INCEER
银驰

专业工控机制造商

上架式4U工控机

源头厂家 | 免费测试 | 免费开票

IPC-610

intel 处理器
强悍性能 高速算力
搭载酷睿3代-14代高性能低功耗处理器

DDR3/DDR4内存
支持32G

SSD/HDD高速硬盘
支持双硬盘

HDMI+VGA双显 同显异显
双显示输出接口，支持同步/异步双显

2*千兆网口
可选INTEL网卡

PCI/PCIE扩展
可选独立显卡

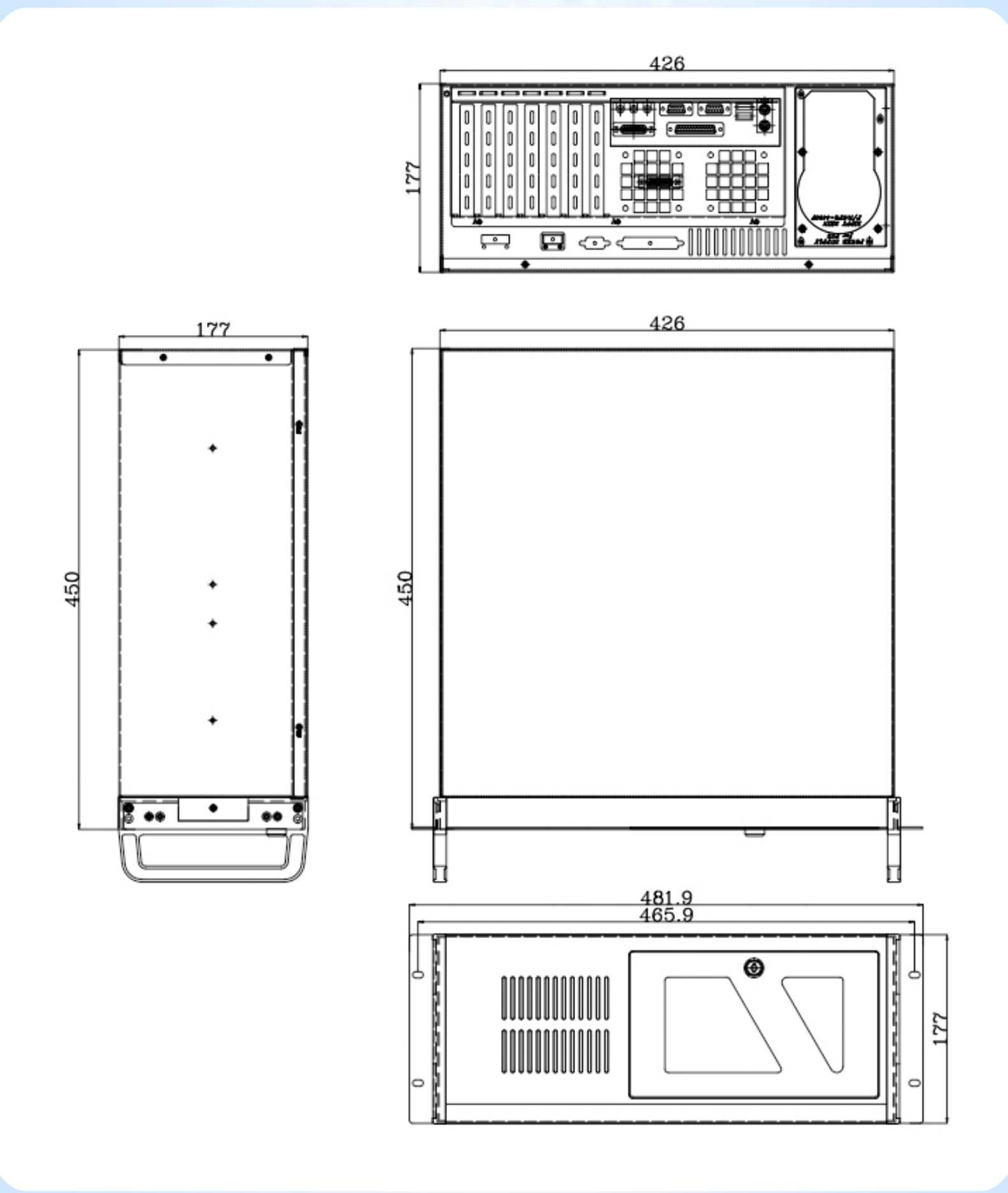
兼容多种操作系统
支持Windows、Linux（Ubuntu、CentOS）等操作系统，兼容多种工业组态软件

