

使用手册

4 Ch Video Server



V1.1 2008.3.3





警告

降低著火或是觸電的危險,不要把這種產品暴露在雨中或者不適當的位置。 請勿透過散熱孔插入會任何會導電之物品。

告誡



版權

此手冊之智慧財產權屬本公司所有,任何轉載、複製等利用,請預先取得本公司同意。



PUDEO SERVER



I.	前言	4
II.	產品規格表	4
III.	產品安裝	6
A.	螢幕設定	6
B.	硬體安裝	7
C.	IP 位址設定	9
D.	瀏覽器設定 (僅第一次使用時需設定):	
IV.	即時影像瀏覽	
V.	VIDEO SERVER 管理	15
A.	系統	16
В.	網路	
C.	多媒體	23
D.	事件	
VI.	硬體回復預設值	27

I. 前言

本產品為四路 Video Server 的安控產品且本身內建網路伺服器。

就 Video Server 而言,它將傳統的攝影機類比信號數位化,使用者可透過 IE 瀏覽器 即時瀏覽遠端影像。MPEG-4 壓縮格式可提供流暢的影像品質壓縮。內建 USB 儲存 媒體的功能也可以儲存影像,並提供遠端回放的功能。雙向語音也可以當作一簡易 型視訊會議的工具。使用者可以透過簡易的圖形介面遠端管理此 Video Server,可輕鬆的架構一居家型安全監控系統。

Ⅱ.產品規格表

Video Server 具有以下功能:

- 使用 MPEG-4& MJPEG 壓縮/解壓縮技術
- RS-485 PTZ Control
- 支援 USB 儲存媒體近端錄影功能
- 無線網路功能〔802.11 b/g〕- Optional
- 雙向語音
- 支援手機/PDA
- 支援線上韌體更新.
- 經由免費 DDNS 服務支援動態 IP, PPPoE.
- 支援網路即時 AVI 動態錄影.
- Microsoft Windows Media Player 相容

Hardware	
CPU	ARM 9 ,32 bit RISC
RAM	64MB
ROM	8MB
Video Input	BNC x 4
Input Video Looping	BNC x 4
Audio In/Out	1 in / 1 out (RCA type)
Alarm Input	X4
Relay Out	X1
RS-485	X1, for PTZ control
Power	Lan: DC 12V 600mA / WLAN: DC 12V 700mA
Dimensions (WxHxD)	218x44x202mm
Network	
Ethernet	10/ 100 Base-T
Wireless	802.11b/g
WEP	64/ 128 bit
Network Protocol	HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP
System	
Video Resolution	NTSC: 668x448, 336x224, 160x96
	PAL: 688x544, 336x272, 160x128
Video adjust	Brightness, Contrast, Saturation, Hue
Image snapshot	Yes
Full screen monitoring	Yes
Compression format	MPEG-4, JPEG
Video bitrate adjust	CBR, VBR
Motion Detection	1 Areas per 1 channel
Triggered action	Relay, Mail, FTP, Save to USB storage
Post alarm	Yes
Security	Password protection
Firmware upgrade	HTTP mode, can be upgraded remotely
Simultaneous connection	Up to 20
Audio	Yes, 2-way (Duplex Support)

PVIDEO SERVER

USB storage management	
Recording trigger	Motion Detection, Alarm, IP check, Network Status (wire
	connection only)
Video format	AVI, MJPEG
Delete files	Yes, can be deleted or overwrite
Web browsing requirement	
OS	Windows 2000, XP, 2003
Browser	IE 6.0 or above
Hardware (Minimum)	Intel-C1.6G, RAM: 256MB, Graphic Card: 32MB

Ⅲ. 產品安裝

A.螢幕設定

i. 請在桌面上按滑鼠右鍵,選擇 "內容"。



ii. 修改色彩品質為 "最高(32 位元)"。

顯示 内	容				?
主题	桌面	登幕保護裝置	別外觀	設定値	
		I			
				.0	
顧示: 随插頭	即用監視報	器 於 SiS 650_65	1_M650_7	740	
一螢幕	靜析度(5)	——————————————————————————————————————	彩品質(C)	
較少	>			高 (32 位元)	×
	U U.	11 A.			

