



PIMB-H610C (R100)

产品特点

- ◆ H610 芯片组，支持 Intel 12 代/13 代-S 系列 CPU
- ◆ 2*DDR5 U-DIMM，最大 64GB
- ◆ 2*LAN，Intel i226V 网络
- ◆ 17*USB、10*COM、4*SATA、M.2 2280
- ◆ 1*PCIe x16、1*PCIe x4、2*PCI
- ◆ 尺寸：244x244 mm



产品规格

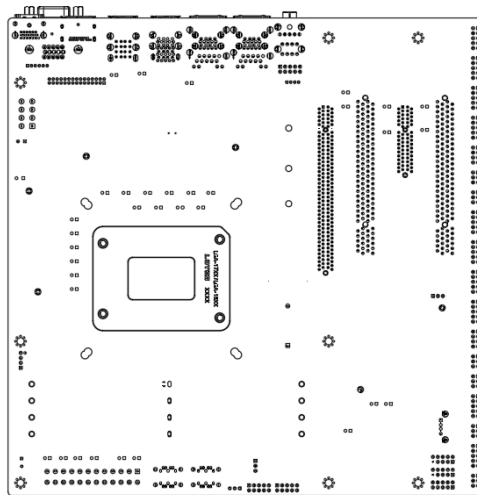
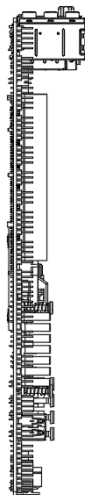
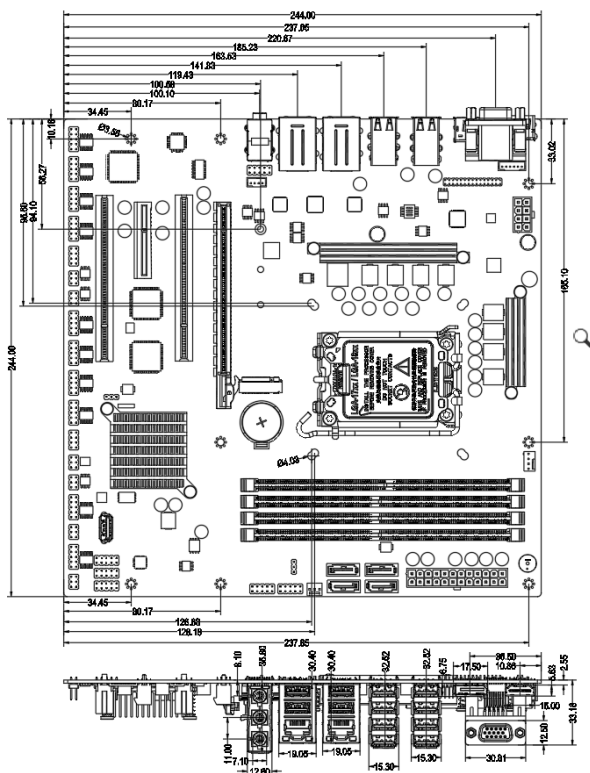
处理器	Intel 12 代/13 代-S 系列处理器, LGA1700, H610
	UEFI BIOS
内存	4 x DDR5, 搭配 12 代最大 128GB, 4800MT/s; 搭配 13 代 CPU 最大支持 5600 MT/s
存储	1 x M.2 M-Key 2280 (PCIe5.0 x2)
	4 x SATA3.0
板边 I/O 接口	1 x HDMI2.0, 支持 4K; 1 x DP, 支持 4K; 1 x VGA
	2 x LAN、8 x USB3.2、4 x USB2.0
	1 x AUDIO(Line in、Line out、Mic in)
扩展接口/功能	TPM2.0 可选，默认没有、1 x F_Panel、1 x 8 位 GPIO
	1 x Type A USB2.0、4 x USB2.0 插针、1 x 5VSB 拨码开关
	1 x PCIe_x16 (PCIe4.0 16X)
	1 x PCIe_x4 (PCIe3.0 4X)
	2 x PCI
	10 x COM 插针，其中 COM3 和 COM7 可选 RS232/RS422/RS485, 默认 RS232
	2 x 控制 COM 口 (COM1 和 COM2) 第 9PIN 电压 (5V/12V) 插针
	1 x 4Pin 智能温控 CPU 风扇，1 个系统风扇
	1 x LVDS/EDP (CS5211), 4K
电源	1 x F_Audio 插针、1 x SPK 插针
	1 x PS2 插针
电源	ATX 24+8 Pin 电源，300W 以上
工作环境	工作温度：-20℃ ~ +60℃；工作湿度：5% ~ 90%
	存储温度：-40℃ ~ +85℃；存储湿度：5% ~ 90%
操作系统支持	Windows10, Windows11, Linux 等
尺寸	244x244 mm
重量	约 580g



PIMB-H610C (R100)

产品尺寸

单位: mm



PIMB-H610C-R100-尺寸图

本尺寸仅供参考，详细尺寸已实物为准。

订购信息

可选项	可选项描述
TPM2.0 可选	CPU 外置 TPM2.0 可选
LVDS/EDP 可选	LVDS/EDP 可选