AFDI-RP470

使用说明书

本产品符合中国演出行业协会T/ZGYC 006-2025标准

感谢您选购本产品，在安装、使用或维护产品前请仔细阅读使用说明书

NAYA / NAYA / 纳雅智能 / 黑蝉 / FULL DUPLEX / NAYA INTELLIGENCE
是上海纳雅智能科技有限公司的商标或者注册商标

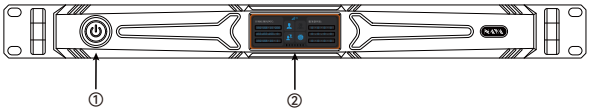
1 检查包装内物品

包装内含以下物品,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。

编号	名称	数量
①	分布式主机	1台
②	电源线	1根
③	主机天线	1套
④	机架固定螺丝	1套
⑤	说明书	1份

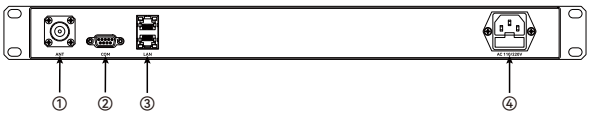
2 部件介绍

2.1 前面板



编号	名称	说明
①	电源开关	开启/关闭设备电源
②	显示屏	显示当前状态

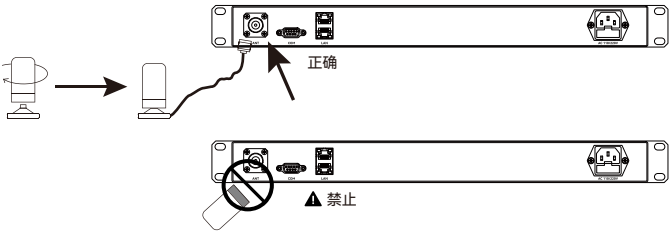
2.2 后面板



编号	名称	说明
①	天线接口	N型母头，与吸盘天线的N型公头连接
②	配置接口	COM接口，数据读取与配置端口
③	网络接口	RJ45接口,功能一:数据读取与配置端口；功能二:TCP/IP网络端口
④	电源接口	AC 110/220V 10A

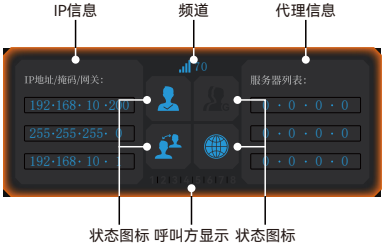
3 使用说明

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 屏幕显示状态



· IP信息

显示设备当前的“IP地址、子网掩码、网关地址”等信息。可以通过软件进行设置。

· 频道

显示当前无线分布式主机运行的频道。

· 代理信息

显示设备当前“代理服务器”的IP地址，最多可代理三个服务器。

· 状态图标

内通图标：高亮显示开启内通模式，所有分机腰包与无线主机之间说话都能听到。

隔离图标：高亮显示开启隔离模式，分机腰包之间相互隔离不允许通话，

分组图标：高亮显示开启内通模式，分机腰包可在各自组内实现相互通，仅与无线内通主机通话。

◍ 联网图标：高亮显示联网成功，成功与网络中其他设备组网互联。

· 呼叫方显示

显示当前通讯中分机腰包所在的分机号或组号。

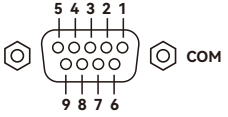
分组模式时：显示当前通话分机腰包所在的组号。

内通/隔离模式时：显示当前通话分机腰包所在的分机号。

4 接口定义

4.1 RS232 接口

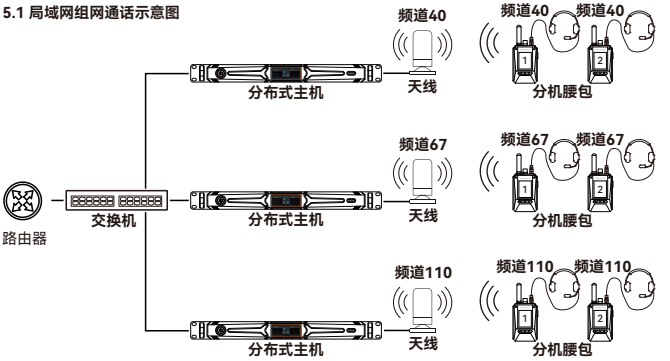
RS232 通讯接口，一般用于接收 RS232 的 TALLY 信号，RS232 接口用的是 DB9 母座。



