



迅时全系列产品手册

NEW ROCK PRODUCTS MANUAL

2023/11/30
NEW ROCK Confidential: F

更迅捷 智时代 | www.newrocktech.com.cn

迅时全系列产 品全家福

提供企业数字化通信全栈解决能力



数字化通信平台

NewLync
企业数字化协作

OMX
企业数字化通信

UMS
企业数字化运维



迅时云平台



迅时穿透服务

应用 软件



RMS
录音管理系统



酒店/企业、
行业专用版话务台



全录
录音代理软件



PMSI
酒管系统中间件



设备统一
管理系统



IP融合通信
组网管理系统



依好
电脑坐席软件



OM配套工具

融合 通信



OM20G



OM50G



OM80E



OM200G-A



OM200G



OM1000-A-UC



OM1000-UC



OM8000

接入 网关



MX系列模拟网关
(覆盖2-96接口)



OM1000-TE系列
数字中继网关

配套 硬件



OM1000-SBC系列
会话边界控制器



OM-Meeting系列
电话会议系统



PT系列
语音设备防雷配线架

用户 终端



NRP1302G/P



NRP2002/P



NRP1312G/P



NRP2013/P



NRP2020/W



NRP1500G/P



NRP1600/P



NRP1610G/P



NRP1542G/P

迅时全系列全景图

企业智慧办公通信解决方案



企业电话

团队协作

移动办公

高清会议

融合通信

智简运维

运营商线路
IMS+5G

接入

线路接入 通话录音 即时消息 广播对讲
核心交换 企业通讯录 音视频会议 高速传真
电话业务 智能总机 运维驾舱 数据统计

平台/设备/系统

生态

3rd SaaS

Ai能力、5G新通话
量子保密通信

融合

客户业务系统

OA/HRM/ERP/CRM
企业数字化通信基座

终端/应用



软终端



IP话机终端



视讯终端



3rd会议大屏



3rd终端：智慧音箱
传真机、监控、对讲



迅时数字化通信平台

NEW ROCK Digital Communication

赋能企业数字化转型新基建，助力客户成功



迅时数字化通信平台

企业数字化协作 NewLync



NewLync采用端到端加密、分布式存储等多项安全策略，旨在区别于通用市场的协作系统，为企业打造属于自己的高效、融合的协作通信平台。

- ▶ 国产化适配：支持海光、兆芯、鲲鹏处理器，麒麟操作系统
- ▶ 多样部署形式：支持本地化服务器、私有/公有云端部署
- ▶ 多级组织架构：无限层级的组织架构满足集团型客户需求，企业通讯录支持单项及批量导入导出，支持LDAP服务器
- ▶ 支持多平台使用：IOS、Android、MacOS、Windows及麒麟等国产化操作系统
- ▶ 智简管理：web管理后台可进行组织配置和管理，使用数据可视化运维，支持不同权限管理及分配

NewLync是迅时企业智慧办公通信平台的核心单元之一。在独立使用场景中，主要用于企业办公协作(IM/协作/音视频会议等功能)、与迅时融合通信产品配合使用可满足企业的数字化协作通信需求，实现一号多机、分机入会、会议外呼等功能，有效提升企业内外部沟通、协作能力。



融合通信

在线协作

视频会议

迅时数字化通信平台

企业数字化通信 OMX



OMX采用纯IP架构基于标准SIP协议设计、采用纯软方式容器化部署，轻松实现高并发、高用户接入，通过许可控制用户可按需选择分机数量及系统功能，支持100000个注册分机和10000个并发呼叫。同时，在稳定性、可靠性、安全性、扩展性以及配置灵活性等方面都具有优异表现。

- ▶ 国产化适配：支持海光、兆芯、鲲鹏处理器，麒麟操作系统
- ▶ 提供穿透服务，实现外网分机注册、分支组网、协同办公等应用
- ▶ 支持与企业应用系统对接和基于API接口的二次开发
- ▶ 增加新业务、新站点时均可线性扩容，不影响原系统软件及硬件结构
- ▶ 图形化配置界面、高效运维，实时监控告警(支持邮件、微信、电话告警通知)

OMX是迅时企业智慧办公通信平台的核心单元之一。在独立使用场景中，主要用于面向100000用户以内的中大型政府机构、集团企业、金融、能源等行业用户，提供语音通话、语音业务、智能总机、高速传真、电话会议、Centrex、语音信箱、通话录音、广播对讲等通信业务。

