筒CS-602	04
	主动降噪/AGC智能/清晰度调节	05
	定向阵列技术/每单元独立控制	06
04	应用场景	07
	长桌型会议室	07
	圆桌型会议室	08
	多功能会议室	09
05	系统连接	10
06	系统调试	11
07	技术参数	12

全新的数字手拉手会议系统

Professional Conference System

本会议系统是非常简洁、施工快捷、使用便捷、效果出色的会议系统。支持热插拔，非常适合中小型会议场合，例如商务中心、法庭、市政厅和学校等。诸多创新功能以及专利技术将带给你优质可靠的会议体验！



CS-601会议主机

Brand New Integrated Conference Host

超小型一体化智能会议主机，满足固定安装或随意摆放。免费提供PC和IPAD专业APP操控，针对会议音频设计众多强大、实用功能。内置微电脑保障日常使用维护极其简单方便。

- 内置200W/HI-FI级数字功放
- 为超多单元供电
- 电脑控制信号分离
- 蓝牙4.0无线接收播放系统
- 录音线路输出
- 4种会议情景模式(自由发言/定点发言/先进先出/覆盖发言)





专利低功耗设计

采用超低功耗CPU
采用超低功耗DSP芯片组
采用DC-DC变换技术
超100支话筒单元系统，一台主机搞定



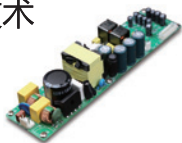
专利双向手拉手技术

连接话筒单元只需一条线，简单便捷。区别于单向手拉手技术，双向手拉手技术安全性提高一倍。在系统话筒单元中如有任一处损坏，都不影响其余话筒单元正常使用。



专利变频信号传输技术

传输距离更远
提高抗干扰能力
提升话筒音质、高保真无衰减



专利T型专用交换器

专为CS-60X会议系统设计专利T型专用交换器。全部采用原厂配件，工程现场无需复杂施工，即插即用即可完成组装。



CS-602会议话筒

CS-602 Microphone



全新原创工业设计的CX-602和CX-603会议话简单元，稳重简约又不失设计感，轻松融入现代会议室各种装修风格。内置功能强大的超低功耗DSP芯片模组，为每一位与会者提供最好的拾音处理。

- 专利外观设计，简约、时尚、稳重
- 多功能LED灯光显示
- 话筒底座带3.5MM耳机线路输入
- AGC大小声自适应系统
- 每个单元都可独立控制、调节
- 清晰度调节
- 零反应激活
- 任意一支话简单元都可通过APP设定为主席话简单元
- 专用扁平网线，布线更美观
- 专业电容麦，人声清晰还原
- 幻象供电
- 远距离拾音
- DSP声音处理



