



# GDS3710 半球高清IP視頻門系 統



22175新北市汐止區新台五路 一段99號16樓之2

Tel: (02) 2697 - 5198

Fax: (02) 2697 - 5196

www.dayunet.com.tw

For Warranty and RMA information, please visit www.dayunet.com.tw



# 注意事項

- •請不要拆卸或修改該設備
- •請嚴格按照要求提供所需電源
- 請不要在超出-30至60 攝氏度環境下使用該設備 請不要在超出-35至60 攝氏度環境下保存該設備
   請在相對濕度10-90%的非凝結環境下使用該設備
- 明仁怕對 ※ 6 10-90%的非旋結壞場 2 使用 該 設備
- •請嚴格按照手冊說明安裝該設備或請專業電工人員安裝

包裝清單





防拆螺絲 四顆





 一張
 後蓋框一個





鑽孔模板貼紙 一張

快速安裝指南 一本 GPL許可證 一份

~

## 安裝 GDS3710

牆面(表面)安裝

步驟1:

調將""鑽孔模板"貼於牆面適當位置,鑽孔並用提供的螺絲和錨件(不含螺絲 刀)來固定安裝支架。如果有地線,請將其連接並固定到安裝支架標有地線標 誌 ↓ 的接口處。



步驟 2:

請將Cat5e或Cat6電纜(不含)穿過所選擇的合適大小的橡膠密封套圈 和背板,請參照本說明書尾部 "GDS3710接線圖表"章節連接具體的 線路。



注意事項:

強烈建議背板接線操作時使用相應的工具如尖嘴鉗,2.5mm口徑平口 螺絲刀等(不舍)。建議剝除電纜外層包皮時長度少於2英寸。安裝 時不要將內層包皮剝除過多而造成有金屬線裸露於接線座外(容易短 路)。

 $\sim 02 \sim$ 

#### 步驟3:

檢查預裝的後蓋框的位置,然後將裝好線的背板合上蓋緊,使其表 面和設備背面平齊,用提供的背板固定螺絲將背板固定到設備上。



步驟 4:

用提供的六角扳手取下預裝的兩顆防拆螺絲。仔細將GDS3710和已經固定 於牆上的金屬安裝支架對齊(卡扣),按住並下拉GDS3710到正確的卡 位。



#### 步驟 5:

用提供的六角扳手裝回卸下的兩顆防拆螺絲(不要過緊螺絲)。然後 將兩矽膠塞插入並蓋住後蓋框底部的螺絲孔。最後檢查並完成安裝。



## 牆内(嵌入式)安裝

請參照 "牆内(嵌入式)安裝附件"中的相關文檔。 該附 件 可 以 向 G r a n d s t r e a m 另 行 購 買 。

## GDS3710 連接方法

請參照下圖以及後面幾頁的操作說明。



嚴禁在GDS3710加電狀態下連接電纜線至接線座 或拔插裝好線的後蓋板。

<u>方案A</u>

將GDS3710的網線連接到(支持 Class 3的)網絡供電交換機相應端口 上,由網絡交換機通過網線供電 (推薦該方式)。



強烈建議選用方案A,支持Class3的網絡供電交換機; 或用方案B,滿足要求的第三方直流電源。

### 方案A:

將GDS3710的網線連接到(支持 Class 3的)網絡供電交換機相應端口上,由網絡交換機通過網線供電(推薦該方式)。

#### 方案B:

#### 步驟1:

選擇合適的第三方直流電源(不提供),要求 DC 12伏,電流最少 1 安培。 將電源的"+,-"級正確的通過連線接到GDS3710的背板接線座子對應的端 □ "124, GND"接線座口裡。

步驟 2:

將RJ45網線的另一端與集線器、交換機或路由器相連。

#### 注意事項:

請參照前面"牆面(表面)安裝"中的步驟2和本說明書尾部 "GDS3710接線圖表"章節來連接具體的線路。

# GDS3710的配置

GDS3710默認通過DHCP獲取IP地址,請將其連接到有DHCP服務器的網絡環境裡做初始配置。建議用靜態DHCP(如果路由器支撐的話),或用靜態IP地址。

想獲知GDS3710的地址,可以通過運行"GS\_Search"小工 具。具體請見後面說明。

請通過Firefox, Chrome 或Microsoft Internet Explorer 等瀏覽器配置GDS3710 (需安裝插件)

### 注意事項:

如果網絡中沒有DHCP服務器,GDS3710的缺省IP地址(在5分鐘DHCP 超時後)將是: 192.168.0.160.

- 步驟 1: 下載並安裝 GS\_Search 小工具: http://http://www.grandstream.com/support/tools
- 步驟 2:在相同DHCP服務器下的和GDS3710位於相同網段 上的電腦上安裝並運行GS\_Search小工具。
- 步驟 3:點擊 Search 按鈕開始找尋搜索設備。