高性能

分布式架构设计
集群化配置
大容量高并发
业务并行处理能力

高可靠

主控、数据、媒体服务器支持1+N备份
主备切换
<5秒
切换时业务不中断

高安全

Telnet/SSH 功能开关
集群内数据分布式存储
单点故障不影响
信令/媒体流加密
存储、传输均加密

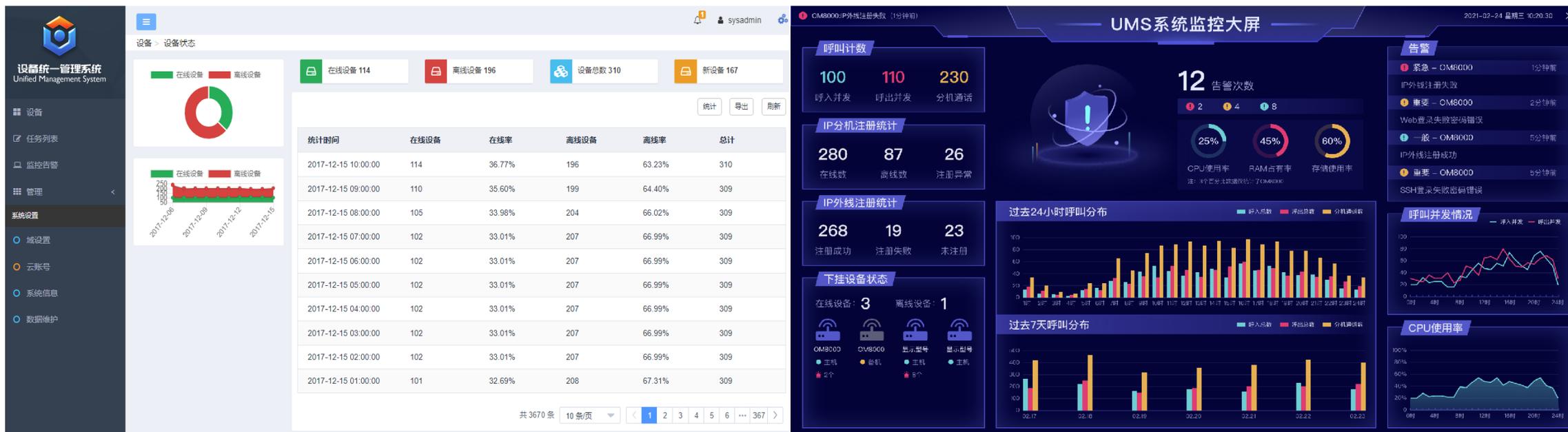
迅时数字化通信平台

企业数字化运维 UMS



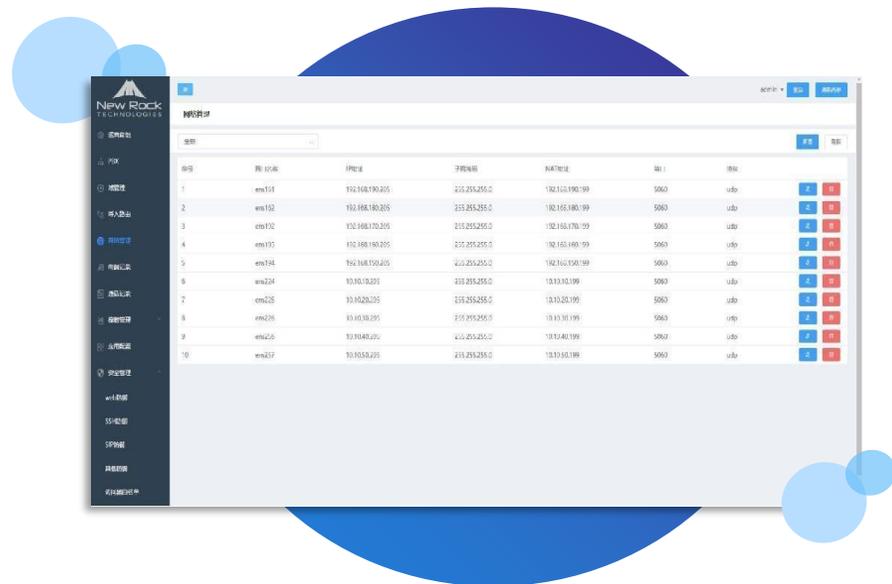
UMS是迅时企业智慧办公通信平台的核心单元之一。在独立使用场景中，主要用于对设备进行统一管理和远程运维。支持监控设备运行状态、批量下发设备配置文件、升级设备软件，有效帮助各类企业用户降低运维成本。

- ▶ 国产化适配：支持海光、兆芯、鲲鹏处理器，麒麟操作系统，支持专网部署和公网部署
- ▶ BS架构无需安装客户端软件，支持对10000台设备进行远程集中配置管理及自动批量配置文件下发
- ▶ 支持运维大屏显示：通过web显示被监控设备的在线状态、资源信息，即时呼叫量曲线及告警信息
- ▶ 支持北向接口：推送功能开关和推送地址的设置
- ▶ 支持自动备份、高效升级、多级管理、实时监控告警(支持邮件、微信、电话告警通知)



迅时数字化通信平台

企业数字化会话边界控制 SX10000-S



- ▶ 国产化适配🇨🇳：支持海光、兆芯、鲲鹏处理器，麒麟操作系统，支持虚拟化及通用服务器部署，可部署在本地服务器及私有/公用云端。
- ▶ 采用SM2/SM3/SM4国密算法🇨🇳，支持AES128/AES256
- ▶ 支持WebRTC、语音、视频通话，支持TLS、SRTP/DTLS-SRTP加密会话
- ▶ 支持多种编码标准: G.711 (A-Law / U-Law) 、 G.723.1、 G.729a/b、 iLBC、 G.722、 G.722.1、 G.722.2、 AMR和OPUS
- ▶ 提供语音质量（丢包率）监测、保证通话质量

SX10000-S

是迅时为企业数字化通信打造，用于跨接不同IP域内的IP语音平台。通常部署在VoIP服务供应商网络的边缘，或部署在企业/VPN网络的出口。实现异地IP会话的互通和流量汇聚、VoIP业务统筹管理，提供通信安全保障。解决移动办公、分支互连、多网融合等企业话音网络演进所带来的问题。

高性能

最大并发能力

20000

最大注册用户

10000

包转发延迟

<30ms

高兼容

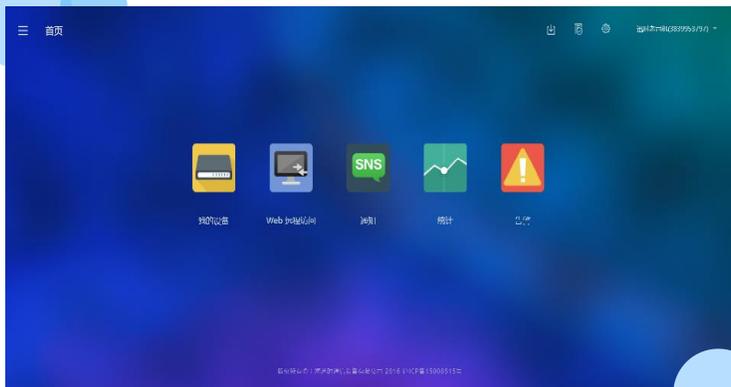
支持SIP/IMS、
TCP/UDP/IP、MSRP
、
HTTP/HTTPS、
RTP/RTCP、WS/WSS
、NTP/SNTP、
TLS/SRTP等

高安全

支持**白名单/黑名单、
拓扑隐藏**
DoS/DDoS攻击防御
提供**语音防火墙**
保护核心设备防攻击
本地、异地双机
容灾部署

迅时数字化通信平台

迅时云平台、穿透服务



迅时云平台

是迅时为解决私网穿透问题，使得部署在公网的应用服务器可以直接访问到私网内的OM设备而量身打造。平台提供一个可以随时随地连接到嵌入式设备可靠、安全的网络连接通道，使用者基于此连接通道能够直接进行设备管理、配置、运维及享用各种连接服务。

迅时穿透服务

是迅时为企业客户简便、安全的实现“电话跨地域/区域互联互通”而开发的一项服务业务。同迅时云平台类似，穿透服务使得部署在公网的授权设备直接注册到私网内的OM设备。无需公网IP、端口映射、VPN、动态域名，在即插即用的前提下，穿透服务建立专用的语音通道，端口不会暴露在公网，使企业通话更安全。

已连续6年稳定运行，累计服务10000+企业，平均每日承载话务量达数十万通





NEW ROCK 迅时

迅时融合通信产品

NEW ROCK OM IPPBX

更稳定、更可靠、更安全



迅时融合通信产品



OM系列融合通信产品(IPPBX)

