磐镭 PELADN

HO5 H255 Mini PC产品规格书

更新日期：2025-06-11





产品型号	HO5
CPU	AMD Ryzen 7 H 255处理器，8核16线程，台积电4nm制程工艺，TDP: 54W 基准频率3.8GHz ，最大睿频频率4.9GHz
CPU缓存	L2缓存8MB，L3缓存16MB
GPU型号	AMD Radeon™ 780M显卡，显卡最大频率2600MHz
显存容量	2GB（支持在BIOS内修改显存容量）
内存+硬盘	板载LPDDR5X-7500MHz内存，不支持更换和加装，最高可支持32GB内存定制 2个PCIe 4.0 x4 M.2插槽，均不支持SATA协议M.2硬盘 *具体内存硬盘容量以实际配置为准
网络	2个2.5G RJ45有线网口，搭载Wi-Fi 7无线网卡，支持蓝牙5.4
USB接口	1个USB4 20Gbps Type-C接口（支持使用PD协议电源适配器向Mini PC供电） 2个USB 3.2 Gen2 Type-A接口，2个USB2.0接口
OCuLink	支持1个（机身侧面），PCIe 3.0 x4通道，接口带宽32Gbps
视频接口	1个HDMI 2.0，最高支持4K 60Hz视频输出 1个DP 1.2，最高支持4K 60Hz视频输出
音频接口	1个3.5mm Audio Jack耳机麦克风二合一接口（前面板）
电源接口	1个 DC-in电源适配器接口（外径x内径：5.5mmx2.5mm）
按钮	1个开关机按钮，1个重置CMOS按钮
外壳材质/颜色	塑料（黑色）
RGB灯	支持（触摸顶盖O字母可切换ROG颜色或关闭RGB灯光）
操作系统	预装Windows 11 Pro操作系统（支持安装Windows 10/Linux等其他操作系统）
电源适配器	输入（Input）：100-240V AC, 50/60Hz，输出（Output）：19V 6.3A
工作环境	温度：-10°C--45°C，湿度：30%--90%
仓储环境	温度：-20°C--60°C，湿度：10%--90%
包装清单	1*Mini PC，1*HDMI线，1*电源适配器（19V 6.3A），1*壁挂支架，1*说明书
附加功能	支持来电自启
重量尺寸 *手工测量，数据仅供参考	裸机重量：1000g　　裸机尺寸：130*130*55mm
	带包装配件成品重量：2100g　　带包装配件成品尺寸：157*158*112.5mm
装箱信息	12台/箱（外箱尺寸：340*340*362mm）