B.硬體安裝

- i. 請先連接變壓器
- ii. Video Server 接上網路
- iii. 將 Video Server 接到您的電腦或是您的區域網路
- B-1 輸出/入控制安裝

此 Video Server 包含了用於動態偵測、事件觸發及警示等應用之輸出/入連接器, 其介面為:

- 數位輸入(GND+Alarm) 該警示(alarm)輸入係用於連接並做為觸發遠端裝置之 開路與閉路的介面;例如: PIRs、門(窗)接點或玻璃爆裂偵測接點。當外 部事件被觸發時將會啓動輸入訊號。
- 繼電器輸出 (COM +N.O./ COM+N.C.) 作為繼電器切換的輸出端;例如:LED 或警報器。



警示輸入(Alarm Input)

1. GND (接地):初始值為LOW

2. Alarm(警示):最大值為. 50mA, 12V DC

繼電器輸出Relay Output

1. COM: (Common)

2. N.O. (Normally Open) / N.C. (Normally Close): 最大值. 1A, 24VDC or 0.5A, 125VAC

B-2 繼電器安裝

Pudeo server

數位輸入端連接





C. IP 位址設定

- i. 可使用光碟內所以軟體 [IP Installer] 進行 IP 的設定。
- ii. 軟體有兩種語言格式:
 - a. IPInstallerCht.exe:中文介面
 - b. IPInstallerEng.exe:英文介面
- iii. 依網路環境不同會有以下三種不同的 IP 設定方式.
 - a. (靜態 IP) 固定 IP
 - b. (動態 IP) 動態 IP
 - **c.** (PPPoE) 撥接方式
- iv. 請執行 IP Installer 應用程式
- v. 使用作業系統 Windows XP SP2 或以上版本,若出現以下安全性警告, 請選擇<u>解除封鎖</u>



IDEO SERVER

vi. IP Installer 程式啓動後畫面如下: (以下畫面爲範例,數據不盡相同)

土候冶佛 04FF Audio	192 168 001 224	l =	97.655.47 (c)		uuc	0.410	
BD3 HLC 830	192.168.003.242		□又1/用-□1丹		nv5-	04nD	
allan 860	192.168.001.218		設備位置	192	168	3	236
RTSP_Server	192.168.003.244		遮罩位置	255	255	255	0
Video Transceiver	192.168.001.238		閘道位置	0	0	0	0
HWS-04HD	192.168.003.236		DVO (BUILD BR +	1/0	0.5		
IP-Camera-36M	192.168.003.246		DN2.16196481	168	95	1	1
IP_Camera	192.168.001.167		DNS伺服器2	168	95	192	1
SHOWROOM 830	192.168.001.152						_
IP-Camera	192.168.003.248		埠位置		8	0	
SHOWROOM 860	192.168.001.154		確體(立置 00·0E·0D·EE·0		FF . 0.0	0.12	
Video_Transceiver	192.168.001.245	~	SCHELZINE.	00.	UF.UD.	FF.00	1.2
	搜尋		1			修改	女
video_Transceiver 可以修改設備名稱,位置 設備列中選擇你想修改的 修改爲你所需之設定	192.168.001.245 搜尋 等網路設定,方法如	⊾ ۲:	硬體位置	00:	0F:0D:	:FF:00 修已	1:

- vii. 程式會自動搜尋目前在網路上的 IP 產品,或者你也可以按下左下方 『更新』的按鈕,重新進行搜尋的工作。
- viii. 當點選設備列中的 Video Server 後右邊將會出現其裝置目前所設定網路 參數. 在修改網路設定參數並按下下方的『修改』鍵以下的對話框將會出 現,並以新設定的參數重新啓動 Video Serverr.

