

# EDX-C01

## 窗帘控制器

### 【操作说明手册】



永林电子（上海）有限公司

网址：[www.liteputer.com.tw](http://www.liteputer.com.tw)

E-mail：[sales@liteputer.com.tw](mailto:sales@liteputer.com.tw)

# 目录

<b>第一章 系统简介 .....</b>	<b>2</b>
1-1 产品特点 .....	2
1-2 规格 .....	2
1-3 尺寸 .....	2
1-4 按键及功能说明 .....	3
1-5 配线说明 .....	4
1-6 系统连接图 .....	5
1-7 马达和窗帘轨道 .....	6
<b>第二章 功能设定 .....</b>	<b>7</b>
2-1 设备主画面 .....	7
2-2 窗帘长度检测 .....	7
2-3 修改 DMX 地址 .....	7
2-4 调整回路值 .....	7
2-5 区域设置 .....	7
2-6 场景的存储与调用 .....	8
2-7 ID 的设置 .....	8
2-8 查看软件版本 .....	9
<b>保证说明 .....</b>	<b>9</b>

## 第一章 系统简介

### 1-1 产品特点

- 标准 DMX 控制。
- 可以接受 ECP 系列面板或红外面板控制。
- 机器可以保存 6 个场景。
- 可以精准控制窗帘的开启关闭位置。
- 3 种限流状态设置。

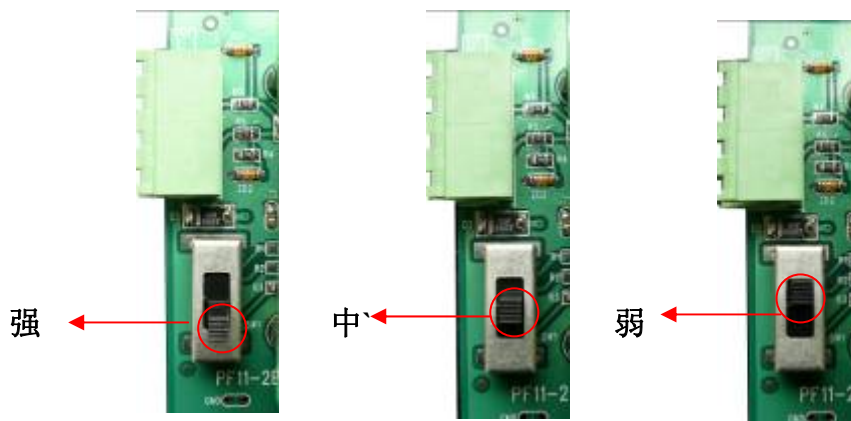
### 1-2 规格

- 电源供应: DC 12 V/电流(视马达而定)
- 数字讯号输入:DMX-512/RS-485
- 数字讯号接头:4PIN 绿色端子 5.0mm
- 外观尺寸: 132(W)X 76(H)X 35(D)mm
- 重量: 337g

