

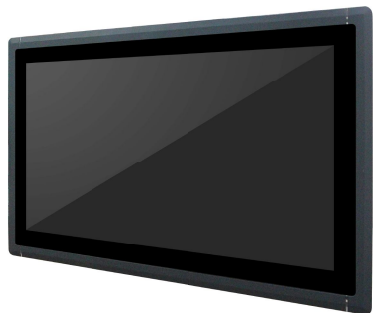
工业平板电脑，阿拉丁系列

ALAD-K2120T(P)

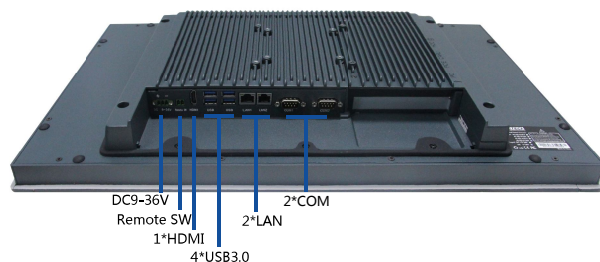
21.5寸TFT LCD，电容屏，Intel® Skylake-U CPU，2*LAN，4*USB3.0

特性

- 铝合金压铸成型,无风扇设计
- 21.5寸LED TFT LCD, 电容屏
- Intel® Skylake-U Core I3/I5/I7 CPU
- 1*DDR4 2133 SODIMM，最大支持16GB
- 1*Mini PCIe可选1*PCI或1*PCIeX1
- 4*COM,2*LAN,4*USB3.0
- 2.5寸SATA盘，1*M.2
- 远程开关
- 直流9~36V电源输入



ALAD-K2120T(P)是一款智能无风扇嵌入式平板,使用Intel® Skylake-U Celeron系列或Core I3/I5/I7 处理器。采用21.5寸1920*1080分辨率高亮TFT LCD。该产品具有丰富全面的IO接口,存储有1*2.5寸SATA HDD 驱动盘位,1*M.2插槽。DC 9~36V宽压直流供电。适合应用于智能制造MES系统和设备管理HMI终端。



