

ZIMB-A16 标准ATX工业主板

- Intel®奔腾/赛扬/ 第12/13/14代酷睿™ i3/i5/i7 处理器
- 支持Intel® H610芯片组
- 2 *DDR5, U-DIMM插槽, 最高支持5600MHz
- 2 *USB 3.2 Gen2, 2 *USB 3.2 Gen1, 6 *USB 2.0
- 1 *Intel® 2.5G LAN, 1 *Intel® 1G LAN
- 1 *PCIe x16 (Gen5), 1 *PCIe x4 (Gen3), 5 *PCI (Gen2.2)

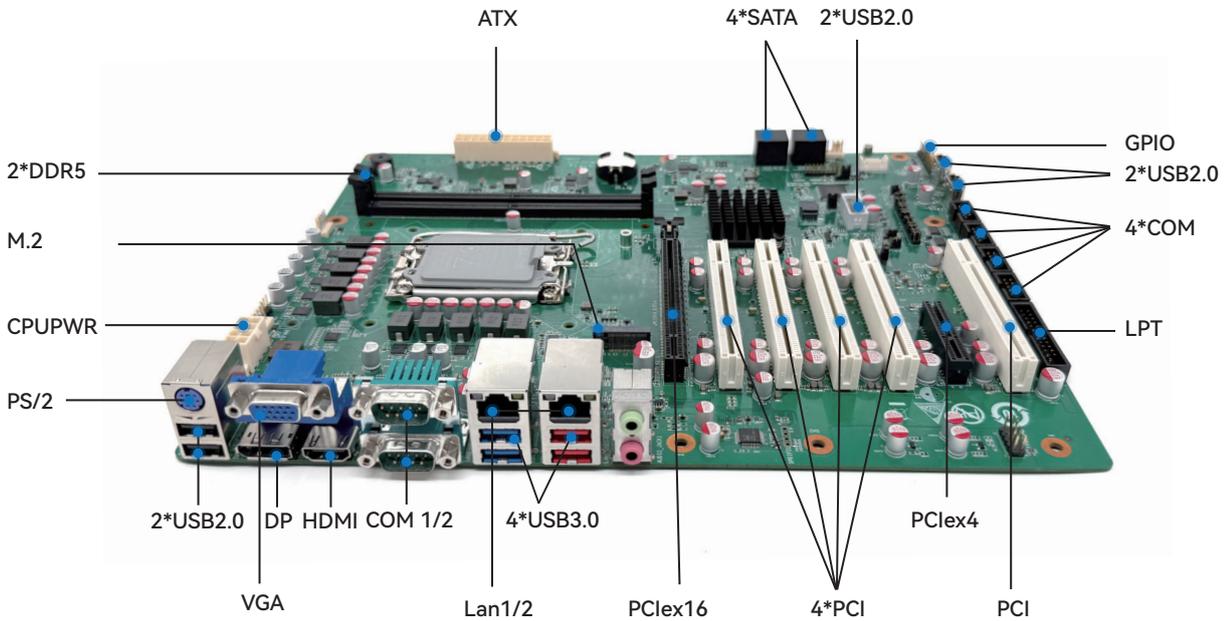


产品规格

型号: ZIMB-A16

型号: ZIMB-A16		
核心系统	CPU	<ul style="list-style-type: none"> • 支持Intel®奔腾/赛扬/ 第12/13/14代酷睿™ i3/i5/i7 CPU, LGA1700脚座 • CPU TDP最大支持: 125W
	芯片组	Intel® H610
	内存	支持双通道DDR5 5600MHz, 2*Non-ECC U-DIMM插槽, 最大支持64GB
	图形	Intel集成核显 (基于CPU)
	操作系统	Windows10, 64bit; Windows11, 64bit; Ubuntu, 64bit
扩展槽	PCIe槽	<ul style="list-style-type: none"> • 1 * PCIe x16插槽 (PCIe Gen5) • 1 * PCIe x4插槽 (PCIe Gen3)
	PCI槽	5 * PCI Gen2.2
外置接口	网口	1 * Intel® I219-V(RJ45,10/100/1000Mbps) 1 * Intel® I226-V(RJ45,10/100/1000/2500Mbps)
	PS/2接口	1 * PS/2连接器 (键盘或鼠标)
	HDMI 接口	1 * HDMI
	VGA 接口	1 * VGA (DB15/M)
	DP接口	1 * DP
	DVI接口	/
	USB接口	2*USB 3.2 Gen2(后置), 2*USB 3.2 Gen1(后置), 2*USB2.0(后置)
	COM接口	2 * RS232 (COM1/2, DB9/M)
内置接口	COM排针	2 * RS232 (COM3/4, 排针) 2 * RS232/RS422/RS485 (COM5/6, 排针)
	USB接口	2* USB2.0(Type-A立式直插)
	USB排针	2 * USB2.0 (内置, 排针)
	并口插针	1 * 并口排针(LPT, 盒式排针)(可选)
	TPM模块插座	1 * SPI 排针(TPM2.0), 1 * 内置TPM
	硬盘接口	<ul style="list-style-type: none"> • 4 * SATA3.0 • 1 * M.2 Key-M插槽(支持NVMe SSD)
	风扇插座	2 * 系统风扇排针, 1 * CPU风扇排针
	电源插座	ATX (24P + 8P): 1 * ATX 8P CPU电源插座, 1 * ATX 24P 电源插座
结构	DIO口插针	8 * GPIO
	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	DP
ZIMB-A16	H610	6	2	10	5	2	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