



TAKAYAMA(高山)自动化科技有限公司



可编程人机界面

TAKAYAMA (高山) 自动化科技有限公司专业服务于自动化领域，是精密运动控制产品的专业供应商，致力于国内自动化产业的先进化发展做出贡献。公司本着为客户提供整体解决方案的原则，建立了优秀的销售队伍、完善的服务体系和经验丰富的研发机构，为国内广大用户提供优质的产品和服务。

TAKAYAMA (高山) 自动化科技有限公司致力于运动控制产品的销售与服务，是国内领先的运动控制系统集成企业。

企业文化：为行业与社会创造价值

企业精神：创新高效、团结拼搏、追求卓越、励精图治

TAT 7 系列产品

标准型 >>>



| 型 号 | TAT 7 150-4 | TAT 7 104-2/4 | TAT 7 100-1/2/4 | TAT 7 080-1/2/4 | TAT 7 070-1/2/4 | TAT 7 043-1/2/4 |
|----------------------------|---|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 解析度 | 1024 × 768 | 800 × 600 | 1024 × 600 | 800 × 600 | 800 × 480 | 480 × 272 |
| 液晶屏 | TFT真彩, 65536色 | | | | | |
| 背光寿命 | 50,000小时 | | | 20,000小时 | | |
| 液晶屏亮度 (cd/m ²) | 350 | 400 | 250 | 250 | 300 | 400 |
| 触控面板 | 5线电阻式 | | | 4线电阻式 | | |
| 中央处理器 | ARM926EJ-S 32位 | | | | | |
| 图形加速器 | 2D 引擎图形加速器 | | | | | |
| 程序闪存 | 8MB | | | | | |
| 程序扩充闪存 | 1: N/A 2/4: 128MB | | | | | |
| 电池备份内存 | 128KB (可选购 1024KB) | | | | | |
| 万年历 (时钟) | 有 | | | | | |
| USB | 1主 (后置USB2.0), 1客 (后置USB2.0) | | | | | |
| Micro SD卡扩充槽 | 1: N/A 2/4: 有 | | | | | |
| 串 口 | COM1: RS232/422/485 COM2: A型 (RS422/485) B型 (RS232/485) C型 (RS232 带CTS,RTS信号) COM3: RS232 | | | | | |
| 以太网口 | 1/2: N/A 4: 有 (10/100M) | | | | | |
| 输入电压 | 24VDC ± 10% | | | | | |
| 开机功率 | 25W | 20W | 20W | 20W | 15W | 13W |
| 工作温度 | -10 ~ 50℃ | | | | | |
| 储存温度 | -20 ~ 60℃ | | | | | |
| 防水防尘等级 | NEMA 4/IP66 | | | | | |
| 面板尺寸 (宽 × 高, mm) | 399.1 × 297.6 | 270.1 × 212.1 | | 231.5 × 174.5 | 188.0 × 143.3 | 130.0 × 106.2 |
| 开孔尺寸 (宽 × 高, mm) | 384.5 × 283.0 | 259.5 × 201.5 | | 221.0 × 164.0 | 175.0 × 132.5 | 119.0 × 93.0 |

| 型 号 | TAT 5 100-10 | TAT 5 100-20 | TAT 5 070-10 | TAT 5 070-20 | TAT 5 043-10 |
|----------------------------|---|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 解析度 | 1024 × 600 | | 800 × 480 | | 480 × 272 |
| 液晶屏 | TFT真彩, 65536色 | | | | |
| 背光寿命 | 20,000小时 | | | | |
| 液晶屏亮度 (cd/m ²) | 200 | | 280 | | 250 |
| 触控面板 | 4线电阻式 | | | | |
| 中央处理器 | ARM926EJ-S 32位 | | | | |
| 图形加速器 | 2D 引擎图形加速器 | | | | |
| 程序闪存 | 8MB | | | | |
| 程序扩充闪存 | N/A | 128MB | N/A | 128MB | N/A |
| 电池备份内存 | N/A | 128KB | N/A | 128KB | 128KB |
| 万年历 (时钟) | 有 | | | | |
| USB | 1主 (后置USB2.0), 1客 (后置USB2.0) | | | | |
| Micro SD卡扩充槽 | N/A | | | | |
| 串 口 | COM1: RS232/422/485 COM2: N/A COM3: RS232 | | | | |
| 以太网口 | N/A | | | | |
| 输入电压 | 24VDC ± 10% | | | | |
| 开机功率 | 20W | | 15W | | 13W |
| 工作温度 | 0 ~ 50℃ | | | | |
| 储存温度 | -20 ~ 60℃ | | | | |
| 防水防尘等级 | NEMA 4/IP65 | | | | |
| 面板尺寸 (宽 × 高, mm) | 270.1 × 212.1 | | 204.4 × 151.0 | | 130.0 × 106.2 |
| 开孔尺寸 (宽 × 高, mm) | 259.5 × 201.5 | | 191.5 × 138.0 | | 119.0 × 93.0 |



软件介绍

高山人机工程大师是一个基于Windows操作系统的人机界面运行程序。有了它，您可以利用PC的丰富资源，如运算速度、储存空间、多媒体、周边设备和较大的荧幕等来实现高阶复杂的人机界面。

基本版特色

- 低成本微软视窗版人机界面运行程序
- 50多种画面物件，满足全方位人机界面操作与察看需求
- 通讯连接数可达16个，规画点数没有限制
- 免费提供100种以上经过实实验证的通讯驱动程序
- 支持数据收集，警报监视，配方处理与操作记录
- 宏指令易学实用，宏程序可嵌入在部分物件，画面和全局程序中
- 软件可贴牌

进阶版特色

- 通讯连接数可达248个
- 可监视64个数位警报区和64个类比警报区. 可定义警报总数达65535个
- 支持VNC (Virtual Network Computing)
- 支持Access, My SQL 和 SQL 数据库
- 支持 Visual Basic Script



客制选择

注：TAT5系列产品无法选购此客制功能

我们可以根据您方案的需要提供前铝外壳，外接按键盘，宽温机构的设计，满足各种场合环境的使用。



HMI+PLC



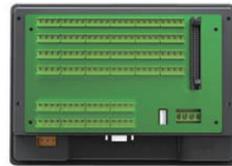
前置USB



前置按键



铝前框



外接键盘



手握式保护套

关联产品



高山人机



总线运动控制器



TAKAYAMA
滤波器



安川伺服
电机与驱动



TAKAYAMA
联轴器



TAKAYAMA
减速机



安川伺服电
机与驱动

北京 TEL: 010-67729896
深圳 TEL: 0755-82821045
天津 TEL: 022-58054081
网址 <http://www.takayama.com.cn/>

上海 TEL: 021-31357272
济南 TEL: 0531-62335868
武汉 TEL: 027-86659476
邮箱 sales@takayama.com.cn