

MOSA4600 PLUS方案提供和安装维护

产品名称	MOSA4600 PLUS方案提供和安装维护
公司名称	上海瑞其科技有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:MOSA 型号:4600PLUS 类别:多用
公司地址	长宁区东诸安滨路165弄29号502室
联系电话	4009600024 18917844759

产品详情

品牌	MOSA	型号	4600 PLUS
类别	多用	类型	有线
配置接口	RJ45,RJ11,Console	网络接口	2*RJ45
传真速率	-----	传真精度	-----
话机接口	FXS , FXO	网管方式	SNMP , WEB , CONSOLE , PHONEKEY
质保	1年保固		

产品特色

兼具小交换机功能的网络电话网关器

mosa 4600系列网关器除了一般语音网关器的功能外，也有一般商业交换机的功能，不论是外线或是分机线全部都具有完整的网络电话功能。

全分布式网络交换机架构(fully distributed ip-pbx architecture)

只要经过简单的规划设定，即可轻松联结各地分公司或上下游厂商成为虚拟公司架构，各关系企业可以使用网络分机，让全世界各地的员工互拨网络分机号码，也可组成网络值机群组，将世界各地的值机员结合在一起，再搭配上全分布式网络ivr，可以巨幅节省人力及通讯成本。当 mosa 4600系列堆栈或分散架构时，不同设备间的外线也可互相使用，延伸本地电信网络服务至全世界。

完整拨号规划及多重限拨功能符合e.164拨号，并可简码拨号

只要简单的设定与规划拨号需求，即可达到简码拨号，或是符合e.164一般的拨号方式，依照各种原有电信环境可弹性设定，应用无穷。搭配上多重限拨功能，使得成本管理上更具实际效益？

使用容量大，具有堆栈功能，扩充性高

单机可提供2,4,8与16个端口，外线与内线比例可依照需求自行搭配使用。mosa4600系列具有堆栈功能，若端口不敷使用时，可以加购另一台用网络线堆栈起来，将分机号码设定完成，便可视为一台完整交换机使用，扩充性高。

外地电信网络服务延伸(foreign exchange)

经过简单的设定，mosa 4600系列内线一拿起电话，即可抓取到国外或远程另一台mosa 4600的外线，听到拨号音就是远程外线的拨号音，即可拨号，延伸本地电信网络服务至全世界。

产品功能

自动总机(auto attendant)mosa 4600系列内建多路自动总机，可提供每一路来话(外线及网络电话)之总机服务，且总机欢迎词可利用电话机自行录制或由ftp下载档案。

网络值机员(network operator)mosa 4600系列的任一内线可设定一线当做总机，来话按总机码可自行接入总机，不同的网关器间可组成网络值机群组，在各地的值机员可接听来自世界各地的电话。总机也可设定跟随(forward)至下列地方：1.近端或远程另一台fonemosa 4400系列或mosa 4600系列之分机2.远程另一台一般fonemosa之fxs埠3.远程另一台mosa 4500系列之fxs端口(透过netmosa)

网页设定与管理利用网页设定与管理，可随时更改设定，增加管理的弹性。分机也可弹性调度，公司人员换坐位或变动，即可轻易改变分机号码，方便简单。

网络分机简码拨号除了本机内线分机可互拨外，全网之mosa 4600系列也可透过ip网络互拨内线分机。拨号方式很简单，只需直拨另一台mosa 4600系列之内线分机号码，不管多个端口或单一端口，每个端口都有一个号码，简单拨号，通行全球。

转拨入(inbound transit call)及转拨出(outbound transit call)进阶功能mosa 4600系列支持转拨入(inbound transit call)及转拨出(outbound transit call)打法，公-专、专-公、公-专-公拨法，增加使用者远程操控性。

网络转接(call transfer)mosa 4600系列

的内线有转接功能，可将分机电话转接至下列地方：1.近端或远程另一台fonemosa 4400/mosa 4600之分机2.远程另一台一般fonemosa之fxs埠3.远程另一台mosa 4500系列之fxs端口(透过netmosa)

网络跟随(call forward)mosa 4600系列的任一fxs或

fxo端口皆可设定跟随，应用方便，弹性无穷，可设定跟随至下列地方：1.近端或远程另一台fonemosa 4400系列或mosa 4600系列之分机2.远程另一台一般fonemosa之fxs埠3.远程另一台mosa 4500系列之fxs端口(透过netmosa)4.远程的一般电话号码(市话，长途或手机)

网络内线代接mosa 4600系列

的内线有代接功能，只要设定代接码，每支内线均可代接同一台设备的其它分机电话，当mosa 4600系列堆栈使用时，不同设备间的内线也可互相代接，没有限制。

速拨功能mosa 4600系列可以设定100组之全系统简码速拨，且简码速拨表不受限拨表之限制。

网络电话频宽管理可利用网页设定控制设备的网络电话数量，方便网络频宽的管理。

通话记录(smdr)专有 rs-232 端口或经由网络 cdr 提供详细之通话记录，做公司部门统计及计费之用。

中继线分群 (trunk group)mosa 4600系列中继线可分两群，每一个 fxo 端口可分属个别之中继群组。

限拨功能(barring)系统具有六组之限拨表，每支分机可分别设定不同之限拨。

t.38传真功能mosa 4600系列 提供t.38传真服务，和语音一样，传真亦具有转接功能。

支持虚拟ip地址mosa 4600系列 不需要真实(public) ip，利用虚拟(private) ip本机可以透过nat转换和全世界的fonemosa 互通。

