

FOXKPC KPC-WM-8th工业主机

产品特点



- 4U壁挂式机箱，提供12cm滚珠轴承风扇和流线式空气流通。隐藏式前面板，防止误触；前部可访问USB，更易于数据传输。
- 支持 Intel®LGA 1151 Socket 第8代 coffeelake 处理器
- 支持PCIE、PCI插槽扩展
- 支持VGA、DVI- D、HDMI、DP三显示输出
- 丰富的工业现场应用接口：COM、USB3.1，2个intel千兆网口

产品规格

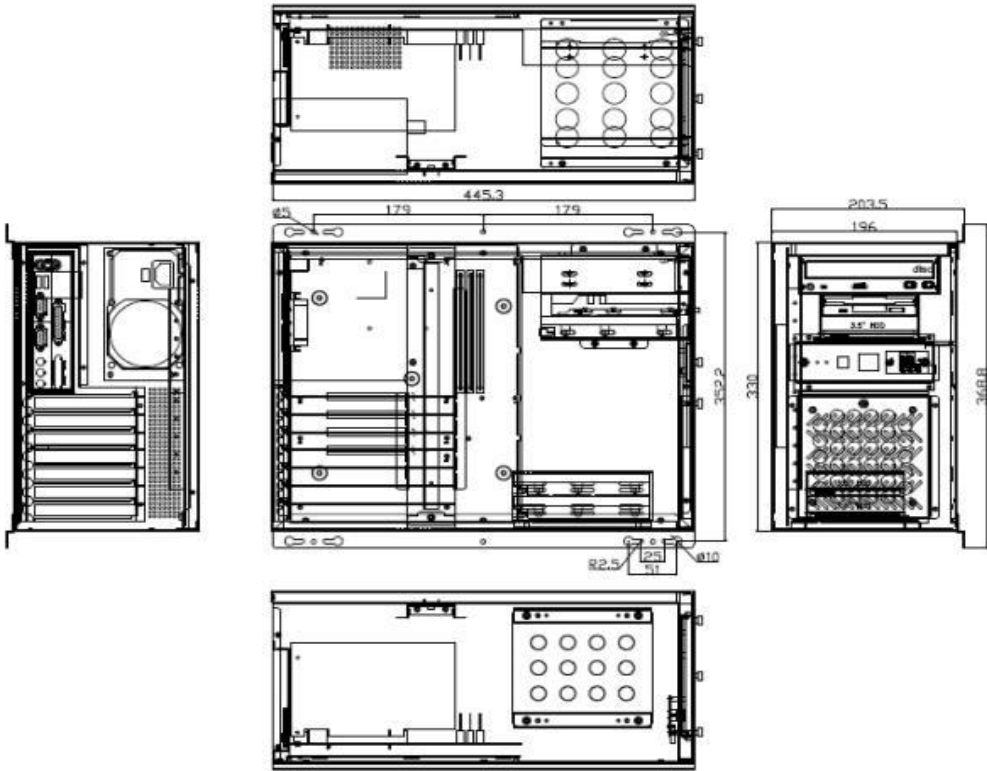
型号		KPC-WM
CPU		Intel®LGA 1151 Socket 第8代 coffeelake 处理器
芯片组		Q370/C246可选
内存		4 × DDR4 2666MHz U- DIMM 插槽，最大支持到64GB
网络(LAN)		10 / 100 / 1000Mbps Intel® I210AT Ethernet × 1 & I219-LM Ethernet × 1
视频接口		HDMI × 1,VGA × 1,DVI- D × 1,DP × 1，支持三显
主板I/O接口		USB 3.1 × 6 RS-232/485/422 × 1, Line out/Mic in/Line in × 1
扩展 I/O接口		可扩展RS232 × 8,RS232/485/422 × 1(注①)
扩展插槽		2 × PCIE 16X,1 × PCIE 4X,1 × PCIE 1X,2 × PCI
存储		支持安装4个SATA接口 3.5" 机械硬盘，1TB/2TB/3TB/4TB可选，支持RAID0,1,5,10
电源输入电压(V)		AC 220V
电源功率		额定300W~650W可选
整机功耗		< 170W
外壳材质/颜色		环保，耐指纹1.2 mm SGCC，工业灰
尺寸(L×W×H)(mm)		445.3 × 352.2 × 203.5
安装方式		桌面式，壁挂式
重量(Kg)		TBD
操作系统		Microsoft® windows10 / Linux
环境参数	工作温度	0℃~ 40℃(32°F ~ 104°F) Natural convection
	工作相对湿度	10%~90%RH @31℃(87.8°F) Non-condensing
	存储温度	-20℃~60℃(-4°F~140°F)
	存储相对湿度	10%~95%RH @39℃(102.2°F) Non-condensing
	机械冲击	HS 40g 2ms(Operational) HS 40g 11 ms(Non-operational)
	振动	5~500Hz 0.21Grms(Operational) 5~500Hz 2.09 Grms(Non-operational)

注 ①：每最多扩展3个串口就要占用1个PCIE或PCI插槽位置

产品外观



产品尺寸 单位:mm



FOXKPC KPC-WM -8th工业主机选型表

KPC	WM		01	8700		16GB	64GB	1TB	P01				
	机箱类型			CPU						内存	SSD	HDD	电源额定功率选择
	壁挂式4U机箱	WM		8100	Intel Core I3-8100					8GB	64GB	1TB	P01:300W
				8400	Intel Core I5-8400					16GB	128GB	2TB	P02:400W
				8700	Intel Core I7-8700					2*8GB	256GB	3TB	P03:500W
				8xxx	其他型号(注②)					32GB	512GB	4TB	P04:650W
						2*16GB							
						64GB							
						2*32GB							

例 1：KPC-WM-01-8100-8G-1TB -P01 例 2：KPC-WM-01-8400-2*8G-2TB-P02 例 3：KPC-WM-01-8700-2*16G-2TB-P03-B01(4*R5232)

注 ②:选取其他型号cpu请提前和业务确认是否支持此款

* 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