

# 16/ 36/ 64CH Linux NVR

## 網路視頻錄影機

### 操作手冊

---



網路影像錄影系統

---

2015 OCT V3.0





## 使用前須知

此份使用者軟體授權約定是您(無論是個人或單機)和本公司之間都具有法律效益，這包含相關的軟體組件，媒體，印刷與線上公布及電子檔案都在此約束內。通過安裝，複製，或以其他方式使用本(協議)所涵蓋的產品，都必須建立在本(協議)上。假如您不同意本協議之條款，請不要裝設或使用本產品。該產品受版權法和國際版權條約，以及其他智慧財產權法律和條約。請注意該產品授權給您，非出售。由許可證證書上的軟體許可證代碼標識您已被授予的許可使用。

### ❖ 版權 ❖

本公司擁有所有的標題，包括但不限於版權、軟體產品和任何副本。本公司保留未明確授予的所有權利。

### ❖ 無擔保說明 ❖

公司明確否認任何產品的保修。無擔保任何種類的明示或暗示的擔保，包括不加限制，暗示的保修或適銷性、適合特定用途或非侵害性所提供的軟體產品和任何相關的文檔。



## 條款與條件

整體風險的產生，在於軟硬體產品的使用或性能所產生。此產品將會告知，如具有一定的設備或其他硬體一起使用時，可能使您能夠執行監視行動和數據處理，這有可能受到限制或違反適用的法律，其中包含但不限於數據的隱私和刑法。請您核實您的使用對符合適用法律的責任在於用戶本身。

### ❖ 責任限制 ❖

本款規定，在適用法律所允許的最大範圍內的影響。在任何情況下，VACRON 或其供應商承擔任何特殊、偶然的、間接的、或任何間接損失（包括但不限於商業利潤損失、業務中斷、商業信息損失、或任何其他金錢損失的賠償）因使用或不能使用的軟體產品或提供或失敗提供適當的支持，即使我們的公司已被告知此類損害的可能性。如果沒有任何故意或者重大過失，根據本協議的任何條款，VACRON 的全部責任，應僅限於產品實際支付的金額。

### ❖ 其他約定❖

- (A) 禁止逆向工程，反編譯，或拆解除合同所不能放棄的適用法律所允許的範圍內，以及任何軟硬體產品的組件。
- (B) 只要收件人同意本協議的條款，您可以永久轉讓此產品的使用權利。

### ❖ 結語❖

在不損害任何其他權利，本公司可終止本許可協議。如果您未能遵守其條款及條件，在這種情況下，你必須銷毀所有副本軟體產品。



## 目錄

---

前言、【注意事項】 .....	1
第壹章、【規格清單】 .....	2
第貳章、【操作前必讀】 .....	4
第參章、【安裝說明】 .....	5
第肆章、【軟體使用說明】 .....	6
第伍章、【NVR 功能分區說明】 .....	7
第陸章、【介面操作設定】 .....	8
6.1 系統設定： .....	8
6.2 攝影機設定.....	12
6.3 使用者設定.....	18
6.4 網路設定.....	20
6.5 回放.....	23
6.6 抓圖.....	26
6.7 系統退出.....	27
第柒章、【Windows CMS 遠端監控軟體】 .....	28
7.1 登入遠端監控軟體.....	28
7.2 添加 NVR .....	29



## 前言、【注意事項】



### WARNING

- 請勿在潮濕，陽光直射、炎熱或密閉的環境下安裝系統主機  
否則會導致系統效能降低、漏電甚至引起災害。
- 請勿用潮濕的手碰觸電源線及電源插頭、插座  
否則可能會導致觸電傷害。
- 請勿強力彎曲電源線或在其上方放置重物  
否則可能會導致人員或器材傷害。
- 請勿使用破損的電源線或沒有插頭的電源線  
否則可能會導致觸電或意外傷害。
- 請使用獨立的電源，勿與其它電器共用插座  
否則可能會導致觸電或意外傷害。
- 請勿自行分解、改造或維修機器  
否則可能會導致觸電或意外傷害。若有維修上的需要，  
請洽原廠經銷商。
- 請勿打開機器的外殼或插入任何物體  
否則可能會導致觸電或意外傷害。
- 請勿使用機體本身內部配置以外的線材做連結  
若有維修上的需要，請洽原廠經銷商。



