

# 飞腾D2000网络安全主板GM-N201F/国产电脑主板

产品名称	飞腾D2000网络安全主板GM-N201F/国产电脑主板
公司名称	广州高能计算机科技有限公司深圳研发中心
价格	1.00/片
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区洲石路642-2易尚三维产业园8楼
联系电话	15323400312

## 产品详情

数据是信息时代的“石油”，是数字经济非常重要的要素资源。目前，全国都在积极推动大数据资源的开放、共享和流通，让更多沉睡的大数据成为发展动力。随着各地大数据开放、共享程度的加深，大数据安全、隐私保护和加快数据流通、进一步释放大数据价值之间的矛盾也愈发明显，如何在数据隐私保护与数据开放共享之间保持平衡，成为了数字经济发展过程中亟待解决的问题。

“大数据安全、隐私保护和加快数据流通、进一步释放数据价值之间并非是不可调和的对立关系。相反，只有做好数据保护，做好隐私保护，才能极大程度的发挥大数据的积极价值，减少负面影响。”裴智勇认为，运营数据的企业，应当采取负责任的态度，通过采用新型技术来解决数据流转过程中的安全问题，找到数据安全与数据价值极大释放之间的平衡点，为此高能计算机专门研发网络安全主板GM-N201F。

### 产品特点

采用飞腾D2000八核CPU(可选FT2000/4 CPU)，2.2GHz,功耗低至10W

支持2个USB3.0，2个USB2.0, 2个COM口

支持1路PCIE X8扩展槽(卧式)

支持M.2(Key-B) WIFI/蓝牙/4G模块

支持1个M.2 SSD(Key-M,PCIE总线)，1个SATA3.0

GM-N201F网络安全工控主板，采用飞腾D2000八核CPU(可选FT2000/4

CPU ) , 有2条SODIMM插槽 , 支持DDR4  
 , 大支持32GB ; 多串口设计 , 可满足多种外设接入需求 , 支持M.2(Key-B) WIFI/蓝牙/4G ; 专为网络安全设计 , 产品布线简单、部署灵活 , 安全可靠 , 拥有工业级的稳定性和网络安全管理优势。

#### 高能计算机GM-N201F产品规格参数

CPU	飞腾D2000八核CPU ( 可选FT2000/4) , 2.2GHz , 功耗10W
内存	2* SODIMM , DDR4,支持32GB
存储	1* SATA3.0, 1* M.2 (Key-M,SSD)
以太网	6 LAN千兆电口  4千兆电口+2光口 ( 可选 )
COM IO	BYPASS 2 * RS232串口(1个RJ45,1个2X5PIN插针) 2* USB3.0 Type-A接口, 2* USB2.0(2X5PIN插针接口) 1 * M.2(Key-B, WIFI/蓝牙/4G) 1* PCI-E3.0 X8槽 1 * 1x3 PIN系统风扇座子 1 * 1x3 PIN CPU风扇座子 1* 2x5PIN排针 ( 开机+复位+LED ) 1* 2x5PIN排针 ( 8路GPIO ) 1*1x2PIN(5.08mm间距凤凰端子)
版型	170mm*170mm
BIOS	UEFI
系统	Kylin/UOS
供电	DC 12V
工作温度	-10~50
存储温度	-40~85

广州高能计算机科技有限公司是中国高性能计算行业解决方案供应商。致力于研发出国产化整机 , 国产化主板等 , 主推飞腾、龙芯等国产化解决方案 , 全势打造国产 “ 工控 ” 生态体系。

广州高能计算机成功研发出多款国产化整机 , 国产化主板等 , 主推飞腾、龙芯等国产化解决方案 , 全势打造国产 “ 工控 ” 生态体系。更多国产主板、国产整机产品信息 , 敬请关注高能 : <http://www.gnhpc.com/>