

MINI PC F13

Intel Celeron N2840



核心参数

Parameter list

CPU	Intel Celeron N2840 2.16 GHz
内核/线程	2 Cores / 2 Threads
缓存	1 MB L2 Cache
TDP	7.5W
架构	Bay Trail
内存	单插槽DDR3L 最大支持8G
存储	SSD (mSATA接口) 选配HDD(支持扩展一个2.5寸硬盘) 外壳不支持HDD扩展
声卡	HD Audio realtek ALC 662
显卡	Intel HD Graphics
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、1*VGA(或HDMI)、1*HDMI、1*RJ45(或2*RJ45)、1*DC、1*MIC-IN、1*LINE-OUT
内部I/O接口	1*GPIO、4*COM、1GPIO、1*FP

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 °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)

MINI PC F13

Intel Celeron N2840



1 2 3 4 5 6



7 8 9 10 11

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	MIC输入	06	SPK输出
07	USB2.0*2	08	RJ45千兆	09	HDMI输出
10	VGA输出	11	DC12V输入		
尺寸	L 133.8mm*W 126.6mm*H 36.5mm			重量	净重：0.6kg 毛重：1.3kg

参数说明 | Specification

产品特点 采用铝合金材质外壳，独特冰鳍外观设计，无风扇更静音

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

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	12240	GPU	2324	156	P239	1393
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						