IPInstallerCht	
系統重新開機,諸等待	
(確定)	

- ix. 請確認 PC 與 Video Server <u>必需爲同一網域</u>,但<u>位址則需不同。</u> 例:192.168.1.200
 - 192.168.1 網域
 - 200 位址

如 Video Server IP 爲 <u>192.168.1</u>.200, PC 的 IP 爲 <u>192.168.1</u>.100 則爲同 網域;

) Video server

如 Video Server IP 爲 <u>192.168.1</u>.200, PC 的 IP 爲 <u>192.168.2</u>.100 則爲不 同網域

如需修改 PC IP address:控制台→網路連線→區域連線→內容→(TCP/IP) →內容

請確認 Video Server 的 IP 與 PC 的 IP 為同一網域不同位址,如有不同, 請選擇修改 Video Server 網域或 PC 網域。

、 画域連線 内容 🤗 🔀	Internet Protocol (TCP/IP) 內容
一般 驗證 進階	一般
連線使用: ■ Si 900-Based PCI Fast Ethernet Adag	如果您的網路支援這項功能,您可以取得自動指派的 IP 設定。否則,您必須詢問網路系統管理員正確的 IP 設定。
這個連線使用下列項目(0):	○ 自動取得 IP 位址 (2)
♥ ■QoS Packet Scheduler ♥ ■Network Monitor Driver ♥ ■Internet Protocol (TCP/IP) ♥	 ● 使用下列的 IP 位址(2): IP 位址(1): 「月2.168.1.100] 子網路進罩(11): 255.255.255.0 預設開道(12): 192.168.1.254
描述 傳輸控制通訊協定/網際網路通訊協定(TCP/IP)。這是預 設的廣域網路通訊協定,提供不同網路之間的通訊能 力。	 ● 自動取得 DNS 伺服器位址 (2) ● 使用下列的 DNS 伺服器位址 (2): 慣用 DNS 伺服器 (2): 192,168,1,2
 連線後,在通知區域內顯示圖示(型) 在這個連線只有有限連線或沒有連線能力時通知我(M) 	其他 DNS 伺服器(A): 168 . 95 . 192 . 1 進階(Y)
確定 取消	確定 取消

- x. 完成設定後,可直接將滑鼠移至"設備列"中的 Video Server,並在 Video Server 上按滑鼠左鍵點選兩下,直接開啓網路瀏覽器進行瀏覽。
- xi. 此時將會出現以下對話方塊。請輸入預設之使用者名稱〔admin〕及密碼 〔admin〕。

D. 瀏覽器設定 (僅第一次使用時需設

定**):**

當瀏覽器第一次瀏覽 Video Server 時,需下載安裝一 ActiveX 程式元件。若無法下載安裝,將造成 Video Server 影像無法瀏覽的問題產生。請檢查瀏覽器的安全性設定。

- i. IE → 工具 → 網際網路選項 → 安全性 → 自訂層級 → 安全性設定
 →<u>下載未簽署的 ActiveX 控制項</u>→啓用 或 提示(建議).
- ii. IE → 工具 → 網際網路選項 → 安全性 → 自訂層級 → 安全性設定
 → <u>啓始不標示爲安全的 ActiveX 控制項</u> → 啓用 或 提示(建議).



5

當設定爲提示之後會出現以下的對話框請選擇"確定".



Ⅳ. 即時影像瀏覽

當 IP 設定完成後,請開啓 IE 瀏覽器,於網址列輸入此 Video Server 之 IP 位址。此時 將會出現以下對話方塊。請輸入預設之使用者名稱〔admin〕及密碼〔admin〕。

E	
)伺服器 192.168.1.236 需要(求您的使用者名稱及密碼以 ,不含安全連線)。	使用者名稱 不安全的方
🖸 admin	~

✓記憶我的密碼(R)	Herske
)伺服器 192.168.1.236 需要(救您的使用者名稱及密碼以 , 不含安全連線)。

使用者名稱與密碼正確即可連上 Video Server。連接上之畫面如下:





