

集成式视算平板电脑











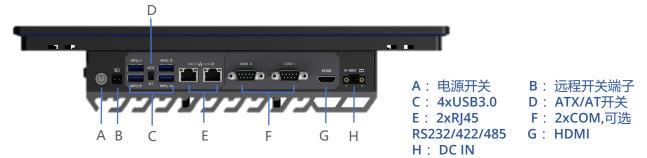


产品特性

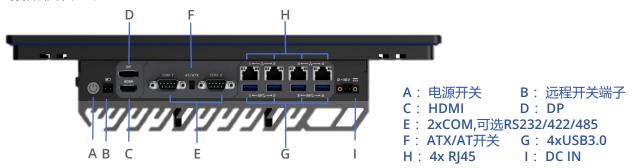
- 10.1寸 led 背光显示屏, 分辨率1280x800
- 可选电容/电阻式触摸屏,支持10点触摸
- 可选 Intel® Baytrail / Elkhart Lake / Alder Lake-U平台
- 支持 2 x 千兆以太网接口或四个网口
- DC 9-36V 宽压输入, 支持反接/短路/过压/ 过流保护

接口布局

搭配模块一



搭配模块二、

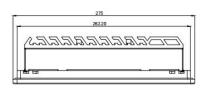


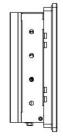


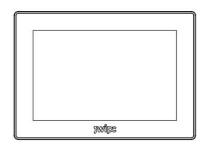


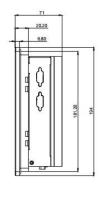
产品尺寸

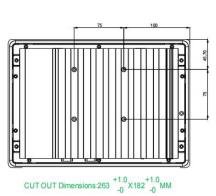
搭配模块一



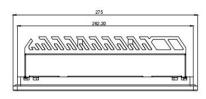


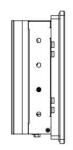


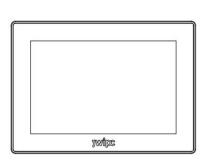


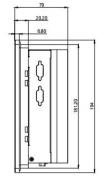


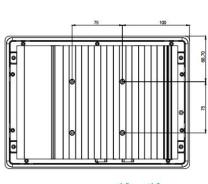
搭配模块二,三











产品规格

配置	配置	模块一	模块二模块三			模块三				
处理器	СРИ	Intel® Celeron® J6412	Intel® Core™ i3-1215U	Intel® Core™ i5-1235U	Intel® Core™ i7-1255U	支持 Intel® Core™ 6/7/8/9代 i7/i5/i3 及				
	核心数/线程数	4/4	2P+4E	2P+8E	2P+8E					
	主频	2.00 GHz	1.2 GHz	1.5 GHz	1.7 GHz	Pentium® / Celeron® LGA1151 type CPU.				
	睿频	2.60 GHz	4.4 GHz	4.4 GHz	4.8 GHz	Max.65W TDP				
	智能缓存	1.5	10	12	12					
	TDP	10W	15W	15W	15W					
内存	内存	1 x SO-DIMM DDR4-3200,最大支持 32GB	1 x SO-DIMM DDR5-4800 最大支持 32GB 1 x SO-DIMM DDR 3200, 最大支持320							
储存	储存	1 x M.2 2242/2280 SATA协议接口 1 x 7+15Pin SATA3.0协议接口	1 x M.2 2242/2280 1 x M.2 2242/2280 Nvme 协议接口 1 x 7+15Pin SATA3.0协议接口 5ATA协议 1 x 7+15Pin SATA3.0协议接口							
1/0 接口	网络	1 x Intel I210AT,1 x Intel I226-v 网口	3 x intel l226-V,1 x Intel l210AT网口(4个网口可选POE模块)							
	I/O接口	2 x RS232/422/485,4xUSB3.0,1x远 程开关	2 x 可选RS232/422/485,4xUSB3.2,2x RS232,1x远程开 关							
	显示接口	1 x HDMI1.4b 1 x HDMI1.4b, 1 x DP1.2								
	扩展	1 x M.2 Key E 2230 插槽,可拓展 WiFi 6无线模块;1 x M.2 Key B 3052/3042 插槽,可拓展 4G/5G模块								
	比例	16: 10								
	分辨率	1280 x 800								
LCD显示屏	亮度	350 cd/m2								
	对比度	1000:1								
	背光寿命	25000 小时								
	视角	85 (左), 85 (右), 85 (上), 85 (下)								
	类型	10点电容屏(可选5线高温电阻屏)								
触摸屏	透光率	81%以上(电阻屏>80%)								
	寿命	5000万次 (电阻单点1000万次)								
电源需求	输入电压	DC 9-36V,支持反接/短路/过压/过流保护								
物理参数	尺寸	275x194x71MM(搭配模块二三厚度为79MM)								
操作系统	操作系统	Windows 7(主板三),Windows 10, Windows 11, Linux								
	工作温度 (OP)	当使用常温存储内存时,工作温度为0~50°C (32~122°F) 当使用常温存储内存时,工作温度为-20~60°C (-4~140°F)								
环境	工作相对湿度	95% @ 40 °C (non-condensing)								
	储存温度(NOP)	-20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)								
	抗冲击 (OP)	15g 11ms 半正弦波								
	抗振动 (OP)	5~500Hz 1Grms								
	EMC	CE Class A								
	IP 等级	IP65前面板								





IVS-101

订购信息

型 号	处理器	触摸屏 类型	分辨率	内存	存储	LAN	USB3	СОМ
IVS-101C3- EHL-8FB-01	Celeron® J6412	电容屏	1280 x 800	8GB	256GB	2	4	2
IVS-101C5- ADL3-8FB-01	Core i3 i3-1215U	电容屏	1280 x 800	8GB	256GB	4	4	4
IVS-101C5- ADL5-8FB-01	Core i5 i5-1235u	电容屏	1280 x 800	8GB	256GB	4	4	4
IVS-101C5- ADL7-8FB-01	Core i7 i7-1255u	电容屏	1280 x 800	8GB	256GB	4	4	4
IVS-101C7- H1105-8FB-01	Core i5 i5-8500	电容屏	1280 x 800	8GB	256GB	4	4	4

■ 装箱清单

配件编号	描述
300600016156	电源适配器,DA-90J19,90W,AC100~240V,19V,4.74A,凤凰端 子,CCC/CE/FCC,0~40℃,PK,APD
301800000605	Flat Cable,Power ,外部电源线-L=1.5M,国标三插XBH-G31带梅花尾XBH- 2C5,RVV 300/500V,3X0.75mm2,黑色,PK,RoHS,XBH
302700002073	合格证,合格证(绿色三角形)

■ 可选配件

配件	描述		
DDR4 内存	SO-DIMM 最大支持32GB,适用于模块一、三		
DDR5 内存	SO-DIMM 最大支持32GB,适用于模块二		
存储	M.2 SSD支持128GB,256GB,512GB,1TB,2TB		
存储	2.5寸硬盘扩展支持128GB,256GB,512GB,1TB,2TB		
4G/5GModule	4G/5GModule with Antenna		
WiFi & Bluetooth Module	WiFi & Bluetooth Module with Antenna		
嵌入式卡扣	金属结 构,Fixed_button,Fixed_button_Assembly,SUS304,T=3.0,24x21.7x23mm,拉 丝180目,本色		