MS-C28 產品使用說明書



品號:73-227010021-0AR 文件版本:v2.1_1 修訂日期:2024/10/18

使用注意事項

歡迎您使用本公司的 EBOX 主機 在您使用之前,請詳閱與遵循下列指示:

※此說明書僅供參考以實際施作為主

安全性警告

- 為了避免發生觸電危險,請勿試圖拆開或改裝本操作說明中沒有的任何部份;如需維護修理,請將維修工作交付給專業的維修人員處理。
- ▶ 如果主機冒煙或發出異味,請立刻停止操作器材,並請聯絡管理人員。
- ▶ 請勿讓主機設備接觸到水或其他液體,或將主機設備浸入水或其他液體之中。如果外殼沾到液體或鹽氣,請用軟布擦乾外殼。
- ▶ 請勿使用含酒精、苯、稀釋劑或是有腐蝕性的清潔劑、或其他易燃物質清潔或保養本主機設備,因為這些清潔劑可能會損傷機殼。
- ▶ 請勿剪斷、損壞、修改或將重物置於電源線上。

注意事項

- ▶ 請不要將設備安裝在陽光直接照射到、潮溼且灰塵多或機械震動的地方,或是安裝接近散熱器等任何 其他熱源的地方。
- ▶ 請勿將主機設備裝置在任何會產生強烈電磁場的設備或物件附近,磁力將會造成產品干擾之可能性。
- ▶ EBOX 主機是複雜的電子裝置,無法承受掉落的衝擊。
- ▶ 要防止主機設備受到可能的損壞,對於不正常的力量或尖銳的邊緣極為敏感,使用時切勿在機板上施加過多的壓力。
- ▶ 如果在遵行此手册的指示之後,主機設備仍然無法正常操作,請洽管理人員。
- ▶ 環境溫度限制:32°F~140°F (0°C~60°C)

目錄

頁數	使用注意事項	
2	安全性警告	
2	注意事項	
	安裝 EBOX	網路
3	網路設定	
	安裝無線路由	器
5	無線路由器	-虛擬伺服器設定
6		-IP 及 MAC 位址绑定
7		-安裝注意事項
	狀態選單	
8		-裝置狀態
8		-服務狀態
	裝置選單	
8		-裝置名稱
9	DI/DO 設定	-DI 設定
10		-DO 設定
11		-外接防盗主機設定
12		-Line 推播設定
14		-事件記錄
	系統選單	
15		-網路設定
17		-日期與時間
18		-恢復預設值
18		-重新開機

頁數	配線說明	
19		-接線說明
21		-LED 指示燈說明

21

-機板插 PIN 介紹

請依照下列的步驟指示來安裝 EBOX:

請用標準的(UTP CAT-5e)網路線,連接你電腦的網路接頭,再接到 EBOX 的 WAN port 請連接電源線到 EBOX 的 DC15V 接頭,接上後會看到 LD1 指示燈會亮起紅燈 使用 1 台電腦,確認這台電腦與 EBOX 在相同的網段,在電腦上的瀏覽器(不支援 IE 瀏覽器),輸入 http://192.168.0.100:1397 (預設 WAN port IP 位址、埠號)

192.168.0.100:139	7/login.html × +			-		×
$\leftarrow \rightarrow$ C @	▲ 不安全 192.168.0.100:1397/login.htm	nl tòo	0 5	≞ @	۲	
	系統登入					
帳號	l admin)			
密碼	666666]			
驗證碼			xelj			
	*請輸入4~8位英數字或英數字混合	含 · 並	注意英文大	小寫		
	確認					Ţ

在登入畫面中,輸入(預設帳號)

請登入「系統」選單下面的「網路設定」頁面,選擇 EBOX 的連線方式,依照現場的網路環境來設定

狀態	網路設定	網路設定
装置	日期與時間	啟用雲端服務
糸統	版本更新與匯出	啟動協議 ○ DHCP ⑧ Static
	恢復預設值	IP位址 192. 168. 0. 100
	重新開機	子網路遮罩 255 . 255 . 255 . 0
		預設閘道 192. 168. 0. 1
		通訊埠 1397
		套用 *儲存網路設定後· 系統會重新啟動