7. Relay 輸出控制。



8.PTZ 控制區,選擇某一個頻道全畫面時,即可設定與控制該頻道之 PTZ 功能。





V. Video Server 管理

於首頁按下可進入管理者頁面。如下圖。

	112		
	系统設定		
20	使用者設定		
系統	系统更新		
	and the startes	系統設定	
	朝的武化	系統資訊	
	PPPoE設定	伺服器名稱: HWS-04HD	
	DDNS設定	MAC位置: 00:0F:0D:00:10:6E	
網路	复级复数恐定	語系: 💿 English 💿 繁體中文 🔿 简体中文	
		時間設定	
	影像調整設定	1/3/2007 9:36:05 Time Zone: GMT+08:00	
	影像格式設定		
多媒體	聲音設定	● 考理学校100 時間伺服 書: 198.123.30.132	
	本件选定	④ 自訂時間 ☑ 同步校正計算機時間	
		日期 - 1/8/2007	
-	1/0 設定	時間: 9:37:59	
	事件及FTP設定	儲存	
	USB設定		
事件			

A.系統

i. 系統設定

主要用來設定 Video Server 名稱,選擇語系,以及設定 Video Server 時間。

- a. 伺服器名稱:可自行設定一容易辨識之名稱,方便日後透過IP Installer 進行搜尋工作。
- b. 選擇語系:目前有 英文,繁體中文及簡體中文三種語系可供選擇。選 擇某一語言後,會出現以下對話方塊,要求您再次確認語系的變更。

Microsoft	Internet Exporer 🔯
?)	Change Language?,
-v	Are you sure?
確況	王 」 取消

c. 設定 Video Server 時間:提供"與網路時間同步"以及"自訂時間"兩種 方式進行設定。此兩種方式亦可設定 Video Server 所在時區。

	GMT+05:30
系統 資訊	GM1+05:45 設定 GMT+06:00 CMT+06:20
伺服器名稱:	GMT+07:00
MAC位置: 語系:	GMT+03300 GMT+09:00% GMT+09:30 》繁體中文 ()简体中文
時闇設定 伺服器端時間: 時區:	GMT+10:00 GMT+11:00 GMT+12:00 GMT+13:00
○ 網路時間	
● 自訂時間 □	198.123.30.132 同步校正電腦時間
日期:	4/10/2006

ii. 使用者設定

使用者設定提供了三層權限:管理者 (最高),使用者及 匿名登錄。 預設管理者帳號及密碼為: 帳號: admin 密碼: admin Prideo server 使用者設定 使用者密碼管理模式 儲存 ④否 ○분 增加使用者 使用者名稱: 使用者密碼: 密碼確認: 新增 帳號管理 使用者名稱 群組 编辑 Edit Edit Edit 1111 2222 Remove

a. 使用者密碼管理模式:

是:允許匿名登入。沒有帳號及密碼也可以瀏覽畫面。

否:沒有帳號及密碼即無法瀏覽畫面。

b. 增加使用者:

在輸入在使用者名稱及密碼後按下"新增"鍵來儲存設定 可增加 Guest 使用者,Guest 使用者只可瀏覽畫面, 並無權限修改參數

c. 可視情況編輯或移除使用者。

	使用者帳號編輯	ă.
使用者名稱:	1111	
使用者密碼:		
密碼確認:		OK

iii. 系統更新

	系統更新
韌體更新	
劉體版本:	V1.0.0
新版韌體:	瀏覽
	更新
系統重新開機	
	開始
恢復預設値	
	開始

可直接線上更新 Video Server 韌體。請由按下"瀏覽"鍵來選擇韌體檔案的 位置,並按下"更新"鍵來更新。

其他設定: 系統重新開機:重新開機 恢復預設値:回復至出廠設

Pudeo server



B.網路

i. 網路設定

VIDEO SERVER 支援固定 IP 以及 DHCP 兩種 IP 的設定方式

	網路設定	
IP設定		
○自動取得IP		
⑥ 固定IP		
IP 位置:	192.168.1.236	
子綱路這罩:	255.255.255.0	
預設開道器:	192.168.99.1	
慣用DNS:	168.95.1.1	
其他DNS:	168.95.192.1	
Port 設定		
網頁Port	80	
		Apply

