

1 5300F17H-A

Intel Core I5 5300



| | |
|---------|--|
| CPU | Intel Core I5-5300U @2.3GHz-2.9GHz |
| 内核/线程 | 2 Cores / 4 Threads |
| 缓存 | 3 MB Intel Smart Cache |
| TDP | 15W |
| 芯片 | Haswell |
| 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 |

| | |
|-------------|---|
| 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, 不支持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 5300F17H-A

Intel Core I5 5300U



1 2 3 4 5 6 7 15



18 16 8 9 10 11 12 13 14 17

| | | | | | |
|-----------|------------------------------|----|-----------|-----------|---------------------|
| 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 | 28436 | GPU | 9354 | 535 | 1245 |

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 |
|-----|------|--------------|------|-----|