

耐用. 美观.

追求卓越·创新

IDD50156

IDD51156

IDD52156



\*标准产品情况下，正屏按钮在右侧，宽屏按钮在下侧

# 上海亿耀电子有限公司产品规格书

15.6" WXGA悬臂式工业显示器

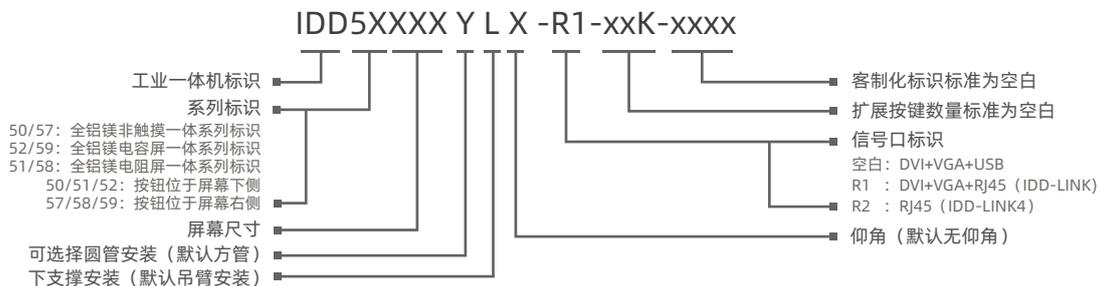
# IDD50156 & IDD51156 & IDD52156



## 产品特性

- 屏幕尺寸: 15",15.6",18.5",19",21.5"
- 前面板/后罩: 全铝镁壳体
- IP防护等级: 前面板与后罩均为IP65
- 可选: 单点电阻触摸、多点电容触摸, 非触摸
- 支持WinXP, Win7, Win10/Win11, WinCE, Linux等操作系统
- 显示接口支持: DVI, HDMI, VGA等视频接口, 2xUSB两个扩展接口
- 可选R1 (IDD-LINK), 长距离USB信号输出, 支持50米
- 可选R2 (IDD-LINK4), 视频与USB通过单一-CAT6网线传输, 传输距离可达100米
- DC 9~36V供电