- a. 固定 IP:請依所在網路環境輸入相關 IP 位置, 子網路遮罩 及 預設 間道器
- b. DHCP:自動取得 Dynamic Host Configuration Protocol 模式,當所 在網路使用 DHCP 方式時 DHCP 伺服器將會自動完成相關設定
- c. DNS 設定:
 DHCP 模式下 DNS 將會自動分派
 固定 IP: 請依所在網路環境輸入其相關 DNS 設定
- d. Port 設定:在使用 IP 分享器的方式下,部分的 PORT 需調整以発衝 突。

ii. PPPoE 設定

PPPoE 設定			
PPPoE設定			
○開啓 ⓒ日	朝		
使用者名稱:	86486382@hinet.net		
使用者密碼:	•••••		
證號完成時寄出郵件			
目間啓			
郵件主旨:	PPPoE From Video Server	儲存	

如須使用 ADSL 撥接上網時,請選擇"開啓"。

使用者名稱: ADSL 撥接的使用者名稱.

使用者密碼: ADSL 撥接的使用者密碼.

撥號完成後寄出郵件:開啓此一功能,則當撥號完成時,Video Server將 寄出一封郵件通知使用者撥號成功。相關 Mail 郵件的設定請見"Mail 及 FTP 設定"。

iii. DDNS 設定

VIDEO SERVER 支援 DDNS 的網路設定。可使用浮動家用 IP 以轉址的 方式,連接此一網路 Video Server。

VIDEO SERVER 支援 DynDNS 與自行架設之 DDNS 伺服器兩種 DDNS 服務。

iv. DynDNS;

	DDNS 設	定
DDNS設定		
○関啓 ⊙ 開閉	1	
伺服器選擇:	dyndns.org	~
主機名稱:		
使用者名稱:		
使用者密碼:		
排程更新:	1440	分鐘
狀態		
ldle		<
≣37 mB.		儲存
at.91: 1. 排程更新:固定時間,自動與DDNS伺服器更新網址,時間範圍為5 分鐘至5000分鐘,0為不更新。 2. dyndns.org若排程更新太頻繁,會被封鎖,建議一天更新一次(一 天1440分鐘)。		

- 1. 請選擇開啓 DDNS 服務
- 2. 輸入您使用之『主機名稱』、『使用這名稱』、以及『密碼』

IDEO SERVER



- 3. 可設定 IP 更新的頻率 (1440 分鐘)。
- 4. 完成後點選"儲存"。
- 5. dyndns.org 若排程更新太頻繁, 會被封鎖, 建議一天更新一次(一天 1440 分鐘)。
- v. 自有之 DDNS 服務:

	DDNS 設	定
DDNS設定		
◯開啓 💿 🗑	閉	
伺服器選擇:	dyndns.org	*
主機名稱:		
使用者名稱:		
使用者密碼:		
排程更新:	1440	分鐘
狀態		
ldle		<
≣0 m8.		儲存
1. 排程更新:固定時間,自動與DDNS伺服器更新網址,時間範圍為5 分鏡至5000分鏡,0為不更新。 2. durdna ara芋は招更新士希教,合体社袋,建業二千更新一次(
2. uyhuns.org/白竹佳女初众双派:百官打到,先进一人女初一头(一 千4440公告)。		

- 1. 請輸入『使用者名稱』,系統預設美 1440 分鐘更新一次 IP 資訊。
- 2. 完成後點選"儲存"。
- vi. DDNS 狀態:
 - 1. Updating:更新中
 - 2. Idle: 停用
 - DDNS registration successful, can now log by http://<username>.ddns.camddns.com: DDNS 註冊成功可登錄至 http://<username>.ddns.camddns.com
 - 4. Updating Failed, the name is already registered: 更新失敗名稱已註 冊
 - 5. Updating Failed, please check your internet connection: 更新失敗 請檢查網路連線

xii. 無線網路設定 (無線網路為選配)

