

BPC-1400

无扩展 BOXPC

概述：

BPC-1400 是一款无风扇低功耗、迷你嵌入式主机，机壳采用铝合金挤压成形，外形尺寸小巧，结构紧凑、坚固，铝鳍片外壳兼作散热用。具备优良的散热与抗振性能。

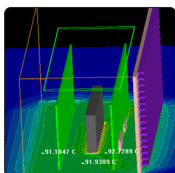
该产品采用板载 Intel Bay Trail 架构 N2815/N2830/N2840/J1800/J1900/J2900 系列处理器，1 个 DDR3L 1333 内存插槽，可支持到 8GB，具有高效能、抗震性等特点；支持 USB3.0 接口、支持千兆网口、1 个 Mini-PCIe 扩展槽（支持 WIFI 功能），系统支持 DV12V 直流供电。

整机体积小，功能精简，环境适应性强，可广泛应用于家庭办公、数字教育、边缘计算信息采集等应用场所。

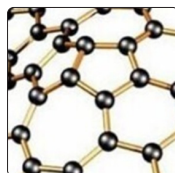


备注：图片展示产品因版本和配置不同与实际有差异，请参照订购信息选择合适型号！

产品亮点：



◆整机密闭无风扇设计，满足工业恶劣环境使用
整机结构紧凑、坚固、无风扇设计，机壳采用铝合金挤压成形，鳍片外壳兼作散热用，具有优良的散热与抗振性能。



◆石墨烯散热系统，获得更高散热效率
高分子、低热阻石墨烯导热界面材料，将 CPU 热量均匀快速导致超大散热器，获得比普通散热系统低约 2-3℃ 的温度，确保系统在更加宽温的环境中稳定运行。



◆LAN、WIFI 等多种万物互联方式，满足不同行业需求
提供 RJ45 网口、MiniPCIe 扩展槽，可以实现有线网络、WIFI 等多种通信方式，充分满足不同行业、不同环境的使用要求。



◆硬件配置种类丰富，满足不同性能需求
板载 Intel Bay Trail FCBGA1170 CPU，1 个 DDR3 SO-DIMM 内存插槽，可支持到 8GB，可以满足高、中、低等不同处理性能需求。

产品规格

系统配置

处理器 板载 Intel Bay Trail FCBGA1170 CPU

芯片组 Intel® Bay Trail – U SOC

内存 提供 1*DDR3L SO-DIMM 204pin 1333MHz 内存插槽，单根 8GB，可支持到 8GB；整机具体配置内存以实配为准

显示接口 1*VGA
1*HDMI

网络 1*10/100/1000Mbps RJ45 网口

IO 接口 1 * COM

2*USB3.0,4*USB2.0

1*AUDIO: 1 * LINE OUT、1*MIC

存储器	选配 16 32 64 120 240 固态硬盘	其它	1、整机颜色标配工业黑，可定制
扩展总线	可提供 1*Mini-PCle 接口，1*SIM 卡槽		2、含 12V 电源适配器
工作环境	0℃ ~ 50℃；5% ~ 90%（非凝结状态）	尺寸 (W*H*D)	138 x 127 x 39 mm
储存环境	-20℃ ~ 60℃；5% ~ 90%（非凝结状态）		
电源	12V DC 输入		

产品尺寸图：



订购信息

型号	描述
BPC-1400-01	无风扇迷你型 BOX/ 板载 N2815 CPU / SO-DIMM DDR3 4G 内存 /32G SSD/1 个 VGA/1 个 HDMI/6*USB 口 / 1 个千兆网口 / 1 个 COM / 可扩展 1 个 Mini PCIe (支持 WIFI 功能) / DC12V3A 电源适配器 (可选)
BPC-1400-02	无风扇迷你型 BOX/ 板载 N2840 CPU / SO-DIMM DDR3 8G 内存 /64G SSD/1 个 VGA/1 个 HDMI/6*USB 口 / 1 个千兆网口 / 1 个 COM / 可扩展 1 个 Mini PCIe (支持 WIFI 功能) / DC12V3A 电源适配器 (可选)

包装清单

名称	数量
主机	1
12V 适配器	1
合格证	1