### CAUTION

- 請勿將機器放置在傾斜或不平的平面  
否則會降低整機的效能或導致功能上的錯誤。
- 錄影中請勿震動或搖晃系統主機  
否則會造成主機或硬碟的損壞。

	<b>注 意</b>	
開機前請確認輸入電壓是否正確!		



## 第壹章、【規格清單】

硬體規格		
中央處理器		Intel® Core™ CPU Core i5 4660
記憶體		4GB DDR3 RAM, 1GB Flash(DOM)
硬碟		可以安裝 5 顆 3.5 吋 3T 硬碟於機箱內，加裝擴充卡後，最大可支援到 9 顆 3.5 吋硬碟
網路		1 x Gigabit RJ-45 Ethernet Port
指示燈		HDD, Power, 網路 LEDs
USB		6 x USB 2.0
外部按鈕		Power Button
警報提示音		系統警報蜂鳴器
電源供應器		Input: 100-240V AC, 50/60Hz, Output: 520W
影像輸出		1 x HD OUT, 1 x VGA D-Sub, 1 x DVI-D
支援 Channel		16CH / 36CH / 64CH
重量		14 kg
尺寸		430 x 178 x 563mm (寬 x 高 x 深)
工作環境溫濕度		溫度: 0 ~ 40°C, 濕度: 90%
軟體規格		
錄影	支援的攝影機型號	VIT 與 VIH Series(並且可接 VDH-412VS)
	最大路數	最多 64 支 IPCAM
	錄影模式	連續/手動/排程錄影/警報錄影/多種警報錄影
	警報前後暫存器 (事件前與事件後)	事件前錄影: 最多 300 秒 事件後錄影: 最多 300 秒
	錄影效能	每個頻道最高 720P@30fps 或 1080P@23fps (視實際環境與攝影機類型而有所變化)
本機操作	顯示模式	1,4,9,16,25,36,64 個分割畫面顯示模式, 自動跳台模式
	監看功能	全螢幕顯示, 事件通知, PTZ 控制, 數位縮放
	錄影回放	最多同時播放 4 個頻道
	回放搜索模式	時間與日期
	播放控制	播放, 暫停, 停止, 倒轉, 單張前後播放, 不同的速度控制
	檔案備份	可透過 USB 介面備份到 USB 儲存裝置
遠端監控	顯示模式	1,4,9,16,25,36,49,64 個分割畫面顯示模式
	影像設定	解析度, 品質, FPS
遠端回放 (即將推出)	錄影回放	最多同時播放 4 個頻道
	回放搜索模式	時間與日期
	播放控制	播放, 暫停, 停止, 倒轉, 單張前後播放, 不同的速度控制



	播放功能	全螢幕顯示, 拍照, 數位縮放
	檔案備份	備份.264 檔
	下載檔案	直接透過網路下載
進階事件 管理	警報類型	位移偵測, 自定區域警報(支援 VIT 系列與影音伺服器 VDH-412VS)
	事件處理	錄影, 電子郵件警報, 蜂鳴器警報, 雲台控制, 警報輸出, 自定義事件
安全控制	用戶管理	可管理帳戶並分配群組
	自動登出	可自動登出閒置過久的用戶
	事件日誌	詳細的事件日誌
	在線用戶名單	記錄過去與現在登入過的用戶
網路	網路功能	HTTP, TCP/IP, SMTP, DHCP, Static IP, DNS, DDNS, FTP, NTP, UPnP
支援的語系	語系	英文/簡體中文/繁體中文/俄羅斯文



