

# FOXKPC KPC-4U-H310 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 i225-V I219-LM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

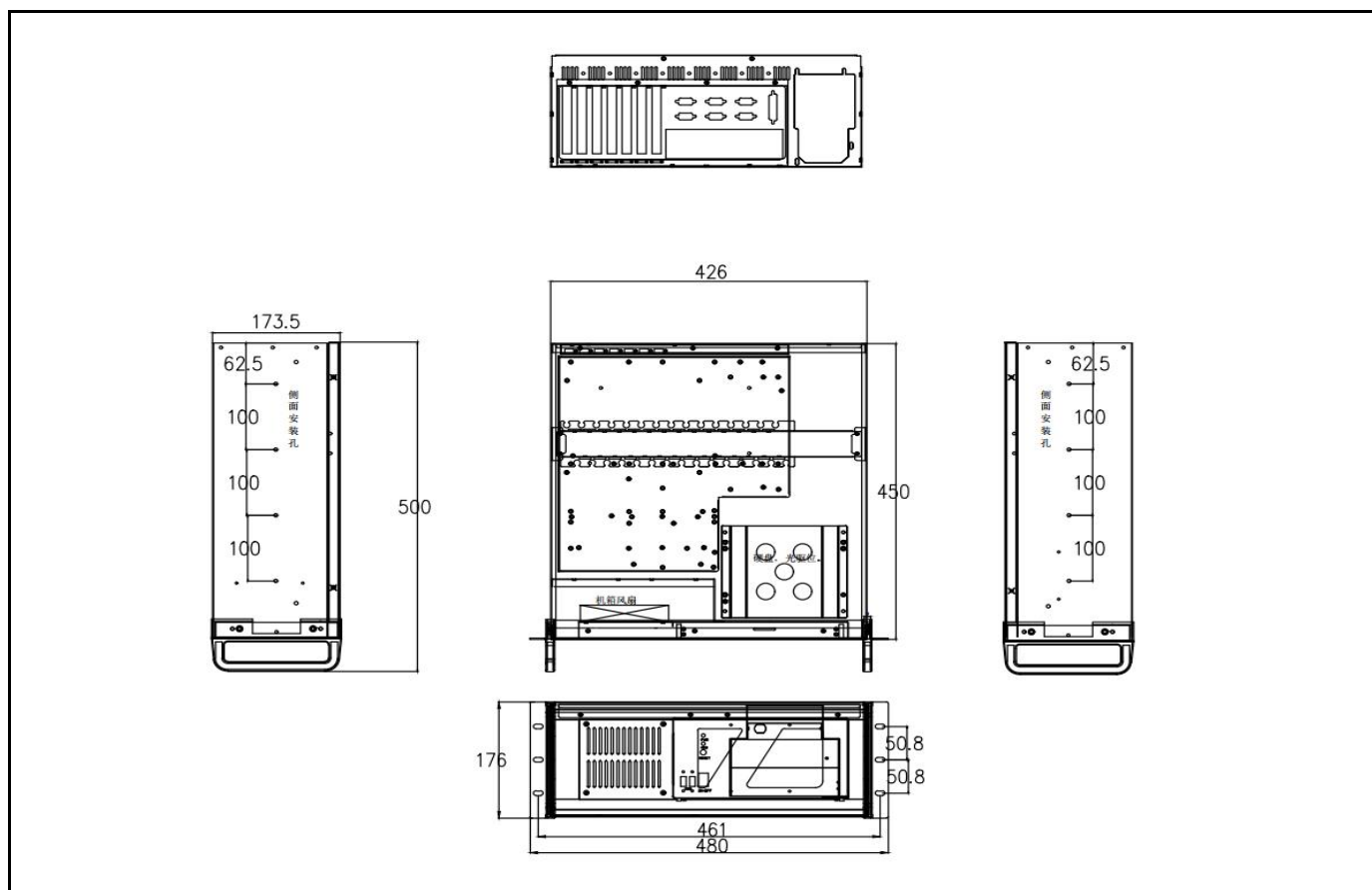
## 产品规格

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® H310
	内存 Memory	2*UDIMM插槽 支持双通道DDR4 2400/2666MHz, 最大32GB
	存储 Storage	4* SATA, 支持SATA3.0/2.0/1.0, 支持AHCI模式 1*MSATA
	操作系统 OS	Windows 10 / LINUX
外部接口 External I/O	网口 LAN	1* Intel i225-V 10/100/1000Mbps, 1* IntelI219-LM 10/100/1000Mbps 支持自适应及WOL功能
	串口 COM	2*com, com1 RS232/422/485, com2 RS232/422/485
	USB	4*USB3.0, 2*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、VGA+DP、HDMI+DP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* HDD LED
内部接口 Internal I/O	扩展接口 Expansion	1*PCIE X16 (Gen3.0) 2*PCIE X4 (Gen3.0) 4*PCI (GenPCI2.3) 1*Mini PCIE (WIFI/3G/4G)
	风扇 FAN	1*CPU Fan, 1*System Fan
	串口 COM	4*RS232 (1*JLPC 插针接口可外扩8个com)
	USB	4*USB3.0, 4*USB2.0
	LPT	1 x LPT
	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-H310 工业计算机选型表

KPC-4U-H310	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				800W
	I7-8700				
	I7-9700				
	other 8th/9th				

例 1: KPC-4U-H310-I3-9100-8G-64G-1T-300W 例 2: KPC-4U-H310-I5-8500-32G-512G-500W 例 3: KPC-4U-H310-I7-9700-16G-512G-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](http://www.foxkpc.com)