

深圳双芯信息科技有限公司

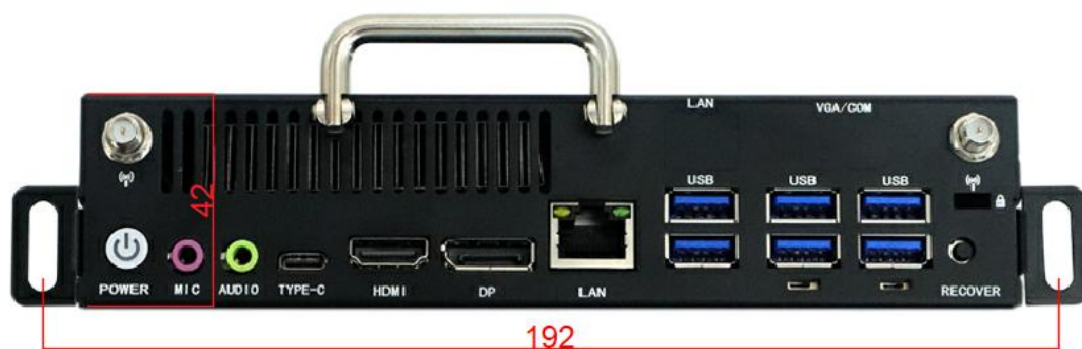
产 品 规 格 说 明 书

Dualcore for product specification

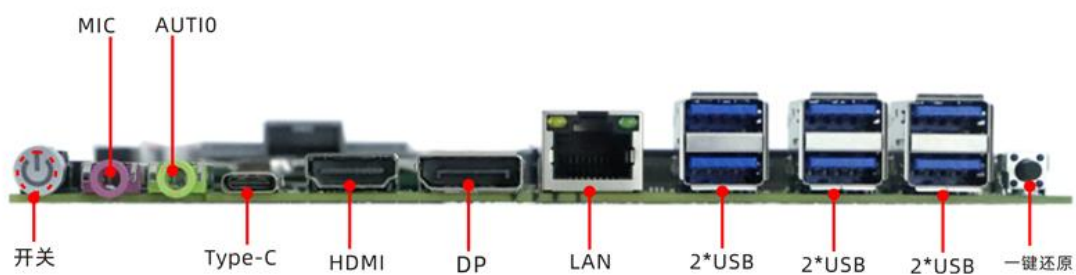
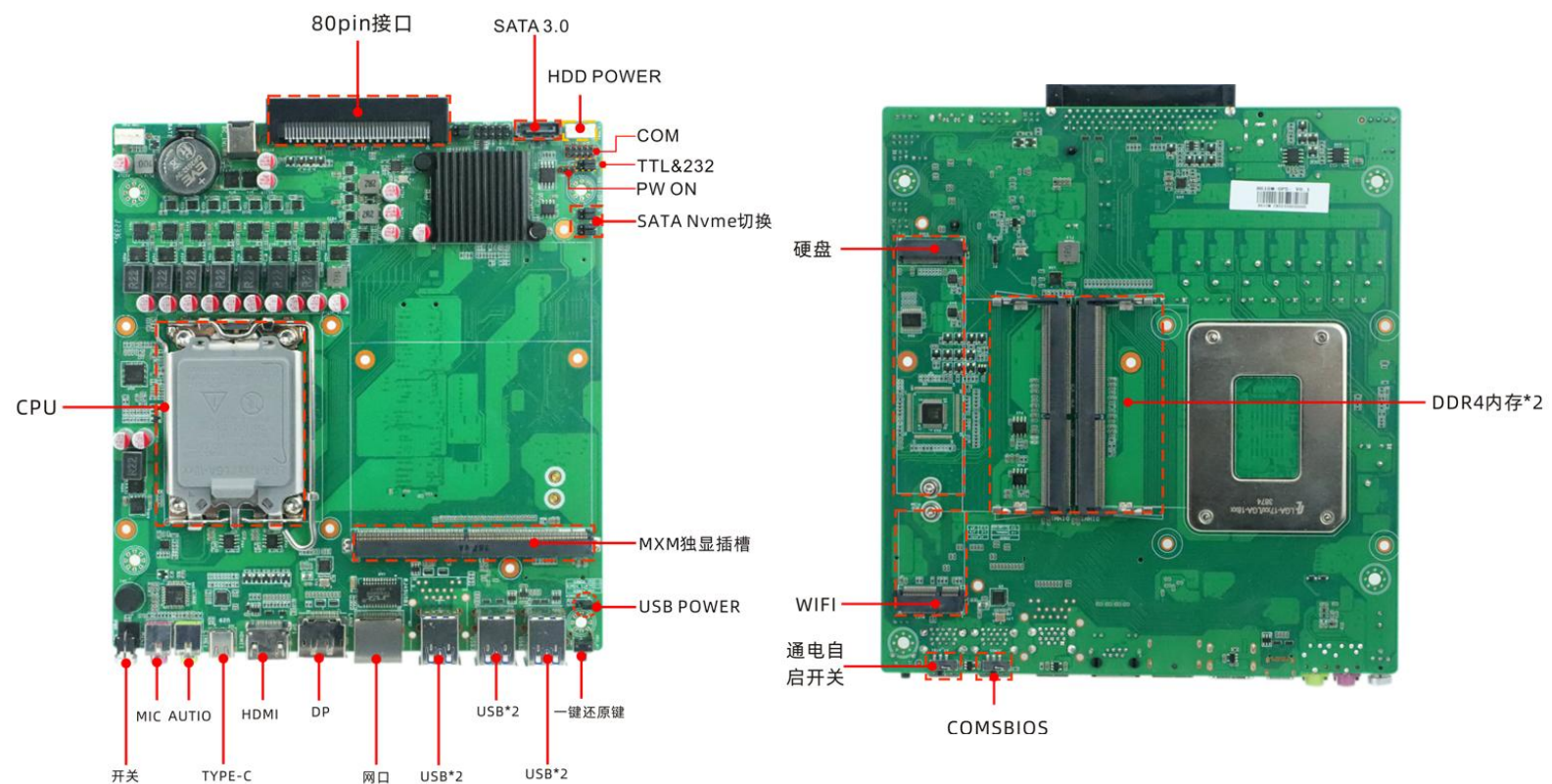
产品名称 DESCRIPTION: H610M-OPS

