

# CAR-2091

1U 机架式网络通信应用平台, 最大可扩展 2 组模块, 22 个千兆网口



## 产品特性

- 支持 Intel Core 10th 系列处理器
- 支持 2 个 DDR4 933MHz DIMM 内存
- 最高可支持 64GB 系统内存
- 最大可扩展 2 组扩展模块

## 产品规格

CPU/主板	支持 Intel Core i9/i7/i5/i3 10th 系列处理器 本产品采用 Intel H420 芯片组
系统内存	2 个 DIMMs 内存插槽,支持 DDR4 2933MHz 总线 最高可支持 64GB 系统内存
网络接口	板载 6 个电口, 网卡芯片采用 Intel i210
PCIe 扩展槽	板载 1 个 PCIe3.0x8 金手指 最多两扩展
存储设备	板载 1 个 CF 卡插槽 板载 2 个 SATAIII 接口
管理端口	板载 1 个 MSata 接口 (选配) 板载 1 个 RJ45 串口 (COM1)
USB	板载 2 个 USB3.2 接口 板载 2 个 USB3.2 pin header
HDMI	板载 1 个 HDMI 接口
Bypass	板载 2 组 bypass
电源配置	1U 300W 交流冗余电源&1U 250W 交流单电源
机箱尺寸	435(宽度) x450(深度) x44(高度)mm
工作温度/湿度	5 ~ 40 °C 20% ~ 90% (无冷凝)
储存温度/湿度	-10 ~ 70 °C 5% ~ 95%(无冷凝)

## 可选配 CPU

Model	Cores	Frequency
i7-10700E	8/16	2.9GHz
i5-10500E	6/12	3.1GHz
i3-10100E	4/8	3.2GHz

## 可搭配扩展卡

Model	Interface	Bypass
NIN-83020	2*SFP+	0
NIN-51040	4*RJ45	0
NIN-52240	4*SFP	2
NIN-83241	4*SFP+	2
NIN-51481	8*RJ45	4