IP Camera 支援以無線網路 802.11 b/g 進行連接。 注意:無線與有線的網路是使用相同 IP,所以要用使無線,必須將有線拔除,無線才會動作。

	無線	網路設定		
可使用之無線網路	可使用之無線網路狀態			
SSID	模式	加密	訊號強度	
allan	Infrastructure	WPA	77	
Link	Infrastructure	OFF	23	
SinoStar	Infrastructure	WEP	10	
00160159A7FA	Infrastructure	WEP	54	
3Com	Infrastructure	OFF	33	
RDTEST	Infrastructure	WEP	51	
Default	Infrastructure	WPA	62	
無線網路設定				
MAC位置:	00:16:16:16:DD:E1			
模式:	基地台連接 🔽			
操作模式:	自動 🖌			
SSID:	allan			
加密:	*			
			儲存	

a. 可使用之無線網路狀態:

可掃描目前的無線網路的服務。

- b. 無線網路設定:
 - 模式:分『基地台連接』及『點對點連接』。『基地台連接』是與 Router 連線使用,『點對點連接』為設定成與 PC 直接對連,只有在『點對 點連接』模式下才有『頻道』的選項可選。
 - 7. SSID: 為服務識別碼。
 - 8. 頻道:主要是避免同用被干擾,只有『點對點連接』模式下才須選擇。
 - 9. 加密:分『無』、『WEP』、『WPA-PSK』,主要的不同只是加密的方式不同,須與 Router 的設定一致。

10. WEP 加密模式:

加密:	WEP	
WEP 設定		
認證類型:	Open System 💟	
加密:	64 位元 💟	
金鑰格式:	HEX 💙 (10 個字數以內)	
金鑰 1:	 Image: A start of the start of	
金鑰 2:	0	
金鑰 3:	0	
金鑰 4:	0	

- 認證類型:分『Open System』及『Shared Key』,主要的不同 只是加密的方式不同,須與 Route 的設定一致。
- 加密:分『64 位元』及『128 位元』,主要是金論所輸入的字數 不同。
- 金讑格式:分『HEX』及『ASCII』,『HEX』金論的輸入只限 0~9 及 A、B、C、D、E、F,而 ASCII 金論的輸入可輸入任何英文。 (大小寫有差別)
- 金論 1~4: 會依設定的方式, 而輸入的字數不同, 且一定要輸入 限定的字數。
- 11. WPA-PSK 加密模式:

加密:	WPA-PSK 💌	
WPA-PSK 設定		
加密:	ТКІР 🔽	
金鑰:	(ASCII 格式, 8~63字)	
		儲存

- 加密:分 TKIP 及 AES,主要是加密的格式不同。
- 金論:金論的輸入可輸入任何英文。(大小寫有差別)



C.多媒體

i. 影像調整設定





切換所要調整之 Channel。

- iii. 可根據實際需求調整影像之亮度、對比、相位,以及飽和度等不同的參數。
- iv. 影像格式設定

ii.

影像格式調整有簡易模式與進階模式兩種。

a. 簡易模式:

	多媒體 設定
多媒體 設定	
💿 Multiplex Mode	🔘 Quad Mode
💽 簡易模式 🛛 🔘	進階模式
解析度:	VGA 💌
品質:	最佳 💟
影像壁縮格式:	MPEG4 🔽
影像系統:	NTSC 🔽
	儲存



/IDEO SERVER

- 解析度: 有以下三種解析度可以調整 VGA CIF
 - QCIF
- 2. 品質:

有5種不同的解析度可調整。分別為最佳/佳/標準/中等/ 差。品質越高,影像越清晰,檔案越大,也較不利於透過Internet 傳輸。

- 影像壓縮格式:
 分為 MPEG4 與 MJPEG 兩種
- 影像系統:
 分為 NTSC 與 PAL 兩種。
- b. 進階模式:

	多媒體 設定
多媒體 設定	
🔵 簡易模式 🛛 💿 進	階模式
解析度:	VGA 🗸
影像壓縮模式:	⊙ CBR ○ VBR
依影像品質壓縮:	Q=4 🗸
依影像流量壓縮:	2.5Mbps 💙
影像張數:	25 FPS 💙
GOP大小:	2 X FPS 💙 GOP = 50
影像壓縮格式:	MPEG4 🛩
影像系統:	PAL 🛩
	儲存

1. 解析度:

有以下三種解析度可以調整

VGA

CIF

QCIF

2. 影像壓縮模式:

