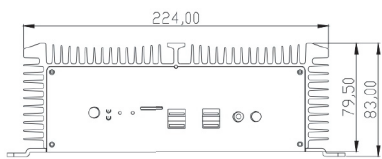
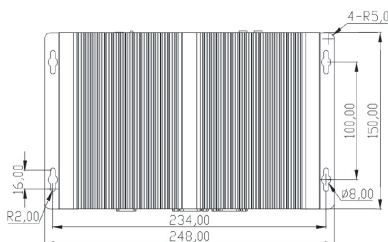


# AUP-2720

英特尔® 7代 Kaby Lake 系列低功耗高性能无风扇紧凑型电脑



尺寸图



COM 引脚定义

引脚	信号定义		
	RS485	RS422	RS232
1	DATA +	TX +	DCD#
2	DATA -	TX -	RXD
3		RX +	TXD
4		RX -	DTR#
5			GND
6			RSR#
7			RTS#
8			CTS#
9			RI#

## 特性 Features

- ◆英特尔® 7代 Kaby Lake 系列 CPU I3/ I5/I7 CPU
  - ◆无风扇运行, 可靠性更高
  - ◆2\*LAN/8\*USB/6\*COM
  - ◆通信接口采用隔离设计, 通信稳定可靠
  - ◆DC9-36V 宽压输入方案, 支持过流、过压、浪涌和反接保护
  - ◆电磁抗扰度达 3 级, NEMA/IP40 防尘标准
- VGA+HDMI 双显

## 规格 Specifications

处理器	CPU	英特尔® 7代 Kaby Lake 系列 CPU I3/I5/I7 CPU
	芯片组	英特尔® Kaby Lake 系列
内存	技术架构	DDR4 2400*2, MAX 16GB
视频	图形控制器	Intel® 超高清显卡 530/620 系列图形媒体加速器
	HDMI	HDMI 接口, 最高分辨率: 4K
	VGA	1*DB15 VGA, 最高分辨率: 1920*1200
网络	控制器	2* Intel® i211 千兆网卡
音频	控制器	瑞昱 HD ALC662 音频解码(左右声道 + 麦克风)
硬件监测	看门狗定时	0-255 秒, 提供看门狗例程
	温度侦测	支持 CPU/主板/HDD 温度侦测
I/O 接口	USB3.0	4 x USB 3.0 PORT
	USB2.0	4 个, 兼容 USB2.0 / 1.1, 最大支持+5V@1A.
	串口	COM1-COM2 DB9 支持 RS232/RS422/RS485 COM3~COM6 为凤凰端子 3 线 RS232
扩展接口	Mini-PCIe	1 个半长 Mini-PCIe 1x 插槽, 支持 150M/300M 无线 Wifi 1 个全长 Mini-PCIe1 插槽, 支持 3G/4G, 内置 UIM 卡槽
存储	SATA	1 个标准 7PIN SATA 接口, 外加 SATA HDD 电源座子
	M-SATA	1 个全长 m-SATA socket, 最大传输速率 3Gb/s
电源	电源类型	,DC9-36V 输入, 支持电源反向、过压保护
	工作温度	-10°C ~ 60°C      存储温度      -20°C ~ 80°C
工作环境	工作湿度	0% ~ 90% 相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90% 相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	248*150*82.5mm (WxDxH)
	重量	2.2kg
OS 支持		Windows 10, WES7, WES8, Linux, VxWorks

## 订货信息 Ordering Information

<b>AUP-2720G-72AE</b>	I5 7200U, 6*COM, 2*LAN, 8*USB, VGA/HDMI, 无风扇嵌入式控制器
<b>AUP-2720G-73AE</b>	I5 7300U, 6*COM, 2*LAN, 8*USB, VGA/HDMI, 无风扇嵌入式控制器
<b>AUP-2720G-75AE</b>	I7 7500U, 6*COM, 2*LAN, 8*USB, VGA/HDMI, 无风扇嵌入式控制器