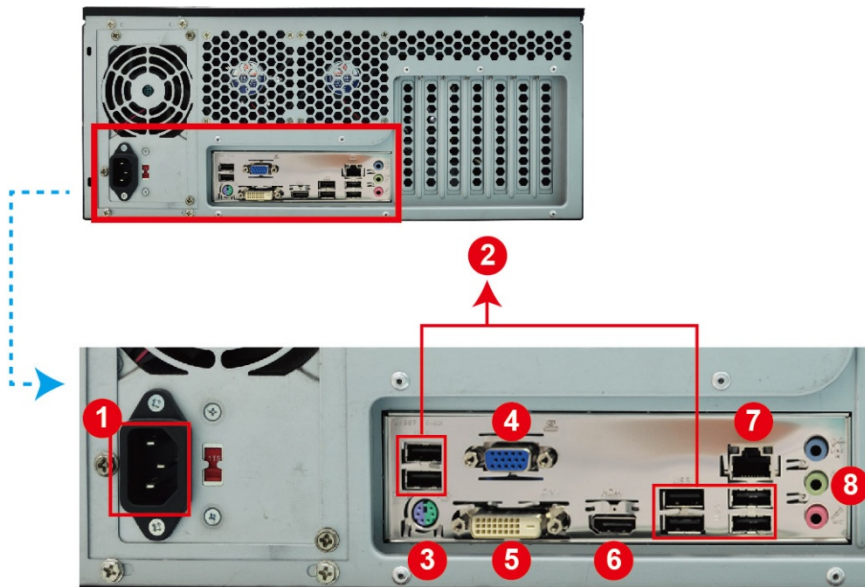
## 第貳章、【操作前必讀】

### 2.1 前面板介紹：



1. 電源
2. USB 2.0 插座
3. 重置

### 2.2 後面板介紹：



1. 電源輸入
2. USB2.0 插座 x 6
3. P/S2 插座(可接鍵盤或滑鼠)
4. D-Sub
5. DVI
6. HD Out
7. RJ-45
8. 聲音輸出孔





## 第參章、 【安裝說明】

1. 第一次開機時，如果無法進入，請進入 BIOS 內，將 SATA DOM 選為第一個優先開機裝置。
2. 第一次開機進入系統，如有提示格式化硬碟，如果須錄影，請點"是"，不需錄影，請點"否"，注意!格式化硬碟後，硬碟裡的原有資料將不可恢復。如果無提示訊息，表示硬碟在出廠後已格式化。





## 第肆章、【軟體使用說明】

### 1. 登入

安裝成功重啓後，進入操作介面後，如果想進行任何操作，系統會彈出對話方塊提示登入（有的版本默認不會提示，如果使用者需要增加可以進使用者設置功能表裡取消 default 下的系統設置許可權）

