



云智科技  
YDEACHN.COM

全球领域LED整体解决方案领导者



## 主控器 产品规格书

C-5.0

版本: V01 日期: 2017-07-06

## 产品概述

### Product Summary

主控C系列是针对高端显示屏应用需求而开发的全方位视频解决方案。具有超大带载面积、支持实时传输，逐点校正功能；支持在线升级功能，高灰阶高刷新，支持多种扫描功能；支持LED故障信息回传与诊断；支持逐点监测功能等特点。

## 产品特点

### Product Feature

- 输入分辨率可达1920x1200,2048 x1152,自定义。
- 输出分辨率可达1920 x 1200,2048x1152,2560x960,3840x640。
- 支持HDMI/DVI视频输入，4个网口输出。
- 支持DMX接口。
- 控制支持USB接口及操作面板。
- 更换屏体无需重新设置。
- 支持加密系统。

## 技术规格

### Technical Specifications

#### 硬件配置

控制面积	最大控制点数2304000	分配器	支持
输入分辨率	1920x1200,2048 x1152,自定义	带载分割	任意
输出分辨率	1920 x 1200,2048x1152,2560x960,3840x640	异型显示	支持
多机拼接	支持	传输距离	100米
视频接口	DVI/HDMI	控制支持	USB、面板按键
逐点校正	亮度，色度	工作温度	-20℃-75℃
DMX接口	支持	输入电源	100-240VAC 50/60HZ
在线升级	支持	尺寸	长480 x 宽300 x 高44 (mm)

## 接口定义 / Interface Definition

### ● 前面板:



接口:

- |           |              |             |                 |       |
|-----------|--------------|-------------|-----------------|-------|
| ① LCD液晶模块 | ② POWER电源指示灯 | ③ WORK工作指示灯 | ④ MENU菜单键 / 退出键 | ⑤ 菜单加 |
| ⑥ 菜单减     | ⑦ 数值加        | ⑧ 数值减       | ⑨ 确认键           |       |

### ● 后面板:



接口:

- |           |           |           |             |             |
|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| ① 电源接口    | ② COM接口   | ③ SPI接口   | ④ DVI IN 接口 | ⑤ 信号输出端口1   |
| ⑥ 信号输出端口2 | ⑦ 信号输出端口3 | ⑧ 信号输出端口4 | ⑨ DMX IN端口  | ⑩ DMX OUT端口 |

外形尺寸 Outline Dimension

