

DP-103

GSM 轉 EDX 介面

【使用手冊】



詠真實業股份有限公司

網址: www.liteputer.com.tw

E-mail: sales@liteputer.com.tw

目錄

第一章 產品介紹	2
1-1 特點	2
1-2 規格功能介紹	2
1-3 外觀尺寸	2
1-4 接腳定義	3
1-5 SIM 卡安裝圖	3
1-6 系統圖	4
第二章 操作說明	5
2-1 密碼設定 (3. PAD)	5
2-2 場景呼叫与取消	5
2-3 迴路調光值设置	6
2-4 顯示最近接收到的資訊 (1. SES)	8
2-5 顯示和編輯簡訊中心號碼 (2. SCA)	8
2-6 顯示 GSM 信號強度 (4. CSQ)	9
2-7 顯示內置 GSM 卡序列號 (5. CID)	9
保證說明	10

第一章 產品介紹

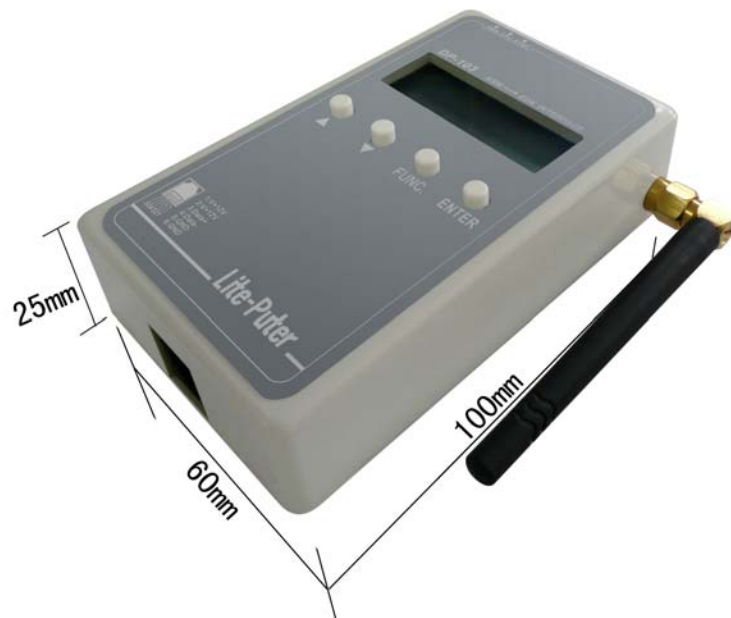
1-1 特點

- 手機編輯場景号和回路亮度值經 DP-103 控制後級設備
- 短信回复功能
- RJ11 供電無需外接電源

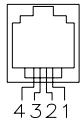
1-2 規格功能介紹

- 電源輸入：9-24V
- 通訊介面：GSM/RS-485
- 信號連接端：RJ11
- 規格：60(W) x 100 (H) x 25(D) mm
- 重量：118g