Windows
Linux
Ubuntu
CentOS

产品参数

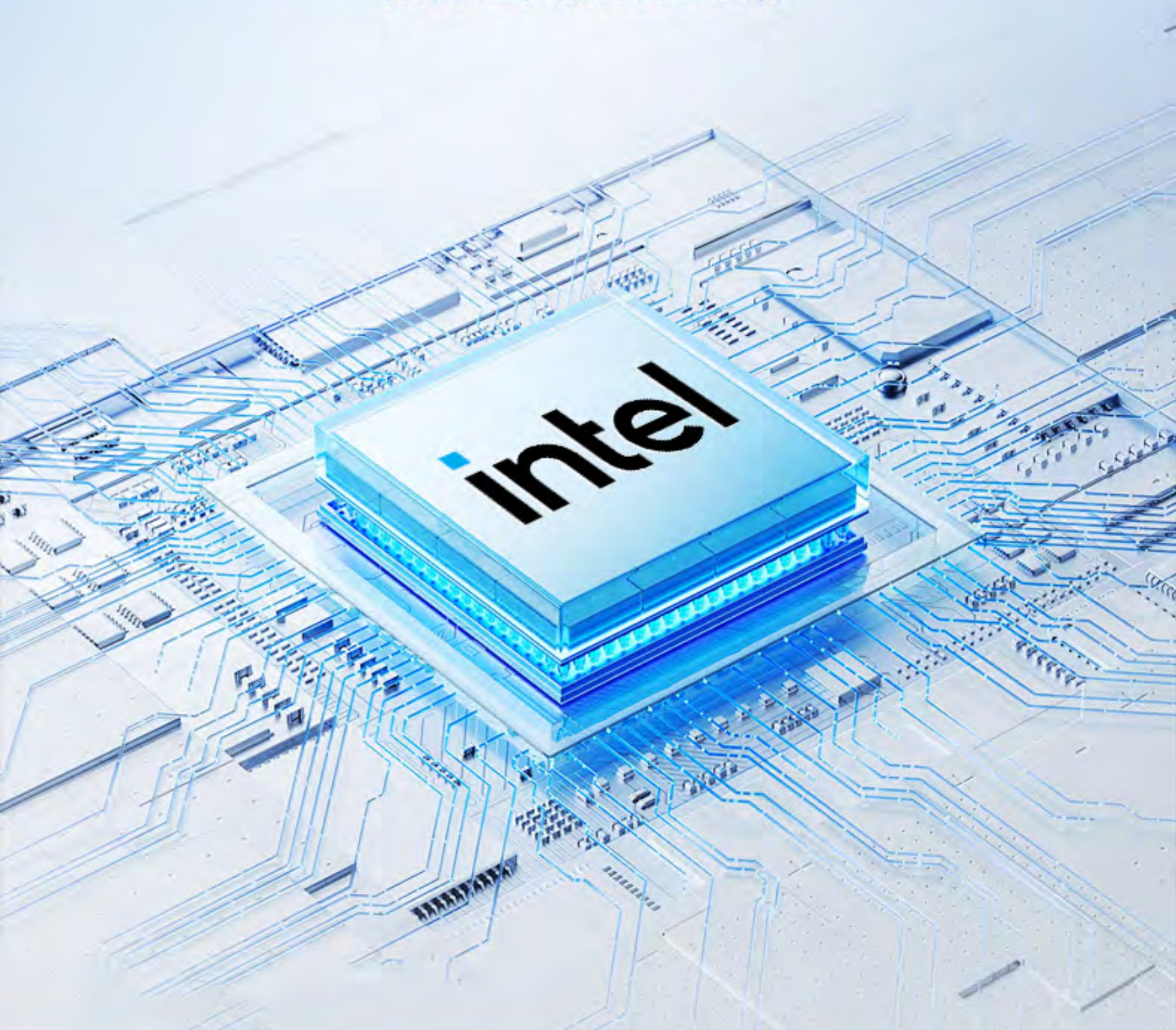
名称	上架式4U工控机
主板	工业主板
处理器	Intel酷睿3-14代I3/I5/I7
显卡	集成显卡（可加装独立显卡）
声卡	集成声卡
内存	DDR3/4，4G/8G/16G/32G/64G
硬盘	SATA，128G/256G/512G/1T/2T/4T/8T SSD/HDD
前面板接口	1*电源开关、1*RESET、2*USB
后面板接口	4*USB(支持扩展)、2*COM（可选RS232/RS422/RS485） 2*千兆网口（支持扩展）、1*PS/2鼠键接口、 180-240V电源接口、1*VGA、1*HDMI（支持扩展） 1*LINE OUT（绿色）、1*MIC（红色）
其它接口	2*PCI（可扩展6个） 1*PCI-E X16（可选）、1*PCI-E X4（可选）
操作系统	XP、Windows7/8/10、Linux
尺寸	482*450*177（长*宽*高）
结构	4U上架式工控机
工作温度	-10℃-60℃
储存温度	-20℃-70℃