## 命名规则

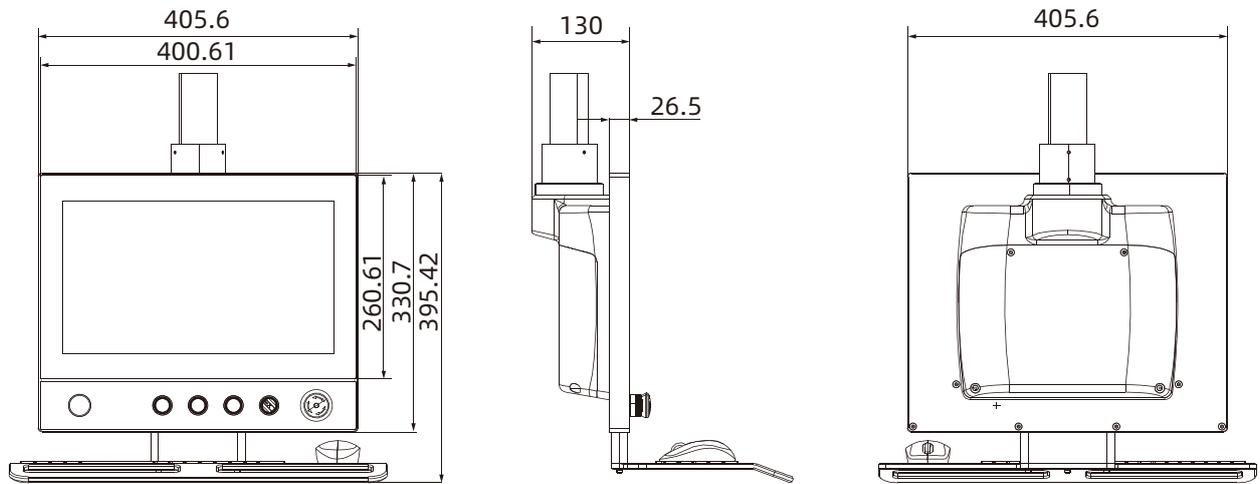


## 规格参数

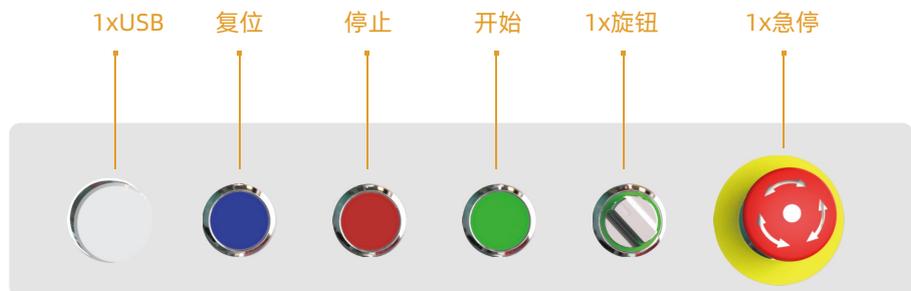
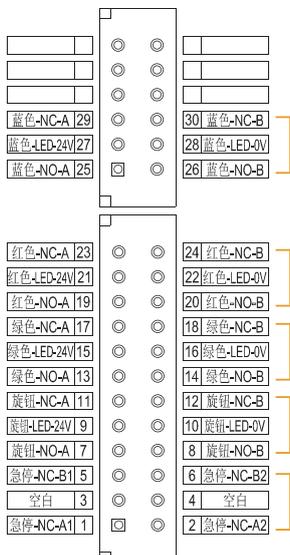
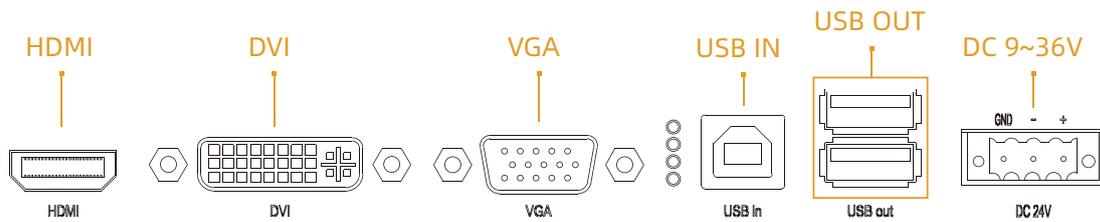
名称	IDD50156&IDD51156&IDD52156		
常规	控制按钮	后面板OSD控制键, 可调节对比度	
	外壳	前面板, 后罩: 铝镁合金, 接地隔离保护	
电源	输入电压	DC 9~36V	
	功耗	18W	
物理特性	显示接口	HDMI	
	产品尺寸 (WxHxD)	(不含键盘托架) 405.6mm x 330.7mm x 130mm (15.97" x 13.02" x 5.12")	
	净重	(不含键盘托架) 6.75kg	
液晶屏	安装方式	4460或48悬臂安装	
	屏幕类型	15.6" WXGA TFT	
	分辨率	1366x768	
	最大色彩	16.7M	
	显示区域 (WxH)	344.23mmx193.54mm (13.55"x7.62")	
	背光	LED	
	背光MTBF (小时)	50000hrs	
	Pixel Pitch (HxV)	0.252x0.252	
	亮度cd/m2	300cd/m2	
	对比度	3000:1	
	视角	(L) 85/ (R) 85/ (U) 85/ (D) 85	
	触摸屏	触摸屏类型	非触摸屏&多点电容触摸屏&单点电阻触摸屏
		透光率	>85%
控制器		USB接口	
驱动支持		Windows7, WES7, Windows 10, Vxworks, Linux	
多点触屏		10 points	
表面硬度		电阻触屏: 莫氏硬度>= 3H 电容触屏: 莫氏硬度 7H	
环境参数	操作温度	0~60°C	
	存储温度	-20~60°C	
	相对湿度	5~95% (无凝结)	
	工作时冲击	操作时10G最大加速值 (持续11ms), 符合IEC 60068-27	
	工作时震动	操作时随机振动频率: 5~500HZ, 1Grms@with HDD;2Grms@with SSD, 符合IEC 60068-2-64	
	EMC	CE/FCC Class A	
	防护等级	全IP65	

# IDD50156 & IDD51156 & IDD52156

尺寸图 单位: mm



## 外部I/O 接口



注: 上图为标准按钮数量展示, 按钮数量与品牌以客户选配为准

## IDD50156 & IDD51156 & IDD52156

### 订购信息

型号	描述
IDD50156-5K	15.6" TFT LCD / 非触摸显示屏 / 扩展5个按钮 / DC9~36V 输入 / 分辨率1366x768
IDD51156-5K	15.6" TFT LCD / 电容显示屏 / 扩展5个按钮 / DC9~36V 输入 / 分辨率1366x768
IDD52156-5K	15.6" TFT LCD / 电阻显示屏 / 扩展5个按钮 / DC9~36V 输入 / 分辨率1366x768

### 可选配件

VGA 线	VGA 3米 / 5米
DVI 线	DVI 3米 / 5米 / 8米 / 10米
USB 线	USB 3米 / 5米 / 10米
HDMI 线	HDMI 3米 / 5米 / 10米

### 装箱清单

端子	3 pin 弹簧卡端子
----	-------------

注: 包装若有变化, 不做更行通知