1-3 外觀尺寸



1-4 接腳定義



- 1:V+ 12V
- 2:Data+
- 3:Data-
- 4:GND

1-5 SIM 卡安裝圖



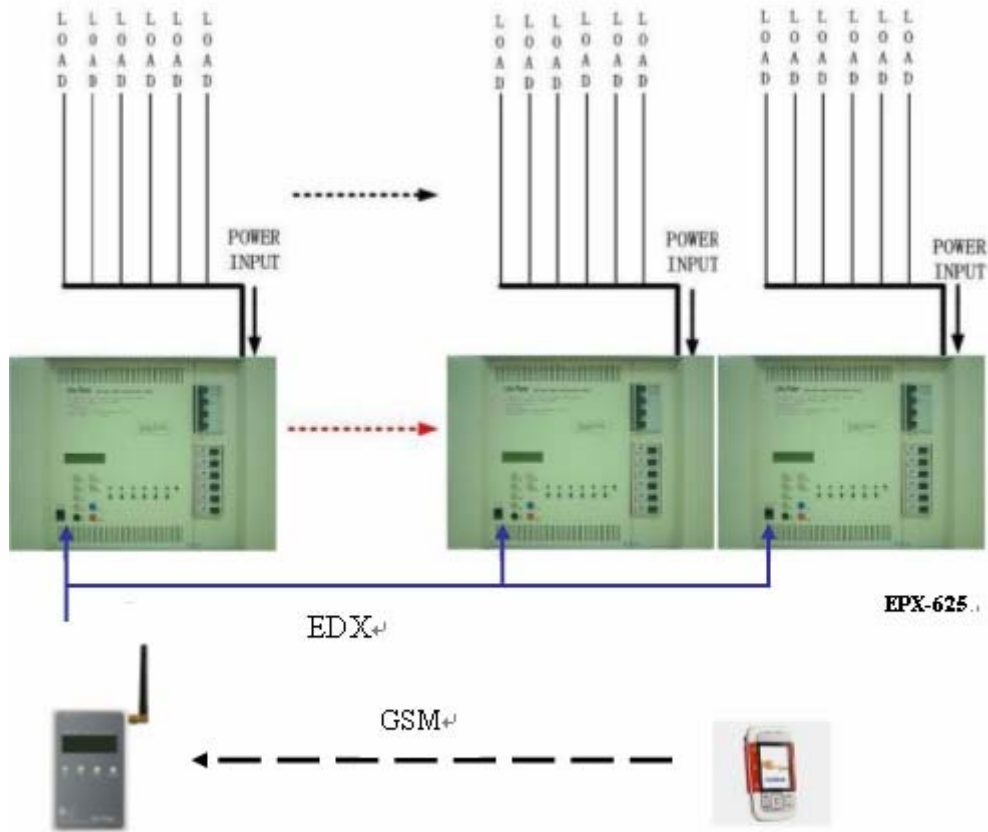
SIM 卡安裝處



SIM 卡



1-6 系統圖



第二章 操作說明

2-1 密碼設定(3.PAD)

STEP1 按【FUNC】鍵,再由【▲】,【▼】鍵選擇” 3.PAD” 修改密碼, 密碼類型為 XXXXXX

STEP2 選擇後按下【ENTER】鍵, 螢幕顯示出前五位數字, 如下:

12345

用戶按下【▼】鍵即可顯示第 6 位數字

23456

表示設備密碼為 123456

STEP3 按下【ENTER】鍵後, 第一位數字“1”會閃爍, 此時用戶按【▲】,【▼】鍵即可設定第一位數字; 設定完成後按下【ENTER】即可跳到下一位數字設定.



STEP4 設定完最后數字後按下【ENT】鍵儲存及退出.

如果在设置过程中按【FUNC】键, 不存储及退出设置状态.

