



# IP内部通话矩阵主机

## **IPL-MS4500**

### 使用说明书



# 目录

一、检查包装内物品	3
二、部件介绍	3
2.1 前面板	3
2.2 后面板	4
三、使用说明	4
3.1 设备连接	4
3.2 显示状态	5
3.3 性能接入	5
3.4 语音节点	5
四、软件配置	7
4.1 软件安装	7
4.2 软件应用	7
4.3 基础设置(必读)	7
4.4 设备注册	7
4.5 语音调度	7
五、保养和清洁	8
5.1 保养	8
5.2 清洁	8
六、质量承诺与维修条款	9
6.1 保修的范围和期限	9
6.2 保修申请	9
七、保修卡	10

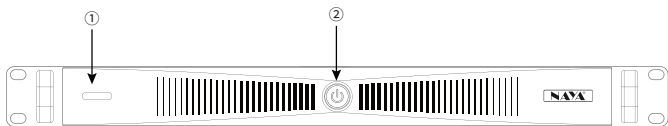
## 一、检查包装内物品

◆ 包装盒内含以下物件,如有任何损坏或丢失,请及时与经销商或本公司售后部门联系。

序号	说明	数量
①	IP内部通话矩阵主机	1
②	电源线	1
③	说明书	1
④	数据配置线	1

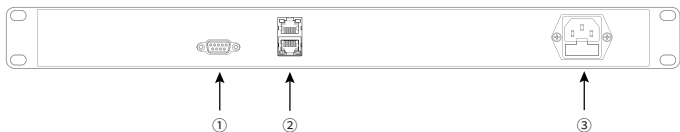
## 二、部件介绍

### 2.1 前面板



序号	项目	说明
①	显示灯	系统负载状态显示
②	电源开关	开启/关闭设备电源

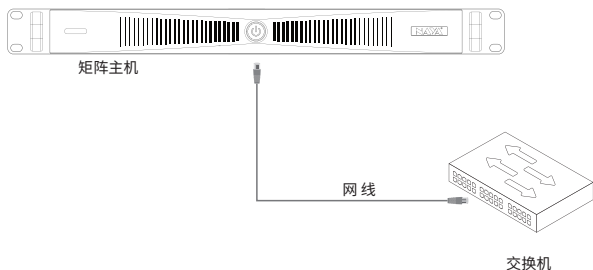
## 2.2 后面板



序号	项目	说明
①	配置接口	COM接口, 数据读取与配置端口
②	网络接口	RJ45接口, 数据读取与配置端口和TCP/IP网络互联 (上下接口功能一致)
③	电源接口	AC 110/220V, 10A

## 三、使用说明

### 3.1 设备连接



性能说明: 为保证设备承载性能充分发挥推荐接入的以太交换机端口最低以10/100Mbps

### 3.2 显示状态

显示灯	负载情况
绿灯	1% ≤ 系统负载 ≤ 30%
黄灯	31% ≤ 系统负载 ≤ 50%
橙灯	51% ≤ 系统负载 ≤ 80%
红灯	81% ≤ 系统负载 ≤ 99%

### 3.3 性能接入

产品系列	本地接入	异地接入	功能兼容
AFDI系列	支持	支持	分组、控制
IPL系列	支持	支持	分组、控制
PNI系列	支持	支持	漫游
FDI系列	不支持	不支持	不支持

