R280H



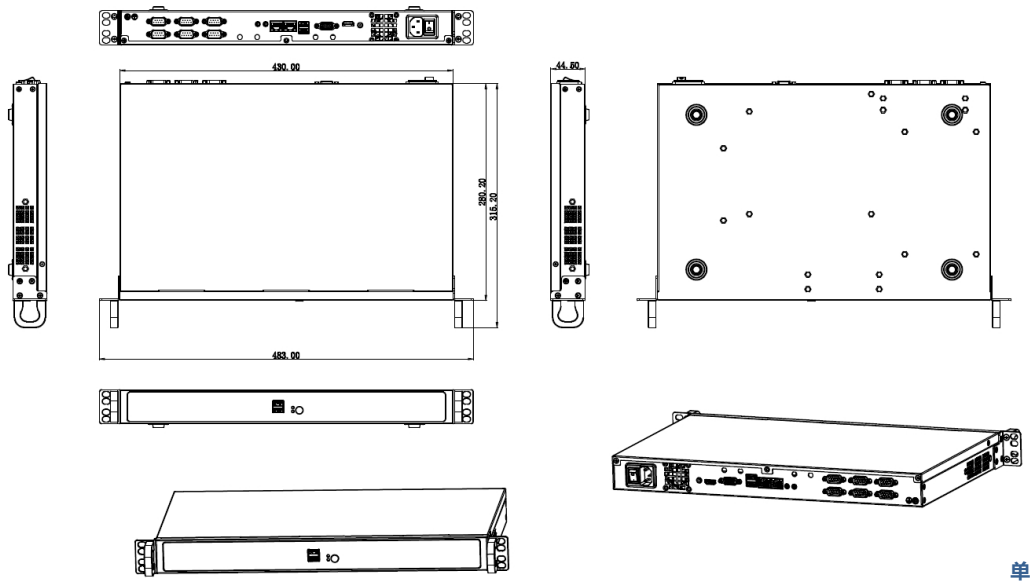
产品特性

- 集成 Intel®I5-3210M/2.50GHz 双核四线程处理器
- 1*SODDR3 1600MHz 内存,最大支持 8GB
- 1*VGA，1*HDMI
- 6*RS232 DB9 串口，COM2~3 支持 RS232/485/422
- 2*RTL8111H 千兆网卡
- 2*USB2.0，2*USB3.0
- 1U 标准机箱，优质镀锌钢板

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*45MM
	安装	1U 标准机架
主板	CPU	集成 Intel®i5-3210M/2.50GHz 双核四线程处理，TDP 18W
	显示	集成 Intel® HD Graphics 4000
	内存	1*SODDR3 1600MHz 内存，最大支持 8GB
前面板接口	POWER	1*电源开关
	LED	1*电源指示灯，1*硬盘指示灯
	USB	2*USB2.0
后面板接口	显示接口	1*VGA（1920*1080@60Hz），1*HDMI1.4
	LAN	2*RTL8111H 千兆网卡，支持网络唤醒、PXE 功能。
	COM	6*RS232 DB9 串口 (COM1/COM2 第 9pin 支持带电功能，COM2/COM3 支持 RS232/485/422)
	USB	2*USB3.0
	音频	1*Line out，1*MIC
存储	SATA	1*2.5 英寸或 3.5 英寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
扩展	Mini PCIE	1*Mini-PCIE，支持 WiFi 或 4G 模块
系统支持	Windows	Window 7
	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	AC 110-220V
	功率输出	AC TO DC，12V/5A/60W
环境	工作温度	-10℃～50℃
	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

所有产品规格变更，均不另行通知

尺寸图



单位：MM



前置I/O视图



后置I/O视图

订货信息

研 域 YENTEK

1U准系统

所有产品规格变更，均不另行通知

No.	Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	COM	HDD	HDMI	VGA	USB 2.0	USB 3.0	power
1	R280H V1.0(J1900)	J1900 /2.0GHz	ITX-B190_D926L	1*SODDR3L	2*8111H	6	MSATA+SATA(7PinSATA与7+15Pin 二选一，默认7PinSATA)	1	1	2	2	AC 220V
2	R280H V1.0(B320)	I5-3210M /2.5GHz	ITX-B320_I522L	1*SODDR3	2*8111H	6	MSATA+SATA	1	1	2	2	AC 220V
3	R280H V1.0(B412)	J4125 /2.0GHz	ITX-B412_J122L	1*SODDR4	2*8111H	6	SATA+NVME	1	1	2	2	AC 220V
4	R280H V1.0(J6412)	J6412 /2.0GHz	ITX-B641_J126L	1*SODDR4	2*8111H	6	MSATA+SATA+NVME	1	1	2	2	AC 220V
5	R280H V1.0(7200U)	J6412 /2.0GHz	ITX-B670_I526L	2*SODDR3L	2*8111H	6	MSATA+SATA	1	1	2	2	AC 220V
6	R280H V1.0(10710U)	I7-10710U/1.1GHz	ITX-B100_I726L	2*SODDR4	2*8111H	6	MSATA+SATA+NVME/SATA	1	1	2	2	AC 220V
7	R280H V1.0(1195G7)	I7-11195G7/2.9GHz	ITX-B110_I726L	2*SODDR4	2*I226V	6	SATA+NVME/SATA	1	1	2	2	AC 220V
8	R280H V1.0(N305)	I3-N305/3.8GHz	ITX-B305_I326L	1*SODDR4	2*8111H	6	MSATA+SATA+NVME	1	1	2	2	AC 220V
9	R280H V1.0(N100)	N100/3.4GHz	ITX-B305_N126L	1*SODDR4	2*8111H	6	MSATA+SATA+NVME	1	1	2	2	AC 220V
10	R280H V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3GHz	ITX-B120V1_I526L	2*SODDR4	2*I226V	6	SATA+NVME	1	1	2	2	AC 220V

配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.02.N05-1U01L-00	左挂具，L67*W26.5*H44.5m	1	pcs	标配
2	03.02.N05-1U01R-00	右挂具，L67*W26.5*H44.5m	1	pcs	标配
3	03.01.DC0-D125A-02	12V/5A/60W	1	pcs	标配
4	03.03.J01-0H015-00	机箱电源线 L=1.5m 品字尾	1	pcs	标配

所有产品规格变更，均不另行通知