

液晶拼接单元

使用说明书



前言

本文档详细介绍产品的安装、功能及其配置等内容，使用产品前请仔细阅读，阅读后请妥善保存文档以便日后查阅。

符号约定

在本文档中可能出现下列标识，代表的含义如下。

标识	说明
 警告	表示有中度或低度潜在危险，如果不能避免，可能导致人员轻微或中等伤害。
 注意	表示有潜在风险，如果忽视这些文本，可能导致设备损坏、数据丢失、设备性能降低或不可预知的结果。
 窍门	表示能帮助您解决某个问题或节省您的时间。
 说明	表示是正文的附加信息，是对正文的强调和补充。

修订记录

版本号	修订内容	发布日期
V1.0.2	更新日常保养建议。	2022.12
V1.0.1	更新设备端口介绍。	2022.05
V1.0.0	首次发布。	2020.03

使用安全须知

下面是关于产品的正确使用方法、为预防危险、防止财产受到损失等内容，使用设备前请仔细阅读本说明书并在使用时严格遵守。

操作要求



警告

- 请务必按照要求使用电池，否则可能导致电池起火、爆炸或燃烧的危险。
- 请勿同时对设备提供两种及以上供电方式，否则可能导致设备损坏或造成安全风险。



注意

- 请在设备运行前检查供电电源是否正确。
- 仅可在额定输入输出范围内使用设备。
- 请勿将液体滴到或溅到设备上，并确保设备上没有放置装满液体的物品，防止液体流入设备。
- 请勿拆卸设备。
- 请在允许的湿度和温度范围内运输、使用和存储设备。
- 器具耦合器为断开装置，正常使用时请保持方便操作的角度。
- 产品必须使用本地区推荐使用的电线组件（电源线），并在其额定规格内使用。
- 更换电池时只能使用同样类型的电池。

安装要求



警告

- 严禁将电源适配器上电后再连接设备，请在断电状态下连接电源适配器和设备。
- 请严格遵守当地各项电气安全标准，确保环境电压稳定并符合设备供电要求。



注意

- 请勿将设备放置和安装在阳光直射的地方或发热设备附近。
- 请勿将设备安装在潮湿、有灰尘或煤烟的场所。
- 请将设备安装在通风良好的场所，切勿堵塞设备的通风口。
- 请保持设备的水平安装，或将设备安装在稳定场所，注意防止本产品坠落。
- 请使用产品制造商提供的适配器或机箱电源。
- 请使用满足 SELV（安全超低电压）要求的电源，并按照 GB8898（IEC60065）或 GB4943.1（IEC60950-1 符合 Limited Power Source（受限制电源））的额定电压供电，具体供电要求以设备标签为准。
- 请将 I 类结构的产品连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
- 操作温度范围：0 °C～50 °C。

目录

前言	I
使用安全须知	II
第 1 章 维护保养	1
1.1 使用环境要求	1
1.2 日常保养建议	1
第 2 章 附件检查	4
第 3 章 产品介绍	5
3.1 端口	5
3.2 遥控器	6
第 4 章 本地界面配置	8
4.1 图像配置	8
4.2 几何配置	11
4.3 高级配置	13
4.4 系统配置	13
4.5 信号通道配置	16
第 5 章 系统升级	18
第 6 章 常见问题处理	19
附录 1 产品标识及明示	20
附录 1.1 产品污染控制标志	20
附录 1.2 产品明示	20
附录 1.3 产品回收处理	20
附录 2 法律声明	21
附录 3 网络安全建议	22

第 1 章 维护保养

1.1 使用环境要求

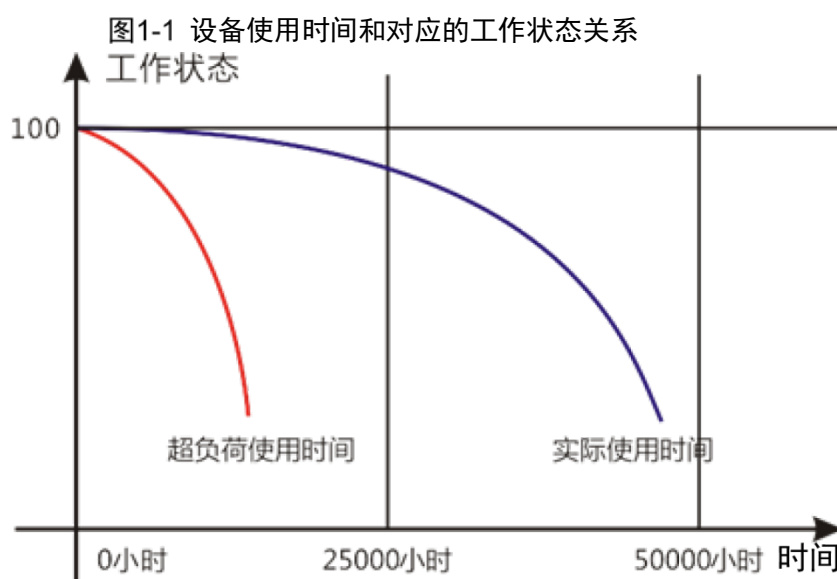
- 本设备仅支持在室内环境使用，安装设备的室内建议配备空调，不可在潮湿或大量灰尘的环境中使用设备。
- 不可阻塞设备内的通风孔，或阻碍设备周围的空气流通，否则会引起设备内的温度升高，容易引发火灾。

1.2 日常保养建议

为了延长设备使用寿命，同时兼顾节能减排的要求，请严格遵守大屏幕日常保养规范。

使用频率和时长建议

根据高温老化原理，电子产品在长时间连续运行状态下，会超负荷急速老化，导致理论寿命大幅度缩短。



为了延长产品使用寿命，节约设备售后成本，请按如下建议操作。

- 设备连续工作 10 个小时后，请关机休息 15 分钟~30 分钟。
- 设备连续工作 7×24 个小时后，请关机休息 2 小时。

温度、湿度和通风要求

设备的理想工作环境温度为 $22^{\circ}\text{C}\pm 4^{\circ}\text{C}$ ，理想相对湿度为 30% 至 70% 无冷凝，不可产生较大温差、湿差突变，要保证温度、湿度的变化有缓慢过程。

如果长时间在高湿度的环境下使用，将会导致 LCD 的表面和边框附近聚集水汽和水珠，水会慢慢从边框附近的缝隙渗透到 LCD 里面的玻璃边缘，LCD 表面的水也会渐渐的渗入到 LCD 内部，从而

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/955214313323011333>