

HYTOP
宏英智能

10.1寸视频监控显示器 产品手册



10.1寸视频监控显示器

产品特点

- 高清显示**
10.1英寸高清LED彩色显示屏，图形化界面。
- 信息丰富**
各种仪表、动画、报警信息、中文信息综合显示。
- 自动分屏**
支持4画面、9画面切割，可通过接入的摄像头个数进行自动识别分屏模式，可通过CAN指令切换显示画面。
- 本地存储**
支持本地存储视频内存。
- 应用广泛**
可应用于工程机械、农用机械以及环卫机械等使用环境。

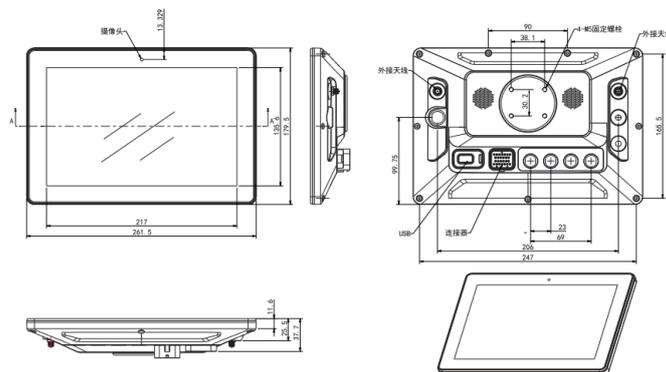


技术参数

内核	
CPU	Cortex-A7
主频	HI3520DV300/800MHz
内存	2GB
存储空间	8GB
Display/显示	
尺寸	10.1" (屏幕对角线尺寸255.85mm)
分辨率	1920×1080
方式	TFT真彩
背光	LED, 800cd/m
触摸方式	电容式触摸(可以通过触摸按键来控制变焦摄像头放大与缩小)
Environment/环境参数	
工作温度	-20~+70°C
存储温度	-30~+80 °C
防护等级	IP5X
振动等级	5G
EMC	
电快速脉冲群	GB/T 17626.4-2008 ±1KV/5KHz
雷击浪涌	GB/T 17626.5-2019 ±2KV
静电	GB/T 17626.2-2018 ±6KV

机械应力		
工作电压	12 ~ 32V DC (ISO7637-2 TP5a (Us=174V Td=350ms Ri=4Ω))	
待机功耗	5W	
功率消耗	1000mA@24V	
物理参数		
操作系统	Linux	
开发平台	C语言	
EMC		
CAN	CAN, ISO11891 2.0B/CANopen/SAE J1939 (支持CAN触发切换视频)	2
Ethernet	10/100 Base-T	1
Video	8路同时兼容CVBS和AHD信号, 1路IPC输入	9
TF卡		有
亮度调节	手动调节	有
存储控制		有
平台远程回放视频	本地视频回放可通过鼠标进行选择操作	有
本地存储视频内存	256G, 不低于76小时视频存储	有
其它辅助功能	支持多国语言 (中文简体/中文繁体/英文/俄语/越南语/荷兰语/西班牙语) /天眼平台功能/集成4G	有

安装尺寸





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