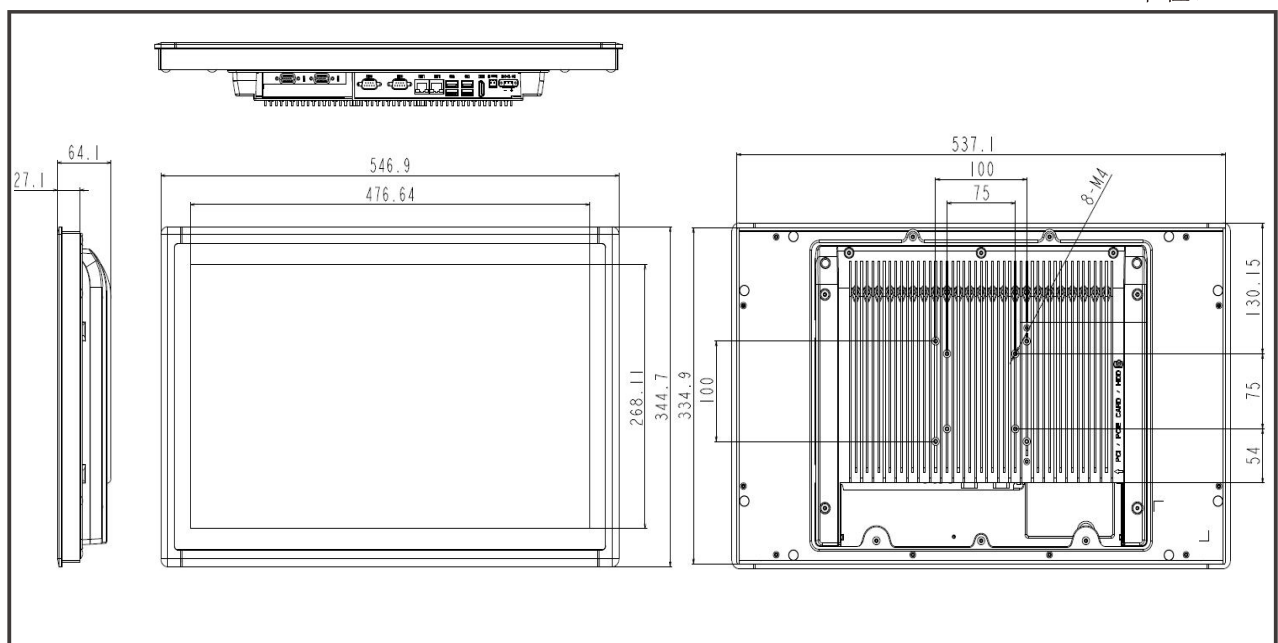
规格

系统	CPU	Intel® Skylake Core I3-6100U 2.3GHz,2C4T,TDP 15W(可选I5-6200U,I7-6500U)
	芯片组	Intel® Skylake Celeron 3855U 1.6GHz, 2C2T,TDP 15W
	系统内存	Intel® SOC
	BIOS	1*DDR4 2133MHz SODIMM,最大支持16GB
	存储	Insyde SPI 64M位 Flash
	显示	1*2.5寸SATA HDD盘,支持SATA3.0 6Gbps HDD/SSD,1*M.2(2242 B-Key)
	触屏	21.5寸LED TFT LCD & HDMI,双显,Intel® HD Graphics 510/520,HDMI支持4K分辨率
	扩展	投射式电容屏, USB控制
	后面板I/O	1* Mini PCIe (PCIe& USB信号),可选:1*32位PCI或1*PCIe X4(X1信号)
	LAN	4*COM:2*RS232,2*RS232/422/485,DB9(当使用扩展PCI/PCIe时,只有两串口)4*USB3.0 A型
机构与环境	控制	1*HDMI
	和LED	2*RJ45
	电源要求	Intel® I210AT芯片,10/100/1000 Mbps
	操作系统	1*ATX开关, 2针远程开关接口, 电源指示灯和HDD指示灯
	结构设计	直流:9~36V输入,功耗:TDP 12V/4.12A(Intel® I5-6200U CPU,4GB 内存) Windows
	工作温度	7,Windows 8.1,Windows 10,Linux
	存储温度	铝合金压铸成型,全平面面板,鳍片散热外壳
	存储湿度	0~50°C -HDD(-10~55°C -SSD),带空气流动
	振动	-20~60°C
	冲击	10~95%@40°C,无冷凝
安装方式	10g峰值加速度(持续11ms),带HDD运行	
尺寸	1g 5~500Hz,带HDD运行	
净重	面板安装,VESA 100*100和75*75mm	
EMC	(W*H*D):546.9*344.7*64.1mm;面板安装开口(W*H):537.5*335.3mm	
	8.15 KG	
	CE,FCC Class A	

LCD	类型	21.5寸TFT LED
	分辨率	1920*1080
	色深	16.7M
	点阵距	0.248*0.248(mm)
	亮度(cd/m ²)	300
	视觉	89°(左), 89°(右), 89°(上), 89°(下)
	工作温度	0~60°C
	背光寿命	50000 小时
Touch	类型	投射式电容屏
	分辨率	连续
	透光度	90%
	控制器	USB
	功耗	+5V @300mA
	操作系统	Windows/Linux
	点击寿命	3000百万次

外形尺寸

单位: mm



订购信息

型号	处理器	触摸屏	规格描述
ALAD-K2120T(P)/T001-G	Intel® Core I3-6100U	投射式电容触摸屏	工业平板电脑, 21.5寸 TFT LCD, HDMI, 4*USB, 2*LAN, 1*Mini PCIe, 4*COM(或2*COM, 1*PCI/PCIe X1扩展), 2*3W功放喇叭, 1*2.5" SATA硬盘, 1*M.2, DC 9~36V直流供电.
ALAD-K2120T(P)/T002-G	Intel® Core I5-6200U	投射式电容触摸屏	
ALAD-K2120T(P)/T003-G	Intel® Core I7-6500U	投射式电容触摸屏	
ALAD-K2120T(P)/T004-G	Intel® Celeron 3855U	投射式电容触摸屏	
PA-60DC12	AC/DC 适配器, 直流12V/5A 60W		

* All specifications and photos are subject to change without notice.

www.jhctech.com.cn © 2017 Jhctech.Co., Ltd. All rights reserved.

Updated Feb. 7, 2018