1 MINI PC F13

Intel Celeron N2940

核心参数 | Parameter list

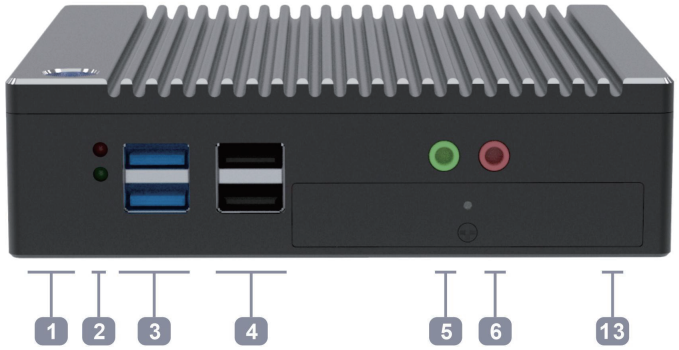
CPU	Intel Celeron N2940 1.83GHz 2.25GHz
内核/线程	4 Cores / 4 Threads
缓存	2MB L2 Cache
TDP	7.5W
架构	Bay Trail
内存	单插槽DDR3L 最大支持内存8GB
存储	SSD (mSATA) 选配HDD(支持扩展一个2.5寸硬盘)
声卡	HD Audio realtek ALC 662
显卡	Intel HD Graphics for Intel Atom Processor Z3700 Series
网卡	10/100/1000Mbps 自适应 RTL 8111F
扩展	WIFI+蓝牙模块(M.2 PCIE)
系统支持	Windows （除XP）及Linux
I/O接口	4*USB2.0、2*USB3.0、2*HDMI、2*RJ45、1*DC、1*MIC-IN、1*LINE-OUT
内部I/O接口	1*FP、1*JP3、4*COM、1*GPIO

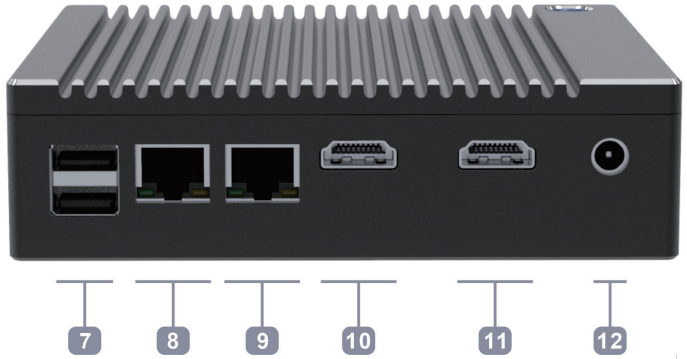
BIOS参数 | BIOS Function

显示模式	1080P/ 支持双显（复制模式，扩展模式） VGA最大分辨率：1920*1080@60Hz；HDMI最大分辨率：1920*1080@60Hz
启动模式	PXE / 来电自启 / 网络唤醒
Intel 虚拟化技术	支持VT-x 不支持VT-d
Intel 超线程技术	不支持
工作环境	环境温度：-10~60 ℃ 相对湿度：0~95%（无冷凝）
工作电压	DC 12V - 3A
静电	接触放电2K ，空气放电6K
存储环境	环境温度：-10~60 ℃ 相对湿度：0~95%（无冷凝）

2 MINI PC F13

Intel Celeron N2940





接口说明 | I/O Port

01	POWER键	02	指示灯（电源/硬盘）	03	USB3.0*2
04	USB2.0*2	05	SPK输出	06	MIC输入
07	USB2.0*2	08	RJ45千兆	09	RJ45千兆
10	HDMI输出	11	HDMI输出	12	DC12V电源输入
尺寸	L 133.8mm*W 126.6mm*H 36.5mm			重量	净重：0.65kg　毛重：1.3kg

参数说明 | Specification

产品特点	采用铝合金材质外壳，工控造型，厚重扎实，独一无二外观设计。		
散热方式	被动散热（自然散热）		
背挂方式	专用支架，支持VESA背挂；可选配左右耳朵		
包装方式	牛皮纸彩盒+防摔瓦楞外箱		
包装清单	电源适配器 * 1	电源线 * 1	背挂 * 1
	产品说明书 * 1	合格证 * 1	背挂螺丝 * 1

整机性能 | Performance

整机跑分	鲁大师5.20				CINBENCH R20	3D MARK11	PC MARK 10
	CPU	19133	GPU	2609	286	P266	1424

视频体验	Ⅰ级	Ⅱ级	**Ⅲ级**	Ⅳ级	Ⅴ级
游戏体验	Ⅰ级	**Ⅱ级**	Ⅲ级	Ⅳ级	Ⅴ级
办公体验	**Ⅰ级**	Ⅱ级	Ⅲ级	Ⅳ级	Ⅴ级