是IP语音系统建设的核心交换设备，完备的产品线覆盖单点20-10000分机的部署需求。分布组网可达数万分机，满足政府机构与集团企业的大容量电话部署需求，提供语音通话、视频通话、高速传真、电话会议、电话录音、移动分机等一体化融合通信解决方案。

- ▶ 支持通过模拟中继(含模拟接口机型)、数字中继(外接OM1000-TE)、SIP中继(含IMS)接入运营商电话线路
- ▶ 支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维
- ▶ 支持迅时数字化通信平台、满足数字化办公需求，支持与企业应用系统对接和基于API接口的二次开发
- ▶ 双千兆网口、提供3.5kv防雷保护，OM80E及以上机型支持电源/网口冗余，主备容灾，断电断网逃生、负载均衡
- ▶ 采用绿色节能设计，具备高性能、高可靠、高安全、低功耗的特性，满足企业低碳环保、绿色高质量发展目标



全国产化机型

全国产化机型

产品系列	OM20G	OM50G	OM80E	OM200G-A	OM200G	OM1000-A-UC	OM1000-UC	OM8000
------	-------	-------	-------	----------	--------	-------------	-----------	--------

最大IP分机数	20	50	168	900	400	2000	1000	10000
最大同时通话	24	30	90	120	120	200	200	800
模拟接口	4	12	16/32/48	24/48/72/96	24/48/72/96	-	-	-
直流供电	-	-	支持	支持	支持	支持	支持	支持
最大功耗	9W	18W	60W	110W	110W	18W	18W	80W

迅时融合通信产品

OM系列融合通信产品(IPPBX)-桌面式机型



OM20G系列

- ▶ 最大用户数：24
- ▶ 最大模拟端口数：4
- ▶ 最大IP分机数：20
- ▶ 依好客户端并发数：20 个
- ▶ 高宽深：35x203x136mm



OM50G系列

- ▶ 最大用户数：62
- ▶ 最大模拟端口数：12
- ▶ 最大IP分机数：50
- ▶ 依好客户端并发数：30 个
- ▶ 高宽深：41x286x161mm

OM20G/50G系列是专为小微企业或企业分支机构打造的融合通信产品。采用美观简洁的桌面式外观，亦可通过加装支架安装在机架上。支持SIP中继(含IMS)、模拟中继接入，融合电话、传真、多级语音导航、智能值班等业务。内置录音及依好电脑坐席客户端。支持话机即插即用、迅时网管系统及迅时数字化通信平台。为用户创造高效、一体化的沟通体验。



依好电脑坐席软件

依好是一款商务电话助理软件，具有高效的电话及客户信息管理功能，兼具适用面广、安装维护简单的特点。

- ▶ 一键拨号，自动添加呼叫前缀
- ▶ 来电弹屏，便捷操作
- ▶ 客户管理：批量导入导，实时编辑、分享客户信息，高效协作

迅时融合通信产品

OM系列融合通信产品(IPPBX)-机架式机型



OM80E系列

- ▶ 最大用户数：216
- ▶ 最大模拟端口数：48
- ▶ 最大IP分机数：168
- ▶ 最大同时通话数：90
- ▶ BHCC：14.4K



OM200G系列

- ▶ 最大用户数：496
- ▶ 最大模拟端口数：96
- ▶ 最大IP分机数：400
- ▶ 最大同时通话数：120
- ▶ BHCC：7.2K



OM1000-UC系列

- ▶ 最大用户数：1000
- ▶ 最大IP分机数：1000
- ▶ 最大同时通话数：200路(不录音)/140路(录音)
- ▶ BHCC：10.8K(不录音)/7.2K(录音)

OM80E/OM200G系列是专为中小型企业打造的融合通信产品。采用内置模块化语音板卡设计，可根据用户需要灵活组合。支持SIP中继(含IMS)、模拟中继接入，融合电话、高速传真、多级语音导航、智能值班等业务。内置16G存储(语音留言、历史日志、IVR语音文件)。支持话机即插即用、迅时网管系统及迅时数字化通信平台。为用户创造高效、一体化的沟通体验。

OM1000-UC系列是专为大中型企业打造的融合通信产品，满足单点1000分机，分布组网达万级分机的部署要求。支持SIP中继(含IMS)，满足企业大容量融合通信业务场景中高可靠、高安全、易扩展的需求。

迅时融合通信产品

OM系列融合通信产品(IPPBX)-全国产化机型



OM200G-A系列

全国产化机型

- ▶ 最大用户数：996
- ▶ 最大同时通话数：120
- ▶ 最大IP分机数：900
- ▶ 最大模拟端口数：96

8核CPU

32M闪存

1G内存

支持Opus/G.722.2语音编码

OM200G-A系列是迅时推进信创进程，满足企业信创要素替换需求而基于OM200G系列打造的全国产化机型，同样支持SIP中继(含IMS)、模拟中继接入，并新增对Opus/G.722.2语音编码的支持。在满足国产化的同时大幅度提升了产品性能，可平滑替换国外设备。



OM1000-A-UC系列

全国产化机型

- ▶ 最大用户数：2000
- ▶ 最大IP分机数：2000
- ▶ 最大同时通话数：200

8核CPU

64M闪存

1G内存

支持Opus/G.722.2语音编码

OM1000-A-UC系列是迅时推进信创进程，满足企业信创要素替换需求而基于OM1000-UC系列打造的全国产化机型，可平滑替换国外设备。在满足国产化的同时大幅度提升了产品性能，新增对Opus/G.722.2语音编码的支持，满足企业数字化通信使用场景。

迅时融合通信产品

OM系列融合通信产品(IPPBX)-OM8000



OM8000系列

- ▶ 最大用户数：10000
- ▶ 最大IP分机数：10000
- ▶ 最大同时通话数：800(录音)

OM8000系列是迅时为满足单点10000分机以上，分布组网达数万分机的政府机构、集团企业打造的全模块化融合通信产品。产品具备强大的呼叫处理能力，99.99%电信可靠性支持10000用户接入，800路同时通话，支持迅时数字化通信平台。同时在稳定性、可靠性、安全性、扩展性及配置灵活性等方面均具有优异表现。

- ▶ 支持单点集中式部署、多点分布式组网
- ▶ 支持SIP/IMS协议，支持TLS/SRTP/HTTPS/SSH协议的语音/数据加密
- ▶ 双机热备、主控卡冗余，主备切换无感知，无需特殊主备配置
- ▶ 全模块化设计，主控卡、媒体资源卡、风扇模块、电源模块均支持热插拔
- ▶ 双千兆网口，交流/直流(选配)供电，支持电源/网口冗余，3.5kv防雷保护
- ▶ 支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维。支持迅时数字化通信平台、满足数字化办公需求，支持与企业应用系统对接和基于API接口的二次开发