### 3.4 语音节点

产品系列	主机	组	分机
AFDI系列	●	●	×
IPL系列	●	×	×
PNI系列	●	×	×

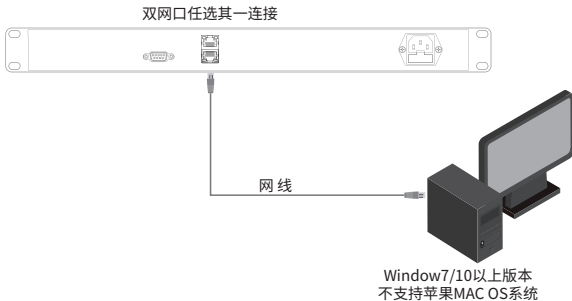
## 四、软件配置

### 4.1 软件安装

◆ 登录www.nayatec.com官方网站,在<技术支持>栏找到对应的产品型号,下载对应的软件驱动和配置软件进行安装。

### 4.2 软件应用

- ◆ 步骤一:使用网线将设备和计算机进行连接
- ◆ 步骤二:开启应用软件,系统自动识别读取所有设备数据。
- ◆ 步骤三:选取对应设备,进行参数设置后保存。



### 4.3 基础设置(必读)

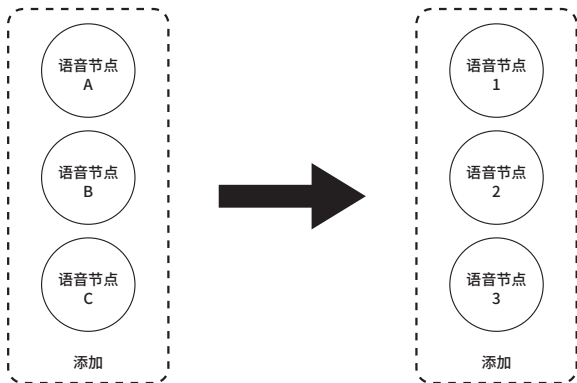
◆ 软件应用中选中目录<基础设置>,设备的出厂默认的IP:192.168.10.100需要进行本地网络IP分配更改设置接入本地网络。联网后可以通过网络映射进行异地地连接。

### 4.4 设备注册

◆ 初次入网连接系统会自动识别网络内所有接入的IP网络语音节点设备。通过目录<设备注册>可以快速将设备ID和设备名称进行绑定实现快速识别和标记。

### 4.5 语音调度

◆ 识别到的设备语音节点通过目录<语音调度>按语音流向进行任意划分配置,划分后的语音节点形成一个规律固定的语音交流模式。



◆ 例如：图示语音节点ABC可以向123进行通话，但123不能向ABC进行通话；需要相互通话时在语音流向上反向添加设置即ABC123流向ABC123。

## 五、清洁保养

◆ 为了保证本设备能够发挥其良好的性能，延长其使用寿命，请熟悉以下内容便于更好地进行日常保养和清洁。

### 5.1 保养

- ◆ 请勿用硬物穿刺或刮花设备；
- ◆ 请勿将设备存放于含有腐蚀电子电路的环境；

### 5.2 清洁

- ◆ 请定期对设备进行清洁，使用洁净干燥的毛巾或毛刷拭去设备表面的粉尘。
- ◆ 设备机壳如果变脏可用中性洗涤剂和无纺布对其进行清洁，请勿用去污剂、酒精、喷雾剂等化学制剂，以避免设备受损，务必保证设备彻底干燥，否则请勿使用。

## 六、质量承诺与维修条款

◆ 本公司承诺,凡本公司生产的设备,自购买之日起,在正常使用操作与维护条件下,出现材料或制作工艺缺陷,可享受以下规定的保修服务。

### 6.1 保修的范围和期限

◆ 质保:12个月

### 6.2 保修申请

◆ 如果申请产品维修,请务必提供本公司的产品保修卡或有效购机发票为凭证,保修期内,产品的相关标志,应当保持清洁完整不得撕毁。



## 七、保修卡

◆ 本公司承诺,凡本公司生产的设备,自购买之日起,在正常使用操作与维护条件下,出现材料或制作工艺缺陷,可享受以下规定的保修服务。

经销商信息栏			
产品型号		销售时间	
经销商名称		联系电话	
用户信息栏			
用户姓名		联系电话	
通讯地址		E-mail	



## 使用产品前请仔细阅读使用手册

---

欢迎访问公司官网 [www.nayatec.com](http://www.nayatec.com)

制造商:上海纳雅智能科技有限公司

地 址:上海市闵行区中春路7001号