产品尺寸



工业主板
稳定可靠

采用工业主板，INTEL高性能高速处理器
支持全天候稳定运行



耐用性强
可靠性高

全金属机身，坚固耐用，内部多风扇快速散热
稳定可靠，满足各种复杂环境使用需求

防腐防潮
抗压抗干扰

通过静电测试，抗干扰能力强
轻松应对各种工业恶劣环境

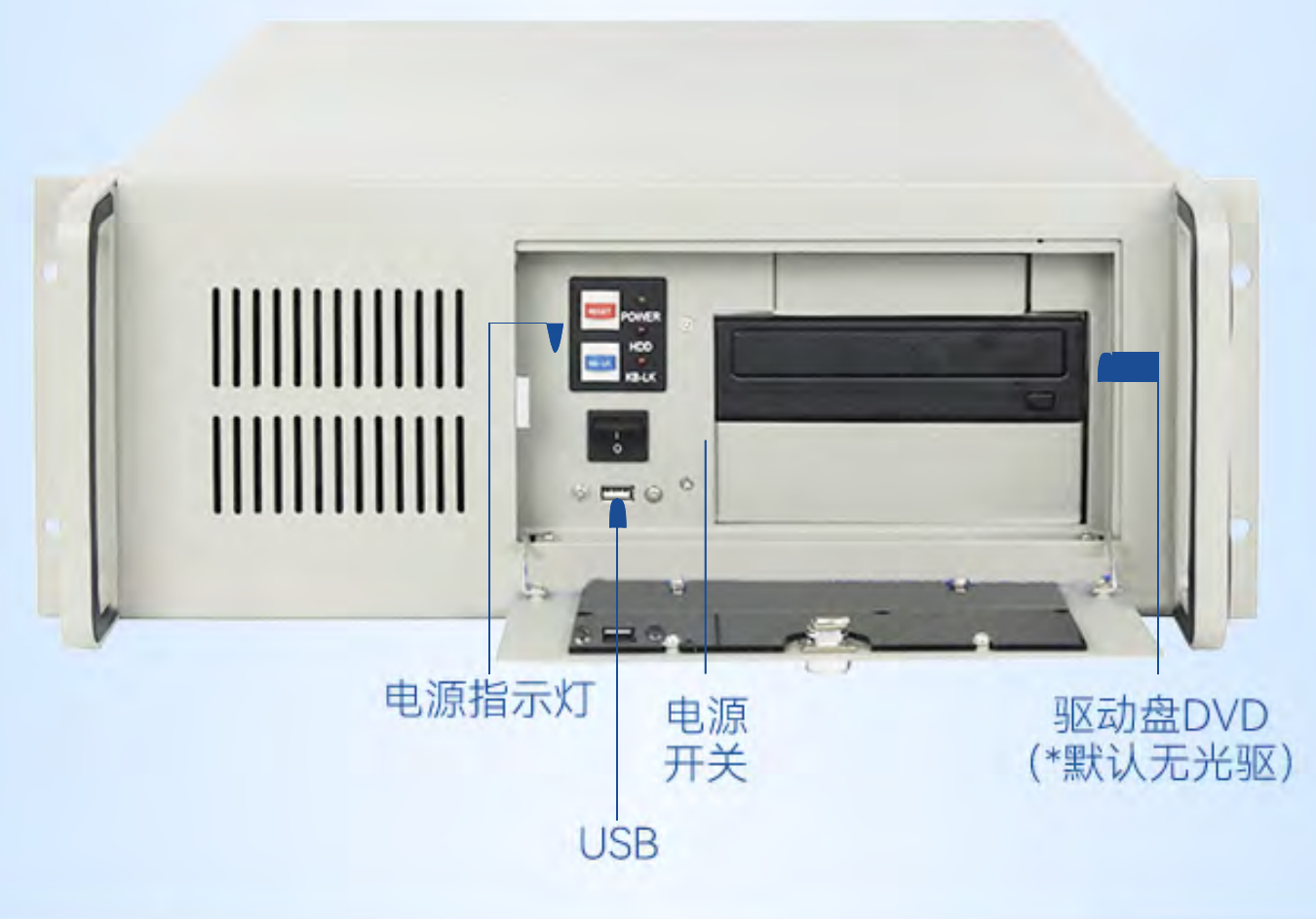
防潮　防腐　防静电　抗干扰

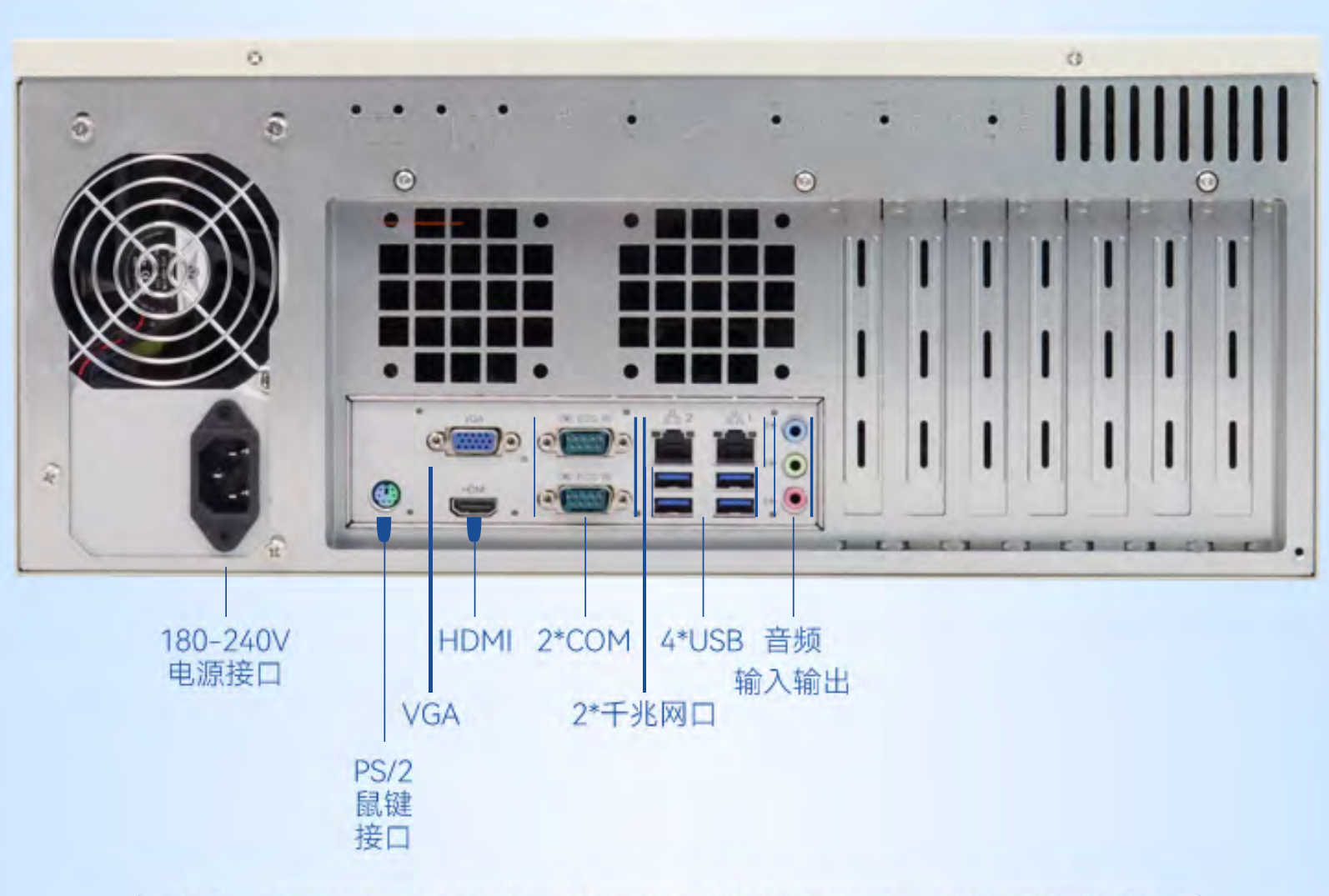
耐高低温 宽温运行

适应环境低至-10度，高至60度
适合各种工业/商业场所应用

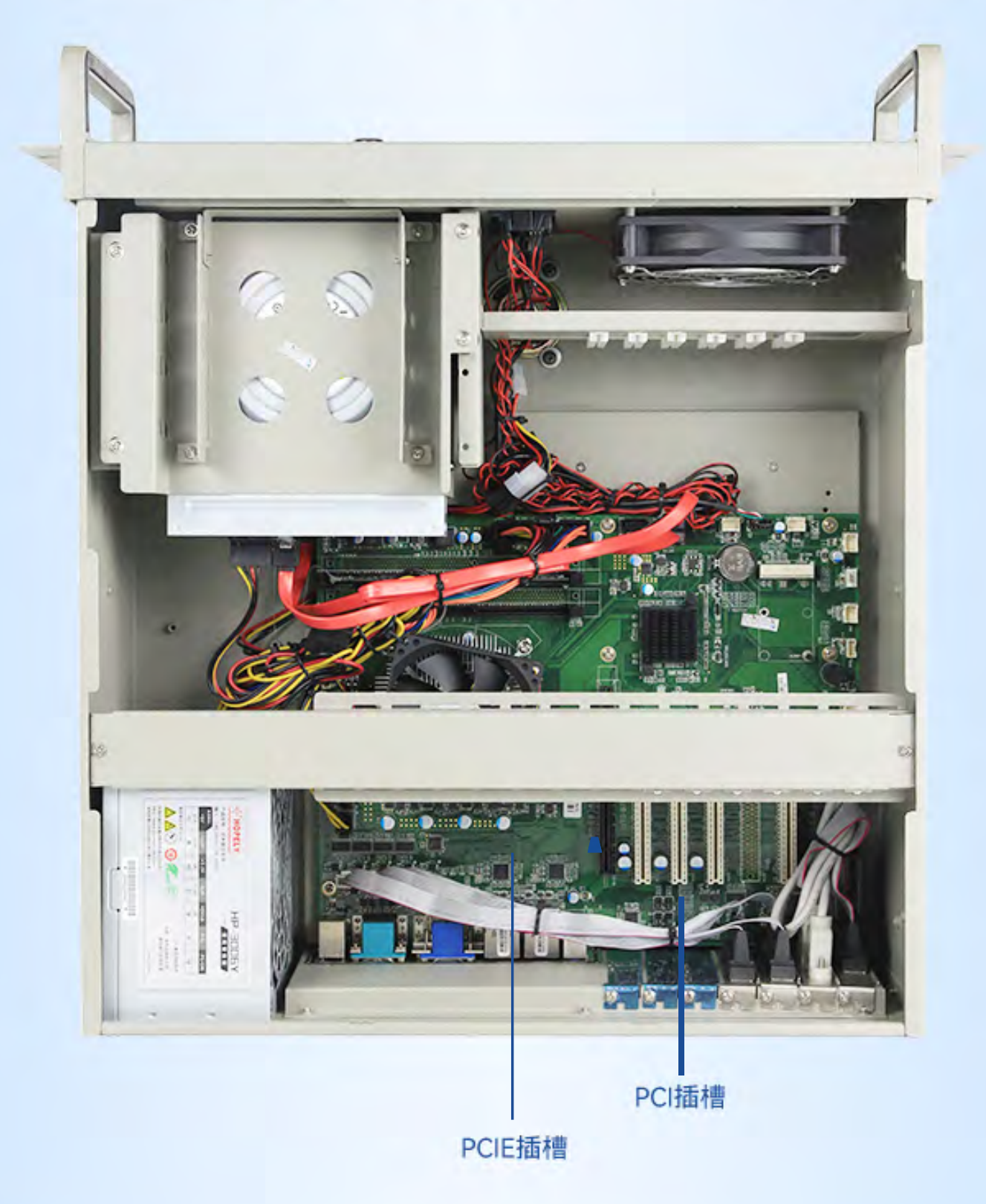
丰富接口
轻松扩展

支持扩展PCI、PCIE、USB、
COM、网口、独立显卡等接口





注意：不同配置外置接口位置/数量会有所不同，详情可咨询客服



兼容多种操作系统

支持WINDOWS/LINUX（ubuntu、centos）等
操作系统，兼容多种工业组态软件

Windows
WINDOWS
LINUX
Linux
ubuntu
Ubuntu
CentOS
CentOS

应用场景

轨道交通

工业自动化

医疗仪器

智能交通

自助终端

机器视觉

4U　4U工控机

型号	4U					
机箱材质	高强度镀锌钢板(灰色/黑色)					
前置按键/接口	前置开关、LED硬盘指示灯、LED系统指示灯、DVD可选配					
