

# MCA-1001 电信应用平台

SOHO桌面式电信设备，搭载NXP LS1043A处理器



图片仅供参考，详细信息请参阅订购信息

## 产品特点

- 采用NXP LS1043A处理器
- 板载 2GB DDR4 1600MHz 内存
- 4 x GbE RJ45, 2 x Combo; 支持1 pair Gen3 Bypass(可选)
- 桌面式无风扇设计
- 灵活扩展，配备3×mini PCIe、1×M.2用于扩展LTE&5G&WIFI模块及加密卡

## 产品规格

<b>系统</b>		<b>扩展</b>	
处理器	NXP LS1043A	扩展	2 x Mini-PCIe (PCIe), 1 x M.2 (USB3.0) 1 x Mini-PCIe (USB3.0), 2 x Nano SIM
BIOS	Uboot	<b>散热</b>	
<b>内存</b>		处理器	Passive CPU heatsink
类型	DDR4 1600MHz	系统	Fanless
容量	2 GB	<b>尺寸</b>	
<b>网络</b>		(宽 x 高 x 深)	275 x 44 x 177mm
以太网端口	4 x GbE RJ45, 2 x Combo	<b>环境参数</b>	
Bypass	1 pair Gen3 (Optional)	温度	0~45°C Operating -40~70°C Non-Operating
<b>存储</b>		湿度 (RH)	5~90% Operating 5~ 95% Non-Operating
HDD/SSD 支持	1xSATA 3.0,支持扩展1 x 2.5" Bay (Optional)	<b>电源</b>	
存储	1 x EMMC 32G	适配器	60W Power Adapter
<b>I/O接口</b>			
串口	1 x RS232		
USB	1 x USB 3.0		

## 订购信息

MCA-1001A NXP LS1043A, 4 x GbE RJ45+2 x Combo

MCA-1001B NXP LS1043A, 4 x GbE RJ45+2 x Combo, 1 pair Gen3 Bypass