### 1-3 尺寸



1-4 按键及功能说明

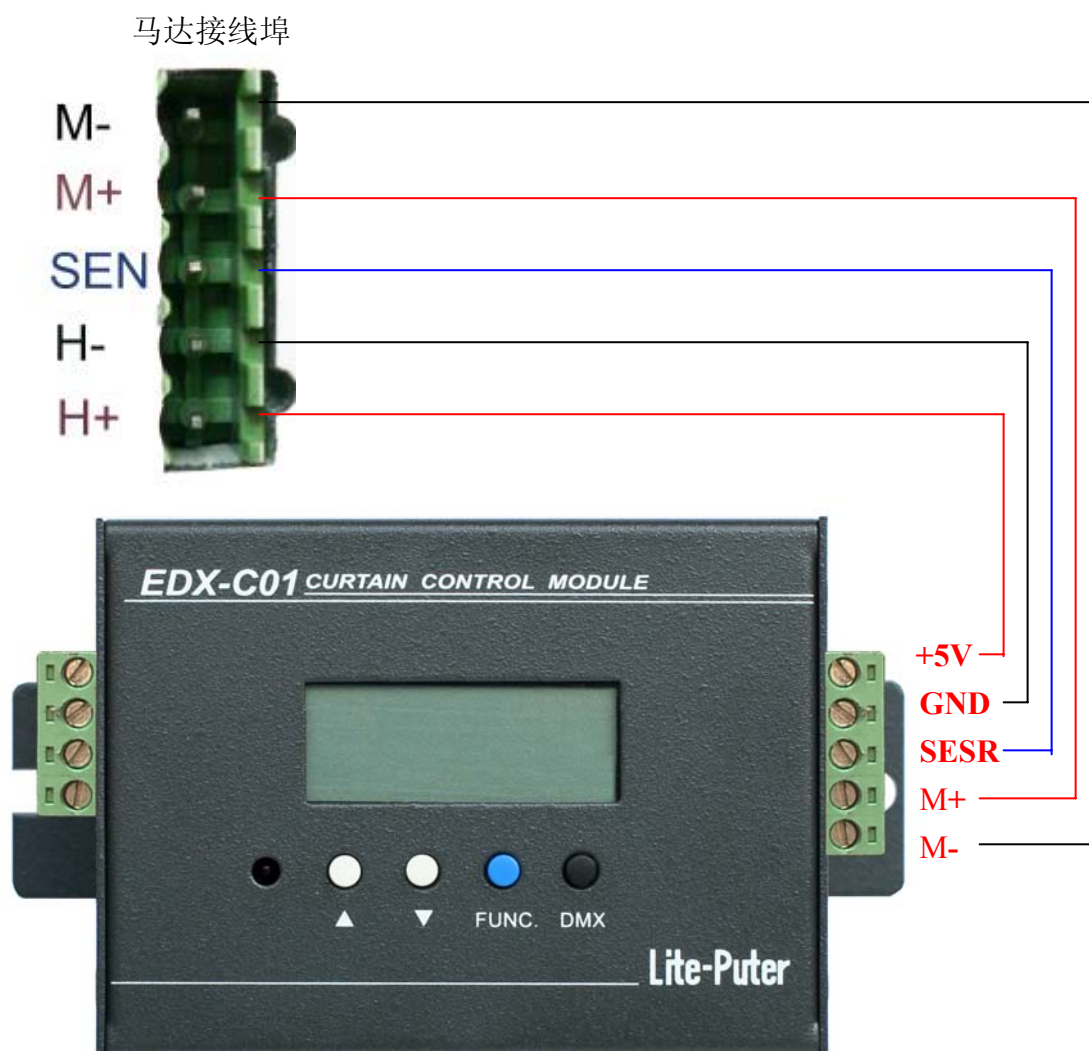


强档：电流限制 1.6A      中档：电流限制 1.2A      弱档：电流限制 1A

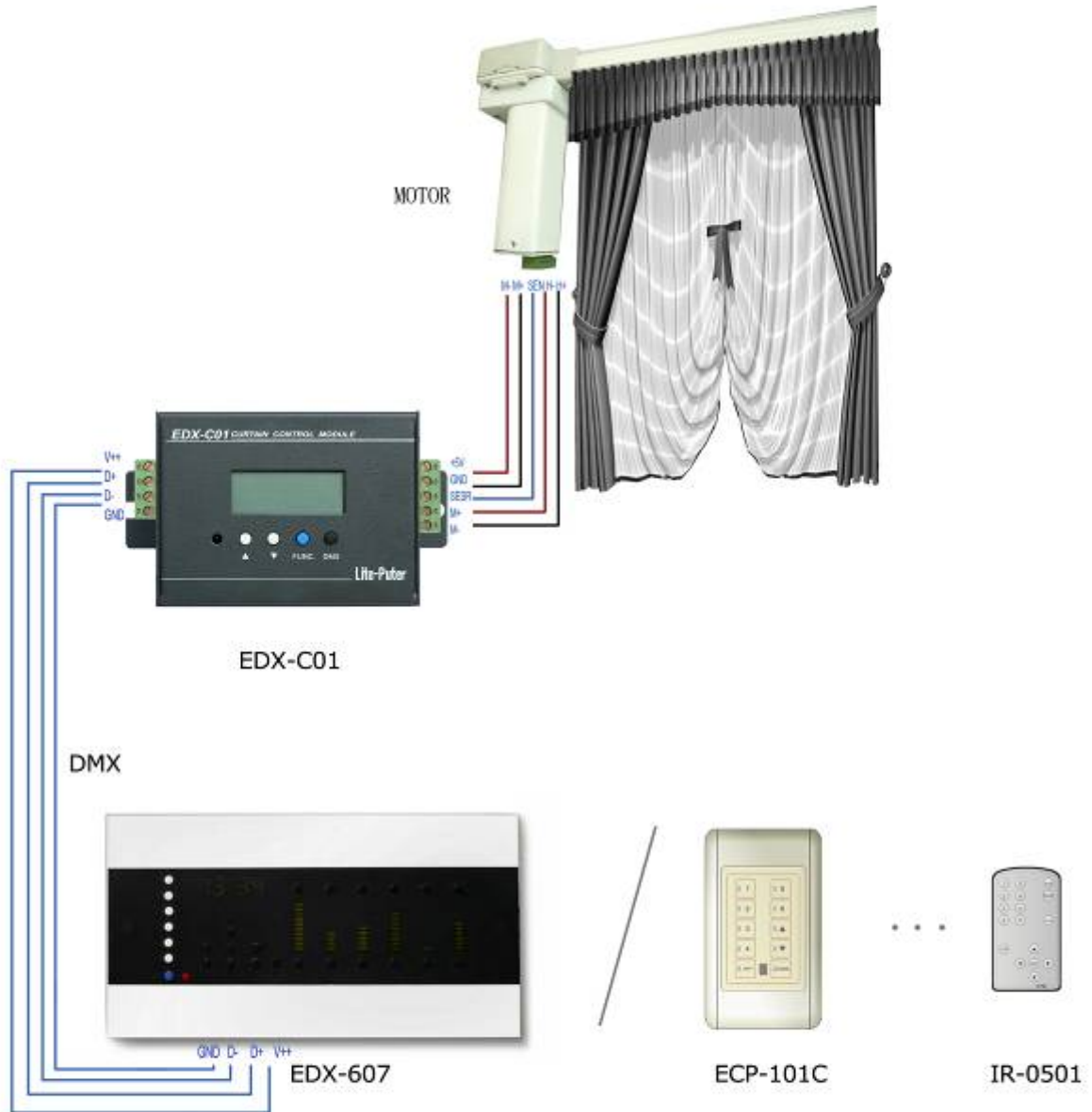
▲	方向上键	1	LCD
▼	方向下键	2	讯号输入部分
FUNC	功能键，进入各项功能，退出功能，不保存设定	3	红外接收头
ENTER	确认键，设定 DMX 地址	4	输出部分