高稳定

分布式结构设计

集群化配置

语音模块

系统资源动态均衡

呼叫业务并行处理

高可靠

双网口、双电源

媒体资源卡

自动负载均衡

双机热备

主备切换时间 < 5秒

高安全

终端接入授权

信令/媒体流加密

长途/外呼

权限控制

防密码暴力破解


NEW ROCK 迅时

迅时接入网关产品

NEW ROCK

VOIP&Trunking Gateway

更广泛的兼容，更稳定的使用



迅时语音网关产品

模拟语音网关



配有多种接口，可连接普通话机、电脑、传真机、宽带网络和电话外线，实现跨接传统电话网（PSTN）、IP 语音网以及传统电话终端。支持完备的办公电话功能，提供灵活多样的接入手段。

- ▶ 双千兆网口，支持电源/网口冗余，主备容灾，断电断网逃生、负载均衡，3.5kv防雷保护，采用绿色节能设计
- ▶ 标准SIP、IMS、MGCP协议，FXO口忙音检测和反极性检测，支持多种语音编码和音质提升技术
- ▶ 支持500条路由和号码转换规则，支持T.30/T.38高速传真
- ▶ 支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维



全国产化机型

产品系列	HX4G	MX8G	MX60E-G-SC	MX60E-G	MX120G	MX120G-A
安装方式	桌面式	桌面式	19' 1U机架式	19' 1U机架式	19' 1U/2U机架式	19' 1U/2U机架式
端口数	2/4	8	16/32/48	16/32/48	24/48/72/96	24/48/72/96
接口类型	RJ11	RJ11	RJ45	RJ45	RJ45/RJ21	RJ45/RJ21
直流供电	-	-	支持	支持	支持	支持
电源冗余	-	-	支持	支持	2U机型支持	2U机型支持
最大功耗	6W	12W	60W	60W	110W	110W

迅时语音网关产品

模拟语音网关-桌面式机型



HX4G系列

▶ 产品型号:

HX420G(0*FXS,2*FXO), HX440G(0*FXS,4*FXO)

HX422G(2*FXS,2*FXO)支持断电逃生

HX402G(2*FXS,0*FXO), HX404G(4*FXS,0*FXO)

▶ 最大同时通话数: 4



MX8G系列

▶ 产品型号:

MX8G-8S(8*FXS,0*FXO)

MX8G-8FXO(0*FXS,8*FXO)

MX8G-4S/4(4*FXS,4*FXO)支持断电逃生

▶ 最大同时通话数: 8

HX4G/MX8G系列桌面式语音网关是迅时专为小型办公场所设计的IP语音接入设备，支持SIP、IMS、MGCP协议，可连接普通话机、电脑、传真机、宽带网络和电话外线，实现跨接传统电话网(PSTN)、IP语音网以及传统电话终端。FXO口型号具备忙音检测和反极性检测，支持多种语音编码和音质提升技术，支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维。为网络电话运营商和企业融合通信部署提供可靠、低成本、灵活多样的接入手段。

迅时语音网关产品

模拟语音网关-机架式机型



MX60E-G-SC系列

- ▶ FXS/FXO模拟接口数：16/32/48
- ▶ 最大同时通话数：
16路(G.729编码)/ 32路(G.711编码)



MX60E-G系列

- ▶ FXS/FXO模拟接口数：16/32/48
- ▶ 最大同时通话数：48路



MX120G系列

- ▶ FXS/FXO模拟接口数：24/48/72/96
- ▶ 最大同时通话数：96路
- ▶ 可选模拟接口：RJ45/RJ21

可选-100V高压电源模块

MX60E-G-SC/MX60E/MX120G系列是迅时推出的高性能、高可靠语音接入网关，支持 SIP、IMS、MGCP 协议，兼容各种IP-PBX和VoIP语音平台，提供灵活多样的接入手段。提供覆盖16-96模拟接口的各类型号，其中MX120G系列采用以24个FXS/FXO端口为单位的模块化语音板卡设计(允许带电插拔)。所有设备均具备双千兆网口，交流/直流(可选)电源，其中MX120G系列可选-100V高压版本。FXO均具备忙音检测和反极性检测，支持多种语音编码和音质提升技术，支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维。适用于运营商项目和企业融合通信的规模化部署，全并发呼叫处理能力可满足大话务量呼叫的需要。

迅时语音网关产品

模拟语音网关-国产化机型



MX120G-A系列

全国产化机型

- ▶ FXS/FXO模拟接口数：24/48/72/96
- ▶ 最大同时通话数：96路
- ▶ 可选模拟接口：RJ45/RJ21

MX120G-A系列是迅时推进信创进程，满足企业信创要素替换需求而基于MX120G系列打造的全国产化机型。同样支持SIP协议、MGCP协议，并新增对Opus/G.722.2语音编码的支持。具备双千兆网口，交流/直流(可选)、2U机型支持电源冗余，提供包括主备SIP服务器注册切换、负载均衡、PSTN断网和断电逃生等多种容灾机制选择。在满足国产化的同时大幅度提升了产品性能，可平滑替换国外设备。

8核CPU

32M闪存

1G内存

可选-100V高压电源模块

支持Opus/G.722.2语音编码

迅时语音网关产品

数字中继网关



- ▶ 1/2/4 E1/T1数字中继接口, 19' 1U机架式, 含配套电缆(120欧-75欧阻抗变换盒,2米同轴电缆)
- ▶ 双千兆网口, 交流/直流(可选)供电, 支持电源/网口冗余, 3.5kv防雷保护
- ▶ 采用绿色节能设计, 最大功耗18W
- ▶ 支持SIP/IMS/ISDN PRI协议, 支持TLS/SRTP/HTTPS/SSH协议的语音/数据加密
- ▶ 支持1000个中继账号注册, 支持T.30/T.38高速传真
- ▶ 支持迅时网管系统/TR069/SNMP/APS集中部署协议及迅时云服务进行远程管理、监控和运维

OM1000-TE系列

通过网口和E1/T1接口实现 IMS/SIP与 ISDN PRI呼叫协议之间的转换, 实现新一代IP语音业务网与企业侧传统程控交换机(PBX)的连接, 或实现将新一代企业IP语音交换机(IP-PBX)与传统 PSTN 网的连接。