儲存網路設定後,會自動重新啟動 EBOX 主機

當系統重啟完成後,下一次登入時,請使用新設定的 IP 位址登入這台 EBOX 主機

請依照下列的步驟指示來安裝無線路由器:

注意:不同品牌的無線路由器,畫面操作方式也不相同,以下說明僅供參考。

- 請先安裝好 EBOX 主機 (出廠預設 IP 位址為 192.168.0.100)
- ■請自備一台無線路由器 (網段為 0)
- ■將 EBOX 連接到無線路由器,網路要連上同一個網段(0)
- ■登入「無線路由器」後台設定畫面中,再進到「虛擬伺服器」頁面

進階設定	網際網路連線	雙 WAN	通訊埠觸發程式	虛擬伺服器	DMZ	DDNS	NAT Passth	rough			
無線網路	从如如吸小										
🕎 區域網路(LAN)		/T_D#H#A(WAN) - 延飛回版表									
()) 外部網路(WAN)	基本設定										
A 10×6											
1940	通訊埠轉發清	單 (最多限制	ij: 64)								
VPN	服務名稱	প	*部通訊埠	內部通訊埠	本地	也 IP 位址	通訊協定	3	來源 IP	編輯	冊『除
	EBOX		13970	13970	192.1	L68.0.100	вотн			Ø	Θ
				_		_					
众 系統管理					所增設定	檔					

■「虛擬伺服器」參數設定如下:

1	開啟虛擬伺服器	請點選 ON			
2	服務名稱	可輸入方便辨別的名稱,例: EBOX			
3	外部通訊埠	請輸入 1397	備註:EBOX 主機的外部通訊埠		
4	內部通訊埠	請輸入 1397	備註:EBOX 主機的內部通訊埠		
5	本地 IP 位址	請輸入 192.168.0.100	備註:EBOX 主機的 IP 位址		
6	通訊協定	請點選 BOTH	備註:TCP與UDP協定		



請依照下列的步驟指示來安裝無線路由器:

- ■將 EBOX 連接到筆電的網路插孔,網路要連上同一個網段(0)
- ■登入「EBOX 主機」後台設定畫面中,再進到「裝置狀態」頁面,將「MAC address」記錄下來

狀態	裝置狀態	裝置資訊		
装置		產品名稱 E-SO	CS eBox	
	8	硬體版本 PCB	A Vx rev.3	
系統		韌體版本 2.00	.0000.18C4 (2022-0	3-08)
		開機時間 0 Da	ay 0 Hour 38 Min 35	Sec
		服務狀態		
		通訊埠	1397	
		IP位址	192.168.10.19	
		子網路遮罩	255.255.255.0	將「MAC address」
		預設閘道	192.168.10.1	記錄下來
		DHCP狀態	關閉	1
		外網連線狀態	失敗	
		MAC address	8c:1f:64:57:50:19	
		雲端連線狀態	未連線	

注意:不同品牌的無線路由器,畫面操作方式也不相同,以下說明僅供參考。

- ■將 EBOX、筆電、無線路由器的網路都連接在一塊,網路要連上同一個網段(0)
- ■登入「無線路由器」後台設定畫面中,再進到「網路地圖」頁面
- ■點一下「用戶數」圖示,在「用戶端狀態」清單會找到一筆符合 EBOX 的 MAC address,按下它



- ■在「名稱」欄位,輸入EBOX (也可自訂任意名稱)
- ■在「IP」欄位,會自動被填入EBOX的IP位址
- ■在「MAC」欄位,會自動被填入EBOX的MAC位址
- ■將「MAC 地址與 IP 地址綁定」欄位,切換為"ON"
- 設定完成後,請按「套用本頁面設定」鈕

備註:路由器中"IP與MAC 綁定"的作用,是「EBOX 主機」可從路由器中獲取到固定 IP 位址。

Static			
	名稱	EBOX	
	IP	192.168.0.100	
	MAC	00:18:83:7A:87:FF	
<u>預設</u> 更改	裝置	Loading manufacturer	
禁止使用網路			OFF
時間安排			OFF
MAC 地址與 IP 地址綁	定		
	取消	套用本頁面設定	N.