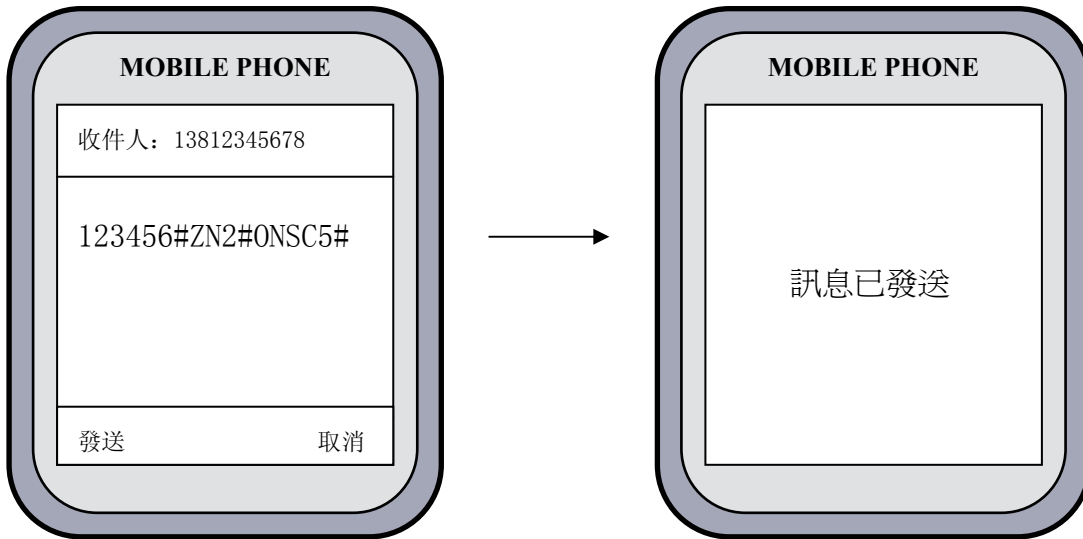
2-2 場景呼叫与取消

直接用手机簡訊功能鍵入场景呼叫或场景取消指令, 然後發送即可完成后级设备場景呼叫或取消.

场景呼叫或取消指令说明如下: ON---调用场景 OF---取消场景 E---回复短信

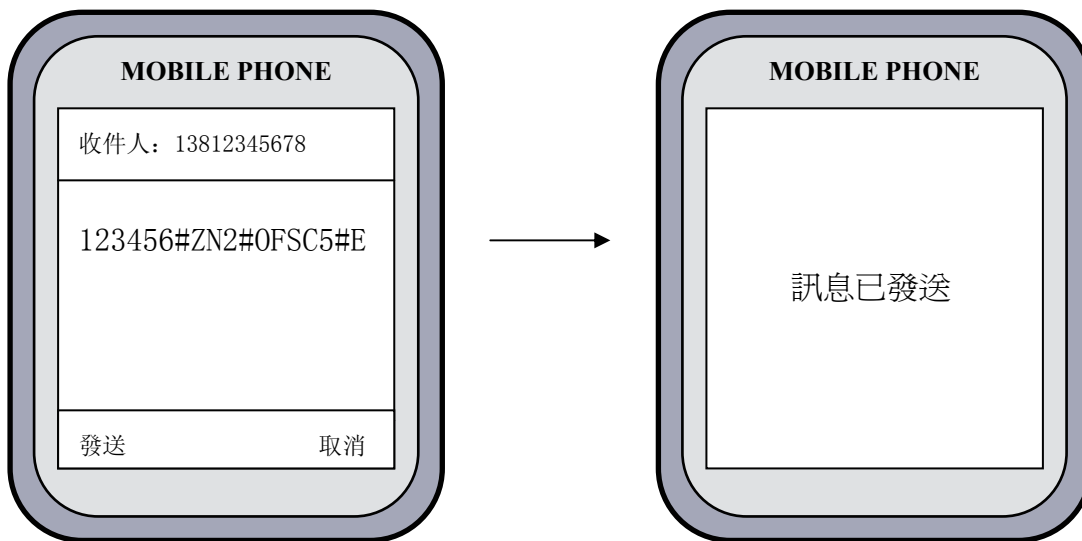
XXXXXX (密碼) #ZN(區域)XXX#ONSC(场景)XXX# -----场景调用不回复短信指令
 XXXXXX (密碼) #ZN(區域)XXX#ONSC(场景)XXX#E -----场景调用回复短信指令
 XXXXXX (密碼) #ZN(區域)XXX#OFSC(场景)XXX# -----场景取消不回复短信指令
 XXXXXX (密碼) #ZN(區域)XXX#OFSC(场景)XXX#E -----场景取消回复短信指令

舉例 1--场景呼叫:



說明: 設備密碼為 123456 此時呼叫區域 2(ZONE)的場景 5(SCENE),并要求不短信回复.

舉例 2--场景取消:



說明: 設備密碼為 123456, 此時取消區域 2(ZONE)的場景 5(SCENE),并要求短信回复.

注意: 場景呼叫與取消功能由后級設備決定.

