R280E

1U标准软路由



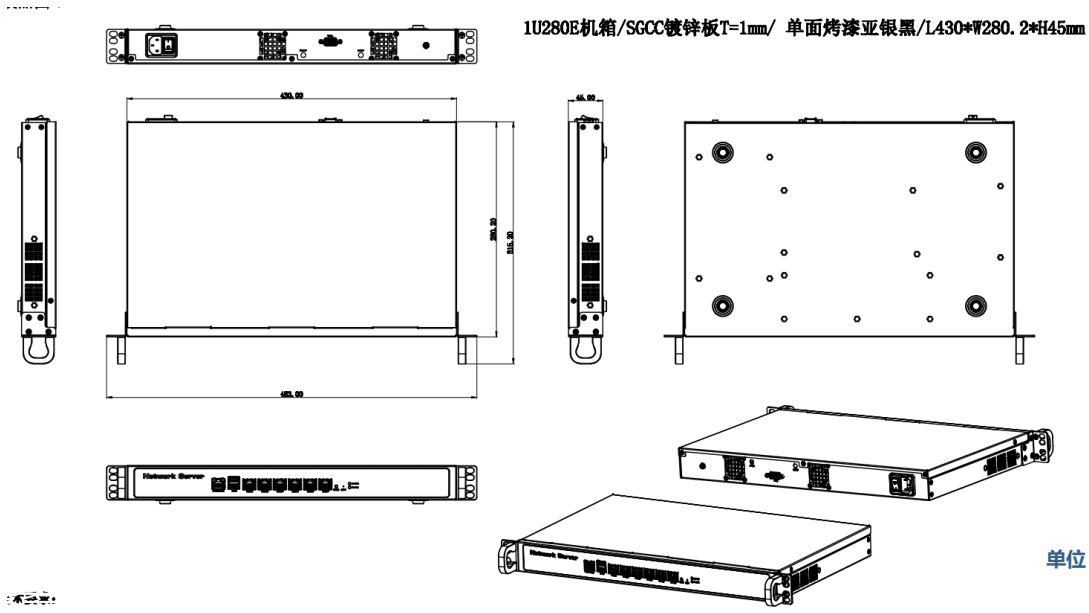
产品特性

- **集成 AMD A6-4455M@2.1G 双核双线程处理器**
- **1* SODIMM 内存插槽,支持双通道 DDR3 1333MHz 内存,最大支持 8GB**
- **支持 1xVGA 接口显示输出**
- **支持 6* WGI211AT 网卡，支持网络唤醒、PXE 功能**
- **支持 1* CISCO 标准的 RS232 串行接口**
- **支持 2*USB2.0 接口**
- **1U 标准机箱，优质镀锌钢板**

规格

型号	R280E V1.0(4455M)	
机箱	材质/结构	1U 标准机箱,优质镀锌钢板
	颜色	亚银黑
	尺寸（长宽高）	L430* 280.2*45MM
	安装	1U 标准机架
主板	CPU	集成 AMD A6-4455M@2.1G 双核双线程处理器 ,TDP17W 兼容 APU A10/A8/A6/A4(FP2 封装) 双核、四核处理器
	系统芯片	采用 A68(218-0844029)高速芯片组
	显示	集成 AMD Radeon HD 7500G 系列核心显卡
	内存	1* SODIMM 内存插槽,支持双通道 DDR3 1333MHz 内存,最大支持 8GB
前面板接口	POWER	1* 电源开关，1* 复位开关
	LAN	6* WGI211AT 网卡，支持网络唤醒/PXE 功能
	COM	1* RJ45 串行接口
	USB	2* USB2.0 接口
	LED	1* 硬盘指示灯，1* 电源指示灯
后面板接口	显示接口	1*VGA 接口
	电源	1*电源接口
存储	SATA	N/A
	固态盘	1* MSATA 插槽,支持 Intel 协议 SSD 固态硬盘,传输速度可达 6Gbps
扩展	Mini PCIE	N/A
	M.2	1* M.2 Key-B 插槽.支持 M.2 2230/2242/2252 4G/5G 模块
软件支持	Microsoft Windows	Windows® 7/ 10/Linux
	Linux	Ubuntu
	Watch Dog	支持硬件复位功能(256 级，0~255 秒)
电源需求	电源类型	开放式电源
	电压输入	12V/5A
	功率输出	AC TO DC，60W
环境	工作温度	-10℃～60℃
	存储温度	-20℃～70℃
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating

尺寸图



前面板外置I/O视图



后面板外置I/O视图



订货信息

No.	Model	Processor	Motherboard	Memory	BYPASS	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	光纤	power-input
1	R280E V1.0(2950M)	2950M/2.0GHz	K87	1*SODIMM DDR3L	N/A	6* WGI211AT	1	N/A	1	2	N/A	N/A	DC 12V
2	R280E V1.0(4455M)	4455M/2.1GHz	K45	1* SODIMM DDR3	N/A	6* WGI211AT	1	N/A	1	2	N/A	N/A	DC 12V
3	R280E V1.0(5205U)	5205U/1.9GHz	K52	2* SODIMM DDR4	N/A	6* WGI211AT	1	N/A	1	2	N/A	N/A	DC 12V

所有产品规格变更，均不另行通知