

MOSA 4600 Plus IP PBX及全部型号设备

产品名称	MOSA 4600 Plus IP PBX及全部型号设备
公司名称	上海瑞其科技有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:MOSA 型号:MOSA46PLUS 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	MOSA 46 PLUS
类别	多用	类型	有线
配置接口	RJ45,RJ11,Console	网络接口	WAN
传真速率	-----	储存量	-----
传真精度	-----	话机接口	RJ11
网管方式	SNMP	质保	一年

整合模拟外线、模拟分机、sip外线、sip分机之网络交换机mosa 4600 plus于一台设备中整合了各类的电信接口，在外线部分提供了模拟pstn端口及sip端口；而在内线部分同样也提供模拟的分机端口以及sip的分机端口。单一设备即可同时提供传统电信及voip之连接功能。

完整拨号规划及多重权限管理功能只要简单的拨号规划与设定，不论分机互拨或符合e.164拨号方式，都能搭配既有电信环境，维持原有拨号习惯。配合严谨的多重限拨功能，达到降低通信成本之实质效益。

具堆栈功能，可扩充至600个据点、五万多分机多种型号分别提供2、4、8与16个模拟端口，可堆栈使用、扩充性高。只要将分机号码设定完成，便可视为一台完整交换机使用。除此之外各型号皆可依需求随时扩充sip端口，客户可以弹性规划其内外线分配，以达到最佳的组合。

内建注册服务器及代理服务器，并支持标准之sip终端设备mosa 4600 plus内建注册服务器及代理服务器，凡是符合sip protocol- rfc 3261、 rfc-2833之sip终端设备，如sip gateway、 sip话机、 sip软件电话或是sip wi-fi手机等，都可以向mosa4600 plus注册登录而成为mosa4600 plus的一支分机，并可使用所有的交换机功能。

sip终端设备即插即用，充分发挥行动办公室的效益mosa 4600 plus允许客户使用虚拟ip地址(nat设备)来建构其网络交换机系统。内建media relay使sip终端设备得以穿透nat，让终端设备能够即插即用，不须变更nat之设定，充分发挥行动办公室的效益。

一号多机应用，符合出差人员的需求mosa 4600 plus可提供一号多机之应用，将多台电话设备共享一个分机号码。当客户拨入时，系统依据指定之顺序响铃，搭配notebook及gsm手机，即使出差频繁的业务人员，也不会漏失客户的重要来电。

搭配mosa asd系列产品，提供多样化的增值应用mosa 4600 plus搭配全系列asd产品，如会议服务器、广播服务器、acd、虚拟分机服务器等，让用户享有最佳的功能及最多元化的应用。

可注册至ip电信营运商、享用增值服务mosa 4600 plus之sip外线可以注册至ip电信营运商，让所有分机可以享受低廉的话费及各种增值服务。企业使用多台mosa 4600 plus，每台均可各别注册不同的电信营运商，让节费话务能更弹性规划，大大降低公司的通信成本。

**提供多功能话机接口软件（选购），使得普通话机的使用者，可以简单方便操作所有进阶功能。

规格

模拟端口界面	mosa 4603 plus 3-port : 1fxo+2fxs
	mosa 4604a plus 4-port : 2fxo+2fxs
	mosa 4604b plus 4-port : 4fxs
	mosa 4604c plus 4-port : 4fxo
	mosa 4604d plus 4-port : 1fxo+3fxs
	mosa 4608 plus 8-port base unit
	mosa 4616 plus 16-port base unit
模块(modules)	mp3008(8fxs)
	mp3108(8fxo)
	mp3208(4fxs+4fxo)
sip外线端口数	mosa 4603 plus : 出厂值2 , 可扩充至24
	mosa 4604 plus : 出厂值4 , 可扩充至24
	mosa 4608 plus : 出厂值8 , 可扩充至24
	mosa 4616 plus : 出厂值8 , 可扩充至24
sip分机端口数	mosa 4603 plus : 出厂值8 (最大可扩充至72)
	mosa 4604 plus : 出厂值12 (最大可扩充至72)
	mosa 4608 plus : 出厂值24 (最大可扩充至72)
	mosa 4616 plus : 出厂值24 (最大可扩充至72)
同时拨打电话数	mosa 4603 plus : 90
	mosa 4604 plus : 36
	mosa 4608 plus : 48
	mosa 4616 plus : 48
仿真分机接口	回路启动 : 可接一般电话机、传真机、交换机中继端
仿真中继接口	回路启动、两线 : 可接局用中继线
连接接口	mosa 4603plus/4604plus : rj-11
	mosa 4608plus/4616plus : idc界面
静音抑制	音控封包传送、舒适背景杂音产生
回音消除	g.165/g.168 16ms
动态抖动暂存	自动学习调整
增益控制	in/out +/-6db
语音压缩	g.711 20 ms/g.729 40 ms/g.723 60 ms
语音传送协议	rtp
呼叫控制协议	专有呼叫控制协议、sip
标准sip通信协议	rfc-3261、rfc-2833
局域网络	

