

1 5005F17H-A

Intel Core I3 5005U

核心参数 | Parameter list



CPU	Intel Core I3 5005U 2.0 GHz
内核/线程	2 Cores / 4 Threads
缓存	3 MB Cache
TDP	15W
芯片	Broadwell
内存	双插槽DDR3L 最大支持 16G
存储	SSD (mSATA接口) 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 5500
网卡	10/100/1000Mbps 自适应 RTL 8111E
扩展	WIFI+蓝牙模块(M.2 PCIE)
系统支持	Windows (除XP) 及Linux

I/O接口	4*USB3.0、2*USB2.0、1*VGA、1*HDMI、1*DP、2*RJ45、1*DC、1*MIC-IN、1*LINE-OUT、1*TYPE-C、1*CLS
内部I/O接口	4*COM-1插针、1*CPU-FAN、1*JP1插针、1*FP AUDIO插针、1*JP3插针、1*TPM插针、1*PCIE-GPIO插针、1*BATCON电池座、1*开关机指示灯插针座

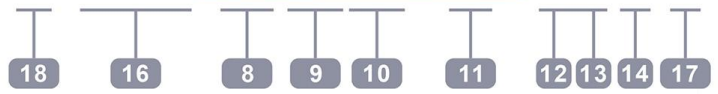
BIOS参数 | BIOS Function

显示模式	4K/ 支持三显 (复制模式, 扩展模式) VGA最大分辨率: 1920*1080@60HZ; HDMI最大分辨率: 3840*2160@29HZ; DP最大分辨率: 3840*2160@60HZ
启动模式	PXE / 来电自启 / 网络唤醒
Intel 虚拟化技术	支持VT-x, 支持VT-d
Intel 超线程技术	支持

工作环境	环境温度: -10~60 °C	相对湿度: 0~95% (无冷凝)
工作电压	DC 12V - 5A	
静电	接触放电2K, 空气放电6K	
存储环境	环境温度: -10~60 °C	相对湿度: 0~95% (无冷凝)

2 5005F17H-A

Intel Core I3 5005U



01	POWER键	02	USB3.0*4	03	CLS开关
04	Type-C (默认)	05	MIC输入	06	SPK输出
07	指示灯 (电源/硬盘)	08	USB2.0*2	09	RJ45千兆
10	RJ45千兆	11	VGA输出	12	HDMI输出
13	HDMI输出	14	DC12V电源输入	15	RS232串口*2
16	RS232串口*2	17	接地	18	锁孔
尺寸	L 197.4mm*W 126.3mm*H 47.5mm			重量	净重: 1.0kg 毛重: 1.5kg

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	GPU	413	P1059	1424

