

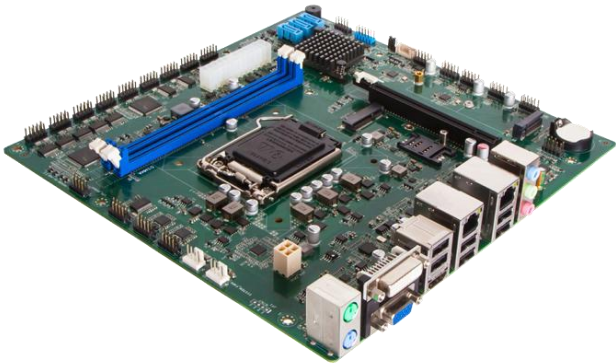
Kabylake
/Skylake
/Coffelake

4K

HDMI

14 x USB

12 x COM



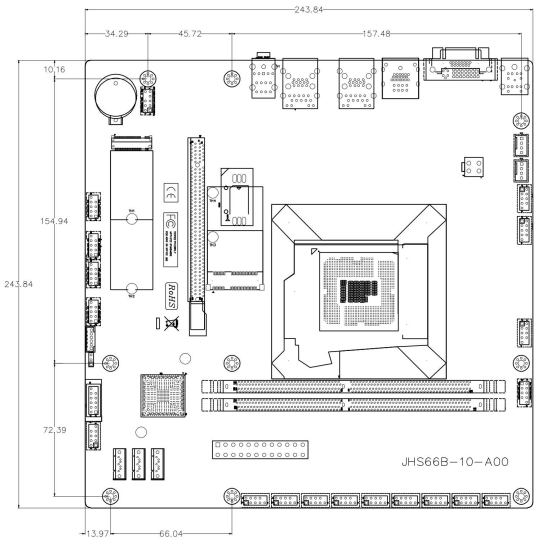
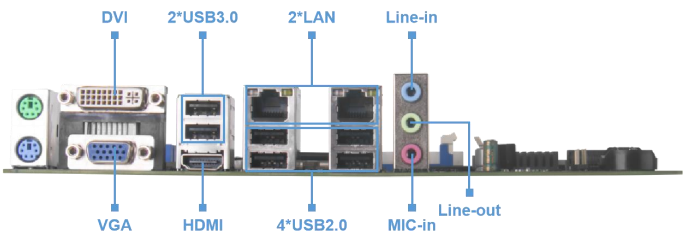
产品规格

处理器	CPU	Intel® Pentium/Celeron Intel® LGA1151 6 th /7 th /8 th Gen.Processor
	芯片组	H310C
	BIOS	AMI Source Code
内存	规格	2 x U-DIMM DDR4-2133MHz
	内存	最大32GB
图形显示	GPU	Intel® HD 集成显卡
	图形引擎	Direct x 12, OpenGL 4.5, OpenCL 1.2
	显示接口	1 x HDMI (Max. 4096 x 2304@60Hz) 1 x VGA (Max. 2048 x 1536@60Hz) 1 x DVI (Max. 2560 x 1600@60Hz)
网络	网卡芯片	Intel® i211+i219
	网络接口	2 x RJ45
外部I/O接口	USB接口	2 x USB3.0(带电源API), 2 x USB2.0(带电源API) 2 x USB2.0
	音频接口	1 x MIC-IN, 1 x LINE-IN, 1 x AUDIO-OUT
内部I/O接口	USB插针	8 x USB 2.0
	串口插座	12 x COM (10 x RS232, COM2 and COM3 support RS232/422/485 auto flow control)
	GPIO插针	8 x GPIO
	Mini-PCle	1 x 全高 Mini-PCle 扩展wifi/3G/4G/USB模组
	音频插针	1 x MIC-IN, 1 x AUDIO-OUT
	I2C插针	1 x I2C 1xSMBUS
	PCIe	1 x PCIe X16
	M.2	支持SATA和NVMe
	SIM卡槽	1 x SIM卡槽
无人值守技术	JAHC	看门狗计时器/自动开关机/RTC
存储接口	SATA	3 x 2.5"SATA
	mSATA	1 x mSATA
操作系统	Windows	Windows 7/8/10
	Linux	Ubuntu 官方最新版
电源要求	供电类型	ATX 24+4pin
PCB	尺寸	243.8mm x 243.8mm
	工作温度	0° C ~ 60° C (32 ~ 140° F)
	存储温度	-40° C ~ 85° C (-40 ~ 185° F)
	相对湿度	95% @40° C(非凝结)

产品特性

- 采用Intel® Pentium/Celeron/ Core 6th/7th/8th处理器(TDP:65W)
- 2 x U-DIMM DDR4 2133MHz 内存，最大32GB
- 1 x HDMI2.0+1 x VGA，支持DVI显示输出
- 3x SATA3.0，1 x M.2（支持SATA和NVMe）
- 2 x USB3.0, 12 x USB2.0，12 x COM
- 2 x RJ45，1 x Mini-PCle扩展wifi/3G/4G/USB模组

接口图



订购信息

IBC-961	CPU: Intel® Pentium/Celeron Intel® LGA1151 6 th /7 th /8 th Gen.Processor 1 x HDMI2.0, 1 x VGA, 2 x USB3.0, 12 x USB2.0, 12 x COM, 2 x RJ45
---------	--