



有线数字控制会议系统 HCS3000CCU产品说明书



珠海惠威科技有限公司

广东珠海市联港工业区东成路南1号

官网: www.hivi.com 客户服务热线: 400-009-9199

简介

HCS3000有线数字控制会议系统简介

惠威HCS系列之HCS3000——是惠威根据会议行业需求专门设计研发适应现代中、小型会议的一套电子设备。

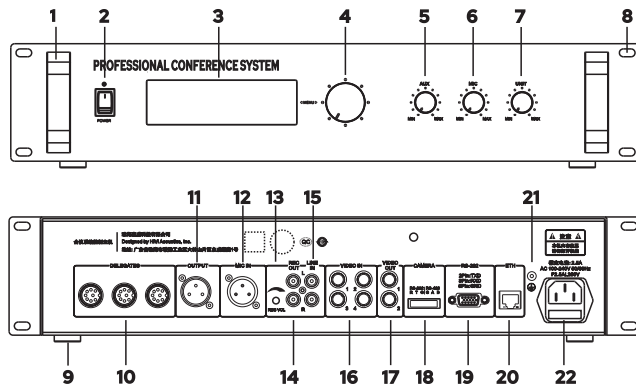
惠威 HCS3000系统包括: 会议主控机、会议单元(发言主席、发言代表、发言表决主席、发言表决代表)、连接线材(八芯线、T型头)、PC(选配)、HCMS会议系统管理软件(选配)、高清摄像球机(选配)以及外围音响、显示设备和矩阵切换器配套设备。

产品特点

- 采用数字总线控制技术;
- 具有发言、申请发言功能, 支持: FREE自由模式、LIMIT限制模式、APPLY申
- 请模式、FIFO先进先出、PTT按压发言模式;
具有表决功能, 脱机状态下: 具有三键表决; 联机状态下(结合会议管理软件): 3键表决、4键评议评分、5键评议评分、多选一、M选N等功能;
- 具有IC身份卡, IC身份卡具有会议密码和ID号, 杜绝非法与会;
- 支持会议签到功能: 按键签到、IC卡插卡对号签到;
- 系统缺省容量45台, 通过扩展, 可实现512台系统容量;
- 系统在FREE自由模式下支持60人同时发言, 非自由模式下支持6人发言;
- 系统支持“手拉手”、T型总线连接;
- 系统支持HCCP协议, 主机和会议终端可以在线升级软件;
- 主机自带电子菜单旋钮, 具有元音、混音输出统一音量调节、外接有线麦克风音量调节、混音录音输出音量调节;
- 主机和会议终端自带256*64点阵LCD显示屏, 系统支持简体中文、繁体中文及英文显示;
- 自带4进2出标清摄像跟踪视频矩阵, 分别实现会议全景跟踪和会议发言跟踪功能; 可以通过RS485控制口, 扩展高清摄像跟踪。

①

功能说明



一、主机前面板

1. 把手
2. 船型电源开关(POWER)
3. 256*64黑底白字*背光LCD显示屏
4. 按压式LCD电子菜单脉冲旋钮
5. 外接麦克风输入音量调节旋钮(AUX)
6. 会议混音输出音量调节旋钮(MIC)
7. 单元音量调节旋钮 (UNIT)
8. 机柜安装孔

二、主机后面板

9. 垫脚
10. 三路手拉手八针公头连接接口
11. 会议音频输出接口 (卡农公头)
12. 有线麦克风输入接口 (卡农母头)
13. 立体声录音输出音量调节旋钮
14. 会议立体声录音输出接口
15. 外部立体声输入
16. 四路BNC摄像跟踪视频输入接口
17. 两路BNC摄像跟踪视频输出接口
18. RS232、RS485、报警信号接口
19. RS232 - DB9针COM接口
20. 网线接口 (连接PC)
21. 主机外壳接地保护
22. 电源接口 (AC110~220V)