高性能

专用高性能语音处理
DSP芯片
每台网关可拥有
6000MIPS
的处理能力

高可靠

双网口、双电源
冗余保护
主备SIP服务器
注册切换
容灾机制

高安全

Telnet/SSH 功能开关
信令/媒体流加密
用户数据密文存储
防密码暴力破解
自动密码强度检测

迅时语音网关产品

数字中继网关-国产化机型



OM1000-A-TE系列

国产化机型

- ▶ E1/T1数字中继接口接口：1/2/4
- ▶ 最大同时通话数：120路
- ▶ BHCC：40K

OM1000-A-TE系列是迅时推进信创进程，满足企业信创要素替换需求而基于OM1000-TE系列打造的国产化机型，同样具备双千兆网口，交流/直流(可选)、支持电源冗余，提供包括主备 SIP 服务器注册切换、负载均衡、PSTN 断网和断电逃生等多种容灾机制选择。并新增对 Opus/G.722.2语音编码的支持。在满足国产化的同时大幅度提升了产品性能，可平滑替换国外设备。

2000个SIP账号注册

支持Opus/G.722.2语音编码

8核CPU

64M闪存

1G内存


NEW ROCK 迅时

迅时配套硬件产品

NEW ROCK Accessory

助力企业通信系统更安全、更高效



迅时配套硬件产品

会话边界控制器 OM1000-SBC(SX3000)



OM1000-SBC通常部署在VoIP服务供应商网络的边缘(软交换平台和语音接入网关之间), 或部署在企业/VPN网络的出口。它可以方便、安全地将企业异地分支机构的IP会话通过VPN或互联网(Internet)接入到企业内网(Intranet)中的融合通信服务器(如 IP-PBX), 也可以将部署在企业内网中的融合通信服务器连接到运营商的IP通信业务网(如 IMS 平台)。

- ▶ 具备防火墙穿越能力/NAT、语音代理, 实现不同网络 IP 话机间的互通
- ▶ 对信令和媒体流进行加密/解密, 拦截非法 IP 包, 拓扑隐藏, 确保信息安全
- ▶ 提供语音质量 (丢包率) 监测、保证通话质量, 网络容灾逃生

OM1000-SBC(SX3000)

是迅时为实时IP语音通信量身打造, 用于跨接不同IP域内的IP语音话务, 实现异地IP会话的互通和流量汇聚, 提供网络安全保障。

高性能

包转发延迟小于
< 30毫秒

最大注册用户

3000个

最大并发(加密/不加密)

300/600

高兼容

支持SIP(UDP)、
TCP/UDP/IP、MSRP
、
RTP/RTCP、
HTTP/HTTPS、ARP
、DNS、NTP/SNTP
、FTP、CMP等

高安全

Telnet/SSH 功能开关
信令/媒体流加密
用户数据密文存储
防密码暴力破解
自动密码强度检测

迅时配套硬件产品

OM-Meeting系列电话会议系统



迅时电话会议系统(OM-Meeting系列产品)可通过 SIP 中继与 OM 系列 IP-PBX 对接, 内部分机可直接参会, 并可与 OM 共享外线资源, 实现企业外部人员参与会议。

- ▶ 媒体编码: G.711A/20、G.711U/20、G.729/20
- ▶ 会议类型: 固定会议、预约会议、即时会议, 参会模式: 主动呼入式、系统召集式(系统自动召集、主持人手动召集两种)
- ▶ 会议控制功能: 静音/取消静音、邀请/请出与会人员、与会人员状态、音量调节、背景音乐、录音开始、关闭
- ▶ 安全控制: 会议密码、会议锁定/解锁
- ▶ 附加功能: 会议录音、会议报告



OM-Meeting SE

会议室数量: 2 个
最大与会方数: 32 方
网口: 4 个千兆网口



OM-Meeting PE

会议室数量: 10 个
最大与会方数: 64/96/128 方
网口: 6 个千兆网口

迅时配套硬件产品

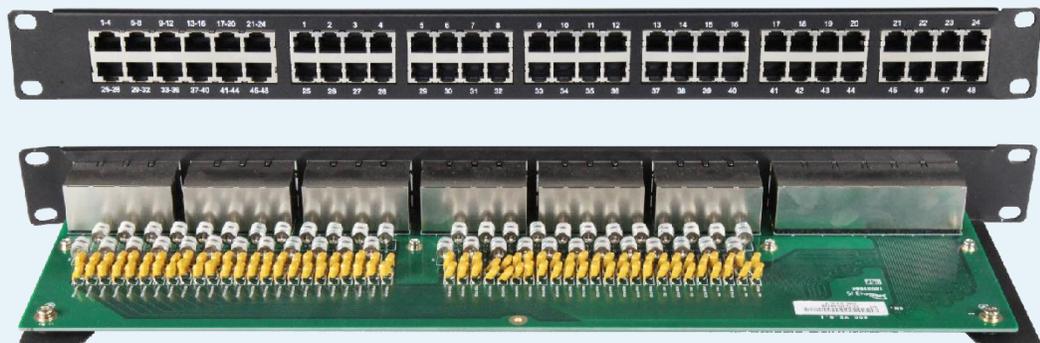
PT系列语音设备防雷配线架

PT系列语音设备防雷配线架主要用于带双绞线语音接口的通信设备一级防雷保护。配合迅时的MX、OM等系列产品使用，PT2400/PT4800可以使设备免受雷电感应过电压和操作过电压所造成的损害。产品采用标准的RJ45和RJ11接口，连接简单、方便。特别适合较集中的电话线路配线机房，为通信设备提供标准的19寸机架式保护单元。