【安裝注意事項】

項次	發生事件	處理方式
1	當「EBOX 主機」硬體有更換時	「無線路由器」必須重新設定「MAC 地址與 IP 位址 绑定」
2	當「無線路由器」設備有更換時	「EBOX 主機」必須斷電後再重啟,使網路連線可以 重新啟動
3	當 EBOX 主機選擇註冊「 <mark>不使用雲主</mark> 機服務」	「無線路由器」必須設定「虛擬伺服器」通訊埠 備註: EBOX 通訊埠預設 1397
4	當 EBOX 主機選擇註冊「使用雲主機 服務」	◆「無線路由器」不用設定「虛擬伺服器」通訊埠 ◆「無線路由器」必須要「啟用 DHCP 伺服器」

<狀態選單>

狀態	装置狀態	装置資訊
装置		產品名稱 E-SCS eBox
		硬體版本 PCBA Vx rev.3
系統		韌體版本 2.00.0000.18C4 (2022-03-08)
		開機時間 0 Day 4 Hour 27 Min 40 Sec
		服務狀態
		通訊埠 1397
		IP位址 192.168.10.19
		子網路遮罩 255.255.255.0
		預設開道 192.168.10.1
		DHCP狀態 開啟
		外網連線狀戀 失敗
		MAC address 8e:1f:64:57:50:19
		雲端連線狀態 未連線
裝置狀態		服務狀態
▶ 產品名稱	Ĵ	➤ 通訊埠 > DHCP 模式
▶ 硬體版本	~	▶ 裝置 IP ▶ 外網連線狀態

- ▶ 韌體版本
- ▶ 開機時間

- ➢ 子網路遮罩 ➢ MAC address
- ▶ 預設閘道 ▶ 雲端連線狀態

<裝置選單> 裝置名稱

裝置名稱	裝置名稱	設定	
DI/DO設定	裝置名稱:	eBox	*不能使用符號
外接防盜主機		套用	
Line Notify			
- -	●直石構 DI / DO設定 ト接防盗主機 ine Notify	^{美国名稱} NI/DO設定 ト接防盜主機 ine Notify	#直名稱 DI/DO設定 N接防盜主機 ine Notify

裝置名稱設定

這頁面可以變更修改裝置名稱 (8 個中文字)

修改後,請按「套用」鈕

<裝置選單> DI / DO 設定

DI 1	DI 2	DI 3	DI 4	DI 5	DI 6	DI 7
發狀態 自	訂名稱 미1					
ON 防	區靈敏度 🚽 0			 #		
OFF 🙀	入迴路偵測(NO					
連	動DOX (DO1)	DO2 DO3	DO4			
全	天候偵測 啟用					
輸	入點位 (防護)	織防				
	儲存設定			取消		
	DI 1 發狀態 自 ON 防 OFF 輸 建 全 輸	DI 1 DI 2 發狀態 自訂名稱 DH ON 防區靈敏度 0 0FF 輸入迴路偵測 NO 連動DOX DO1 全天候偵測 啟用 輸入點位 防護 儲存設定	DI 1 DI 2 DI 3 發狀態 自訂名稱 DI ON 防區靈敏度 0 OFF 輸入迴路偵測 NO 建動DOX D01 D02 全天候偵測 啟用 闡閉 輸入點位 防護 撇防	DI 1 DI 2 DI 3 DI 4 發狀態 自訂名稱 DI ON 防區靈敏度 0 OFF 輸入迴路偵測 NO 建動DOX D01 D02 D03 位 防護 撇防	DI 1 DI 2 DI 3 DI 4 DI 5 發狀態 自訂名稱 DI ON 防區靈敏度 0 OFF 輸入迴路偵測 NO NC 建動DOX D01 D02 D03 D04 全天候偵測 政用 儲存設定 取消	DI 1 DI 2 DI 3 DI 4 DI 5 DI 6 發狀態 自訂名稱 DI 4 DI 5 DI 6 ON 防區靈敏度 0 + + OFF 輸入迴路偵測 NO NC 建動DOX D0 1 D02 D03 D04 全天候偵測 政消 1 1 1

