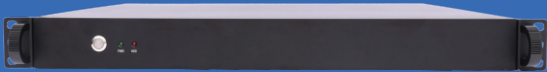


10 CTN-92UA

- 十代酷睿，睿频高达4.9GHz
- 无风扇散热，15W超低功耗
- 定制航空插头，连接稳固可靠
- 宽温运行(-10~60℃),坚固抗振
- 灵活扩展：内存/SSD/4G/WiFi



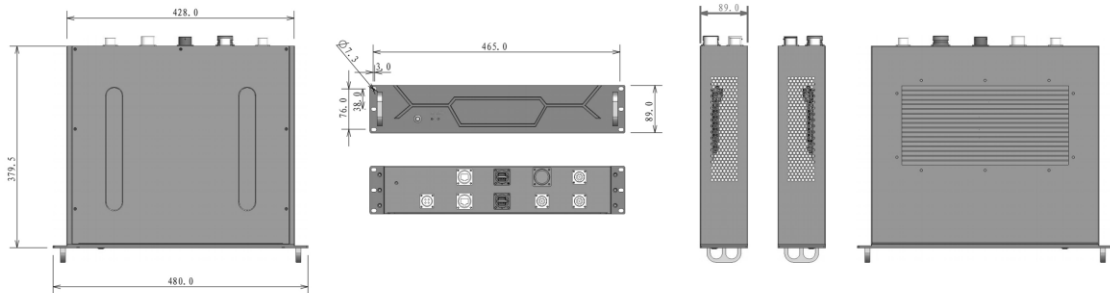
产品介绍

科拉德 CTN-92UA 是 2U 标准上架工控机，搭载高效节能的第10代 Intel® Core™ 处理器 (最高 i7)，睿频达 4.9GHz，TDP 仅 15W。采用无风扇散热设计，提供丰富工业接口 及 定制航空插头，连接可靠稳固，专为严苛工业现场打造。

产品规格

处理器	CPU	Intel® Core™ Processor i3-10110U/i5-10210U/i7-10510U
	频率	2.10GHz~4.1GHz/1.70GHz~4.40GHz/1.10GHz~4.9GHz
	功耗	TDP 15W
	散热方式	无风扇散热
内存	架构	DDR4-2133MHz
	容量	标配4GB（4~16GB可选）
	插槽	单通道SO-DIMM 内存插槽
存储	机械硬盘	SATA 2.5" HDD
	固态硬盘	标配 mSATA 64GB（可选128GB、256GB等）
I/O接口	USB	4×USB2.0; TYPE A接口
	串口	2×RS-232, 4×RS-422
	DI	无
	DO	无
	显示接口	HDMI(1920*1200 @30Hz)
	网口	2×LAN 10M/100M/1000M以太网口
	音频	无
	扩展槽	Mini PCIe
无线网络	Mini PCIe	1×Mini PCIe
	4G全网通	可选（标配不含）
	Wi-Fi	可选（标配不含）
操作系统	蓝牙	可选（标配不含）
	Windows	Windows 7/10/11
电源	Linux	Centos/Ubuntu
	电源输入	12V DC
	接口类型	DC航插
环境	开机方式	开关开机/来电自启
	工作环境	-10~60℃（宽温-40℃~80℃可选）
	存储环境	-20~70℃（10~90%无冷凝）
物理特征	尺寸	428mm×379.5mm×89mm
	材质	1.2mm优质碳素高强度结构钢，符合CCC、FCC及CE标准
	颜色	黑色
	净重	4.8KG
安装方式	安装	2U上架式安装
服务	定制化	BIOS定制，开机画面LOGO定制，OEM贴标

产品尺寸



I/O接口



订购信息

型号	描述
CTN-92UA/10110U	Intel® Core™ Processor I3-10110U
CTN-92UA/10210U	Intel® Core™ Processor I5-10210U
CTN-92UA/10510U	Intel® Core™ Processor I7-10510U

可选配件



AC线