

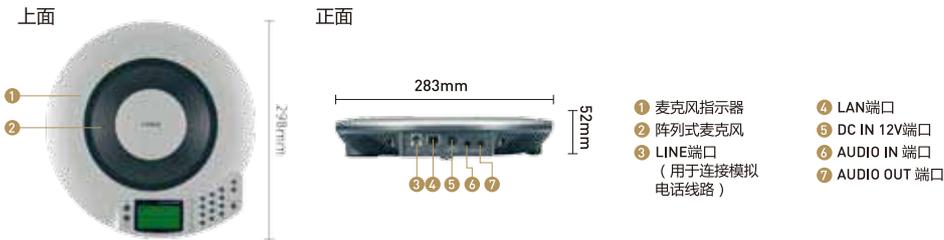
# PJP-50R(S)

内置LAN端口. LINE端口. AUDIO IN/OUT端口，可以适合在多种用途下使用的音频会议系统。



Made in Japan

## 外形尺寸·各部份名称

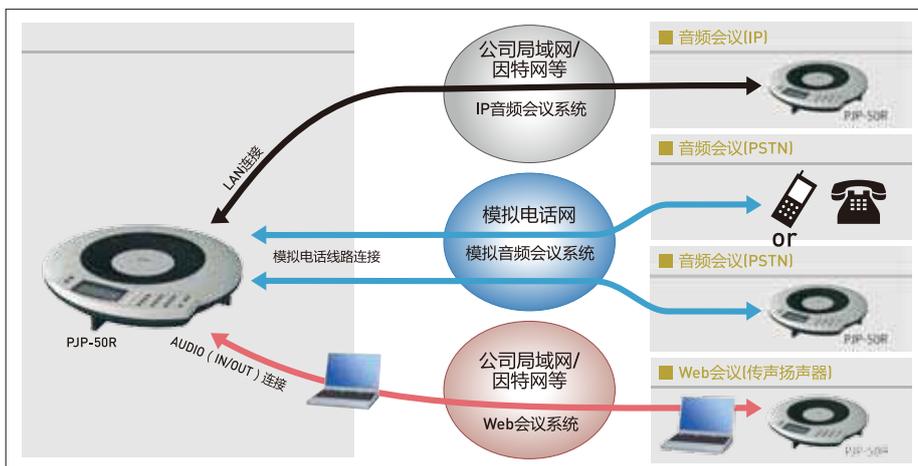


## 主要特长

- Point 01 多种多样的连接端口可以对应各种场景
- Point 02 内置式音频混合器可以利用各种线路进行混合通话
- Point 03 多人数参加的会议也能实现“易听”，再现发言者的位置

## PJP-50R可以实现的功能

PJP-50R搭载了LAN端口，LINE端口，AUDIO IN/OUT端口，能够对应各种线路进行使用。



## 功能一览

麦克风 16个	扬声器 4个	网状连接时 (最多4据点)	阶层连接 (最多8据点)	最大音量 85dB
收音范围* 推荐2m 最大5m		* 因通信编解码方式和使用环境的变化会有所不同		
适应型 回声消除器	降噪	SIP 标准	区域收音	点式收音
话者语音自 动追踪功能	据点语音 分割模式	话者位置 再现模式	RoHS 对应	固件免费 升级

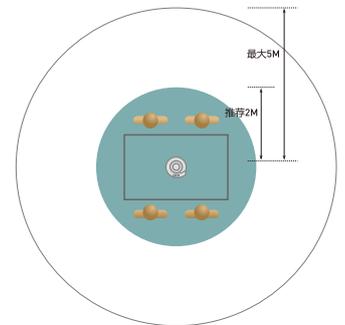
## 用途

- 音频会议(IP)
- 音频会议(PSTN)
- Web会议(传声扬声器)

## 接口

- LAN端口
- LINE端口
- AUDIO IN/OUT

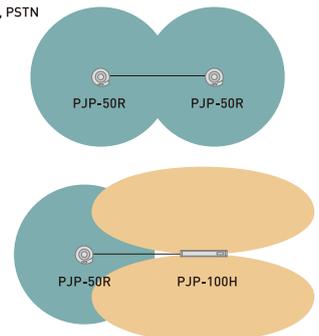
## 收音范围示意图



## 互锁连接示意图

在PJP-50R之间使用音频线进行互锁连接可以扩大收音范围。PJP-50R也可以和PJP-100H/PJP-100UH进行互锁连接对应多人数的大会议等各种会议场面。

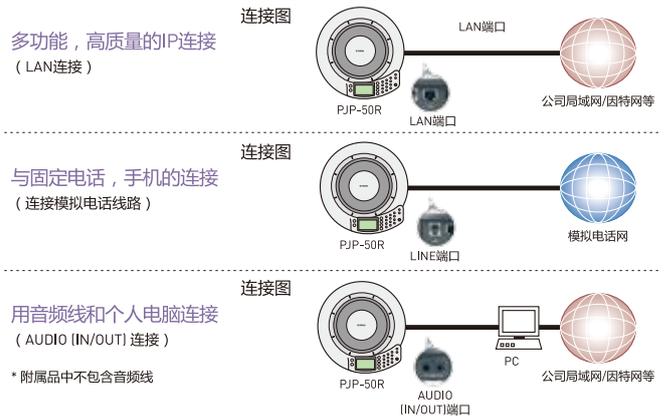
\*只是IP, PSTN



## Point 01

## 多种多样的连接端口可以对应各种场景

内置3个端口。能够实现Projectphone之间的高音质会议的“LAN端口”。可以和一般电话、手机以及模拟电话终端通话的“LINE端口（用于连接模拟电话线路）”。能够实现和 personal 电脑连接的Web会议，作为软件电话的麦克风兼扬声器可以使用的“AUDIO (IN/OUT) 端口”。PJP-50R 可以对应各种用途的需要，是多用途端口的音频会议系统。