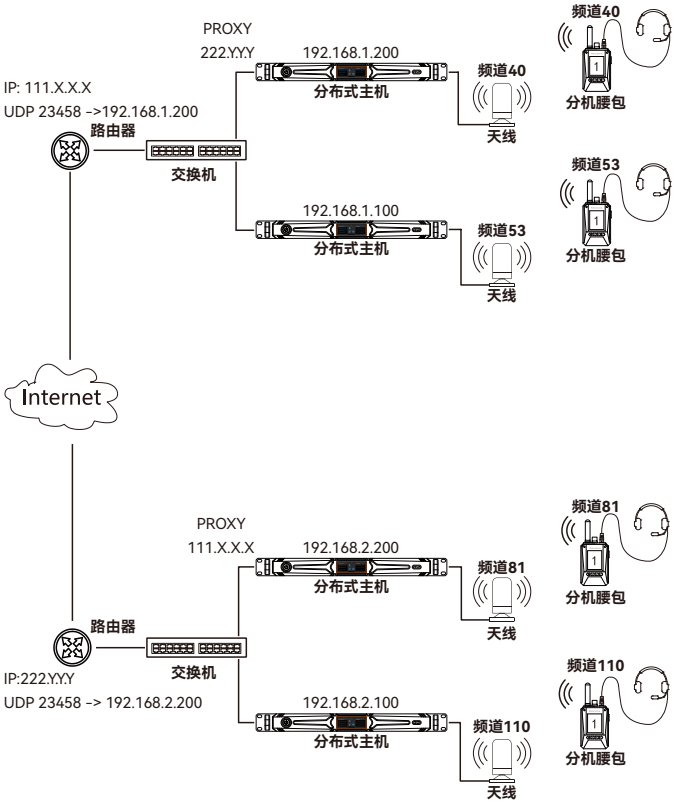
编号	说明	编号	说明	编号	说明	编号	说明
1	—	2	RXD	3	TXD	4	—
5	GDN	6	—	7	—	8	—
9	—						

4 IP组网通话

5.1 局域网组网通话示意图



5.2 广域网组网通话示意图



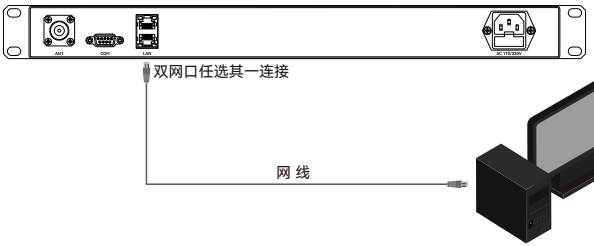
6 软件配置

6.1 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。

6.2 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。



Window7/10以上版本
不支持苹果MAC OS系统

7 清洁保养

为了保证本设备能够发挥良好的性能，延长使用寿命，请熟悉以下内容，以便更好地进行日常保养和清洁。

7.1 保养

请勿用硬物穿刺或刮花设备；

请勿将设备存放于可能腐蚀电子电路的环境；

7.2 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。

设备机壳如变脏，可用中性洗涤剂和无纺布对其进行清洁，请勿使用去污剂、酒精、喷雾剂等化学制剂，以避免设备受损。清洁后，务必保证设备已彻底干燥，否则请勿使用。

8 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。

8.1 保修的范围和期限

质保：12个月

8.2 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。

8.3 非保政策(产生以下情况，属于非保修范围，需要付费维修)

· 未经允许私自拆动、修理、改装、误用、滥用、进液、事故、使用非原装的配件造成的故障或损坏。

· 超过三包有效期。

· 因不可抗力造成的损坏。

· 未按使用手册的要求和保养造成的任何损坏。

· 因人为原因导致产品及配件产生性能故障。

· 恶意损坏保修卡内容、机身信息，包括模糊破坏、自行撕毁和篡改。

· 其他非产品本身设计、制造、质量等问题而导致的故障和损坏。

· 销售中国大陆地区的产品，只享受中国大陆地区的全国联保服务。

9 版权所有和商标说明

9.1 版权说明

© 2026 上海纳雅智能科技有限公司 版权所有

本手册描述的产品及手册内所有软件程序、硬件设计、商标标识等一切内容，相关知识产权归上海纳雅智能科技有限公司所有。除非获得相关权利人书面许可，任何人不得对前述内容进行反编译、反汇编、解密、反向工程、出租、转让、分许可等侵权行为，但适用法律禁止此类限制的除外。

9.2 商标说明

纳雅智能 / 黑蝉 / NAYA / FULL DUPLEX / NAYA INTELLIGENCE 是上海纳雅智能科技有限公司的商标或者注册商标。

10 保修卡

为了维护您的权益，请认真填写，并妥善保管，作为维修时的凭证。

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	

NAYA®



使用产品前请仔细阅读使用手册

上海纳雅智能科技有限公司

全国统一客户服务热线

021-52211006

官 网：http://www.nayatec.com

邮 箱：sales@nayatec.com

地 址：上海市闵行区繁安路658号A幢一层

版本：20261008