主板	兼容Micro-ATX 主板,标准 ATX 主板					
处理器	支持 LGA1155 3th Intel® Core™ i3/i5/i7/ Pentium/Celeron	支持 LGA1150 4th Intel® Core™ i3/i5/i7/ Pentium/Celeron	支持 Intel LGA1151 6/7/8/9th i3/i5/i7/i9/ Pentium/Celeron	支持 Intel LGA1200 10/11th i3/i5/i7/i9/ Pentium/Celeron	支持 Intel LGA1700 12/13/14th i3/i5/i7/i9/ Pentium/Celeron	海光3350 八核 3.0GHz
芯片组	B75	H87	H310	H570	H670	/
内存	2*DDR3 最大支持16GB	4*DDR3 最大支持32GB	2*DDR4 最大支持64G 最大支持32GB	4*DDR4 最大支持128G	2*DDR4 最大支持64G	PC-DDR4 最大支持64G
存储	2*SATA 2.0	6*SATA 3.0	3*SATA 3.0,1*M.2 NVME	4*SATA 3.0(支持RAID 0/1/5/10),1*MSATA,1*M.2	3*SATA 3.0,1*M.2 NVME	1*M.2 NVME协议,4*SATA 3.0
网络	2*千兆 I210	2*千兆 82583V	1*千兆 I219V, 1*2.5千兆 I226	2*2.5千兆 I226V	1*千兆 I219V,1*2.5千兆 I226	1*RLT8111千兆网卡,支持网络唤醒,PXE功能
COM	后置2*RS232 (可支持RS422/485) 可扩展4*RS232	后置2*RS232 可扩展8*RS232(COM3可支持RS232/422/485)	后置2*RS232 可扩展4*RS232(COM3/4可支持RS422/485)	后置2*RS232(COM1/2可支持RS422/485) 可扩展4*RS232	后置2*RS232(COM1/2可支持RS485) 可扩展4*RS232	1*RS232
USB	前置2*USB2.0 后置4*USB3.0	前置2*USB2.0 后置2*USB3.0,2*USB2.0	前置2*USB2.0 后置4*USB3.2,2*USB2.0	前置2*USB2.0 后置4*USB3.0,2*USB2.0	前置2*USB2.0 后置8*USB3.2	前置 USB2.0 后置 USB3.0
Display	1*VGA,1*HDMI	2*VGA,1*HDMI	1*VGA,1*DVI-I,1*HDMI 1.4	1*VGA,1*HDMI 1.4	1*VGA,1*HDMI 2.0	无集显
PS接口	1*PS2	1*PS2	1*PS2	1*PS2	/	/