界面数量	2 x以太网端口
界面规范	10base-t/100base-tx auto-negotiation
接口连接器	rj-45 connectors
ip 地址	静态地址/dhcp、支持虚拟ip地址、支持动态ip地址
管理功能	
管理工具	web浏览器、一般电话机、系统终端机、telnet、snmp*
韧体更新	ftp、web
系统规模	
最大连网数量	600
最大分机数量	模拟分机 9600 sip分机 43200
最大外线数量	模拟外线 9600 sip外线 9600
其它规格	
电源	外接电源供应器电压: 100vac ~ 240vac 50/60hz.
耗电量	mosa 4603 plus : 10w
	mosa 4604 plus : 12w
	mosa 4608/4616 plus : 70w
尺寸	mosa 4603 plus : 190mm x 25mm x 110 mm
	mosa 4604 plus : 172mm x 35mm x 176 mm
	mosa 4608 plus : 440mm x 44mm x 254 mm
	mosa 4616 plus : 440mm x 66mm x 254 mm
工作环境	工作温度: 0 to 50 c . 储存温度: -10 to 70c
电磁辐射规范	fcc part 15 class b . ce mark
入网规范	fcc part 68 , jate* , ctr21*
安规	cul , ccc* , cb*

问答

产品功能有哪些?

内建自动总机 (disa)mosa 4600 plus内建自动总机(disa)，可提供每一路来话(外线及网络电话)之自动总机服务，且总机欢迎词可利用电话机自行录制或由 ftp 上传档案。

网络值机员 (network operator)mosa 4600

plus网内的任一内线可指定为值机员，各地外线拨入后按值机员代码(0)即可接入该值机员。

公-专 (inbound call)、专-公 (outbound call) 及公-专-公 (transit call) 功能mosa 4600 plus支援公-专 (inbound call)、专-公(outbound call)以及公-专-公(transit call)拨法，甚至可从一般外线拨入后再从sip外线转拨出，增加使用者远程操控性。

电话转接 (call transfer)mosa 4600

plus的传统或sip分机皆有转接功能，可将电话保留、驻留或进行咨询转接(consult transfer)至近端或远程另一台mosa 4600 plus的任一分机

电话跟随 (call forward)mosa 4600

plus的任一内线或外线端口皆可设定网内和网外电话跟随至下列任一电话：1. 近端mosa 4600 plus之任何传统分机或sip分机2. 远程mosa 4600 plus之任何传统分机或sip分机3. 一般电话号码(市话，长途或手机)

自动外线路由选择 (automatic trunk selection)mosa 4600

plus可将网外电话自动选择最便宜的下车路由拨出。

指定外线群组抓取 (specific trunk selection)mosa 4600 plus的分机可以指定抓取本地外线、远程外线及sip外线等各种外线群组。透过密码设定，也可以从外线端口拨入mosa 4600 plus后再抓取其它各种外线群组。

响铃代接 (call pickup)mosa 4600 plus的分机有代接功能，每支分机均可代接同一群组的其它分机电话。

限拨功能 (barring)系统提供六种限拨等级，传统分机及sip分机均可分别设定不同之限拨等级。

简码拨号 (speed dial)系统提供100组之简码拨号。

通话记录 (cdr)提供详细之外线通话记录，作为公司部门统计及计费之用。

跨网传真功能(t.38)mosa 4600 plus之模拟端口可介接传真机，提供跨网传真服务。

支持虚拟 ip 地址mosa 4600 plus不需要真实(public) ip，可以使用虚拟(private) ip。

停电紧急电话 (life line)mosa 4600 plus产品符合电信法规，停电时模拟端口仍然能和电信系统维持连接。

asd增值功能搭配asd系列应用服务器，可提供多方网络电话会议、跨地域群组广播、自动话务分配等增值应用功能。

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 plus提供电话机、系统终端机、telnet、snmp*及网页(web)管理功能。使用者可使用电话机、系统终端机、telnet，或在任何地点透过网页浏览器管理本设备。2. 方便的软件更新方式mosa 4600 plus内建ftp服务器，可提供ftp功能执行软件更新，也可以直接在网页上进行软体更新