DI 設定

此頁面提供「DI 設定」功能

修改後,請按「儲存設定」鈕

1	DI 1 \sim DI 7	每台 EBOX 主機有 7 個 DI 點可供使用
2	觸發狀態	在【觸發狀態】下,設定每個項目 【ON】:表示 DI 迴路在"異常"狀態 【OFF】:表示 DI 迴路在"正常"狀態
3	自訂名稱	每一個 DI 皆可自訂名稱 (8 個中文字) 【出廠預設名稱為 DI 1 ~ DI 7】
4	防區靈敏度	設定區域偵測點之靈敏度,靈敏度等級分為1~9 【出廠預設值為0】 【0】:指迴路偵測的動作時間為"立即" 【1~9】:1的動作時間約100ms,每增加1,動作時間增加100ms
5	輸入迴路偵測	 DI 1 ~ DI 7 皆可各別設定迴路偵測為 NC 或 NO ◆ DI 1 ~ DI 4,出廠預設值為 NC 迴路 ◆ DI 5 ~ DI 7,出廠預設值為 NO 迴路
6	連動 DOX	DI1 ~ DI7 皆可設定連動到最多4個 DO點 【出廠預設值為不連動】
7	全天候偵測	DI1 ~ DI7 皆可設定"全天候偵測" 【啟用】:可偵測"DI 警報",若"DI 警報解除"時會自動清除 DI 警報狀態 【關閉】:不偵測"DI 警報" 【出廠預設值為不啟用】
8	輸入點位	DI 1 ~ DI 7 皆可設定"輸入點位" 【出廠預設值為撤防】 【防護】: 進入"DI 防護狀態", 可偵測"DI 警報" 【撤防】: 進入"DI 撤防狀態", 需按下"撤防鈕"才會清除 DI 警報狀態

<裝置選單> DI / DO 設定

狀態	裝置名稱	DO 設定					
費券	DI/DO設定	D	01	DO 2	DO 3		DO 4
兼統	外接防盜主機	輸出控制	自訂名稱 D01		輸出延遲時間 5		
	Line Notify	ON	🗘 情境控制開關	(RB) (NR)			
	事件記錄	OFF	① 燈控排程 開	00H - : 00M - +	登控排程 関 00H 🔺:01)		
			重複 📻 🌘			H	
			🔆 燈控亮度 🍚	100%		_ 0	
			_		<i>W</i>		
			儲存設定	定	取消		

