

IPC-601B3-H610

Intel®第 12/13/14 代 Core™ i 桌面式处理器导轨式无风扇工控机



Intel 第 12/13/14 代 i7/ i5/i3

导轨式安装, 在前面板 I/O 接口设计

2 x Intel GbE, 4 x 串口, 8-bit DIO, 可选 CANBus

2 个扩展口: M.2 B-Key 2242/3042/3052, 1 x M.2 E-Key 2230

DP + HDMI 独立显示

M.2 和 1 x 2.5" SATA 存储

12V ~ 24V 输入电源

宽温设计: -20 ~ 60 ° C

标 准 配 置	C P U	Intel®第 12/13/14 代 Core™ i7/i5/i3 桌面式高性能处理器
	内 存	8G DDR4 (16G/32G/64G DDR4 可选)
	硬 盘	512G 电子盘 (128G/256G/1T 电子盘可选)
	电 源	120W 适配器 (可选)
详 细 参 数	C P U	Intel®第 12/13/14 代 Core™ i 桌面式处理器
	内 存	2*260 pin DDR4 3200MHz 内存插槽, 最大支持 64G
	显 示	1 个 DP 接口, 1 个 HDMI 接口
	硬 盘	1 个 2.5" HDD/SSD 1 个 M.2 接口
	网 络	1 个 Intel I225V 千兆网口 1 个 Intel I219V 千兆网口

IPC-601B3-H610

Intel®第 12/13/14 代 Core™ i 桌面式处理器导轨式无风扇工控机

扩展	1 个 M.2 E-Key 一个 M.2 B-Key 2242/3042/3052
COM	4 个 COM 接口 (1 个 RS232/422/485 接口, 3 个 RS232 接口)
USB	2 个 USB 3.2 Gen1, 5 个 USB2.0 接口
后面板接口	1 个 DP 接口、1 个 HDMI 接口、2 个千兆网口、2 个 USB3.2Gen1、1 个 DC-in 12V-24V 电源接口、1 个 4 路 GPO、1 个 4 路 GPI、4 路串口, 可选 CANbus, 预留 2 个天线接口
声卡	Realtek ALC887 HD Audio
看门狗	软件可编程支持 1~255 秒系统复位
操作系统	Windows 10 (64-bit) Windows 11 (64-bit) Linux
应用环境	操作温度/湿度 -20~60°C 10~90% 无结露 存储温度/湿度 -20~80°C 10~90% 无结露
认证	电磁兼容 CE / FCC / RCM / VCCI / BSMI
机箱尺寸	200.6*232*68mm (宽*深*高)
整机重量	约 3 公斤

IPC-601B3-H610

Intel®第 12/13/14 代 Core™ i 桌面式处理器导轨式无风扇工控机

壁挂式安装



书页安装



IPC-601B3-H610

Intel®第 12/13/14 代 Core™ i 桌面式处理器导轨式无风扇工控机

安装尺寸图

