

# KFMS3003/KFMS271



## 产品描述

KFMS3003主机采用全数字会议技术，基于数字网络架构，内置高性能CPU处理器，音质更佳，支持讨论、视像跟踪功能

开关电源供电，长距离传输对音质不受影响

抗电磁干扰电路设计，杜绝手机等电子产品的电磁干扰

采用3.5寸全视角IPS电容显示屏，直观显示和方便调节系统的各项参数

支持USB录音，自动保存WAV文件格式

具有3组共6路RJ45的话筒单元接口，采用闭环以太网链接模式，支持话筒单元的双边供电，且支持话筒单元热插拔，每路支持20个单元，可接60个单元

同时具有4路8芯话筒单元接口，每路支持25个单元，可接100个单元

单台主机通过扩展电源最多可接256台会议单元

单元采用“手拉手”连接方式，支持热插拔，方便安装和维护

具有多种会议模式：FIFO（先进先出模式）、APPLY（申请模式）、FREE（自由模式）、LIMIT（限制模式）等

发言人限制功能：可以限定最多同时发言的单元数量（可设置为1-8不同数量），主席单元不受限制；发言时间限制功能：可以限定发言单元的发言时间（可设置0-1000S），并有定时关闭和自动关闭两种模式，主席单元不受限制

网络化协作管理，系统主机可设置IP地址，具有TCP/IP网络接口

具有USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置

具有摄像头232和485通讯接口，连接标清或高清摄像头，支持SONY VISCA、PELCO P/D通讯协议

具有视频切换232接口，可连接高清视频矩阵；具有中控代码232接口，可连接中控系统；具有1路平衡音频输出接口，可连接扩声或录音设备；具有1路非平衡音频输出接口，可连接扩声或录音设备；具有1路非平衡音频输入接口，可输入外部音频信号

可安装于19英寸标准机柜上，易于存放和保管

KFMS271讨论会议单元

声干涉原理设计，强指向性，使用时不易啸叫

主席单元带有优先功能按键

底座采用航空插座可接插设计，带锁紧，防止晃动话筒杆产生噪声

话筒杆带有发言指示灯环

锌合金一体成型外壳，有效抑制各类的电磁干扰

质感柔和的静音开关，避免按下开关的机械噪音

话筒带发言计时功能

主席单元不受发言人数量限制

## 技术参数

KFMS3003会议主机		KFMS271讨论会议单元	
主机供电	AC110V-220V/50Hz	工作电压	DC24V
频率响应	20HZ-20KHz	输出连接器	DIN-8P
信噪比	>96dBA	灵敏度	-30dBV/Pa
总谐波失真 T.H.D	<1%	频率响应	80Hz~20KHz
接口	录音接口：USB；话筒单元接口：DIN-8×4；中控连接接口：RS-232×1；视频切换通讯接口：RS-232×1；摄像头控制连接接口：6P凤凰端子；电脑接口：USB×1 RJ45×1	指向性	超心型
音频输入	非平衡×1	最大声压级 SPL	125 dB (THD<3%)
音频输出	平衡×1, 非平衡×1	通道串音	>80dB
外部尺寸(L×W×H)	483×323×88mm	总谐波失真 T.H.D	<1%
颜色	黑色	开关控制	轻触静音开关带LED显示
安装方式	19英寸标准机柜	主席控制	优先发言按键
		连接线缆	T型2.0米+1.2米