DO 設定

此頁面提供「DO 設定」功能

修改後,請按「儲存設定」鈕

1	DO 1 ~ DO 7	每台 EBOX 主機有 4 個 DO 點,可當作"接點輸出" 注意: DO 當作"接點輸出"時,不支援 "電流偵測"與 "調光"功能。 注意: 電流偵測功能:提供判別 AC 負載燈泡開啟 / 關閉狀態。
2	輸出控制	在【輸出控制】下,設定每個項目 【ON】:表示 DO 接點輸出為 "ON 狀態" 【OFF】:表示 DO 接點輸出為 "OFF 狀態"
3	自訂名稱	每一個 DO 皆可自訂名稱 (8 個中文字) 【出廠預設名稱為 DO 1 ~ DO 7】
4	輸出延遲時間	設定 DO 繼電器之動作延遲時間 0~255 秒 【出廠預設值為 5】 【輸入 0】:指按一下 ON 按鈕會啟動,按一下 OFF 按鈕會關閉 【輸入 1 ~ 255】:指當 ON 動作時,在延遲秒數後自動關閉 OFF 注意:當"DI 設定連動 DO"時,則"情境控制開關"將無法使用。
5		在【情境控制開關】下,設定每個項目 【開啟】:開啟情境功能 【關閉】:關閉情境功能 【出廠預設值為關閉情境】
		注意: 富 DO 啟用"情境功能"時,則"輸出延遲時間"將無法使用。
6	情境控制開關	注意: 富 DO 啟用"情境功能"時,則"輸出延遲時間"將無法使用。 在【燈控排程】下,設定每個項目 【開】:決定情境可控制裝置期間的"開始時間" 【關】:決定情境可控制裝置期間的"結束時間"
6	情境控制開關	注意: 富 DO 啟用"情境功能"時,則"輸出延遲時間"將無法使用。 在【燈控排程】下,設定每個項目 【開】:決定情境可控制裝置期間的"開始時間" 【關】:決定情境可控制裝置期間的"結束時間" 在【重複】下,設定每個項目 決定情境可控制裝置的星期 【出廠預設為週一~週日皆啟用】

<裝置選單> 外接防盜主機

狀態	裝置名稱	外接防盜主機設定
裝置	DI/DO設定	觸發狀態
糸統	外接防盜主機	(保全設定) 自訂名稱 Nate
	事件記錄	保全解除 輸入觸發模式 PUSH ON/OFF
		功能 啟用 國際
		儲存設定取消

外接防盜主機設定

此頁面提供「外接防盜主機設定」功能

修改後,請按「儲存設定」鈕

1	觸發狀態	在【觸發狀態】下,設定每個項目 【保全設定】:表示防盜主機在"保全已設定"狀態 【保全解除】:表示防盜主機在"保全已解除"狀態"
2	自訂名稱	防盗主機可自訂名稱(8個中文字) 【出廠預設名稱為防盜主機】
3	輸入觸發模式	在【輸入觸發模式】下,設定每個項目 【PUSH】:當外控 KEY "按一次"就啟動設定,"再按一次"就啟動解除 【ON/OFF】:當外控 KEY "按住"就啟動設定,"放開"就啟動解除
4	功能	在【功能】下,設定每個項目 【啟用】: 系統將自動綁定由 DO1 可控制 "外接防盗主機"的設定 / 解除, 且控制外接防盗主機的"外控 Key",來操作防盗主機設定/解除功能 【關閉】: 不啟用 注意: 當設為"啟用"時,則 DO1 不能當作"接點輸出"使用, DO1 將使用在 "控制外接防盗主機的設定/解除"

<袋直選早>	Line 推摘設证	
狀態	裝置名稱	LINE 推播設定
裝置	DI/DO設定	LINE Token: LINE TOKEN免費申請官網
条統	外接防盜主機	套用 測試推播
	Line Notify	*請注意,LINE Notify 服務日前免费使用,但未來可能根據 LINE 官方政策變動而改變。敬請知悉。
	事件記錄	

操作步驟如下:

- 1. 桌電或筆電 開啟瀏覽器並在網址列輸入網址 notify-bot.line.me
- 2. 出現網站後,拉到頁面最下方點選「登錄服務」

致服務提供者					
只要與LINE Notify連動,LINE用戶就能輕鬆地接收來自其他服務的通知。					
登錄服務>					
LINE Notify API Document >					
G分享 X 貼文 😋 Share					

3. 透過行動條碼登入

LINE	LINE
	透過行動條碼登入
使用其他方式等入	請開啟智慧手機版LINE中的行動條碼掃描器,並掃描此行動 條碼。
透過行動條碼登入	透過電子郵件帳號登入
忘記電子郵件帳號或密碼?	靜描行動條碼的方法請見此處