主动降噪

利用反向麦克风将环境噪音以及其他角度声源压制掉，让会议发言更聚焦。

AGC智能 大小声自适应调整

无论细语轻言，还是洪亮透彻，一律轻松应对，始终保持一致。

清晰度调节



具备高、中、低3段均衡

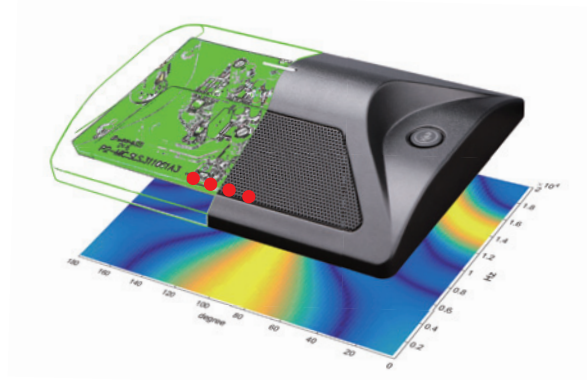
DSP声音处理

具备HPF/LPF开关，可将话筒100Hz以下和10kHz以上频带切除

每单元独立音量调节

定向阵列技术

利用4个麦克风将指向方向声音增强，让发言人在站立或是坐着发言时，都有足够的拾音范围和距离。反向一个麦克风拾取周围环境噪音。



每单元独立控制

当一个发生故障时，不会影响其他单元的使用。

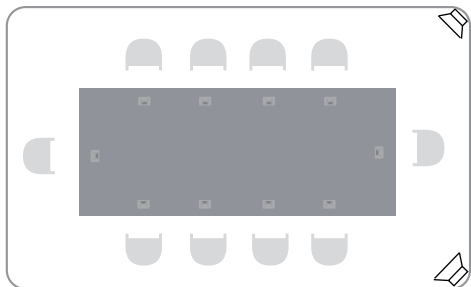


应用场景

Application

长桌会议室

清晰的人声，是会议室最基本也是最重要的需求。现代会议室很多是紧凑户型和全玻璃墙装修等特点。每个单元能独立控制调节就显得尤为重要。本会议系统设备，话筒中的每个单元都可调节高、中、低音三段均衡，设备可自动将100Hz和10000Hz以上频带的声音切除，因此可以灵活地提供更清晰的声音。

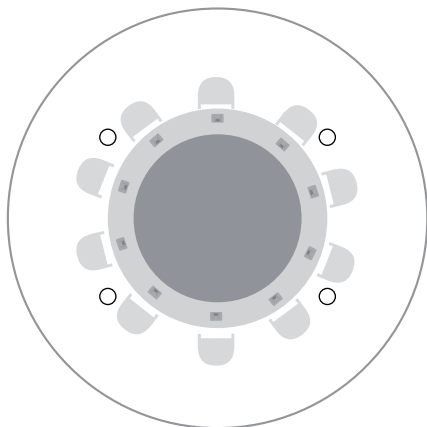


应用场景

Application

圆桌会议室

众多紧凑漂亮的会议室是没有提供专门的地方让我们摆放设备柜。CX-601会议主机超小体积可以像一本杂志一样的安装在书架或饰品柜里，且不用担心她散热等安全问题。日常非会议使用，通过蓝牙传输音乐即可变成一套专业高品质商用背景音乐系统。

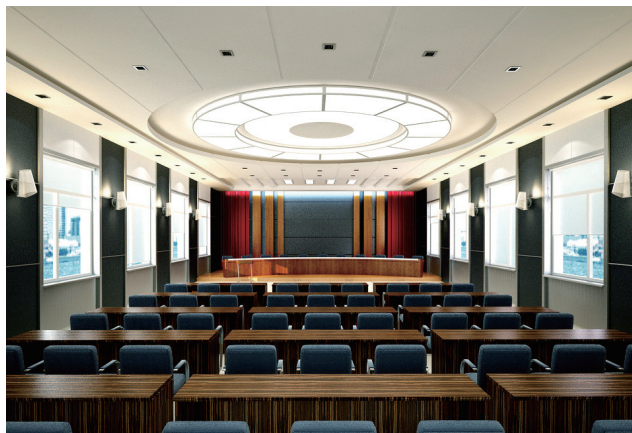
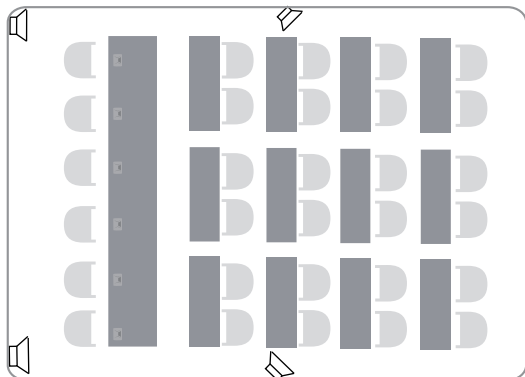


