

# FOXKPC KPC-4U-Q470工业计算机



## 产品特点

- 支持Intel® 10th 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

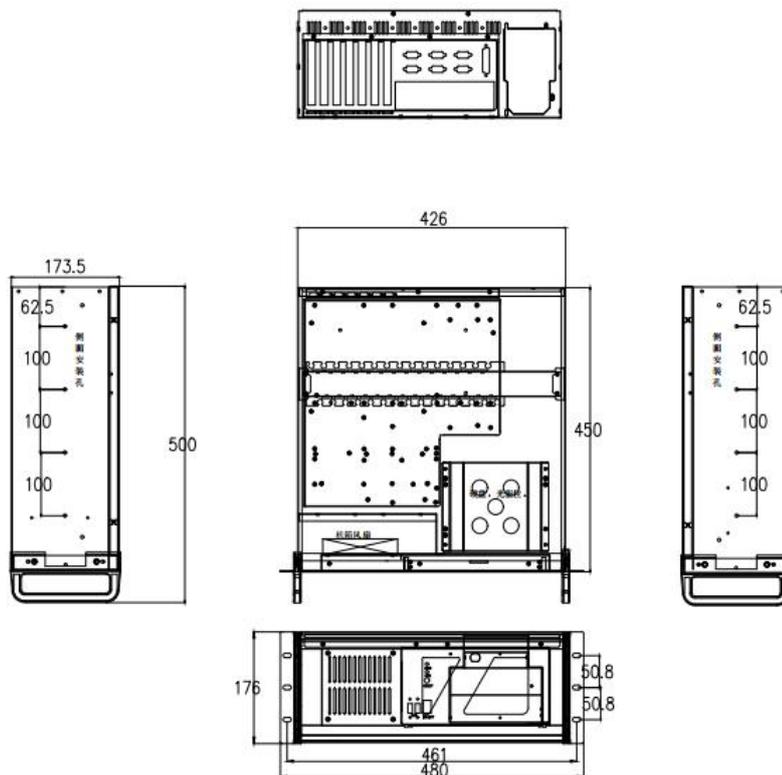
## 产品规格

系统 System	CPU	Intel® 10th 酷睿/奔腾/赛扬处理器， LGA1200
	芯片组	Intel® Q470
	内存	4*UDIMM插槽 支持双通道DDR4 2400/2666/2933MHz, max128GB
	储存	4*标准7Pin SATA口，支持SATA3.0/2.0/1.0 支持AHCI、RAIDO、RAID1、RAID5、RAID10模式
	操作系统	Windows 10 / 11 / 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	4*USB3.1, 2*USB2.0 (前置)
	显示 Video	1*VGA 1920x1200@60Hz 1*HDMI 4096x2160@24Hz 支持VGA+HDMI独立双显
	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 x HDD LED
内部接口 Internal I/O	扩展接口 Expansion	2*PCIe X16 (Gen3.0) 2*PCIe X4 (Gen3.0) 3*PCI (GenPCI2.3) 1*M.2(支持NVMe协议和SATA协议)
	风扇 FAN	1*CPU Fan, 2*System Fan
	串口 com	com1/2 RS232/422/485, com3/4/5/6 RS232
	USB	2*USB3.1, 4*USB2.0
	GPIO	8*DI, 8*DO
	看门狗	255级定时器溢出时，引起复位
机构 Mechanical	材料/工艺	耐指纹 SGCC
	外观尺寸	480(L) x 426(W) x 177(H)mm
	安装方式	机柜式
供电 Power		100~240V(AC)
环境参数 Environmental	温度Temp.	工作温度: -20℃ ~ 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	5~500Hz, 1Grms (HDD)operation
	冲击	10G @ 11ms operation

# 产品外观



# 产品尺寸 单位:mm



## FOXKPC KPC-4U-Q470 工业计算机选型表

KPC-4U-Q470	i3-10100	8GB	128GB	1TB	300W
	CPU	内存	SSD	HDD	电源
	i3-10100	8GB	128GB	1TB	300W
	i5-10400	16GB	256GB	2TB	400W
	i7-10700	32GB	512GB	4TB	500W
		64GB	1TB	8TB	600W
		128GB	2TB	10TB	800W

例 1: KPC-4U-Q470-i3-10100-8G-1Thdd-300W

例 2: KPC-4U-Q470-i5-10400-16G-512Gssd-1Thdd-600W

例 3: KPC-4U-Q470-i7-10700-32G-1Tssd-2Thdd-800W

- \* 如有接口扩展需求请咨询FOXKPC商务,或登录 [www.foxkpc.com](http://www.foxkpc.com) 咨询客服
- \* 选型时请参考FOXKPC工业计算机选型表
- \* 参数如有变更恕不另行通知,敬请谅解
- \* 如需下载产品使用手册或 Datasheet,请登录 [www.foxkpc.com](http://www.foxkpc.com) 产品中心查阅