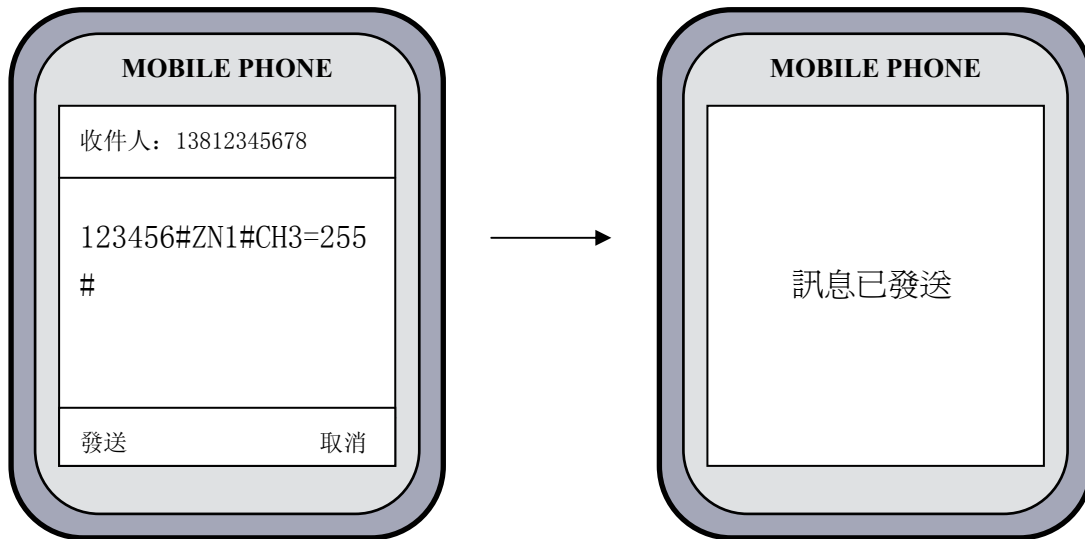
2-3 迴路調光值设置

直接用手机簡訊功能鍵入回路值修改指令, 然後發送即可完成后级设备回路值设置.
回路值设置指令说明如下:

XXXXXX (密碼)#ZN(區域)XXX#CH(回路)XXX=XXX# -----回路值修改不回复短信指令.

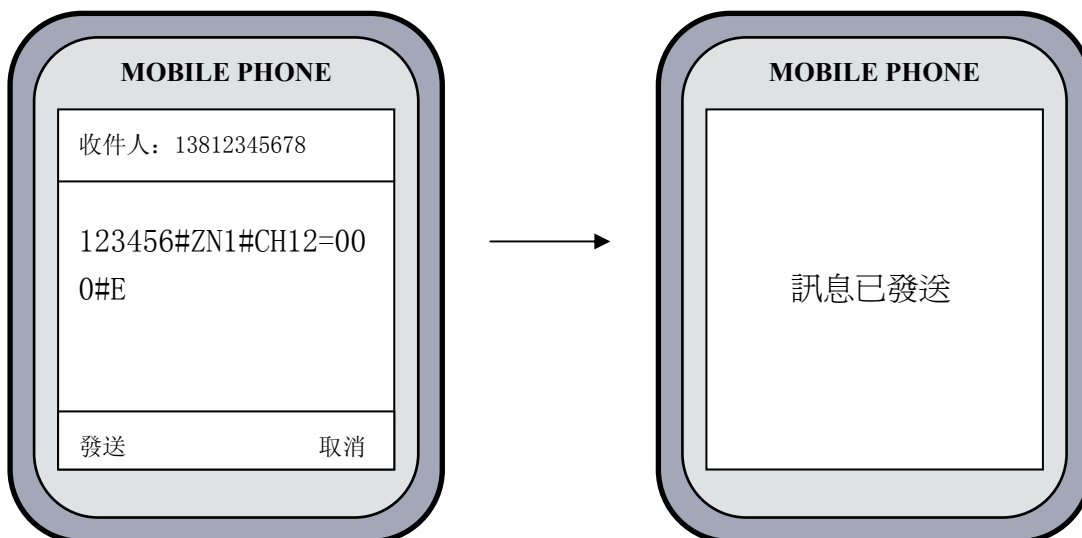
XXXXXX (密碼)#ZN(區域)XXX#CH(回路)XXX=XXX#E -----回路值修改回复短信指令.