步驟 4: 搜索到的設備將會顯示在如下圖的界面中。

PCAMERA 6003770         1.8.15         6053710         128.15         443         554         00.08.82.A117.AE           Padema Configuration         Search         F         Image: Configuration in the image		Model	Version	Device Name	IP	HTTP Port	RTSP Port	MAC
PAddress Configuration		IPCAMERA GDS3710	1.0.0.15	GD\$3710	192.168.5.13	443	554	00.08:82:A1:17:AE
P Addess Configuration  Cold P  Add  Cold P  C								
PAddecs Configuation								
P Address Carliguation  P Address P  Gate rays								
PA55es: Configuration  PA55es: Configuration  Cds P  Cds P  Cds P  P  Cds P  Cd								
P Address Configuration  P Address Configuration  P Address Configuration  Out p  Out								
P Addes: Configuration  P Addes: Configuration  Cold p  Cold p  Cold p  Cold p  Per P  Sub net mask Cold e ny								
Search Add PA35est Configuation  Cold P  Configuation  Cold P  Hen P  Solvest task Cold every  Cold e								
Search         Add           IP Address Configuration         Vell Configuration           Old IP         -           Old IP         -           Old IP         -           Out OPCP         -           Bub net mark         -           Sub net mark         -								
PAddes: Configuration  Cold P								
OG P P P P P P P P P P P P P P P P P P P	IP åd	tess Continuation			Juffi Contin	untion.		
Od p* Prog Data CKP* New P* Prog Sub ottask,					witcong	60001		
Od provide DAGS Una DAGS New provide Transformer Sub ret mask Sub ret mask Gate may composition								
Los protections and the second								
Ivex DeCP     Prog       New IP        Sub net mark        Gate may								
New IP Pro			Old I	P				
Sub-net mask			old I	P se DHCP			_	
Gate way			Old I U New	P se DHCP IP		Ping		
			Old I I U New Sub 1	P se DHCP IP ret mask		Ping		
			Old I U U New Sub I Gate	p se DHOP IP net mask way		Ping		
Modify IP			Old I U U New Sub Gate	P se DHOP IP wet mask way Hodify IP		Ping		

- 步驟 5:打開瀏覽器,輸入顯示的GDS3710的IP地址到命令 行中,以https://開始。(安全起見,GDS3710的缺 省網絡連接用HTTPS和端口443)
- 步驟 6:輸入管理員用戶名和密碼登入管理界面(管理員用 戶名的缺省值為:admin;缺省密碼為隨機值,寫 於GDS3710機體的貼紙上)
- 注意事項:

安全起見,強烈建議用戶按照設備要求更改缺省管理員密碼,並妥善保存密碼。

GRAN	DSTREAM	GDS3710
Username		
Password		Forget password?
Language	English	-
	Login	

步驟 7: 登入進管理頁面後,點擊選擇左邊菜單進入相應的 詳細參數配置和高級管理界面。 步驟 8:點擊 LiveView 選擇實時視頻瀏覽。瀏覽器會提示 下載安裝插件,請按照頁面提示下載並安裝插件。

安裝成功後,請點擊 "Play"按鈕觀看所選擇的視頻碼流。

下圖為成功安裝插件後,觀看實時視頻碼流的截屏。



#### 更詳細的信息,請參照在線文檔庫和FAQ常見問題解答:

http://www.grandstream.com/our-products

# GDS3710接線圖表

插座	針	信號	功能		
	1	TX+(橙/白色)			
	2	TX-(橙色)			
	3	RX+(緑/白色)	Ethernet,		
	4	RX- (緑色)	12 95Watt		
	5	PoE_SP2 (藍色 + 藍/白色)	1219511411		
(基平) 3.81mm	6	PoE_SP1 (棕色 + 棕/白色)	1		
	7	RS485_B	DC 495		
	8	RS485_A	K3465		
	9	GND	<b>●</b> 酒		
	10	12V	±#⊼		
	1	GND	報警信號地		
	2	ALARM1_IN+			
	3	ALARM1_IN-	お弊齢っ		
	4	ALARM2_IN+	和書物八		
	5	ALARM2_IN-			
(同秋) 3.81mm	6	NO1	起擎輸出		
	7	COM1	報告報し		
	8	NO2			
	9	COM2	電鎖接口		
	10	NC2			
	1	GND (黑色)	韋根接口電源地		
	2	WG_D1_OUT (橙色)	者坦按口信號輸出		
	3	WG_D0_OUT (棕色)	单1121女口165元前山		
」 (#表表生)	4	LED (藍色)	韋根接口LED信號輸出		
2.0mm	5	WG_D1_IN (白色)	音相接口信號輸入		
	6	WG_D0_IN (緑色)	单1以1支口1百5元制八		
	7	BEEP (黃色)	韋根接口BEEP蜂鳴輸出		
	8	5V (紅色)	韋根接口電源輸出(5伏)		

更詳細的接線,接口等信息,請參照GDS3710用戶手冊。

	電鎖類型			GDS3710接口端			
類型	通電狀態	斷電狀態	NC2	NO2	COM2	門鎖吊忠	
斷電常開	Low	開鎖				上鎖	
NO型	上頭					開鎖	
斷電常關		L 014				上鎖	
NC型	用頭	上頭				開鎖	
注意:							

●請依據電頻頻型以及門常態所需上額狀態選擇止確的接法。
●電磁鎖因消防安全需求都為斷電常開型,因此請接到NC和COM端。



注意事項:

1) PoE\_SP1, PoE\_SP2 管腳為直流供電, 電壓範圍: 48V~57V, 無正負級

2) PoE 網線供電接法:

PoE\_SP1,棕色+棕/白色兩根電纜並接

PoE\_SP2,藍色 + 藍/白色 兩根電纜並接

3) DC直流電源可以從合乎電源要求的合格的 PoE Injector 裡獲取