PT2400 语音设备防雷配线架

- ▶ RJ45 接口数量：6 个，RJ11 接口数量：24 个
- ▶ 雷击试验严酷度等级：3.5kV @ 10/700uS



PT4800 语音设备防雷配线架

- ▶ RJ45 接口数量：12 个，RJ11 接口数量：48 个
- ▶ 雷击试验严酷度等级：6.0kV @ 10/700uS

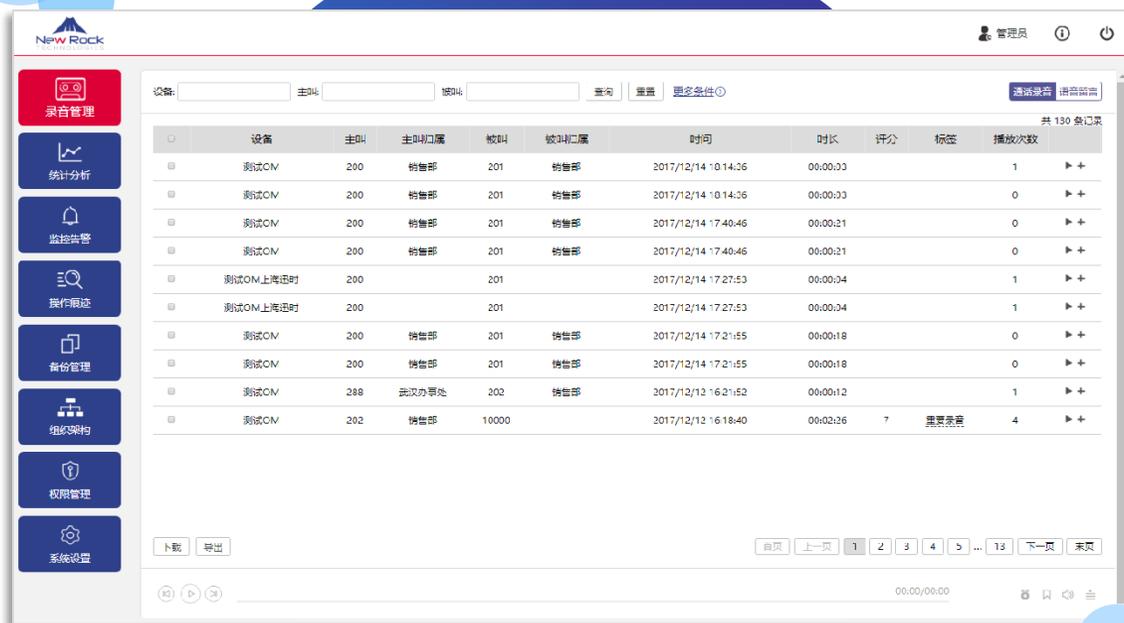

NEW ROCK 迅时

迅时应用软件产品

NEW ROCK Software

满足企业通信更多应用需求





RMS录音管理系统 产品应用界面

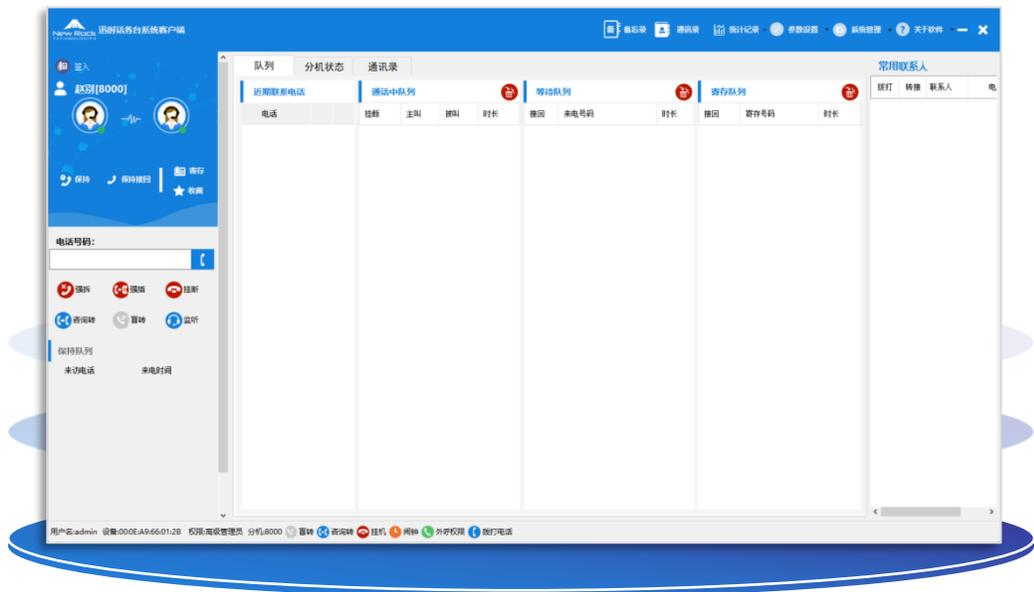
RMS录音管理系统

迅时录音管理系统，集电话录音文件的收集、存储、查询回放及管理于一体，实现对迅时OM系列IP-PBX和MX系列语音网关产生的电话录音进行集中管理，满足大中型企业或呼叫中心对电话录音可靠性、安全性、实用性、大容量管理及高性价比的要求。

- ▶ 提供 9 维度查询：包括号码、时段、时长、部门、标签、评分等；录音可点击回放，显示播放次数。
- ▶ 统计与分析：自带日报、月报、年报、部门报表，也可自定义报表，对电话录音数据图形化显示，支持报表导出。
- ▶ 安全与加密：通过录音文件加密存储，将回放限制在管理系统内，最大限度保障数据安全。
- ▶ 角色与权限：支持自定义系统角色，为不同角色赋予不同权限，实现多级控制。
- ▶ 监控与备份：服务器状态实时监控，记录操作痕迹，提供界面/邮件告警，多种策略备份录音。

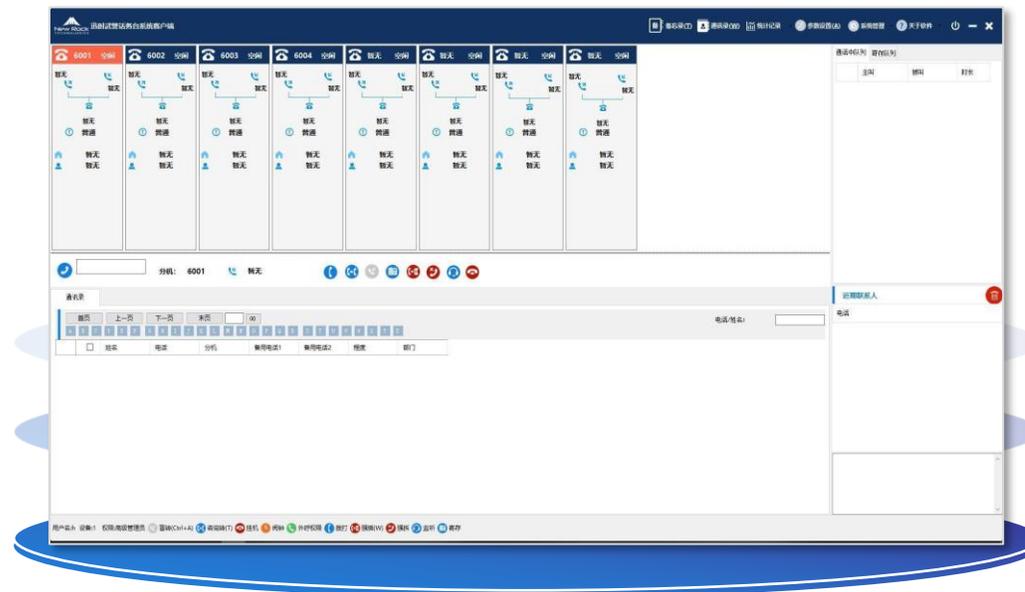
迅时应用软件产品

迅时酒店/企业版、行业专用版话务台



酒店/企业版话务台

迅时话务台系统是一款专业话务处理应用软件，是配合迅时OM系列产品使用。支持签入与签出，呼叫保持、转接、寄存与接回，来电排队，点击拨号，来电弹屏，音乐提示，通话记录及夜服等功能



