

FOXKPC KPC-4U-Q370 工业计算机



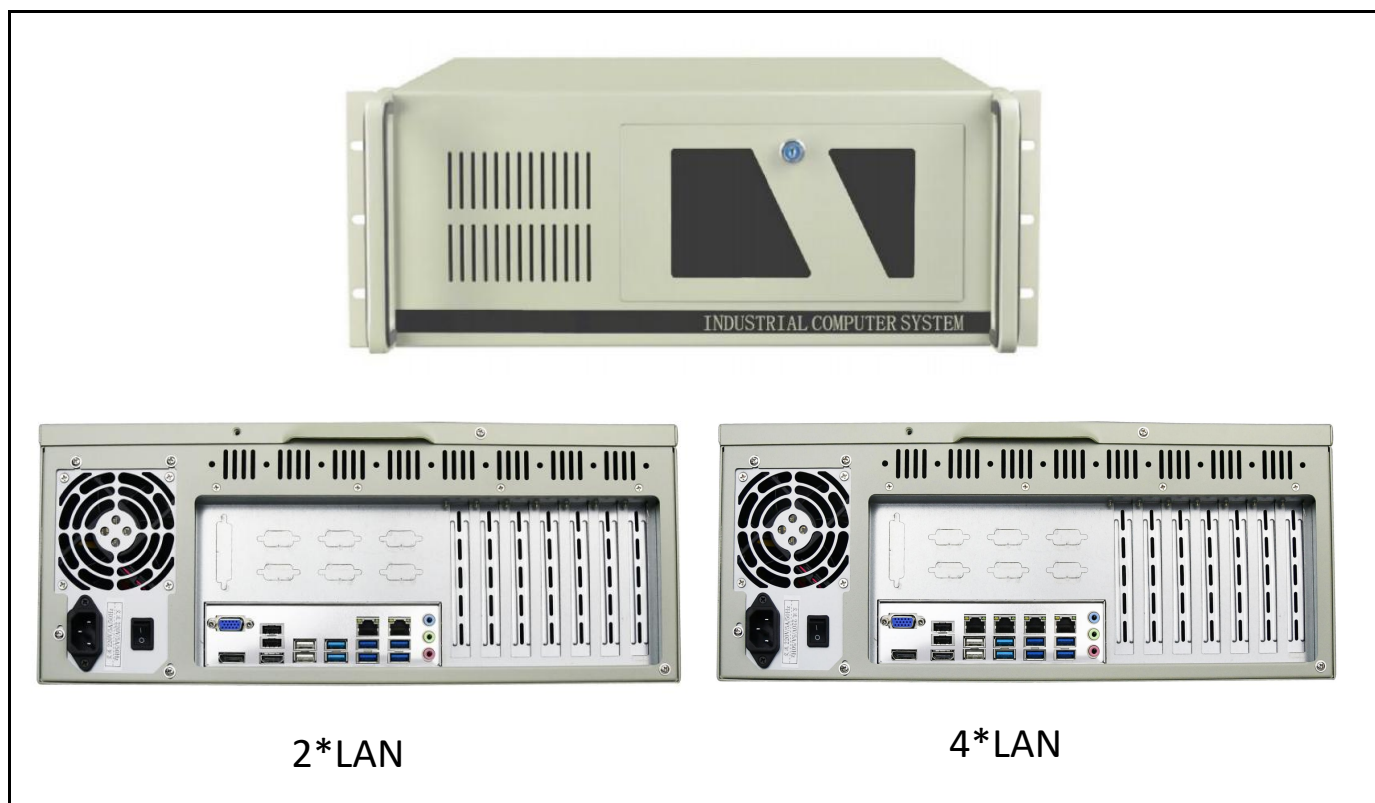
产品特点

- 支持Intel® 8-9th 桌面级处理器
- ATX大板架构，支持7槽位扩展，满足各行业应用
- 主板采用全固态电容，保障长时间稳定运行
- 双Intel i211网卡，提供稳定可靠的网络服务
- 硬盘防震抗冲击设计，保护数据安全
- 前置USB接口*2，数据传输更便捷
- 前置门锁设计，杜绝未经允许的访问

