

YHX-900A-60 防爆智控大屏

60 寸 LED 显示屏 Intel® Core I7 低功耗处理器/双千兆网络/板载内存/固态存储



系统

CPU: Intel® Core® I7 4500U ;CPU :1.8GHz 睿频 2.9GHz
内存:板载 4G DDRIII 可扩展至 8G/12G/16G
存储: 16G/32G/64G/128G/256G/512G SSD (容量可选)
网络: 板载 2×10/100/1000M 自适应以太网口
串口: 板载 5×RS232 + 1× RS422 或 RS 485 通讯接口
音频: 板载 HDA ALC662, MIC/LINE-OUT + 排针
USB 接口: 2×USB3.0 + 5×USB2.0(插针)
扩展总线: 1×mini-PCIE + 1×mini-SATA
电源: 板载 12V 直流供电

LED 显示

尺寸/类型: 60"LED 液晶显示屏(可选 4K 高清屏)
分辨率: 3840×2160 或 1920×1080
背光寿命: 50000 小时
亮度: 1000 cd/m² (可选 1500cd/2000/3000cd/m²)

环境参数

工作温度: -20 ~ 60°C
存储温度: -40 ~ 70°C
工作湿度: 10 ~ 95%RH @40°C (无凝结)
震动(工作): 1.0G, 50 ~ 500HZ 随机振动

常规规格

防护等级: IP65
备注: 产品技术参数仅供参考, 更多选项需求咨询亚华兴科技相关人员; Intel 注册商标归属原厂持有。

操作系统:

支持 windows10,32bit/64bit 家庭版、专业版、企业版等中英文版; 建议使用正版操作系统(正版操作系统需单独购买)

免责声明:

北京亚华兴科技保留对本文档的解释和修改的权利, 对本文档的任何修正、更新、解释将在北京亚华兴科技有限公司网站 (www.raisc.com) 予以公布或咨询亚华兴技术部, 敬请留意。

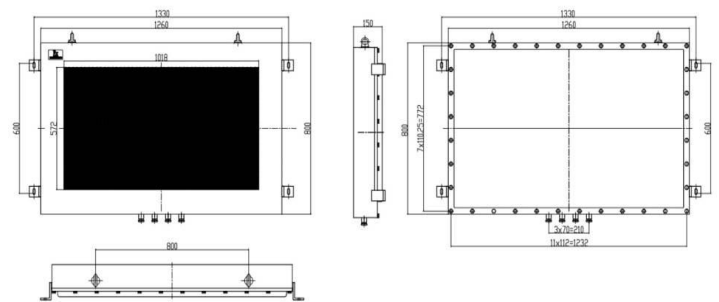
特性说明:

- ◆ 防爆标志: Exd (ib) IIB+H₂ T6 Gb
- ◆ 60"LED 显示屏, 分辨率 3840×2160, 亮度 1000cd/m²,
- ◆ Intel 酷睿 I7 4500U 处理器; CPU: 1.8GHz 睿频 2.9GHz
- ◆ 板贴 DDRIII 4G 内存, 可扩展至 8G/12G
- ◆ 5 个 RS232 通讯串口, 2 个 10/100/1000M 自适应网络接口
- ◆ 碳钢材质, 表面喷涂防静电处理
- ◆ 110 至 220V 宽范围输入电源, 满足工业现场供电使用
- ◆ 支持 Windows 10-32/64bit 操作系统

机构参数

前面板: 碳钢材质, 前面板达到 IP65 防护等级
壳体结构: 碳钢材质, 表面喷涂处理, 具备良好的散热性能
安装方式: 桌面摆放, 壁挂, 立柱式或者嵌入式(可定做)
电源输入: 110 至 220V 交流输入或 12V/24V 直流电源(可选其一)
壳体颜色: 工业灰、银白色或军绿色(其他颜色可定制)
总体尺寸: 1330mm × 800mm × 150mm
总体重量: ≈220KG

尺寸图



防爆智控大屏外形示意图

订货信息

YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/4GB/16GB SSD
YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/4GB/32GB SSD
YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/8GB/64GB SSD
YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/8GB/128GB SSD
YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/12GB/256GB SSD
YHX-900A-60:I7-4500U@1.8GHz 睿频 2.9GHz/12GB/512GB SSD
CPU:可选 Intel® Core® I3/I5/I7 系列以及 Intel®J1900 系列
网络接口: RJ45,可选 1 个或 2 个 10/100/1000M 自适应以太网口
内存: 2G/4G/8G/16G 等可选
液晶屏: 40"/50"/55"/60"/80"/86"100" 等尺寸可选
液晶屏亮度: 1000 cd/m² (可选 500/1000/1500cd/2000/3000 m²)