停电时不断话(life line)mosa 4600系列 产品符合电信法规，停电时仍然能和外界维持通话。

网络管理功能1. 完备的管理功能：话机、系统终端机、telnet及网页 (web) 管理mosa 4600系列 提供电话机、系统终端机、telnet及网页(web)管理功能。使用者可使用电话机、系统终端机及 telnet 设定，或在任何地点透过计算机浏览器设定管理本设备，简单又方便。

2. ftp软件更新mosa 4600系列内建ftp服务器，可提供ftp功能执行软件更新。

语音规格接口

语音端口数 2/4/8/16 端口；mosa 4608为8端口1插槽；mosa 4616最多16端口2插槽界面 fxo/fxs; mp 3008：8端口 fxs 模块, mp 3108：8端口 fxo 模块, mp 3208：4端口 fxo+ 4端口 fxs 模块 fxs 界面 电话机，交换总机，按键式总机，loop start fxo 界面 双芯铜线，loop start 连接器 idc 连接线语音压缩 g.711/g.729a 静音侦测 vad，cng 回音消除 g.165/g.168 16 ms 抖动缓冲器 动态抖动缓冲管理 (adaptive) 增益控制 输入 ± 6db; 输出 ± 6db 封包传送间隔 40ms 通信协议 rtp, rtcp 传真协议 t.30/t.38 呼叫控制通信协议 专有通信协议 网络接口 端口数 2个以太网络的端口界面 10base-t/100base-tx 自动侦测连接器 rj-45 连接器 管理系统控制台 rs- rs-232, dte cdr 端口 rs- rs-232, dte 管理工具指令行接口 (command line interface), 浏览器 (web browser), telnet, 电话机 ip 地址 软件更新协议 动态 dhcp, 固定 ip 及 ip 地址转换 (nat) 一般规格 电源 外接式电源器, 电压: 100vac~240vac, 频率: 50/60hz, 消耗功率: 70w 尺寸 440mm x 66mm x 254mm, 1.5u, 墙上安装及机架安装均可 工作环境 工作温度: 0 to 50 ; 储存温度: -10 to 70 电磁干扰认证 fcc part 15 class a, ce mark 安全规格认证 bsmi, ul1950 电信入网认证 cb en60950, fcc part 68, nalte, ida 订购资料 桌上型 mosa 4602a: 2端口 voip 网关器主机 (1fxo+ 1fxs) mosa 4602b: 2端口 voip 网关器主机 (2fxs) mosa 4604a: 4端口 voip 网关器主机 (2fxo+ 2fxs) mosa 4604b: 4端口 voip 网关器主机 (4fxs) mosa 4604c: 4端口 voip 网关器主机 (4fxo) mosa 4604d: 4端口 voip 网关器主机 (1fxo+ 3fxs) 主机型 mosa 4608 8端口 voip 网关器主机 mosa 4616 16端口 voip 网关器主机 模块 mp 3008 8端口 fxs 模块 mp 3108 8端口 fxo 模块 mp 3208 4端口 fxo+ 4端口 fxs 模块

产品应用

网络虚拟公司各分支机构，关系企业，及上下游厂商共同拥有分机与外线资源只要经过简单的规划设定，即可轻松联结各地分公司或上下游厂商成为网络虚拟公司架构，全世界各地的员工互拨网络分机号码即可相互连络，巨幅节省通讯成本?搭配上全分布式网络ivr, voip会议桥接器, isr服务, e号通, 随身通, 全网通, 专线通等昱源各项增值性功能及服务, 就可以具体实现全方位企业通信节费解决方案?另外也可以组成网络值机群组, 将世界各地的值机员结合在一起, 再搭配上全分布式网络ivr, 可以巨幅节省客服中心人力及通讯成本。当 mosa 4600系列堆栈或分散架构时，不同设备间的外线也可互相使用，延伸本地电信网络服务至全世界。

跨国企业或中小型企业之新办事处一次拥有交换机与网络电话网关器，节省成本若您的公司已经装有 fonemosa 或 mosa 系列产品，成立新分公司或办事处时，使用 mosa 4600系列不仅可以与原有环境轻松结合，使用网络电话功能外，也可以使用交换机功能，不需另购交换机，大幅节省设备成本。

跨国企业或中小型之企业与不同公司的fonemosa/ xmosa/ sipmosa网关器互打免费电话全世界任何公司只要装有mosa 4600系列其员工均可免费透过因特网和其它装有昱源各类产品(fonemosa , sipmosa , xmosa)相互通话，而电话号码维持和以往一样。

外出时仍然可利用公司的mosa 4600拨给其它公司或拨至公网当您在外拜访客户时，若想拨打电话至装有mosa 4600系列的其它海外公司时，您只需花当地市内话费拨回当地公司的mosa 4600系列，再利用当地公司的mosa 4600系列转拨至其它海外公司的电话或公网电话，无需支付国际电话费用。

.外派人员或差旅人员之远程虚拟网络分机外派人员或差旅人员出国时架设小型 mosa 4600系列，可以仿真成远程虚拟网络分机?任何顾客或亲朋好友拨打原有国内分机号码即可透过网络接通至远程网络分机联系该人员，该人员也可以透过网络利用国内总公司大型 mosa 4600系列网关器拨打电话洽公，就如同该人员仍在国内上班一般?

mosa 4600系列网内互打，电话传真、通话费率全免对有子女在国外读书，或有亲朋好友居住于海外来说如何节省国际长途电话费用是非常重要的。现在只要发、受话双方都有mosa 4600系列，你可以无畏每月可观的国际电话费而畅所欲言，因为mosa 4600系列双机对拨完全免通话费，传真亦免。