

长城飞腾通用桌面式一体机

# 嘉翔 A80F3

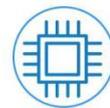
产品白皮书

版本：V1.1

**CEC**  
中国电子

Great Wall 

中电长城科技有限公司



# 目 录

---

<b>1</b>	产品概述.....	1
<b>2</b>	产品特性.....	2
<b>3</b>	详细技术规格参数.....	3
<b>4</b>	产品型号配置.....	5
<b>5</b>	产品环境认证.....	6
<b>6</b>	服务及支持.....	7

# 1 产品概述

---

嘉翔 A80F3 一体机是基于飞腾腾锐D3000 八核处理器、搭配国产固件和国产操作系统的高效时尚一体机电脑。搭配 23.8 英寸显示屏。搭配的升降底座支架具备左右旋转、俯仰、垂直旋转、升降的特点。采用标准 VESA 设计，可支持悬臂支架，轻松置于墙上或桌面，适应各种商用办公环境。充分适配国产浏览器、国产办公软件、音视频播放软件、图形处理等主流应用软件，适用于党政系统、金融、教育等办公领域，满足用户日常办公、OA、事务处理等需求。

产品外观图示：



图 1-1 产品外观



产品外观与配置以实物为准，本公司可能对产品进行升级或更改，造成与图示中的不一致，敬请见谅。

---

## 2 产品特性

---

1. **性能强劲：**产品采用飞腾最新桌面平台飞腾腾锐D3000 八核处理器，主频 2.5GHz，支持双通道DDR5内存、NVMe SSD 高速硬盘。性能较上一代大幅提升。
2. **自主安全：**使用国产CPU、国产固件和国产操作系统，产品有较高的安全性和可控性。
3. **接口丰富：**硬件接口丰富（包括USB接口、Type-C接口、DB44口、HDMI、PS/2接口等），兼容打印机、扫描仪、PS/2 等多种外设。
4. **高效办公：**软件充分适配主流国产浏览器、国产办公软件、音视频播放软件、图形处理等应用软件，帮助用户实现更快速、智能、高效率的工作。
5. **美观舒适：**采用 23.8 英寸显示屏；升降款底座支架支持左右旋转、仰俯调节、垂直升降、垂直旋转的特点，并采用标准 VESA 设计，支持悬臂支架，可以轻松置于墙面或桌面，效率和舒适兼顾。

### 3 详细技术规格参数

整机的详细技术规格参数如表 3-1 所示。

表格 3-1 技术规格参数

项目	技术规格参数	备注
处理器	飞腾腾锐D3000（八核，主频 2.5GHz）	1 颗
内存	单条最大支持 16GB	DDR5 内存
存储	1 个 M.2 NVMe SSD，最大支持 1TB	
显卡	2GB 显存独立显卡	MXM接口
外围接口	8 个 USB-A 接口	
	1 个 Type-C 接口	
	1 个 HDMI 1.4 接口	
	1 个千兆 RJ45 网口	
	2 个 音频接口	4段式二合一
	1 个 DC-IN 接口	
	1 个 DB44 接口	
	1个安全锁	
	1 个 PS/2 接口	
扬声器	内置 2 个 3W, 4Ω/个	
按键	1 个电源键 1 个亮度+ 1 个亮度- 1 个一键息屏	

项目	技术规格参数	备注
光驱	标配 DVDRW	
显示屏	23.8 英寸, IPS屏	
底座支架	标配升降底座支架	
BIOS 固件	国产固件	
操作系统	支持国产操作系统桌面版	
电源	标配 150W 适配器	
摄像头	200万, 双MIC	抽屉式摄像头
整机功耗	<150W	
包装内容	主机	
	键盘、鼠标、适配器、电源线	
	快速安装指南 (含RoHS)	
	服务保证书 (含合格证)	

## 4 产品型号配置

---

上市销售的产品型号配置如表 4-1 所示。

表格 4-1 型号配置

型号	CPU	内存	硬盘	显卡
嘉翔A80F3	飞腾腾锐D3000 八核	支持DDR5 8GB/16GB/32GB	支持256GB/512GB/1TB SSD (M.2 NVMe);	独立显卡2G

## 5 环境适应性与产品认证

如表 5-1 所示。

表格 5-1

项目	子项目	详细描述
环境	温度	工作状态：10℃~35℃ 储存状态：-20℃~55℃
	湿度	工作状态：35%~80%，无凝结 储存状态：20%~93%(40℃)
认证	标准	中国 CCC 认证
		中国能效等级认证（一级）
		中国节能认证
		中国 RoHS 认证
		平均无故障时间(MTBF) 20 万小时

## 6 服务及支持

---

中国长城科技集团股份有限公司（简称：中国长城）供全国联保，由分布在全国各地长城专业售后服务网点提供“一站式”服务响应与支持。

如果您在使用我们的产品的过程中遇到任何疑问或者无法解决的问题，请您采取以下方式进行咨询。

1. 如果您有产品的配置以及详细规格方面的疑问，请与您的供货代理商联系。
2. 如果您在使用机器过程中机器出现问题，请直接和我们的客户服务中心联系。提供您主机箱上的产品序列号，我们的技术支持人员在接到您的服务请求后会尽快给您提供解决方案或进行现场维修。
3. 客服服务中心和技术支持联系方式：热线服务电话（400-811-8888）。



### 提示

- 中国长城保留对产品规格或其他产品信息（包括但不限于产品重量、外观、尺寸或其他物理因素等），不经通知予以更改的权利。
  - 文中所涉及到的相关信息，如因产品升级或其他原因而导致的变更，恕不另行通知。本文中所涉及的图片仅供参考，一体机请以实物为准。
-



CEC中国电子



CGT中国长城