舉例 1:



說明：設備密碼為 123456，修改區域 1(ZONE)中回路 3(Channel)的調光值為 100%，并要求不短信回复.

舉例 2:



說明：設備密碼為 123456，修改區域 1(ZONE)中回路 12(Channel)的調光值為 0%，并要求短信回复.

2-4 顯示最近接收到的資訊 (1.SES)

STEP1 按【FUNC】鍵,再由【▲】,【▼】鍵選擇”1.SES” 顯示最近接收到的資訊狀況 (場景, 區域, 接收的手機號碼, 日期時間)

STEP2 按下【ENTER】鍵, 螢幕顯示:

5C003 表示控制的是第 3 場景

STEP3 按下【ENTER】鍵跳到下一個顯示:

2n002 表示控制的是第 2 區域

STEP4 按下【ENTER】鍵跳到下一個顯示:

L8613 顯示的是發送端的手機號碼, 按下【▼】可以顯示後面號碼

STEP5 按下【ENTER】鍵跳到下一個顯示:

05-18 表示簡訊接收日期為 5 月 18 日

STEP6 按下【ENTER】鍵跳到下一個顯示:

11:13 簡訊接收時間為 11 點 13 分

2-5 顯示和編輯簡訊中心號碼 (2.SCA)

STEP1 按【FUNC】鍵,由【▲】,【▼】鍵選擇(2.SCA), 再按下【ENTER】鍵,螢幕顯示:

13800

按下【▼】 依次可以顯示後面的號碼.

STEP3 按下【ENTER】鍵後, 第一位數字“1”會閃爍, 此時用戶按【▲】,【▼】鍵即可設定第一位數字; 設定完成後按下【ENTER】即可跳到下一位數字設定.

13800 → 33800
 【ENTER】
 閃爍 閃爍

STEP4 設定完最后數字後按下【ENT】鍵儲存及退出.

如果在设置过程中按【FUNC】键，不存储并退出。

2-6 顯示 GSM 信號強度 (4.CSq)

按【FUNC】鍵,由【▲】 ,【▼】 鍵選擇(4.CSq), 再按下【ENTER】 鍵,螢幕顯示:

59:13

此時表示當前信號強度為 13

如果某區域信號強度為 0 的時候，設備將會顯示:

59:99

此時表示該區域沒有信號

2-7 顯示內置 GSM 卡序列號 (5.Cid)

按【FUNC】鍵,由【▲】 ,【▼】 鍵選擇(5.Cid), 再按下【ENTER】 鍵,螢幕顯示:

89860

此時表示的是當前設備中 SIM 卡的序列號。

保證說明

我公司保證履行以下承諾：

- 1、 我公司只對 DP-103 設備本身負責。
- 2、 在銷售之日起，一年內免費保修任何 Lite-Puter 的由於工藝、材料等原因引起的故障產品。
- 3、 我們不提供上門服務。如果 Lite-Puter 設備出現故障,請將設備送至我分公司或臺北總公司。

*** 特殊說明 ***

由於濫用、錯用、不小心（碰撞或不適當安裝）或不可抗因素造成的故障不在以上服務範圍之內。

變更記錄

版本	說明
A	最初發行

發行時間：2009 年 8 月

Lite-Puter

臺灣總公司：

詠真實業股份有限公司

地址：臺北縣汐止市大同路三段 196 號 9 樓

郵編：22103

電話：+886-2-86472828

傳真：+886-2-86472727

網址：www.liteputer.com.tw

郵箱：sales@liteputer.com.tw

上海分公司：

永林電子（上海）有限公司

地址：上海市閔行區虹梅南路 3509 弄 298 號 B5 樓

郵編：201108

電話：+86-21-54408210

傳真：+86-21-64978079

上海銷售中心（漕河涇辦公室）：

地址：上海市徐匯區田林路 487 號寶石大廈 701 室

郵編：201103

電話：+86-21-33674316/33674850

傳真：+86-21-33674013

網址：www.liteputer.com.cn

郵箱：sales_china@liteputer.com.tw