

E600 系列

Intel第八代Whiskey Lake-U无风扇工业计算机



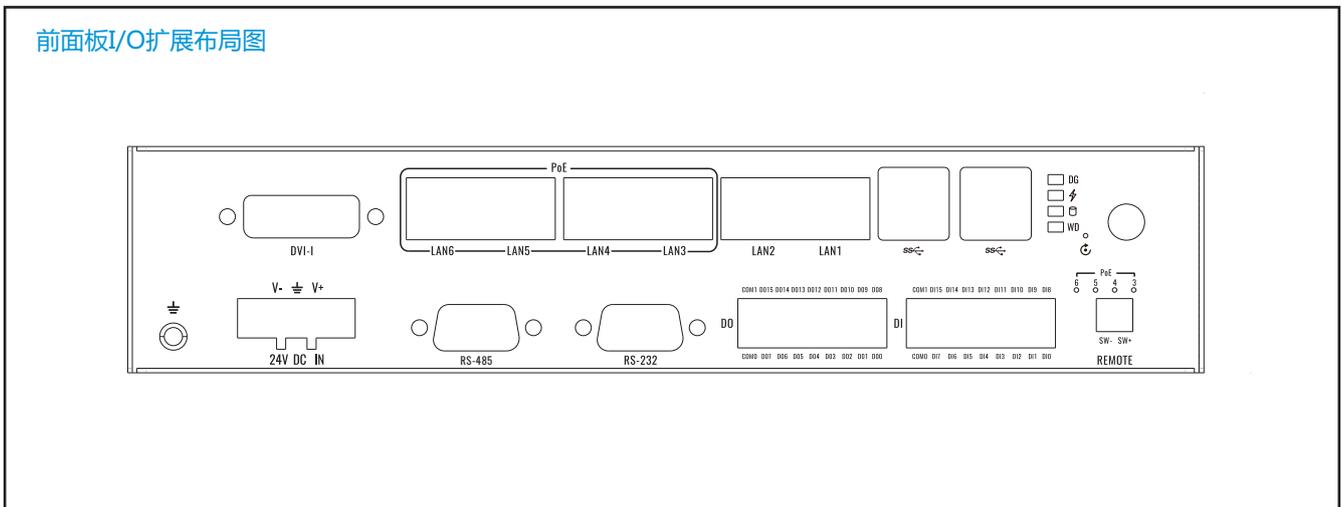
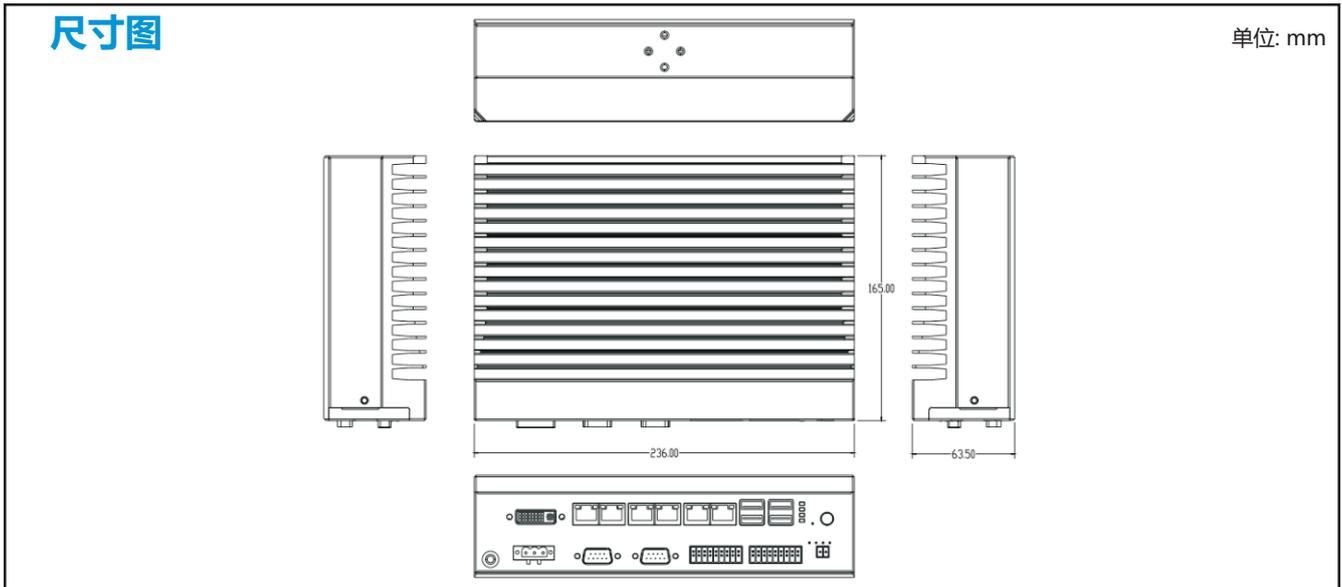
特征