行业专用版话务台

根据行业特性，在酒店/企业版本基础上增加：首长1号台、夜服坐席及自定义话务组，8级组织架构，一键夜服等功能满足特殊行业客户使用需求

适用专用配件 NRP1542G/P 话务台专用话机(详见终端产品介绍页)、话务台专用耳麦(降噪麦克风过滤噪音，宽屏语音清晰自然)

服务器配置 CPU: 核数≥十六核、内存: ≥16G、硬盘: ≥600G RAID 10, 操作系统: Windows Server 2012/2016及以上 (64位)
※ 可提供迅时测试认证的品牌服务器交付

迅时应用软件产品

IP融合通信组网管理系统



The screenshot shows the '组网管理系统' (Network Management System) interface. It features a dark sidebar with navigation options: '基本配置', '修改密码', 'OM管理', and '号码管理' (highlighted). The main content area includes a search bar with '输入号码' and '搜索' buttons, and a table with 1048 records. The table columns are: 设备地址, 设备名称, 分机号码, PSTN号码, and 专网号码.

设备地址	设备名称	分机号码	PSTN号码	专网号码
192.168.142.242:5080	OM500-1	8000	6788000	7166000
192.168.142.242:5080	OM500-1	8001	6788001	7166001
192.168.142.242:5080	OM500-1	8002	6788002	7166002
192.168.142.242:5080	OM500-1	8005	6788005	7166005
192.168.142.242:5080	OM500-1	8006	6788006	7166006
192.168.142.242:5080	OM500-1	8007	6788007	7166007

IP融合通信组网管理系统 产品应用界面

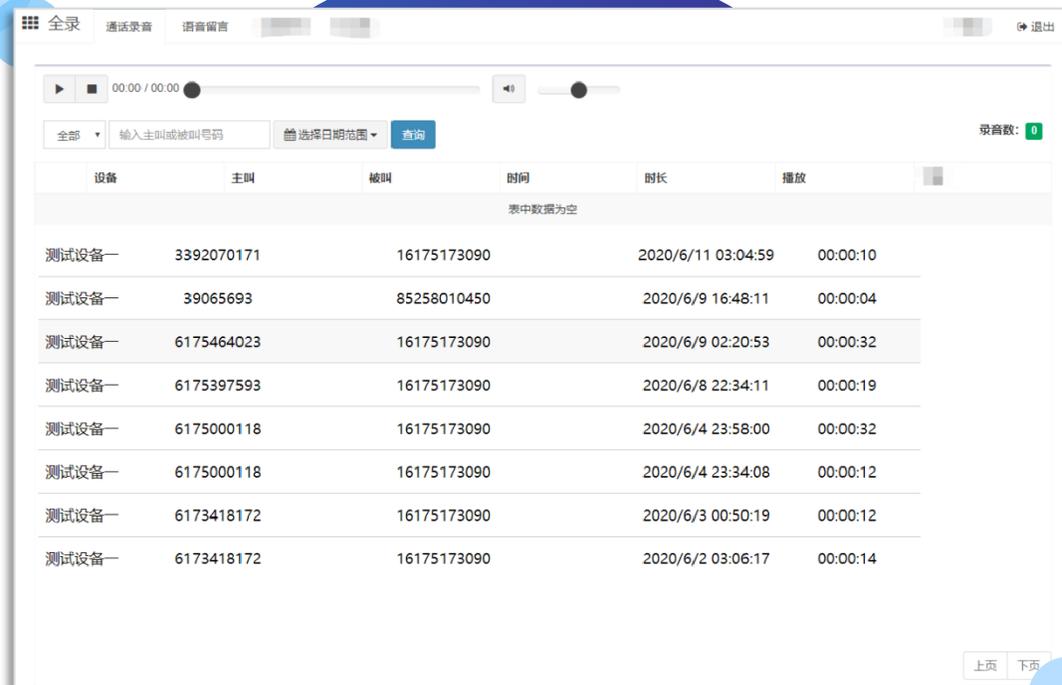
IP融合通信组网管理系统

IP融合通信组网管理系统，集呼叫路由管理、号码管理、号码替换、组网设备数据存储等功能于一体，满足迅时 OM 系列 IP_x0002_PBX 在大型组网项目中（> 50 个站点）统一配置集中管理的需求，大大提高组网效率，降低维护成本。

- ▶ 国产化适配：支持海光、兆芯、鲲鹏处理器，麒麟操作系统
- ▶ 统一管理：包括组网设备地址、端口信息、用户身份信息、组网号码呼叫转发和号码替换
- ▶ 高可靠：支持主备服务器同时在线，配置自动同步，任何一台服务器宕机不影响业务和数据
- ▶ 高性能：最多支持 1000 个站点组网(< 10 万用户量)，每秒处理 1000 路呼叫请求
- ▶ 部署简单：不影响原有组网架构

迅时应用软件产品

“全录”录音代理软件



The screenshot displays the software's main interface. At the top, there are tabs for '通话录音' (Call Recording) and '语音留言' (Voice Message). Below the tabs is a playback control bar with a progress slider and volume control. A search bar is present with a '查询' (Search) button. The main area contains a table with the following data:

设备	主叫	被叫	时间	时长	播放
表中数据为空					
测试设备一	3392070171	16175173090	2020/6/11 03:04:59	00:00:10	
测试设备一	39065693	85258010450	2020/6/9 16:48:11	00:00:04	
测试设备一	6175464023	16175173090	2020/6/9 02:20:53	00:00:32	
测试设备一	6175397593	16175173090	2020/6/8 22:34:11	00:00:19	
测试设备一	6175000118	16175173090	2020/6/4 23:58:00	00:00:32	
测试设备一	6175000118	16175173090	2020/6/4 23:34:08	00:00:12	
测试设备一	6173418172	16175173090	2020/6/3 00:50:19	00:00:12	
测试设备一	6173418172	16175173090	2020/6/2 03:06:17	00:00:14	

