

PPC-3318Q

18.5"触摸式工业平板电脑



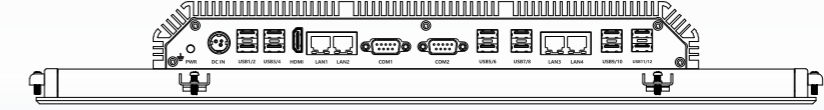
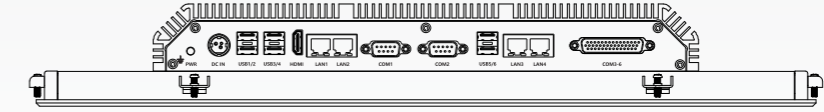
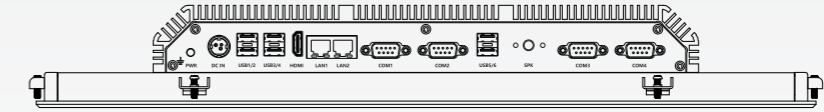
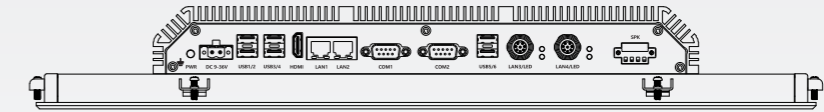
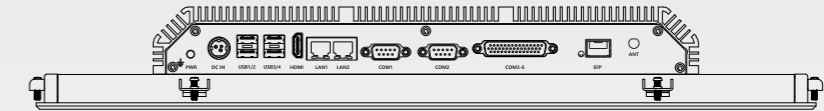
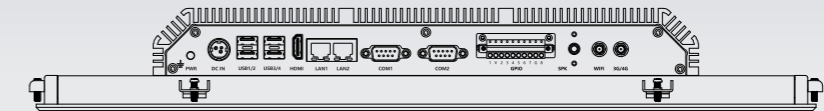
产品特点:

- ◆ 18.5" 触摸式工业平板电脑
- ◆ 最大分辨率1366x768
- ◆ 支持HDMI显示输出
- ◆ 支持1个2.5寸硬盘位, 内置1x mSATA接口
- ◆ 最多支持4xLAN, 12xUSB, 6xCOM
- ◆ 支持9-36V宽压供电
- ◆ 新型无风扇宽温散热结构
- ◆ 符合VESA标准壁挂接口
- ◆ 支持3/4G模块, 支持8GPIO

产品规格:

产品型号	PPC-3318QM	PPC-3318QI	PPC-3318QH	PPC-3318QG	PPC-3318QK	PPC-3318QC	PPC-3318QZX	
CPU	Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 处理器	Intel 8/9代 Core i3/i5/i7/i9 处理器	Intel 6/7代 Core i3/i5/i7 处理器	Intel 2/3代 Core i3/i5/i7 处理器	Intel Elkhart Lake J6412	Intel Celeron J1900	兆芯 KX-U6780/U6780A/U6580/6640A/6640MA处理器	
芯片组	Intel H420E/Q470E/W480E	Intel H310	Intel H110	Intel HM76	J6412	Intel Bay Trail	兆芯 ZX-200	
图形控制	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	最大分辨率1366x768	
内存	1*SO-DIMM内存插槽,支持DDR4-2933/2666/2133MHz,最大可支持32GB	1*SO-DIMM内存插槽,支持DDR4-2666/2400MHz,最大可支持32GB	1*SO-DIMM插槽,支持DDR4-2133/1600MHz,内存容量最高可达16GB	板载4GB+1*SO-DIMM插槽,支持DDR3-1333/1600MHz,内存容量最高可达12GB	1*SO-DIMM内存插槽,支持DDR4-3200/2133MHz,最大可支持32GB	1*SO-DIMM插槽,支持DDR3L-1066/1333MHz,内存容量最高可达8GB	1*SO-DIMM内存插槽,DDR4-2666,最大支持16GB	1*SO-DIMM内存插槽,DDR4-2666,最大支持16GB
存储	1*SATA,1*m.2	1*SATA,1*m.2	2*SATA,1*mSATA	2*SATA,1*mSATA	1*SATA,1*M.2	1*SATA,1*mSATA	1*SATA 2.0,1*M.2	
显示接口	1*HDMI接口	1*HDM接口	1*HDM接口	1*HDM接口	1*HDM接口	1*HDM接口	1*HDMI,	
网络	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	2-4*LAN, Intel I211, RJ45	
USB接口	4*USB3.0,2-8*USB2.0	4*USB3.0,2-8*USB2.0	4*USB3.0,2-8*USB2.0	2*USB3.0,2-8*USB2.0	2*USB3.0,2-10*USB2.0	1*USB3.0,3-10*USB2.0	2*USB3.0,2-10*USB2.0	
音频	/	/	/	/	/	/	/	
COM口	2-6*COM可选	2-6*COM可选	2-6*COM可选	2-6*COM可选	2-6*COM可选	2-6*COM可选	2-6*COM可选	
I/O接口	1*M.2 M-KEY 2280 NVME SSD 1*M.2 E-KEY 2230 WIFI/BT, 1*M.2 B-KEY 3042/3052 4G/5G模块, 8*GPIO,1*CONN扩展,1*M.2	1*Mini-PCIe, 8*GPIO, 1*CONN扩展,1*m.2	2*Mini-PCIe,8*GPIO, 1*CONN扩展,	2*Mini-PCIe,8*GPIO, 1*CONN扩展,	1*M.2 M-KEY 2280 NVME SSD 1*M.2 E-KEY 2230 WIFI/BT 1*M.2 B-KEY 3042/3052 4G/5G模块 8*GPIO,1*CONN扩展	2*Mini-PCIe,8*GPIO, 1*CONN扩展,	8*GPIO,1*Mini-PCIe支持WIFI/3G/4G可选,1*M.2 M-KEY 2280 支持NVME协议	
看门狗	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持	
BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	AMI UEFI BIOS	
系统	Windows, Linux	Windows, Linux	Windows, Linux	Windows, Linux	Windows, Linux	Windows, Linux	Windows, Linux	
电源	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	DC 12V (可选9~36V)	
温度湿度	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝	工作温度:0°C~60°C 存储温度:-40°C~70°C, 5%~95%相对湿度,无冷凝
尺寸	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	488mm x 309mm x 63.9mm	
颜色	黑色	黑色	黑色	黑色	黑色	黑色	黑色	
板卡型号	BPC-7133	BPC-7997	BPC-7975	BPC-7925	BPC-7118	BPC-7948	BPC-7989	
散热方式	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	新型无风扇宽温散热结构	
安装方式	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	面板嵌入式+VESA壁挂	
屏幕参数	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M	屏幕尺寸 18.5" 屏幕比例 16:9 分辨率 1366x768 对比度 1000:1 亮度 250cd/m2 最大色彩 16.7M
触摸屏	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	电容式/电阻式 (可选)	

PPC-3318Q部分接口示意图:



尺寸图:

