

基于英特尔第五代Broadwell 超低功耗移动处理器迷你PC



VHW-10是一个小型的工业嵌入式电脑，基于PC系统是专门为自动化，数字标牌，网络安全，销售点，交通运输解决方案，旨在为高性能，可靠，安全和易于管理。Intel最新第五代的Broadwell Core i7/Core i5/Core i3或Celeron 3205U处理器与英特尔WildcatPoint-LP芯片组系统，采用了全新的GPU核心，更高级的电源管理模式，支持双高清视频输出；其它I/O端口：2个千兆网口，2个USB3.0，4个USB2.0，1个COM RS232，Mini PCIe，mSATA。

VHW-10

基于英特尔第五代Broadwell超低功耗移动处理器迷你PC

- ◆ Haswell-ULT Core i7/Core i5/Core i3或Celeron 3205U处理器
- ◆ 英特尔WildcatPoint-LP芯片组
- ◆ 酷睿CPU集成Intel HD5500 Graphics，支持4K高清分辨率 3840*2160；赛扬CPU集成Intel HD Graphics
- ◆ 支持HDMI + Mini-HDMI高清视频和音频输出
- ◆ 支持DDR3L-1333/1600MHZ内存，最大容量16GB
- ◆ 2个千兆网络控制芯片RTL8111F，支持网络唤醒，PXE启动
- ◆ 支持Windows7/8，64 bit/32 bit；Windows Server 2012 R2；Linux 64 bit/32 bit操作系统
- ◆ 无风扇，低功耗的工控机系统



100%高精度的铝合金机身，可以最大限度的散热，极大提高了该系统的使用寿命。

参数

CPU	GPU	Chipset
i7-5500U(2.4GHz, dual core, TDP 15W)	Intel® HD Graphics 5500	Intel® WildcatPoint-LP
i5-5200U(2.2GHz, dual core, TDP 15W)	Intel® HD Graphics 5500	Intel® WildcatPoint-LP
i3-5010U(2.2GHz, dual core, TDP 15W)	Intel® HD Graphics 5500	Intel® WildcatPoint-LP
Celeron3205U(1.5GHz, dual core, TDP 15W)	Intel® HD Graphics	Intel® WildcatPoint-LP
系统内存	1个SO-DIMM	
网络	2 x 千兆网络端口	
储存	1 x SATA3.0; 1x Full-size Mini-PCIe (for mSATA)	
扩展	1x Half-size Mini PCIe (支持WiFi)	
电源	1x DC Jack 19V/12V	
显示接口	HDMI + Mini HDMI独立双显示	
串行端口	1 x COM RS232	
USB	2 x USB3.0, 4 x USB2.0	
音频	ALC 662 ; 1 x Mic in, 1 x Audio out	
外壳材质	铝	
颜色	黑	
工作温度	-15°C~50°C	
散热	超导材料，高效散热系统	
尺寸	150mm x190mm x 25mm	