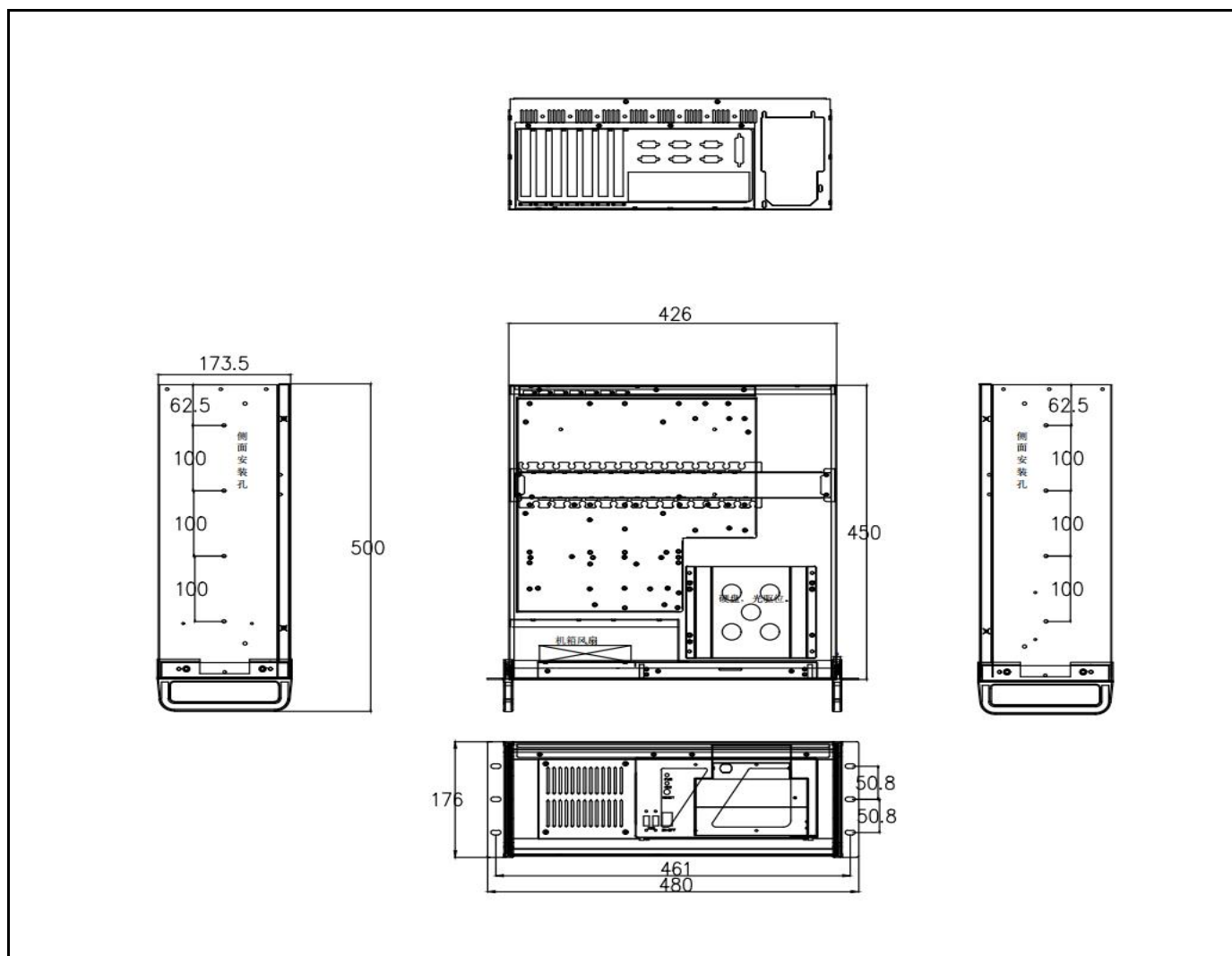
产品规格

系统 System	处理器 Processor	Intel® 8~9th 酷睿/奔腾/赛扬处理器, LGA1151
	芯片组 Chipset	Intel® Q370
	内存 Memory	4*UDIMM插槽 支持双通道DDR4 2400/2666MHz, 最大64GB
	存储 Storage	6*SATA, 支持SATA3.0/2.0/1.0 支持AHCI、RAIDO、RAID1、RAID5、RAID10模式 1*M.2 (NVMe)
	操作系统 OS	Windows 10 / LINUX
外部接口 External I/O	网口 LAN	2*Intel i211 10/100/1000Mbps 支持自适应及WOL功能
	USB	6*USB3.1, 4*USB2.0, 2*USB2.0 (前置)
	显示 Video	1*VGA 1920x1200@60Hz 1*HDMI 4096x2160@24Hz 1*DP 4096x2304@60Hz 支持VGA+HDMI+DP独立三显
	音频 Audio	Realtek ALC662, 1* (G) Line-out+, 1* (P) Mic-in+, 1* (B) Line-in 3.5mm Support dual channel, stereo
	按钮 Button	1* Power Button, 1* Reset Button
	指示灯 LED	1* Power LED, 1* HDD LED
内部接口 Internal I/O	扩展接口 Expansion	2*PCIE X16 (Gen3.0) 3*PCIE X4 (Gen3.0) 2*PCI (GenPCI2.3) 1*MSATA (与SATA6接口二选一) 1*M.2(NVMe协议) (与PCIE3接口二选一)
	风扇 FAN	1*CPU Fan, 2*System Fan
	串口 COM	com1/2 RS232/422/485, com3/4/5/6 RS232, (1*JLPC 插针接口可外扩8个com)
	USB	4*USB2.0
	GPIO	8*DI, 8*DO
	看门狗 Watchdog	255级定时器溢出时, 引起复位
机构 Mechanical	材料/工艺 Material / process	耐指纹 SGCC
	外观尺寸 Dimension	480(L) x 426(W) x 177(H)mm
	安装方式 Mounting	机柜式
供电 Power		100~240V(AC)
环境参数 Environmental	温度 Temp.	工作温度: -10℃ ~ 60℃, 存储温度: -40℃ ~ 80℃
	湿度 Relative Humidity	工作湿度: 5%-95%相对湿度, 无凝结
	振动 Vibration	5~500Hz, 1Grms (HDD)operation
	冲击 Shock	10G @ 11ms operation

产品外观



产品尺寸 单位:mm



FOXKPC KPC-4U-Q370 工业计算机选型表

KPC-4U-Q370	I3-8100	8GB	64GB	1TB	300W
	CPU	内存	SSD	HDD	电源
	I3-8100	16GB	128GB	2TB	400W
	I3-9100	32GB	256GB		500W
	I5-8500		512GB		600W
	I5-9500				700W
	I7-8700				800W
	I7-9700				
	other 8th/9th				

例 1: KPC-4U-Q370-I3-8100-8G-64G-1T-300W 例 2: KPC-4U-Q370-I5-8500-32G-512G-500W 例 3: KPC-4U-Q370-I7-9700-16G-256G-2T-600W

* 参数如有变更恕不另行通知

* 请参考FOXKPC工业电脑选型指导

* 如需下载产品使用手册或 Datasheet , 请登录 www.foxkpc.com