

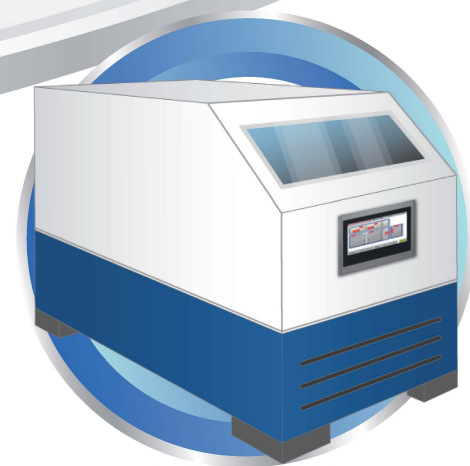
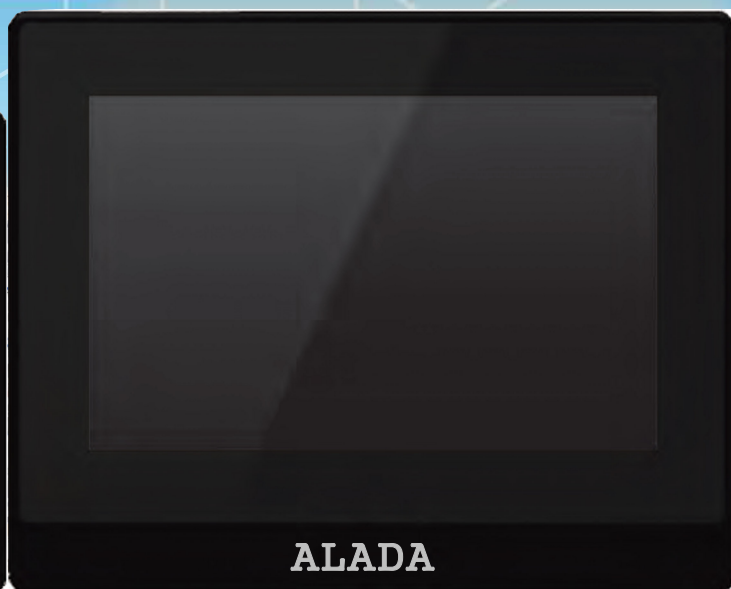
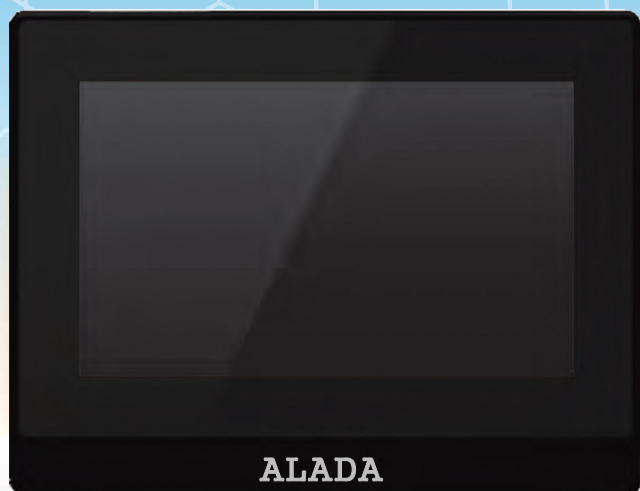
ALADA

A2-SERIES

精简型人机

特点

- 超快2秒开机、超强运算能力、超低电力消耗
- 触控精准、功能强大、简单易学
- 节能环保、性价超值、精巧耐用
- 经济实用型人机最好选择



ALADA

A professional HMI solution provider

艾兰德电气（大连）有限公司
Alada Electric (DaLian) co., ltd

地址：大连市沙河口区白山路48号
网址：www.alada.net
电话：400-807-7760



型号名称		NA2100	NA2070	NA2043
次型号		30ST / 30FT	30ST / 30FT	20ST / 20FT
显示	尺寸	10.2吋	7吋	4.3吋
	解析度	1024*600	800*480	480*272
	显示屏类型	TFT 彩色触控屏幕 (LED背光), 65536色		
	背光寿命(hr)	20000		
	液晶屏亮度(cd/m2)	250	350	350
触碰面板		4线电阻式		
中央处理器		RISC ARM9 32Bit		
电池内存		128KB (1024KB可选)		
工作内存(OS)		64MB		
应用程序内存(AP)		20MB		
数据内存(Data File)		64MB		
万年历		有 (一次性电池, 待机时间最少3年)		
画面及宏指令数量		最大画面数: 30页 / 宏数: 100条		
通讯接口	Micro SD插槽	无		
	USB 主端	有 (USB 2.0)		
	USB 客端	有 (USB 2.0)		
	串口	COM1:RS232 COM2:RS422/485 COM3:RS485 (DB9)		COM1:RS232 COM3:RS485 (5Pin 端子接头)
	以太网网络	无		
前置功能键		30ST:无 / 30FT: 有(F1~F7)	30ST:无 / 30FT: 有(F1~F6)	20ST: 无 / 20FT: 有(F1~F5)
前置USB主端		无 (可选购)		
电源	输入电压	12~24VDC±10% (非隔离式电源)		
	消耗功率 (注一)	3.5W	3W	2W
环境	操作温度	-10°C~50°C (可选购宽温 -30°C ~70°C)		
	相对湿度	10%~90%		
	耐震动 (操作)	10 ~ 55Hz(X,Y,Z 三轴向, 1G, 30分钟震动测试)		
	EMI	FCC Part 15 Class A		
	CE	EN61000-6-2, EN61000-6-4		
	前面板防护等级	IP65		
冷却方式		自然冷却		
面板尺寸 WxHxD		270.1 X 212.1 X 42.5mm	203.5 x 149.0 x 33mm	129.0 X 103 X 26.3mm
开孔尺寸 AxB		259.5 X 201.5mm	192.0 x 138.5mm	119.0 X 93.0mm
净重		1.2Kg	0.65Kg	0.35Kg

注一：消耗功率为无外接外部设备时，人机本机所消耗的功率。 建议选用的电源供应器容量为标示消耗功率之1.5~2 倍，以确保人机长期工作正常。



所有产品规格信息仅供参考，选购前请确认规格。
本公司保有变动产品信息的权利，如有变更恕不另行通知。