

## 天坤MC104F-G02——加固计算机



### 功能

天坤MC104F-G02是一款基于飞腾D2000/8核处理器的便携式加固计算机，整机模块化设计，由主机、LCD显示器和键盘三个模块组成。结构进行减振、加固安装设计、IP防护设计和EMC设计，板卡三防处理，能满足车载、盐雾、霉菌、湿热等严酷环境。产品适用于车载和野外工作环境；用作音视频数据采集与处理、测控与通信等。

### 技术规格

项目	主要配置
CPU	飞腾腾锐D2000/8核
内存	支持2个DDR4SODIMM内存插槽，内存容量最大64GB
显卡	标配1个MXM独立显卡，显存2G
存储	2个3.5寸硬盘位、1个2.5寸硬盘位(可选4个2.5寸硬盘位)
光驱	内置笔记本光驱
交换机	可选24个或48个千兆网口
屏幕	17.3寸EDP接口液晶屏，广视角，高清分辨率1920*1080
外部接口	后置4个USB3.0接口,后置1个千兆以太网口,后置1个VGA输出,后置1个HDMI输出 后置1组AUDIO接口,后置1个Power接口(19V输入),前置2个USB3.0接口,前置1组音频接口
电源	ATX电源:输入AC,220V 50 Hz
BIOS	支持国产自主BIOS
环境	温度:工作:0℃~40℃;非工作:-40℃~60℃ 湿度:工作:10%~90%;非工作:5%~95%(非凝结)
操作系统	支持银河麒麟
电磁兼容	无线电骚扰限值符合GB9254-2008标准级;抗扰度符合GB/T 17618-2008标准的限值;
机械环境适应性	抗振动:5~19Hz/1mm,19~200Hz/1.5g,三轴向。试验中产品工作状态;(硬盘使用SSD硬盘); 抗冲击:10g加速度,11ms周期。
物理尺寸(H*W*D)	427 mm× 340 mm× 186 mm