PCB 版本 PCB_VERSION: V1.0





类型	内容	参数
型号		H610-OPS V1.0
结构	尺寸	190MM*170MM 六层 PCB
CPU	CPU	LGA1700,支持赛扬/奔腾/I3/I5/I7 12/13 代处理器
	芯片组	INTEL H610
内存	规格	2 XDDR4 2133/2400/2666/3200
	最大容量	64GB
供电	DC	12V~19V
显示输出接口	HDMI	1X 3840x2160@60hz
	DP	1X 3840x2160@60hz
	JAЕ	1X 3840x2160@60hz
音频	芯片	ALC 897 高清音频芯片
网络	芯片	With 10/100/1000Mbps LAN Realtek 千兆网卡
存储	Sata3.0	1
	M.2 Sata	1 支持 Nvme 协议 需跳跳冒切换
	M.2 WIFI	1
IO 面板	开关	1
	麦克风	1
	音频输出	1
	TYPE-C	1
	HDMI	1
	DP	1
	LAN	1 可选 LAN*2(下单告知商务)增加 LAN2 只能上 42 高度机箱
	USB	6
	一键还原	1
内部接口	MXM	1 MXM 类型显卡接口
	JCOM	1 232 串口
	SATA3.0	1
	HDD PWR	1 2.5 寸硬盘供电
	F-USB4	1 可拓展 2 个 USB2.0
	CPUFAN	1 CUP 风扇插针
	F-PANEL	1 开关插针
内部跳冒说明	JUSB-POWER	1 USB 带 5V 电压
	JC1/JC2	1 Sata&Nvme 切换
	SW2	1 232&TTL 切换



BIOS 设定

请注意由于 BIOS 不断更新，可能我们说明的部分或许与现有板上 BIOS 有些不同，一切仅供 参考，以实际为主。BIOS 中一些未做过多说明的项目，属于非常用项目请保持缺省
值，建议不要 随意更改。欲进入 BIOS 设定程序画面，请依下列步骤：

- a. 打开电源或重新启动系统，在自检画面可看到 “PRESS DEL TO RUN SETUP”
- b. 按下 DELETE 键后，即可进入 BIOS 设定程序。

BIOS 功能键说明	
按键	功能说明
↑键	选择设置项目(上下移动)
← → 键	选择设置项目 (左右移动)
+ - 键	改变设置状态或者变更键位之数值
< Tab >键	改变设置状态
< ESC >键	退出设置程序并不存储设置
< F1 >功能键	显示目前设定项目的相关辅助说明
< F2 >功能键	放弃程序的修改
< F8 >功能键	载入安全模式的默认值
< F9 >功能键	载入出厂预设优化值
< F10 >功能键	退出设置程序并存储设置
< F11 >功能键	快捷启动盘

警告:在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。
天线端口的连接线缆小于等于 3m。