4. 點選「個人頁面」

LINE Notify	USER×
	個人頁面
重要:結	束服務公告 管理复缺服務
	登出

登錄服務

輸入以下各項目並完成電子郵件認證後,才能與LINE Notify連動。

服務圖片	
服務名稱 •	
服務概要 •	
服務網址 •	

5. 點選「發行權杖」後,接著輸入權仗名稱及指定群組,最後按「發行」



6. 將頁面上顯示的權杖碼按「複製」複製起來



7. 在 LINE Token 欄位內貼上複製好的權杖碼並按「套用」。套用完畢可按旁邊的「測試推播」測試



8. 按「確定」儲存成功

狀態	裝置名稱	LINE 推 192.168.20.50:1397 顯示
装置	DI/DO設定	LINE Toket 储存設定成功!
系統	外接防盜主機	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Line Notify	*請注音,LINE Notify 服務日前年費使用,但未來可能根據 LINE 官方政策戀動而改變。敵講知采。
	事件記錄	

<裝置選單> 事件記錄

狀態	装置名稱	事件記	畚					
装置	DI / DO設定	<u></u>	邓-記錄 全音	ß	全部	~ 500 筆		
糸統	外接防盜主機	編號	日期	時間	命名	使用者	事件	
		1	2022-03-22	10:40:09	eBox	系統	開機	
	Line Notify	2	2022-03-22	10:40:07	DI4	系統	迴路異常	
	TF 41 22 69.	3	2022-03-22	10:40:07	DI3	系統	迴路異常	
	4PT+2582	4	2022-03-22	10:40:07	DI2	系統	迴路異常	
		5	2022-03-22	10:40:07	DI1	系統	迴路異常	
		6	2022-03-22	09:23:04	eBox	系統	網路連線正常	
		7	2022-03-22	09:22:51	eBox	系統	開機	
		8	2022-03-22	09:22:50	DI4	系統	迴路異常	
		9	2022-03-22	09:22:50	DI3	系統	迴路異常	
		10	2022-03-22	09:22:50	DI2	系統	迴路異常	
		j	夏西 1~	上一页	東一河	8.8	全部清空	

事件記錄

此頁面記錄系統所有的記錄,最多可記錄 500 筆

管理者可以透過此頁面掌握系統的使用狀況

狀態	網路設定	網路設定
装置	日期與時間	啟用雲端服務
系統	版本更新興匯出	啟動協議 ○DHCP ⑧ Static
	恢復預設值	IP位址 192.168.0.100
	重新開機	子網路進罩 255 . 255 . 0
		預設閘道 192 - 168 - 0 - 1
		通訊埠 1397
		套用 *儲存網路設定後·系統會重新啟動

網路設定

有2種啟動協議

<系統選單> 網路設定

第1種類型: DHCP (自動分配 IP)

IP 位址 子網路渡置	路由器的 DHCP 伺服器會自動為 EBOX 主機分配 IP 位址			
預設閘道	IP 位址及 DNS 伺服器全部都「自動取得」			
	第1台EBOX主機,通訊埠預設為1397埠			
通訊埠	第2台EBOX主機,通訊埠可設為1398埠			
	第3台EBOX主機,通訊埠可設為1399埠			

第 2 種類型: Static (手動設定 IP)

	第1台EBOX主機	第2台EBOX主機	第3台EBOX主機
IP 位址	預設為 192.168.0.100	192.168.0.101	192.168.0.102
子網路遮罩	預設為 255.255.255.0	255.255.255.0	255.255.255.0
預設閘道	預設為 192.168.0.1	192.168.0.1	192.168.0.1
通訊埠	預設為 1397 埠	可將埠設為 1398 埠	可將埠設為 1399 埠

※預設閘道,需填入WiFi路由器的IP位址。

修改後,請按「套用」鈕

儲存網路設定後,會自動重新啟動 EBOX 主機





<系統選單> 日期與時間

狀態	網路設定	日期與時間	
裝置	日期與時間	日期	2024/10/18
系統	版本更新與匯出	時間	13 : 54 : 18
	恢復預設值	與用戶端同步	
	重新開機	NTP伺服器位址	time.windows.com
			套用 *套用日期與時間後·系統會重新啟動