三、附件

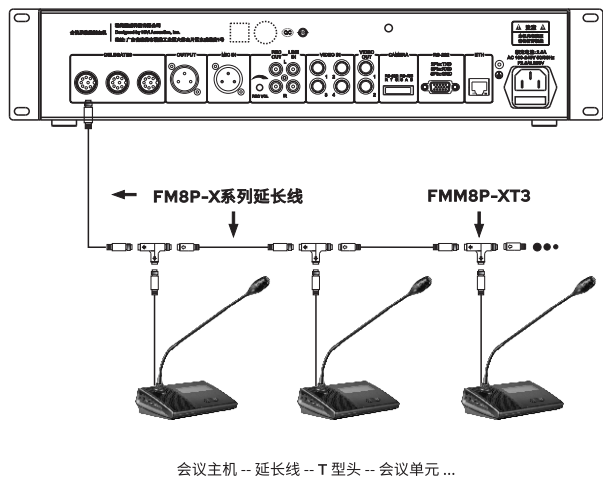
- ① 电源线×1
- ② 说明书×1
- ③ 合格证×1
- ④ 保修卡×1

②

主机简要参数

- 屏幕： 256*64黑底白字背光LCD显示屏
- 标配容量： 45台单元机
- 最大功率： 350W
- 尺寸： 483*300*97mm(不含机柜安装配件)
- 重量： 6.1Kg
- 信噪比： >70dB
- 电源： AC110/220V±10%
- AV输入： 4路BNC接头视频输入
- AV输出： 2路BNC接头视频输出
- 摄像控制： RS-485
- 球机个数： 最多支持4个摄像球机
- 最大发言： 支持最多60人同时发言（自由发言模式FREE下）

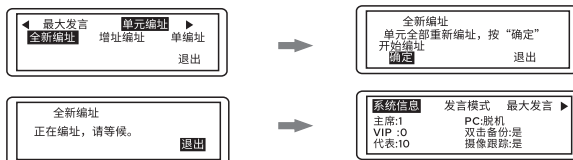
系统连接



③

简要操作

全新编址（初次使用请进行此操作）：转动电子菜单旋钮→单元编址→全新编址→按下“确定”单元闪烁绿灯→逐个按单元发言键确认ID→检查单元ID有无重复→退出编址→返回“系统信息”界面确认终端数量是否正确



设置发言模式：

旋至“发言模式”菜单→选择相应模式如“先进先出”→选中后退出



设置最大发言人数：

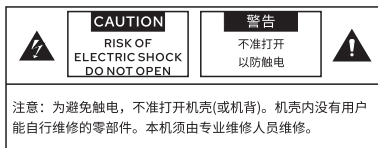
旋至“最大发言”菜单→选择相应人数如“6”→选中后退出



使用注意事项

警告

为避免发生火灾或触电事故，本机不准淋雨或受潮。



- ⚠️ 三角形内加闪电标志，提醒用户本机内有未经绝缘的“危险电压”存在，可能会发生触电危险。
- ⚠️ 三角形内加感叹号标志，提醒用户本机附有重要的文字指南，介绍如何操作及维修。

④

简单故障排除指南

可能的故障现象 诊断及排除方法

- 单元注册失败
 - 线材接触不良，重新加固线材重启系统；
 - 单元ID重复，检查有无重复ID进行全新编址。

产品中有害物质的名称及含量



此图示含义为：该产品可能含有某些有害物质(如下表所示)。在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。此标识指环保使用期限为十年(从生产日期算起)。

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电缆	X	O	O	O	O	O
金属部件	O	O	O	O	O	O
木质部件	X	X	X	X	X	X
塑胶部件	O	O	O	O	O	O
电路板组件	X	O	O	O	O	O
变压器	O	O	O	O	O	O
喇叭件	O	O	O	O	O	O
包装材料	O	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

注: 环保使用期限取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。



注：本产品仅适用于海拔 2000m 及以下地区安全使用。



注：本产品仅适用于非热带地区安全使用。



扫码登录惠威官网，获取详细资料

因设计变更等原因，所示资料可能与实物不符，恕不另行通知

⑤