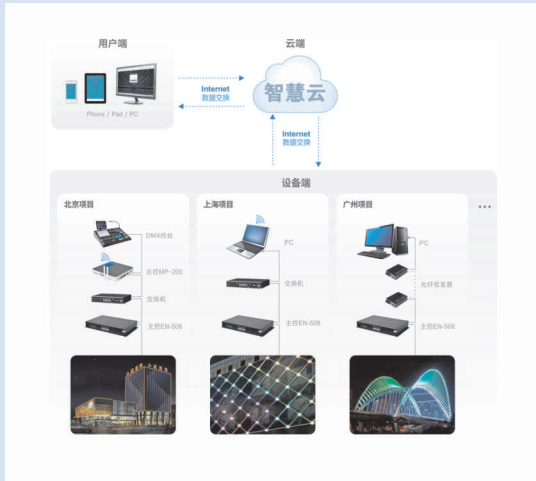


Landscape Lighting Controller



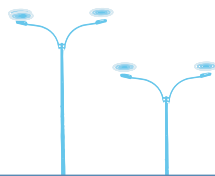
TN508系列景观照明主控器是时照智能针对LED灯饰采用DMX512控制而特别设计的一款DMX512智能灯光控制器。配合功能强大的DMX-Cloud系统软件，实现各种复杂的艺术灯光场景效果。脱机模式下支持多机同步运行。简化了传统控制系统的主从式架构，同时扩展了DMX512的输出通道，通过以太网联网，可实现远程控制。

TN-508系列主要功能特点

- **数据处理方式：**对复杂造型的显示屏，有独特的数据处理方式，轻松制订解决方案。
- **支持脱机运行：**配合电脑联机，配合TN-500系列脱机，可多台控制器级联，最大支持40万点（含无效点），控制器数量可多大154台。
- **信号输出：**8路信号输出（数据独立），适合大中小型工程或远距离传输选用。
- **ID设置：**通过控制器的按键智能设置对应的ID地址，稳定可靠。
- **播放模式：**可多台控制器同时播放同一内容。
- **通用性强：**控制各类常规芯片的LED护栏管屏、点光源屏、大功率洗墙灯等，
SW单片机：D**S、D**J；
单线：TM180*-400K/800K、UCS19**、UCS29**、TLS3001(1Mhz)、SM167**；
DMX512：SW-D、SW-U、UCS512A/B/C0/C4、DMX512AP/SM512、SM16512、市面标准DMX512；
断点续传：UCS5603、WS2818、GS8206、P9883、TM1914、XT1506S。

景观照明控制系统



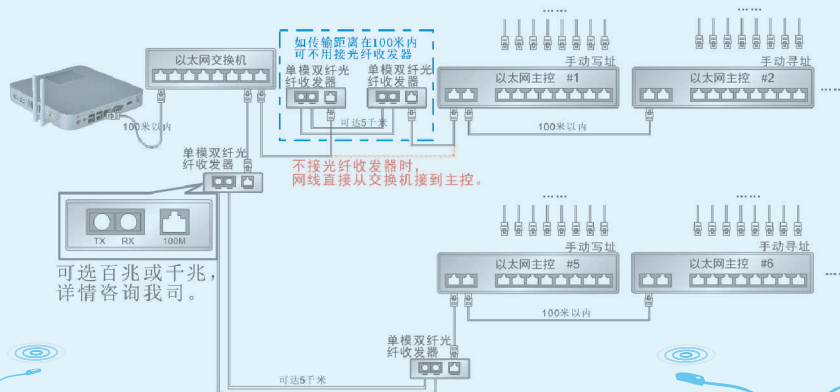


电气参数 Technical Specifications

输入电压/Power	100VAC~240VAC
输入型号/Signal Input	Sw以太网协议
输出端口/Output	TTL电平信号&RS-485×8路
驱动点数/Driving Points	SW单片机灯具:960点×8路; 单线灯具:1024点×8路; 标准DMX512灯具:168×8路; 扩展DMX灯具:336×8路; 断点续传:960×8路。
额定功率/Power Waste	5W
工作温度/Working Temperature	-15℃~60℃
相对湿度/Humidity	≤50% RH
级联方式/Cascading Mode	并联方式(手动编址)
传输距离/Transmission Distance	采用超五类屏蔽网线(无氧铜, 直径0.51mm双绞紧密, 电阻小于10欧/300米) 控制器间距可以为100米 更远距离选用“光纤转换器”可达5公里
防护等级/Protection level	Ip20
使用环境/Use Environment	请安装在干燥的室内环境中,避免灰尘、潮湿及雨水
产品重量/Product weight	2400g(N.W. 1900g)
软件平台/ ILCS Management Software	基于Web的时照云平台

设备尺寸:(329*199*43.6mm)

Mechanical Dimensions



时照智能科技(上海)有限公司

地址: 中国·上海市奉贤区南奉公路6001号A3-715/716

电话: 021-33650868

电话: 021-33650868

网址: www.timiot.com

邮箱: timiot@163.com