应用场景

Application

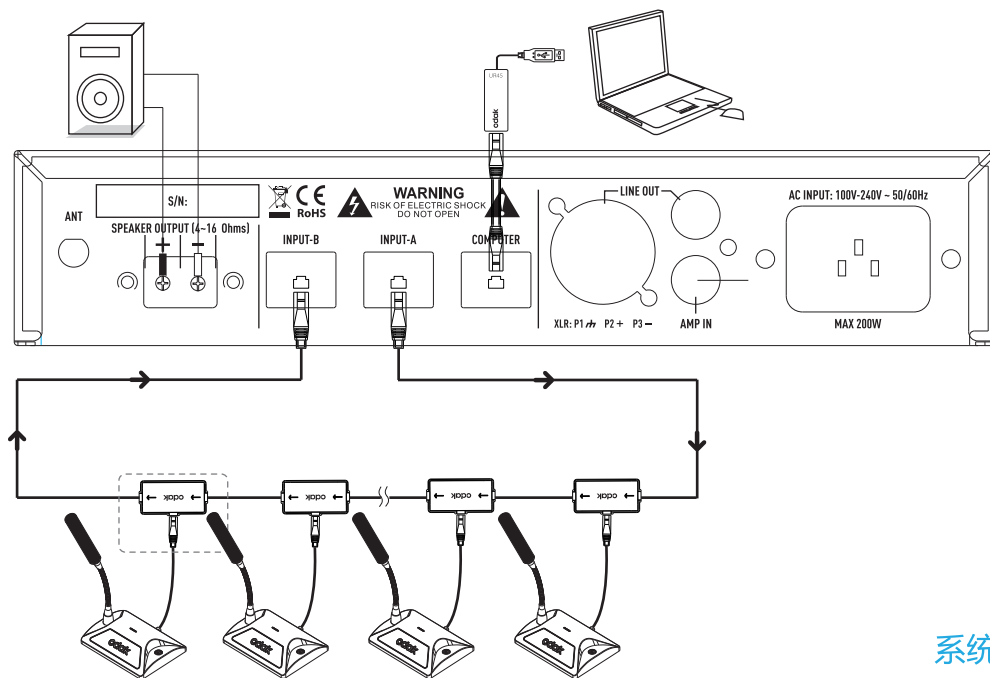
多功能会议室

你可能遇到过新闻发布会上与会者踊跃讨论的会议现场，与会者想听到发言声非常困难。CX-603界面会议单元话筒，采用主动降噪技术，利用反向麦克风将环境噪音以及其他角度声源压制掉，让会议发言更聚焦。多种会议情景模式，轻松应对各种会议现场。



系统连接

System Components Connecting



系统连接简单，操作方便

系统调试

Control Software

全新智能化调试操作系统

- PC端操控软件
- IPAD端APP
- 拟物调音台操控界面
- 专业周边功能
- 清晰度调节
- DSP声音均衡处理
- 普通用户模式\工程师调试模式
- 自动检索系统
- 设定主席话筒
- 系统联调
- 用户自定义开机固定运行模式储存
- 储存调用功能



技术参数 CS-601

Technical Parameter

主机CS-601

电源电压	110~240VAC±10%	尺寸(长x宽x高),包含支脚	215 x 150 x 47.5mm
电流消耗	最大值2.3A(110VAC)~1.6A(240VAC)	支脚高度	2.5mm
为讨论设备提供的直流电源	41V±1V	重量	约 1.3 kg
每个控制主机的讨论设备数	最多64台设备 (软件设定值)	安装	桌面安装或支架安装
额定输入(85dB SPL)	<0.8%	顶部材料	金属
最大输入(110dB SPL)	<0.8%	基座材料	金属
最大输出功率	150W/110VAC , 200W/240VAC	工作温度	5°C~45°C
信噪比	>68dBV	存储温度	-40°C至+70°C
频率响应	30Hz ~ 20KHz	相对湿度	20%~80%