## 1-5 配线说明

马达端子与设备输出端接线方式图



1-6 系统连接图

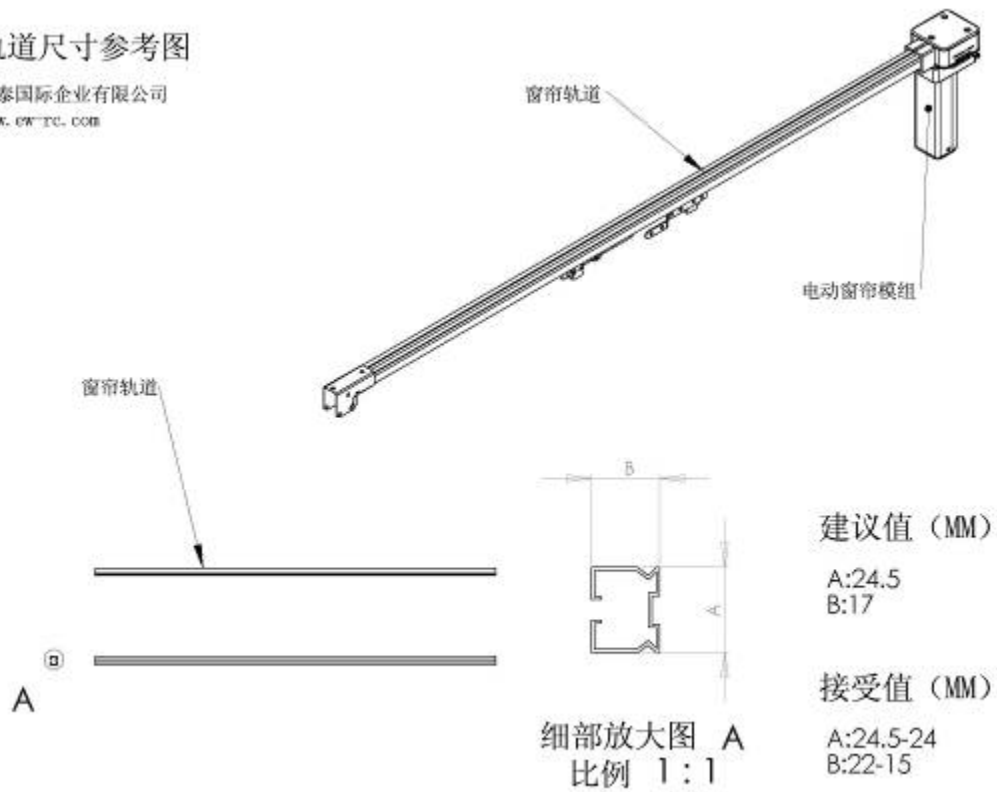


## 1-7 马达和窗帘轨道

请注意， EDX-C01 必须搭配 Lite-Puter 制定的窗帘马达使用.以下是窗帘轨道的尺寸.

