

CFW70214

兆芯 KX-7000 处理器 CPU，DDR4，2x 千兆网络管理口，支持 4 组网卡扩展，SATA3.0/mSATA/M.2，USB3.0,Console，250W 电源



特征

- 采用国产架构兆芯 KX-7000 处理器 CPU
- 4 组 288pin 3200MHz DDR4 内存插槽，最大支持 128GB
- 2x 千兆网络管理口，网迅网络控制器
- 支持 4 组网卡扩展
- 支持 SATA3.0，mSATA，M.2 多种存储方式
- 支持 USB3.0，Console 接口
- 搭载国产芯片主板方案的网络应用平台

规格

型号	CFW70214	基于国产芯片主板方案的网络应用平台
机箱	规格材质	1U 机箱，钣金、黑色
	尺寸（长 x 宽 x 高）	500×440×45 mm
	前面板	PVC
主板	CPU	国产兆芯 KX-7000 处理器 CPU
	芯片组	SOC
	系统内存	4 组 DDR4 3200 内存槽,支持 ECC，最大 128GB
存储	接口	2x SATA3.0， 6GB/s 接口
	硬盘	支持安装 1x 3.5"或 2.5"硬盘
	SSD	1x mSATA 插槽，1x M.2 插槽
网络	接口	2x 千兆网络管理口
	网络控制器	国产网迅 WX1860 网络控制器
	网卡扩展	支持 4 组网卡扩展，外置抽拉支架安装
系统接口	USB	2x 标准 USB3.0 接口
	串口	1x RJ-45 Console 串口
	LED 指示灯	1x 电源指示灯，1x 硬盘指示灯
	显示	1x 标准 DB15 VGA 显示接口
	扩展	1x PCIex8 插槽，1x Mini PCIe 插槽
电源	电源输入	250W 工业电源
	电源类型	支持交流电源、直流电源或冗余电源
	电压范围	100~240VAC 系列电压输入
环境	固定方式	支持机架安装
	工作温度	-10℃~50℃
	工作湿度	10%~85%无冷凝
	存储温度	-40℃~85℃
	存储湿度	10%~90%无冷凝

订购信息

型号	描述
CFW70214	1U 机箱，兆芯 KX-7000 处理器 CPU，2 个千兆网口,支持 4 组网卡扩展， 250W 电源

可选网卡组件

型 号	描 述
18N4	4x 千兆电口，基于网迅 WX1860 网络控制器
18F4	4x 千兆光口，基于网迅 WX1860 网络控制器
10N8	8x 千兆电口，基于沐创 N10 网络控制器
10F8	8x 千兆光口，基于沐创 N10 网络控制器
18W2	2x 万兆光口，基于网迅 WX1820 网络控制器

型 号	描 述
10W4	4x 万兆光口，基于沐创 N10 网络控制器
10W8	8x 万兆光口，基于沐创 N10 网络控制器
10Q2	2x 40G 光口,基于沐创 N10 网络控制器
10B4	4x 万兆光口，基于沐创 N10 网络控制器，两路光 BYPASS