扩展插槽	1*PCI-E X16 1*PCI-E X4 2*PCI 1*MiniPCI-E	1*PCI-E X16 1*PCI-E X4 1*PCI-E X1 4*PCI	1*PCI-E X16 1*PCI-E X4 2*PCI	1*PCI-E X16 3*PCI-E X4 1*PCI-E X1 2*PCI	2*PCI-E X16 3*PCI-E X4	1*PCI-E X16_1 接口,可接独立显卡(PCI-E 为X8 信号) 1*PCI-E X16_2 接口,可接独立显卡(PCI-E 为X4 信号) 1*PCI-E X8 接口 1*PCI-E X1 接口
LPT 并口	可拓展					
音频	Mic in, Line in;Line out	Mic in, Line out				集成Realtek ALC4080 HD 数字音频解码器 1*LINE_IN, 1*LINE_OUT 1*MIC_IN
系统	Windows Windows XP/7/8/10,Linux	Windows 7\8\10,LINUX	Windows 7\8\10,LINUX (由CPU代数决定)	Windows 10/11,Linux	Windows 10/11,Linux	支持Kylin/UOS/Windows 10(需适配)
外观尺寸	482*453*177mm					
毛重	更新中					
安装方式	上架式/桌面式					
工作温度	-10~60℃					0℃~40℃
存储温度	-20~60℃					
相对湿度 *无凝结	5-90%					

包装信息：

产品名称	描述
4U	1*主机、1*电源线、1*说明书、1*合格证