

HYTOP
宏英智能

ePro-II显示屏 产品手册



ePro-II显示屏

产品特点

- 高清 8 寸显示屏**
提供高达 1024*600 的分辨率，呈现出精细而清晰的图像。
- 多路视频同时显示**
支持 4 路视频同时显示，满足多种监控和显示需求。
- 可扩展的功能**
可选择扩展 GPS/GPRS、蓝牙、Wi-Fi 等功能，提升产品的应用范围和灵活性。
- 灵活拓展的存储空间**
支持外部存储空间的拓展，满足用户对数据存储的大容量需求。
- 便捷开发平台**
采用 Linux 操作系统和 CODESYS 3.5 开发平台，为开发人员提供更便捷的开发环境，加快产品开发周期。
- 可靠的电阻触摸屏**
采用电阻触摸屏技术，触摸更可靠，实现精准的操作体验。
- 灵活的通讯方式**
支持 CAN 总线通讯和自由协议，实现灵活的设备间通讯，满足不同应用场景的需求。



触摸屏



CAN 总线

技术参数

内核	
频率	Cortex A7 1.2GHz
内存	1GB
Flash	8GB
显示	
尺寸	8.0"
分辨率	1024*600
背光 (cd/m ²)	600cd/m ²
方式	TFT真彩
人机交互	
触摸屏	抗震抗压电阻式、点击次数可达五百万次以上
电气参数	
供电电压	9~36V DC
电流	<500mA@24V(无负载)

软件	
操作系统	Linux
编程平台	QT/CODESYS 3.5
环境参数	
防护等级	IP65
工作温度	-20°C~+70°C
存储温度	-30°C~+80°C
物理参数	
物理参数	支架安装
外壳材质	工程塑料
外形尺寸 (mm)	230×165×56



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