

ZIMB-C96E

标准ATX工业主板

- 支持Intel® 第12/13/14代Core i3/i5/i7/i9处理器
- 采用Intel® Q670芯片组
- 2*Intel千兆网口, 8*USB 3.0, 5*USB 2.0, 6*COM
- 2*PCIe x16, 3*PCIe x4, 2*PCI, 2*M.2
- 1*VGA, 1*HDMI, 1*DVI-D

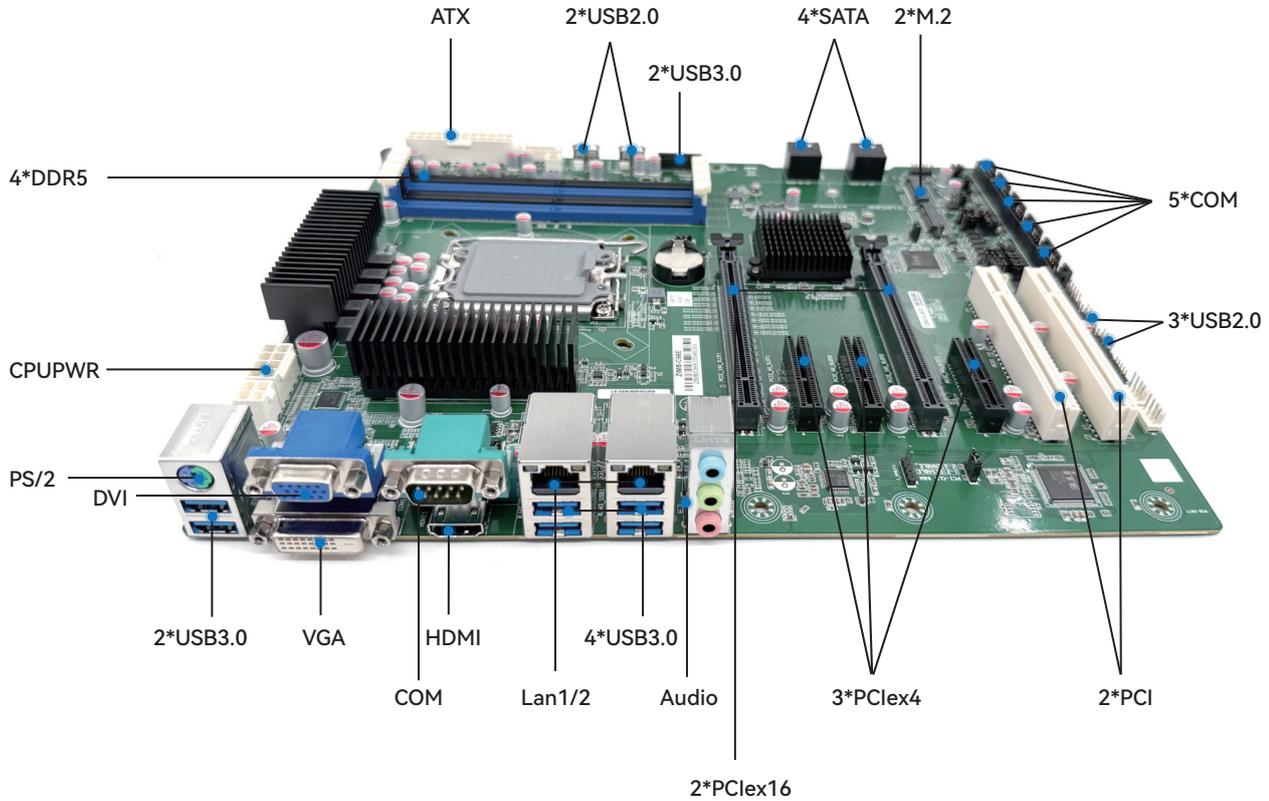


产品规格

型号: ZIMB-C96E

核心系统	CPU	<ul style="list-style-type: none"> • 支持Intel® 第12/13/14代酷睿™ i9/i7/i5/i3及奔腾®/赛扬®CPU, LGA1700脚座 • CPU TDP最大支持: 125W
	芯片组	Intel®Q670, TDP 6W
	内存	支持DDR 5 4400MHz, 4*Non-ECC U-DIMM插槽, 最高可达192GB
	图形	Intel集成核显 (基于CPU)
	操作系统	Windows 10/11 Linux
扩展槽	PCIe槽	<ul style="list-style-type: none"> • 2 * PCIe x16插槽 (2*PCIe Gen4 x8或1 * PCIe Gen4x16+1*PCIe Gen4 x4) • 3 * PCIe x4插槽 (PCIe Gen4 x4) • 1 * M.2 Key-E 插槽 (PCIe+USB2.0+CNVi, 支持WiFi+蓝牙, 2230)
	PCI槽	2 * PCI插槽, 支持通过跳线选择33MHz/66MHz
外置接口	网口	1 * Intel® I219-V(RJ45,10/100/1000Mbps) 1 * Intel® I210-AT(RJ45,10/100/1000Mbps)
	PS/2接口	1 * PS/2连接器 (键盘或鼠标)
	HDMI 接口	1*HDMI2.0, 最高分辨率可达4096*2160@60Hz
	VGA 接口	1*VGA, 最高分辨率可达1920*1200@60Hz
	eDP	/
	DVI接口	1*DVI-D, 最高分辨率可达1920*1200@60Hz
	USB接口	6 * USB3.0 (后置)
	COM接口	1 * RS232 (COM1, DB9/M)
内置接口	COM排针	3 * RS232 (COM2/5/6, 排针), 1 * RS232/RS422/RS485 (COM3, 盒式排针) 1 * RS232/RS485 (COM4, 盒式排针)
	USB接口	2* USB2.0(Type-A立式直插)
	USB排针	2 * USB3.0 (内置, 盒式排针), 3 * USB2.0 (内置, 排针)
	并口插针	/
	TPM模块插座	/
	硬盘接口	<ul style="list-style-type: none"> • 4*SATA3.0 • 1*M.2 M-Key 2280, PCIe x4 Gen4 NVMe/SATA 自动检测, 支持PCIe x4 Gen4 NVMe/SATA
	风扇插座	2 * 系统风扇排针, 1 * CPU风扇排针
	电源插座	ATX (24P + 8P+4P): 1 * ATX 4P 电源插座, 1 * ATX 8P CPU电源插座, 1 * ATX 24P 电源插座
DIO口插针	8 * GPIO	
结构	尺寸	ATX (305mm * 244mm)
环境	工作温度	0~60°C
	存储温度	-20~75°C
	相对湿度	30%~70% (无凝结)

产品图示



产品选型

型号	芯片组	COM	LAN	USB	PCI	PCIe	SATA	HDMI	VGA	DVI
ZIMB-C96E	Q670	6	2	13	2	5	4	1	1	1

HANSWELL

深圳市华汉伟业科技有限公司
Shenzhen HANSWELL Technology Co., Ltd.

电话: 189 2287 6836 / 0755-86028927 邮箱: Marketing@hhwytech.com 网址: www.hhwytech.com

地址: 深圳市南山区打石一路国际创新谷 6栋A座17楼(总部) / 苏州工业园区通园路80号56文创园A座428(分公司)



华汉伟业
扫一扫关注我们