- Intel® 第八代Whiskey lake-U处理器
- 1x DVI-I接口
- 2x DDR4 SO-DIMM内存插槽，最高支持32GB
- 6x Intel i211-AT千兆网接口(4个支持PoE)
- 4x USB 3.0 和 1x 内部的 USB 2.0 Type-A 连接器
- 1x RS-232、1x RS-485
- 支持16路数字IO
- 加固级无风扇结构设计

规格

		E600系列
处理器系统	CPU	Intel第八代Whiskey lake-U处理器
	芯片组	Intel WHL-U SoC integrated
	BIOS	AMI 8Mb UEFI BIOS
内存	技术	2 x DDR4 SO-DIMM
	容量	4GB，最大32GB
显示输出	DVI-I	1 x DVI-I，分辨率1920x1080@60Hz
I/O接口	以太网	6 x Intel i211-AT GbE(4个支持PoE)
	USB 接口	4 x USB3.0
	串口	1 x RS-232
		1 x RS-485
	数字输入	16 x DI
	数字输出	16 x DO
	电源开关	1
	Clear CMOS	1
	远程开关	支持远程电源开关的2针连接器
扩展插槽	Mini-PCIe	1 x 2230 M.2 E-Key，支持WLAN/WWAN模块
	USIM	1 x USIM，用于3G/4G LTE通信
存储	SATA3.0	2 x SATA3.0，支持2.5"硬盘
	M.2	1 x 2242/2280 M.2，兼容5G通信
	eMMC	1 (option)
指示灯	LED	LEDs for Power, WDT, DDR and HDD
看门狗	输出	中断、系统重启
	间隔	1~255级定时间隔
电源	DC Input	24V直流电源输入
软件支持	OS	Windows 10 64Bit、Linux
物理特征	结构	铝合金
	安装方式	壁挂安装套件
	尺寸	236 x 165 x 63.5mm (长x宽x高)
	重量	2.2 Kg
环境指标	工作温度	-20°C~60°C，带0.7m/s气流
	存储温度	-40°C~80°C
	相对湿度	95% @ 40°C (非凝结)
	抗震保护	使用SSD：3Grms，IEC 60068-2-64，随机，5~500 Hz，1hr/axis
	抗冲击保护	使用SSD：30 G，IEC 60068-2-27，半正弦，持续11ms
	ESD	接触放电 +/-4 KV，空气放电 +/-8 KV
	EMC	CE/FCC Class A

E600 系列



订购信息

Model	CPU	Memory	GbE	DI	DO	USB3.0	USB2.0	RS-232	RS-485	Expansion	m.2	SATA3.0	DVI	Remote	DC-Input
			6	16	16	4	1	1	1	1xm.2 E-Key 1xUSIM	1	2	1	1	24V DC-IN

可选CPU列表

Intel Whiskey lake-U 8代处理器					
CPU型号	i7-8665U	i5-8365U	i5-8265U	i3-8145U	Celeron-4205U
主频	1.9GHz	1.6GHz	1.6GHz	2.1GHz	1.8GHz
核心数	4C8T	4C8T	4C8T	2C4T	2C2T
功耗	15W	15W	15W	15W	15W
三级缓存	8M	6M	6M	4M	2M

包装清单

料号	描述
	1 x E600 Unit
	1 x User Manual
	1 x Certificate of Approval

可选配件

料号	描述
	Wall mounting kits
	AC-DC Adapter, DC 24V