

BPC-701

带扩展 BOXPC



备注：图片展示产品因版本和配置不同与实际有差异，
请参照订购信息选择合适型号！

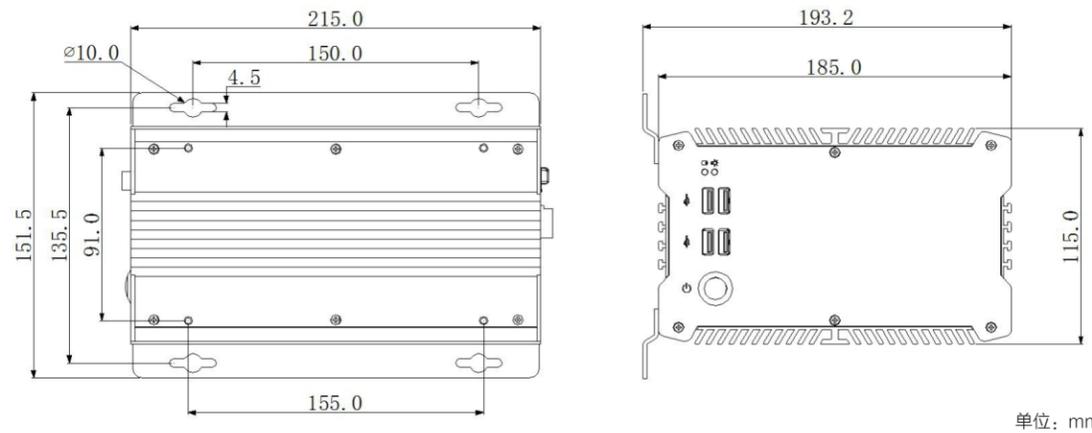
产品特点：

- ◆ 整机密闭无风扇设计，满足工业恶劣环境使用；
- ◆ 加高斜齿双面散热鳍片，优质铝合金优化整体散热，获得更高散热效率；
- ◆ 硬件配置种类丰富，满足不同性能需求；
- ◆ LAN、WIFI、3G、4G 等多种万物互联方式，满足不同行业需求；
- ◆ 2 个千兆网口（内置滤波 + 防雷设计）、2 个 RS232 串口，采用隔离、浪涌和静电设计保护，保证系统在复杂环境下可靠稳定运行；
- ◆ 提供 3 种扩展插槽组合：2PCI,2PCIE,1PCI+1PCIE；
- ◆ 整机功耗小，性能优良，环境适应性强，可广泛应用于机器视觉、高速公路车道控制、机械检测设备、智能交通、智慧工厂、智能电力控制、数控设备制造、环保监测、制药设备、风电监测、轮胎硫化、工业自动化控制等工业现场领域。

接口位置示意图：



产品尺寸图：



单位：mm

产品规格

系统配置

处理器	板载 Intel® Celeron 1037U、I3 3217U、I5 3317U		
芯片组	Intel® Ivy Bridge - U SOC		
内存	板载 DDR3 2G/4GB (1333MHz)，整机具体配置内存以实配为准		
显示接口	VGA		
网络	板载 2 个 Intel 82583V 10/100/1000M 自适应千兆网卡		
IO 接口	前面板接口：2*LED 指示灯、4*USB2.0、1* 电源开关 后面板接口：1*DC 输入 3PIN 凤凰端子、2*USB、2*COM(COM1 可选 RS-232/422/485)		
存储器	提供 1 个 7P+15P 2.5 寸硬盘直装母座		
扩展接口	提供 1 个 MINI PCI-E 插槽		
扩展总线	组合① 2*PCI	组合② 1*PCI+1*PCIEx4	组合③ 1*PCIEx1+1*PCIEx4
机箱参数	颜色：银色 / 钛灰色	材质：优质铝合金	热设计：无风扇被动散热
工作环境	0℃ ~ 50℃（机械硬盘）；5% ~ 90%（非凝结状态）		
储存环境	-20℃ ~ 60℃；5% ~ 90%（非凝结状态）		
电源	DC12V 电源输入 / 宽压 DC 9~36V 电源输入		
尺寸 (W*H*D)	215.0*185.0*115.0mm（裸机） / 215.0*193.2*151.5mm（带挂耳） / 315.0*280.0*260.0mm（包装箱尺寸）		
重量 (kg)	净重 ≈ 3.6	毛重 ≈ 5.0	

订购信息

型号	描述
BPC-701-01	Celeron 1037U/4G/2LAN/2COM/6USB2.0/1VGA/2 扩展 /9-36V 准系统
BPC-701-03	i3-3217U/4G/2LAN/2COM/6USB2.0/1VGA/2 扩展 /12V 准系统
BPC-701-03	i5-3317U/4G/2LAN/2COM/6USB2.0/1VGA/2 扩展 /9-36V 准系统

包装清单

名称	数量
裸机	1
12V5A 适配器	1
电源线	1
螺丝包	1
壁挂支架	2
硬盘支架	1