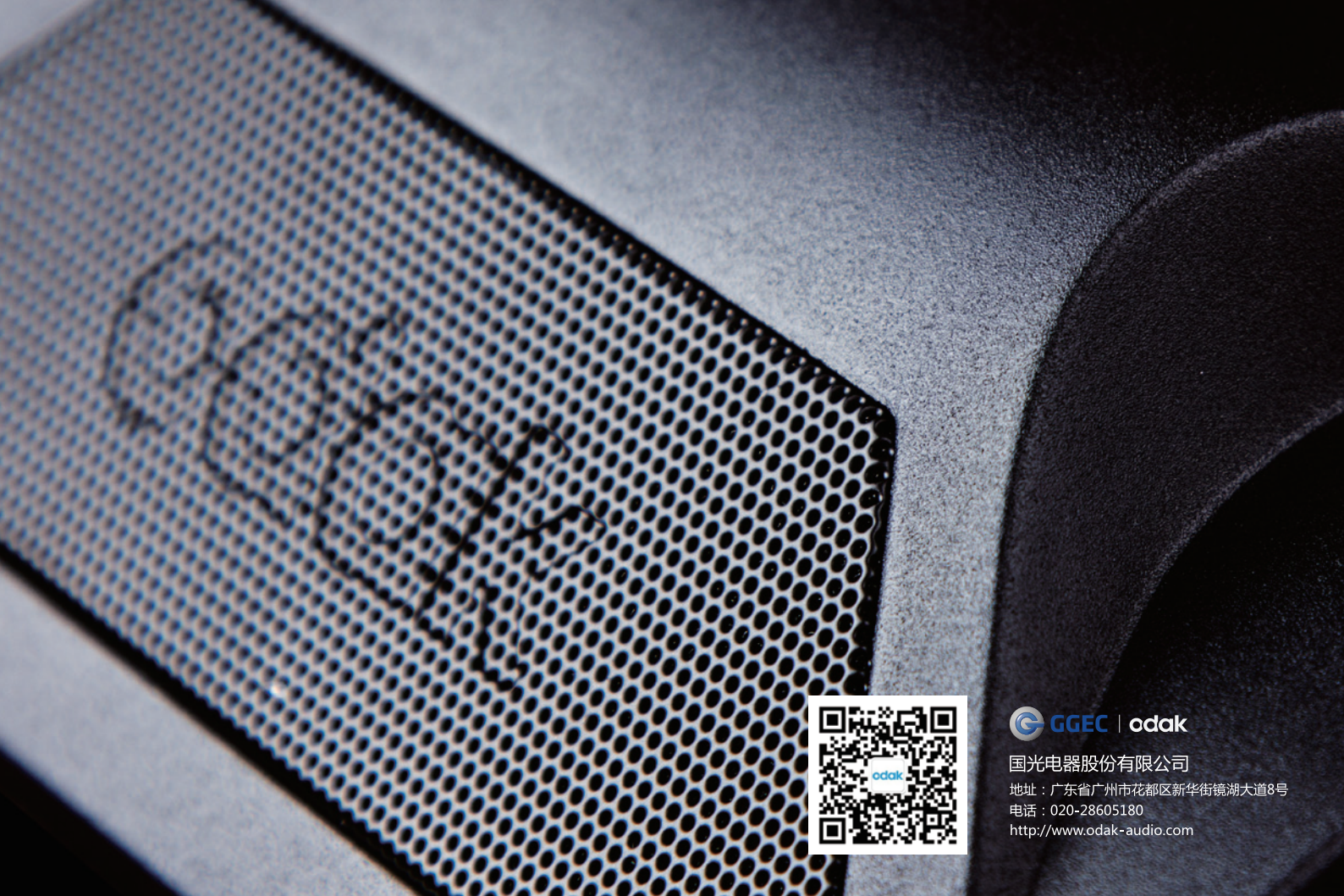
技术参数 CS-602

Technical Parameter

话筒CS-602

环境温度	-20~55℃	信噪比	最小58dB(A计权, 1KHz, 1Pa)
相对湿度	35%~85%	不含话筒时的设备尺寸(长x宽x高), 包含支脚	160 x 120 x 41.5mm
大气压力	86~106KPa	水平设备高度(含话筒, 不含海棉套)	341.5mm
工作电压范围	1.5V~10V DC	支脚高度	2.5mm
灵敏度	-31dB±1dB (0dB=1V/Pa at 1kHz)	重量	约0.55 kg
灵敏度衰减特性	3V至1.5V变化-3dB	安装	桌面安装
阻抗	2.2KΩ±30%	顶部材料	金属
最大声压级	120dB SPL	基座材料	金属
频响范围	60Hz~20KHz	颜光环色	红色
指向性	单指向心形	输出插口	12型4Pin母座

产品信息如有更改, 恕不另行通知!



国光电器股份有限公司

地址：广东省广州市花都区新华街镜湖大道8号

电话：020-28605180

<http://www.odak-audio.com>