

SR-M3A4 首睿工业主板

龙芯中科
LONGSON TECHNOLOGY



UOS

规格参数

基本信息

CPU	龙芯3A400 四核CPU
芯片组	龙芯7A100
内存	2*DIMM, DDR4-2400, 最大支持16GB
存储	2*SATA2.0, 1*M.2(Key-B)
BIOS	UEFI
I/O接口	
COM	10*RS232串口 (其中两个可选RS422/RS485)
USB	8*USB3.0, 10*USB2.0
以太网	2*Realtek RTL8111H千兆网卡
音频	集成ALC269高清音频解码器; 支持Line-In, Line-out, MIC-in接口
PCIe	1*Mini PCIe(支持加密卡/WiFi/Bluetooth/4G)

产品特性

采用龙芯3A4000四核CPU,龙芯7A100芯片组

主板集成显示输出, 支持一路VGA,DVI

支持8个USB3.0,10个USB2.0

支持10个RS232 COM(其中两个可选RS422/RSS485)

20PIN+4PIN ATX电源输入



显示

Display	主板集成显卡, 1*VGA, 1*DVI
环境	
电源	使用标准的ATX电源
板型	170mm*170mm (Mini-ITX)
系统	Loongnix/UOS/Deepin
工作温度	-10°C~50°C
存储温度	-25°C~75°C
供电	20PIN+4PIN ATX电源
认证	CCC,CNAS,ISO,OHSAS18001:2007 CNCA-C09-01:2014