

HYTOP
宏英智能

ePro-III系列8寸显示器 产品手册



ePro-III系列8寸显示器

产品特点



外观精致

全贴合一体化方案，配置2个无极旋钮调节，整体简洁美观，内置功放可实现音乐播放和音频报警，驻车定时上报。



功能丰富

各种仪表、动画、报警信息、中文信息综合显示。集成 WiFi、4G、GPS、2路视频输入、音频报警、U盘备份数据等功能。



WiFi



Bluetooth



高可靠性



AUDIO



VIDEO



USB



Ethernet

技术参数

| 内核 | |
|---------|--|
| Flash | 8GB |
| RAM | 1GB |
| 主频 | ≥ 800MHz (32位)，双核，汽车级 |
| 操作系统 | Linux |
| EEPROM | 32kB |
| 编程环境 | Codesys3.5 |
| 显示 / 面板 | |
| 分辨率 | ≥ 1280×720 |
| 背光 | 800cd/m ² |
| 透光率 | 85% |
| 液晶屏尺寸 | 8寸 |
| 触摸方式 | 电容触摸屏 |
| 视频监控 | 二路摄像头视频切换，可扩展为四路（需要去掉网口功能），支持 720P/1080P 摄像头输入 |

环境参数

| | |
|-------|-------------------|
| 工作温度 | -20°C~+70°C |
| 存储温度 | -30°C~+80°C |
| 湿度 | 0~90% |
| 冲击、振动 | 抗冲击 50g/6ms、振动 5g |
| IP 等级 | IP54 |

功能参数 / 接口

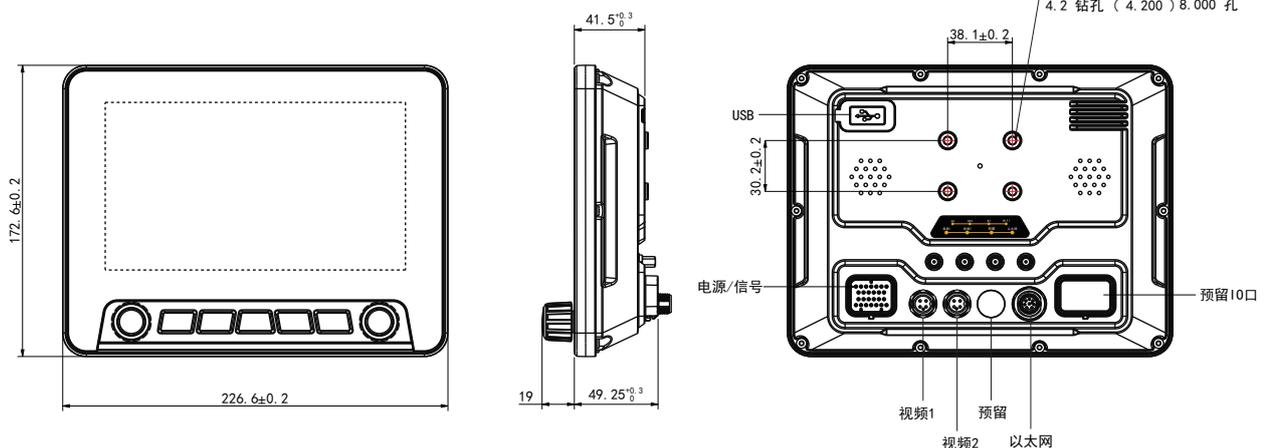
| | |
|------|-------------------------------|
| 通讯接口 | CAN2.0B |
| 波特率 | 默认 250 bit/s，支持 125K~1M bit/s |
| 4G | CAT4，支持全网通（支持国内） |
| 以太网 | 10/100Mbps 下载程序 |
| 语音报警 | 驱动 ≥ 20W |
| WiFi | 支持 WiFi 连接、程序下载、文件上传等 |

电气参数

| | |
|--------|---------------------|
| 供电电压 | 9 ~ 32V DC |
| 休眠功耗 | <14mA/24v，<16mA/12V |
| 额定工作电流 | <500mA/24V |

※ 产品在不断升级更新，参数如有变动，请以最新资料为准。

产品尺寸





HYTOP
宏英智能

上海宏英智能科技股份有限公司 | 上海市松江区高科技园区九泾路470号A座

邮箱: sales@smartsh.com | 电话: +86 021-37829910 +86 18916808200

网址: www.smartsh.com