

TY156-GSXXY

15.6" Intel® Core™ 3-14th i3/i5/i7 & N97/N100

处理器
工业平板电脑

特点:

- 15.6" Intel® Processor Core™ 3-14th Gen i3/i5/i7 & N-series N97/N100
 - 工业显示屏、多点电容式触摸屏
 - 2*SO-DIMM DDR4
 - 2*USB 3.0+2*USB 2.0
 - 1*RS232
- 可选额外3*RS232/485/422在上方（最多同时2*RS485或者1*RS485+1*RS422）
- 1*HD/1*VGA/2*千兆LAN/2*Audio
 - 无风扇设计



规格:

系统规格

处理器	Intel® Processor Core™ 3-14th Gen i3/i5/i7 & N-series N97/N100	内存	2*SO-DIMM DDR4
看门狗	0-255秒/分级通过系统软件实现	存储	MSATA/ M.2 2280 SATA/NVME SSD (可选 128/256/512GB/1T/2T/4T)

显示

显示屏	15.6"	亮度	300 cd/m ²
分辨率	1920*1080	对比度	1000: 1
触摸屏	15.6"多点电容式触摸屏		

操作系统

操作系统	Windows 10/11、 Ubuntu
------	-----------------------

I/O接口

USB	2*USB3.0, 2*USB2.0, 可选额外增加数量	音频	1*Line out, 1*MIC in
串口	1*RS232	显示	1*HDMI, 1*VGA
	可选额外3*RS232/485/422在上方（最多同时2*RS485或者1*RS485+1*RS422）	扩展	可选双频WIFI/BT、可选4G/5G通讯
网口	2*1Gbe RJ45	SIM卡	带4G/5G时可选
		GPIO	可定制

电源规格

电源输入	标配凤凰端子, 适配器输入。可选配上电自启和9-36V宽压输入
------	---------------------------------

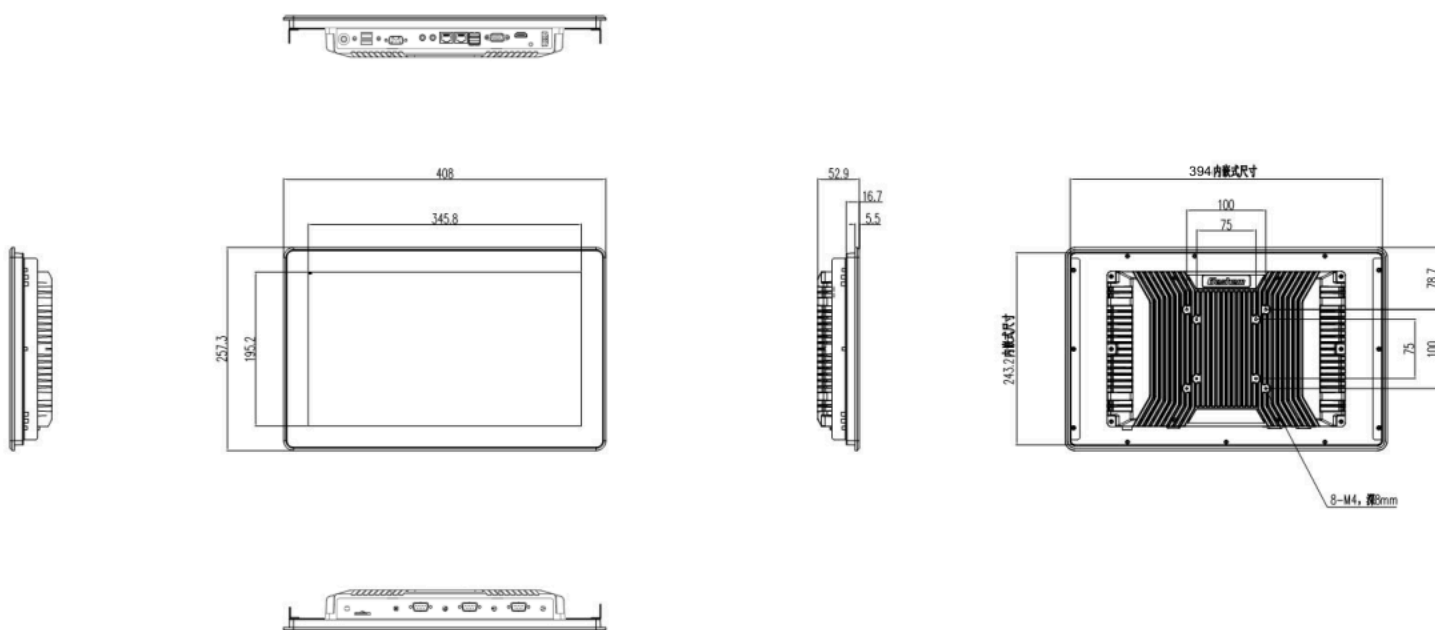
环境规格

抗振动	5-17Hz/1.0mm 振幅; 17-200Hz/1.0g 加速度	工作温度	-10°C~60°C 表面空气流动
抗冲击	10g加速度, 11ms周期	存储温度	-20°C~70°C
可靠性	MTBF≥30000h; MTTR≤0.5h	工作湿度	95% @40°C, 无凝露
IP防护等级	前面板IP65		

物理特征

尺寸(W x H x D)	408mm*257.3mm*52.9mm	材料	全金属无风扇设计
重量	4.2kg/4.6kg(净重/毛重)	安装方式	VESA安装: 75*75mm/100*100mm
颜色	黑色		嵌入式安装: 394mm*244mm

尺寸图:



订购信息

Model	CPU	RAM	Storage SSD	Ethernet	Notes	
TY156-GS51Y	J1900	1*DDR3L 最大8GB	1*MSATA	2*RTL8111H	CPU 可能会根据市场情况而变化 下单前请咨询销售人员了解具体 CPU 型号	
TY156-GS53Y	J6412	1* DDR4 最大16GB	只支持MSATA /M.2 NVME			
TY156-GSN97Y	N97					
TY156-GSN100Y	N100					
TY156-GS35Y	i5-3210M	1*DDR3L 最大8GB	1*MSATA	2*RTL8111H		
TY156-GS45Y	i5-4300U	1*DDR3L 最大8GB				
TY156-GS65Y	i5-6300U	2*DDR4 最大32GB				
TY156-GS65Y2	i5-6300U	2*DDR3L 最大16GB				
TY156-GS67Y	i7-6500U	2*DDR4 最大32GB	1*MSATA 1* M.2 2280, 支持 NVME/SATA自适应	2*Intel I210AT		
TY156-GS75Y	i5-7300U					
TY156-GS77Y	i7-7600U					
TY156-GS85Y	i5-8265U	2*DDR4 最大64GB		2*RTL8111H		
TY156-GS87Y	i7-8565U					
TY156-GS103Y	i3-10110U					
TY156-GS105Y	i5-10310U					
TY156-GS107Y	i7-10710U					
TY156-GS115Y	i5-1135G7			1* M.2 2280, 支持 NVME/SATA自适应		2*Intel I210
TY156-GS117Y	i7-1195G7			2*Intel I226V		
TY156-GS123Y	i3-1215U	1* M.2 2280, 只支持 NVME	只有1*Intel I226V			
TY156-GS125Y	i5-1235U		2*Intel I226V			
TY156-GS127Y	i7-1255U		2*Intel I226V			
TY156-GS125HY	Ultra 125H		2*RTL8111H			