“全录”录音代理软件

录音代理软件“全录”是一款与迅时OM、MX系列产品配套使用的软件，它运行在Windows操作系统上，并提供图形操作界面对设备产生的录音文件进行收集、试听、管理。

- ▶ 最大同时接收300路录音
- ▶ 支持百万级录音搜索查询
- ▶ 易安装易配置
- ▶ 可管理单台或多台设备的录音文件
- ▶ 支持一键式升级

“全录”录音代理软件 产品应用界面

迅时应用软件产品

配套工具



迅时PMSI酒管系统中间件

新版PMSI是上海迅时研发的一款用于OM系列产品与第三方酒店管理系统（简称PMS）对接的中间层软件，实现OM与PMS之间的信息交互。新版PMSI软件与PMS可进行模块化、参数化的灵活对接。酒店方仅需提供PMS软件参数，无额外的软件开发成本和工工作量的增加。



迅时风声语音文件转换工具

一款语音文件转换与管理工具，为迅时的OM、MX系列设备提供语音文件/语音包的转换、上传、设置、管理等一站式操作。



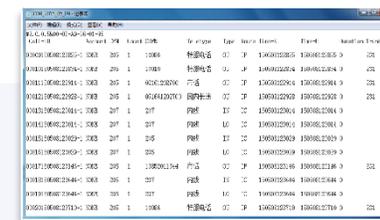
迅时Finder IP地址查询工具

一款在局域网内查询迅时语音设备IP地址的软件工具。它是一款绿色软件，无需安装即可使用。



迅时话机批量配置工具

NRP Config Tool是一款在局域网内批量配置IP分机的软件。它是一款绿色软件，无需安装即可使用。



迅时CDR通话记录管理软件

一款与迅时的OM设备配套使用的收集、存储通话记录软件，将OM产生的通话记录以.txt格式存储在外部服务器上。


NEW ROCK 迅时

迅时用户终端产品

NEW ROCK Terminal

满足企业用户多样的使用需求



迅时用户终端产品

IP电话机



产品覆盖入门、中端、高端及专业款式的多种款式，满足企业不同使用场景

- ▶ 全系配备高清手柄/免提(手柄/免提, 0 ~ 7KHz 频率响应), 全双工免提通话, 支持声学回音消除(AEC)
- ▶ 全系支持语音活动检测(VAD)/ 舒适背景噪声生成(CNG)/ 背景噪声检测(BNE)/ 降噪(NR)



产品系列	NRP 1302G/P	NRP 2002/P	NRP 1312G/P	NRP 2013/P	NRP 2020/W	NRP 1500G/P	NRP 1600/P	NRP 1610G/P	NRP 1542G/P
屏显性能	黑白屏	黑白屏	彩色屏	彩色屏	黑白屏	彩色屏	彩色触屏	彩色触屏	彩色屏
屏幕尺寸	128x48	128x64	2.8英寸	2.4英寸	132x58	5英寸	7英寸	7英寸	4.3英寸 3.5英寸x2
SIP账号	2	6	4	6	6	20	6	20	20
可编程按键	4	13	4	13	13	60	140	112	106
网口规格	千兆x2	百兆x2	千兆x2	百兆x2	百兆x2	千兆x2	千兆x2	千兆x2	千兆x2
POE供电	支持	支持	支持	支持	不支持	支持	支持	支持	支持
安装方式	桌面/墙挂	桌面	桌面/墙挂	桌面	桌面	桌面	桌面	桌面	桌面
迅时网管系统	支持	支持	支持	支持	不支持	支持	不支持	支持	不支持

迅时用户终端产品

IP电话机-入门机型



6 SIP账号

400 条通话记录

双百兆网口

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ POE供电
- ✓ 13个软件定义键
- ✓ 即插即用
- ✓ 迅时网管系统

2 SIP账号

600 条通话记录

双千兆网口

EHS 无线耳机

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ POE供电
- ✓ 4个软件定义键
- ✓ 即插即用
- ✓ 迅时网管系统



迅时用户终端产品

IP电话机-中端机型



NRP2013/P

双百兆网口

6 SIP账号

400 条通话记录

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 13个软件定义键
- ✓ 即插即用
- ✓ POE供电
- ✓ 迅时网管系统



NRP1312G/P

双千兆网口

EHS 无线耳机

4 SIP账号

600 条通话记录

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 4个软件定义键
- ✓ 即插即用
- ✓ POE供电
- ✓ 迅时网管系统



NRP2020/W

双百兆网口, 支持WiFi

6 SIP账号

400 条通话记录

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 13个软件定义键

迅时用户终端产品

IP电话机-高端机型



NRP1500G/P

5英寸彩屏

20 SIP账号

60 可编程按键

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 双千兆网口
- ✓ 1000条通话记录
- ✓ POE供电
- ✓ 即插即用
- ✓ 迅时网管系统



NRP1600/P

7英寸触屏

6 SIP账号

140 可编程按键

安卓4.2

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 双千兆网口
- ✓ 1000条通话记录
- ✓ POE供电
- ✓ 即插即用



NRP1610G/P

7英寸触屏

20 SIP账号

112 可编程按键

安卓9.0

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 双千兆网口
- ✓ 1000条通话记录
- ✓ POE供电
- ✓ 即插即用
- ✓ 迅时网管系统

迅时用户终端产品

IP电话机-专业机型



话务台专用话机

4.3英寸彩屏x1、3.5英寸彩屏x2

20 SIP账号

106 可编程按键

支持WIFI

抗疲劳

- ✓ IPv4/IPv6
- ✓ 双千兆网口
- ✓ POE供电
- ✓ 1000条通话记录
- ✓ 即插即用



迅时成立于2003年，是智慧通信及云服务数字化解决方案提供商。二十年间、迅时人始终秉持创新、标准、服务、实效的企业价值观，弘扬匠人精神，深耕产品研发。

迅时作为信息技术应用创新工作委员会成员单位，基于企业创新基因和研发能力优势，用心打造一众超出客户预期的全栈解决方案及产品。为广大电信运营商、政府、企业等客户提供面向未来的智慧通信产品和服务，致力于打造沟通无界的美好未来。

成就客户数字化转型
构建全场景智慧沟通



感谢聆听

Thank you.

迅时愿与您携手 打造沟通无界的美好未来

We are willing to cooperate with you and
create a bright future of smooth
communication.



上海迅时通信设备有限公司

上海市徐汇区平福路188号漕河泾聚鑫园1号楼5楼B座, 200231

联系电话: 021-61202700 售后热线: 400-777-9719

联系邮箱: marketing@newrocktech.com

扫一扫关注
迅时官方融媒矩阵
获取最新资讯



官网



公众号



视频号



抖音号