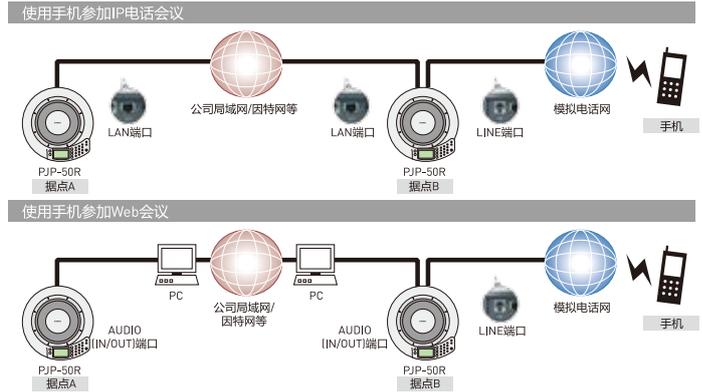


## Point 02

## 内置式音频混合器可以利用各种线路的混合通话

PJP-50R内置3个不同端口，“IP+模拟电话+音频”可以同时连接进行通话。IP电话会议中，从外出地点用手机也可以参加会议，也可以使用电话，只用声音直接参加Web会议。

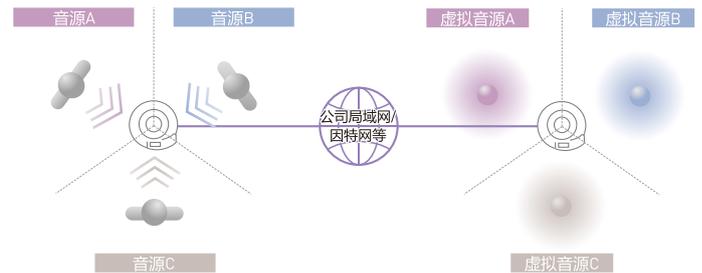
\* 通过据点B的PJP-50R，可以和据点A实现用手机进行通话



## Point 03

## 多人数参加的会议也能实现“易听”，再现发言者的位置

麦克风阵列的发言者位置检测功能和扬声器阵列的虚拟音源生成功能的组合，可以把与通话据点的座位位置相吻合的声音再现出来，实现了“话者位置再现模式”。从不同的位置的声音能准确的再现播放出，即使有多人同时发言也能轻松地分辨听清



IP音频会议系统 PJP-50R (S)				
外部接口	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX)，模拟电话连接口 模拟音频输入输出各1系统 (立体声袖插插孔) AC电源适配器连接用插口 (DC-12V IN)：附属AC电源适配器			
最多消耗电力	8W			
电波障碍规格	VCCI级别A			
运行环境	工作温度：0~40℃，工作湿度：20~85% (不结霜)			
产品规格	283 [W] x 52 [H] x 298 [D] mm			
重量	1.4kg (不含有电源适配器)			
电源	100 to 240 V AC[50/60Hz]			
附属品	电源适配器，电源线，LAN电缆 (3m)，电话线，产品使用说明书，保证书			
其它	记录监视功能 (SYSLOG)，固件版本升级更新 (HTTP, TFTP)，设定 (Web, 本机按键操作)			
麦克风	16个，区域收音模式，点式收音模式，话者语音自动追踪功能			
扬声器	4个，点音源控制，指向性控制，扩散模式 (单声道输出) 据点语音分割模式，话者位置再现模式 (最大定位数：3地点)，音量：85dB (0.5m)			
周波数范围	300~7,000Hz			
信号处理	适应型回声消除器，降噪功能，麦克风/扬声器阵列控制			
连接地点	网状连接 (最多4地点)，阶层连接 (最多8地点)			
通频	2据点间通话	3据点间通话	4据点间通话	
	G.711独自扩展方式 (fs=16kHz 2据点间通话)	160 kbit/s	320 kbit/s	480 kbit/s
	G.711 (u-Law/A-law)	90 kbit/s	180 kbit/s	270 kbit/s
	必要传送带宽	60 kbit/s	120 kbit/s	180 kbit/s
其它的功能	24 kbit/s	48 kbit/s	72 kbit/s	
	DHCP, SIP标准, 内部时钟, SNTP服务器进行时间同期			

### 话题 | 通过Web浏览器进行简单设置

PJP-100H/PJP-50R不但可以直接在本机上设置，也能够通过浏览器远程进行各种设置。

在Web页面浏览器上输入PJP-100H/PJP-50R的IP地址，就能打开Web设置页面。声音相关设置，SIP相关的通信设置等全部设置内容都能通过Web设置页面完成。即便对没有配置管理者的据点的设备也能通过远程登陆轻松地进行运用与管理。