### 轨道尺寸参考图

正泰国际企业有限公司  
WWW.CW-TC.COM



## 第二章 功能设定

### 2-1 设备主画面

00 1.00 %

当前 DMX 地址 马达当前状态

### 2-2 窗帘长度检测

注意：第一次使用时必须进行窗帘长度检测，方可使用。

按住【FUNC】键 5 秒，即进入检测状态，完成检测后马达回到 DMX 当前状态位置。

### 2-3 修改 DMX 地址

标准的 DMX 控制前级可输出 512 回路，而 EDX-C01 在这 512 回路中截取任一回路以供输出。

按下【DMX】+【▲】或者【▼】即可修改 DMX 地址。

DMX d-001

DMX d-003

将 DMX 地址由 001 改为 003。

### 2-4 调整回路值

在主画面下，按下【▲】或者【▼】按键，即可对回路值进行修改。

00 1.00%

### 2-5 区域设置

区域的定义：当机器要使用前必需先设定该机器的控制区域编号，该编号分为两部份，第一部份为 ZONE 区域；第二部份为起始回路。

**STEP-1** 用户在主画面下按 1 次【FUNC】进入区域设置接口。

ZONE 01-01



区域 起始回路

此时光标会在区域选项中闪烁。

**STEP-2** 用户按下【▲】或者【▼】即可修改区域，最大可以设置到 99 个区域。

**STEP-3** 按 1 次【DMX】将光标切换到起始回路，再按【▲】或者【▼】即可修改起始回路地址。最大地址可以设置到 99。

**STEP-4** 按【DMX】保存并退出。

## 2-6 场景的存储与调用

**STEP-1** 用户在主画面下按 2 次【FUNC】进入场景（SC）设置介面。

SC-01

**STEP-2** 用户按下【▲】或者【▼】即可选择需要编辑的场景（SC01~SC06）。

**STEP-3** 利用 EDX 前级设备/设备自身上下键编辑回路状态，编辑完成后，按【DMX】保存并退出。若用户需要调用某一场景，只需要在 ECP 面板中选择调用即可。

## 2-7 ID 的设置

每一台 EDX 系列机器都有一个 ID NO. 单机使用时不需调整 ID NO.，如果有多台串接使用时，需调整成不同的 ID NO.，方可使系统正常工作。

**STEP-1** 用户在主画面下按 3 次【FUNC】进入 ID 设置介面。

ID.001

**STEP-2** 用户按下【▲】或者【▼】即可修改 ID。

**STEP-3** 设置完成按下【DMX】保存退出。

## 2-8 查看软件版本

上电时即可查看软件版本

### 保证说明

我公司保证履行以下承诺：

- 1、 我公司只对 **EDX-C01** 设备本身负责。
- 2、 在销售之日起，一年内免费保修任何 **Lite-puter** 的由于工艺、材料等原因引起的故障产品。
- 3、 我们不提供上门服务。如果 **Lite-puter** 设备出现故障,请将设备送至我分公司或台北总公司。

### \*\*\* 特殊说明 \*\*\*

由于滥用、错用、不小心（碰撞或不适当安装）或不可抗因素造成的故障不在以上服务范围之内。

### 变更记录

版本	说明
A	最初发行

发行时间：2009 年 4 月

## Lite-Puter

### 台湾总公司:

咏真实业股份有限公司

地址: 台北县汐止市大同路三段 196 号 9 楼

邮编: 22103

电话: +886-2-86472828

传真: +886-2-86472727

网址: www.liteputer.com.tw

邮箱: sales@liteputer.com.tw

### 上海分公司:

永林电子(上海)有限公司

地址: 上海市闵行区虹梅南路 3509 弄 298 号 B5 楼

邮编: 201108

电话: +86-21-54408210

传真: +86-21-64978079

### 上海销售中心(漕河泾办公室):

地址: 上海市徐汇区田林路 487 号宝石大厦 701 室

邮编: 201103

电话: +86-21-33674316/33674850

传真: +86-21-33674013

网址: www.liteputer.com.cn

邮箱: sales\_china@liteputer.com.tw