有 CBR 〔 Constant Bit Rate 〕 以及 VBR 〔 Variable Bit Rate 〕 兩 種。

CBR;64Kbps~4Mbps。數值越高,畫質越高,反之亦然。

VBR:Q=4~30。Q表示壓縮比例,當Q越大壓縮比越高畫質越低,反之亦然。

影像壓縮模比與頻寬有絕對的關係,當所選擇的壓縮率大於網路 的頻寬畫面可能出現破碎或是延遲

- 影像張數:
 每秒鐘內所顯示的張數,最高為每秒 30 張
- GOP 大小 意即 "Group of Pictures" 指每秒鐘所壓縮的圖片張數,因此 GOP 越大品質越好。
- 影像壓縮格式:
 分為 MPEG4 與 JPEG 兩種。
- 6. Video Format
- 7. 影像系統:

分為 NTSC 與 PAL 兩種。

c. 聲音設定

VIDEO SERVER 支援雙向語音。也就是說,可透過 Video Server 另 接麥克風收音,傳送至遠端的電腦;也可以在遠端,透過電腦的麥克 風傳送聲音到 Video Server 這一端。攝影機可透過外接的喇叭將聲音 播放出來。

6	磬音 設定	
伺服器至電		
◎ 開啓	◎翩閉	儲存

如須透過 Video Server 另接麥克風收音,傳送至遠端的電腦,請開啓此一功能。



D.事件

VIDEO SERVER 提供多種不同事件設定供使用者選擇使用。

i. 事件設定

	事件設定	
位移值测		
	CH3	
類道 :3 CH	羞敏度:6 ❤	Clear
開磨1CH:	□E-mail □FTP □Out1 □存至USB	
🔲 聞啓 2 CH;	□E-mail □FTP □Out1 □存至USB	
🔲 開啓 3 CH:	□E-mail □FTP □Out1 □存至USB	
🗌 開啓 4 CH:	□E-mail □FTP □Out1 □存至USB	
信件主旨:	DVR Warning!	
間隔時間:	5 sec 💉	
網路 IP 斷線值測		
IP斷線值測:	◎開啓 ◎開閉	
IP位置:	www.google.com	
間隔時間:	30 sec 💌	
IP斷線值測:	□存至USB	儲存

VIDEO SERVER 提供每頻道一個區域的位移偵測設定。可偵測位移偵測 觸發後,將影像送至特定的 E-mail 帳號,或傳送至遠端的 FTP 伺服器。 如果有 USB 儲存媒體,也可以將影像儲存於 USB 儲存媒體中,並透過瀏 覽器遠端回放儲存於 USB 儲存媒體中的影像。如需設定位移偵測,請勾

選開啓 X CH,並點選 🔠 🔚 📰 🖼 按鈕。此時,切換不同頻道,用

來設定位移偵測區域。

請以滑鼠拖曳的方式畫出要偵測的區域,並按下右下方"儲存"的按鈕即可。

 ii. Mail 及 FTP 設定 如需透過 Mail 以及 FTP 送出影像或訊息,需於此設定郵件與 FTP 伺服器 的資料。

Video server

	郵件及FTP 設 定	
電子郵件設定		
郵件主機位置:		
使用者名稱:		
使用者密碼:		
寄件者:		
收件者:		
密件:		
FTP設定		
FTP主機位置:		
使用者名稱:	97 <u>-</u>	
使用者密碼:		
Port位置:	21	
上值路徑:		

VI. 硬體回復預設值

- i. 請先將電源移除
- ii. 連接後控板 T+至 R+
- iii. 之後並連接 T-至 R-
- iv. 請接上電源並等候數分鐘直到 IP installer 可搜尋到 Video Server 時
- v. 請移除 T+ T- 與 R+ R-的連接
- vi. 這個時候,所有設定值都回復至出廠預設值
- vii. 預設 IP 為: <u>http://192.168.1.210</u>,帳號及密碼都為 admin

VII. 產品內容

- 1. VIDEO SERVER 影像伺服器
- 電源變壓器
- 3. 網路線
- 4. 安裝光碟片,內附說明書

) Video server