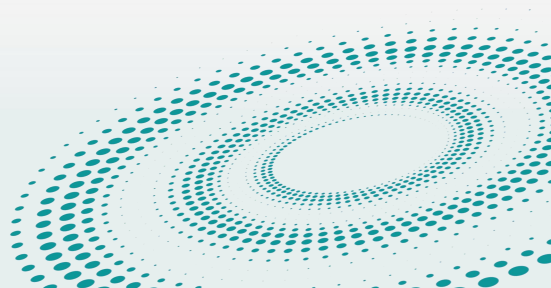


# PI9102ig

人机界面 (HMI)



## 主要功能

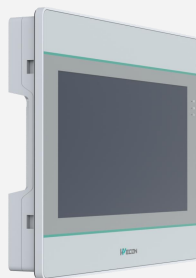
主板规格：四核高性能处理器，搭配Flash 8G/RAM 2G内存组合。

显示：10.1英寸、分辨率：1024\*600。

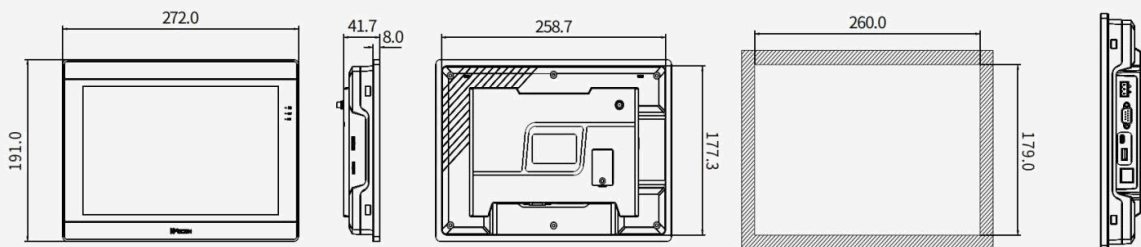
接口：COM1：RS232，RS422/RS485，RS485、以太网口。

下载方式：数据线下载+U盘下载+局域网下载+远程下载。

## 产品图



## 安装尺寸图



(单位: mm, 误差范围±0.5mm)

| 项目        |              | 参数  |
|-----------|--------------|---|
| CPU       |              | 四核高性能处理器  |
| 触摸屏       |              | 电阻式   |
| 显示        | 显示器          | 10.1英寸  |
|           | 分辨率          | 1024*600  |
|           | 液晶亮度         | 350cd/m <sup>2</sup>  |
|           | 背光类型         | LED   |
|           | 背光寿命 (半衰期)   | 大于30,000小时  |
| 存储器       | Flash        | 8GB   |
|           | 内存 (RAM)     | 2GB   |
|           | SD卡槽         | 无   |
| I/O接口     | USB          | USB Host: USB 2.0 x 1无隔离;<br>USB Device: USB TYPE-C2.0 x 1无隔离 |
|           | 串行接口         | 1个物理串口  |
|           |              | RS232, RS422/RS485 (二合一), RS485, 串口隔离                         |
|           | 以太网          | 单网口   |
| 4G/WIFI模块 | 选配           |   |
| 万年历       |              | 内置  |
| 电源规格      | 输入电源         | 24V DC (18~28V DC)  |
|           | 功耗           | 小于15W   |
|           | 电源隔离         | 有   |
| 结构规格      | 外壳材质         | 工程塑料PC+ABS (阻燃级别)   |
|           | 外形尺寸 (W*H*D) | 272.0*191.7*41.5mm  |
|           | 开孔尺寸 (W*H)   | 260.0*179mm   |
| 操作环境      | 防护等级         | 面板符合IP65  |
|           | 存储环境温度       | -20°C~70°C  |
|           | 使用环境温度       | -10°C~55°C  |
|           | 使用环境湿度       | 10 ~ 90%RH (无冷凝)  |
|           | 耐震动          | 10 ~ 25 Hz (X、Y、Z方向 2G/30分钟)                                  |
| CE认证      |              | 符合CE认证标准  |
| FCC 认证    |              | FCC Class A 认证  |
| 软件        |              | PI Studio 组态软件  |
| 软件功能      | 物联网服务        | 实时数据监控点数500个  |
|           |              | 报警数据监控点数300个  |
|           |              | 历史数据监控点数200个  |
|           |              | 历史数据保存天数: 120天/100万   |
|           | 普通透传         | 有   |
|           | VPN透传        | 有   |
| 数据上传      | 有            |   |

福建富昌维控电子科技股份有限公司

福州市马尾区江滨东大道58号维控科技园  
网站: www.we-con.com.cnEmail: information@we-con.com.cn  
电话: 400-799-8189

公众号



抖音号



企业微信