日期與時間

此頁面用來設定日期與時間

有2種更新方式

第1種:與用戶端同步

先勾選「與用戶端同步」,然後再按下「套用」鈕,就會將電腦上的日期/時間複製給 EBOX 主機

第2種:NTP 伺服器位址

先下拉點選「NTP 伺服器位址」,然後再按下「套用」鈕,就會透過外網將 EBOX 主機上的日期/時間 與 NTP 伺服器時鐘進行同步

修改後,請按「套用」鈕

套用日期與時間後,會自動重新啟動 EBOX 主機

狀態 網路設定 裝置 日期與時間 恢復預設值 恢復預設值 糸統 版本更新與匯出 恢復預設值 「恢復預設值 「「恢復預設值 「「「」」」」

恢復預設值

<系統選單> 恢復預設值

此頁面用來將 EBOX 主機恢復成出廠初始設定

按下「恢復預設值」鈕,會恢復出廠初始設定,然後自動重新啟動 EBOX 主機

在各頁面操作設定後,也請再重新啟動系統,可將變更寫入

<系統選單> 重新開機

狀態	網路設定	重新開機
裝置	日期與時間	重新開機
系統	版本更新與匯出	
	恢復預設值	
	重新開機	

重新開機

按下「重新開機」鈕,將會重新啟動 EBOX 主機

網路型I/O設備監控主機 [EBOX]

MS-C28 ⊕ ⊕ P-440 V1 CN7 🗄 J4 📖 CN6 J2 🔤 J1 🕅 J3 LD21 USB1 00000 JW1 JW2 JW3 JW4 000 OOD 000 000 000 00000 00000 00000 RL1 RL3 RL4 **RI 2** Ò⊕ LD12 LD16 LD20 \oplus **RJ-45** 00 000 00000 CN1 CN2 CN3 CN4 CN5 DJ1

接線說明

CN1 6 PIN	CN5 10 PIN
NO COM NC NO COM NC 1 1 1 2 2 2 外 之 外 之 不 接外 接接 使 接 防部防地 用 點 2 輸 主定主 出 機 KEY 機 1A 125V	棕灰橙灰黃灰藍灰紫灰 不外之DI7 DI6 DI5 DI4 DI3 DI2 DI1 外之 使接設 月防定 直 路 主機 人 資料

當EBOX 有搭配「防盜主機」時 · 配線如下:

當EBOX 沒有搭配「防盜主機」時,配線如下:





LED指示燈說明

LD1	電源燈	LD2	外網連線	LD3	事件觸發	LD4	裝置位置	
			狀態		狀態		狀態	
	DI 1		DI 2	LD7	DI 3	LD8	DI 4	
LDJ	動作狀態	LDO	動作狀態		動作狀態		動作狀態	
חחו	DI 5		DI 6	1011	DI 7	1012	保全外控	
LD9	動作狀態	LDIU	動作狀態	LDII	動作狀態	LDIZ	設定	
Relay 1			Relay 2		Relay 3		Relay 4	
LDT2	動作狀態	LD14	動作狀態	LDID	動作狀態	LDIO	動作狀態	
LD17	保留	LD18	保留	LD19	保留	LD20	保留	
1021	CN4網路#	犬熊 がぬ	减短 . 約 ^{- 加} · 可 注 · 女 約 ^{- 1} · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
		() 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔 〔	紅燈 :網路已連接					

機板插PIN介紹

J4	保留PIN (出廠值為開路)	(請勿變動)
J2	恢復原廠值 (出廠值為開路)	操作方法:待機下,將J2插上,等待2秒後LD2~LD12 會持續閃爍,然後將J2拔掉,最後再重新送電
J1	保留PIN (出廠值為開路)	(請勿變動)
J3	保留PIN (出廠值為開路)	(請勿變動)
11 4 / 1		

JW1	乾接點	
JW2 JW3 JW4	(出廠值為PIN 1/2 短路) (出廠值為PIN 2/3 開路)	(請勿變動) 123