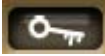
系統已鎖定,請輸入使用者帳號和密碼解鎖

使用者帳號

使用者密碼

確定 取消

默認的使用者的用帳號：admin 密碼為：admin。按下確定，完成登入操作。則可以對軟體進行自訂設置。

點擊  鎖定後，再次登入同樣需要輸入使用者帳號和密碼。

系統已鎖定,請輸入使用者帳號和密碼解鎖

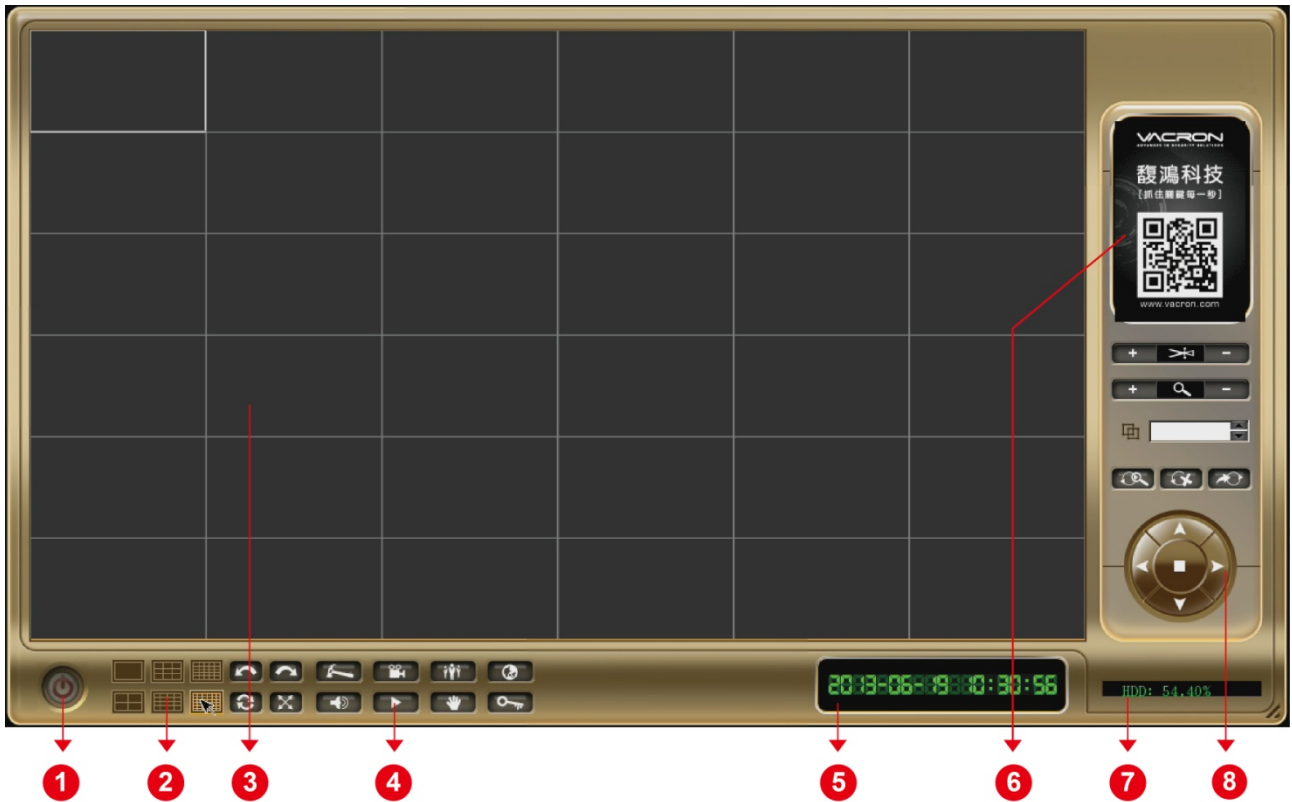
使用者帳號

使用者密碼

確定 取消



## 第五章、【NVR 功能分區說明】




- 1, 退出 (退出系統, 自動關機)
- 2, 通道切換選項 (1, 2, 4, 9, 16, 25, 36 通道切換)
- 3, 視頻顯示區 (選擇對應攝影機, 按兩下單路放大和返回多畫面)
- 4, 功能表工具列 (進入系統設定, 攝影機設定, 網路設定, 播放控制等選項)
- 5, 時間狀態列 (顯示當前系統時間)
- 6, 跑馬燈顯示 (顯示開機歡迎圖示, 使用者可自行修改)
- 7, 硬碟狀態顯示
- 8, 雲台控制按鈕 (控制雲台上下, 左右等運動)



## 第陸章、【介面操作設定】

### 6.1 系統設定：

#### 6.1.1 一般設定：

點擊設定按鍵  進入設定介面。可以設定移動警報延續時間/聲音警報延續時間長短。設定攝影機跳臺時間長短。可開啓循環錄影，設定每天重啓時間段。攝影機可以切換簡體中文，繁體中文，英文，俄羅斯文。可以選擇 PAL 或者 NTSC。(注 PAL，NTSC 制式的切換需要重新開機軟體。) 點擊**確認**。

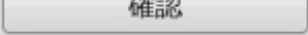


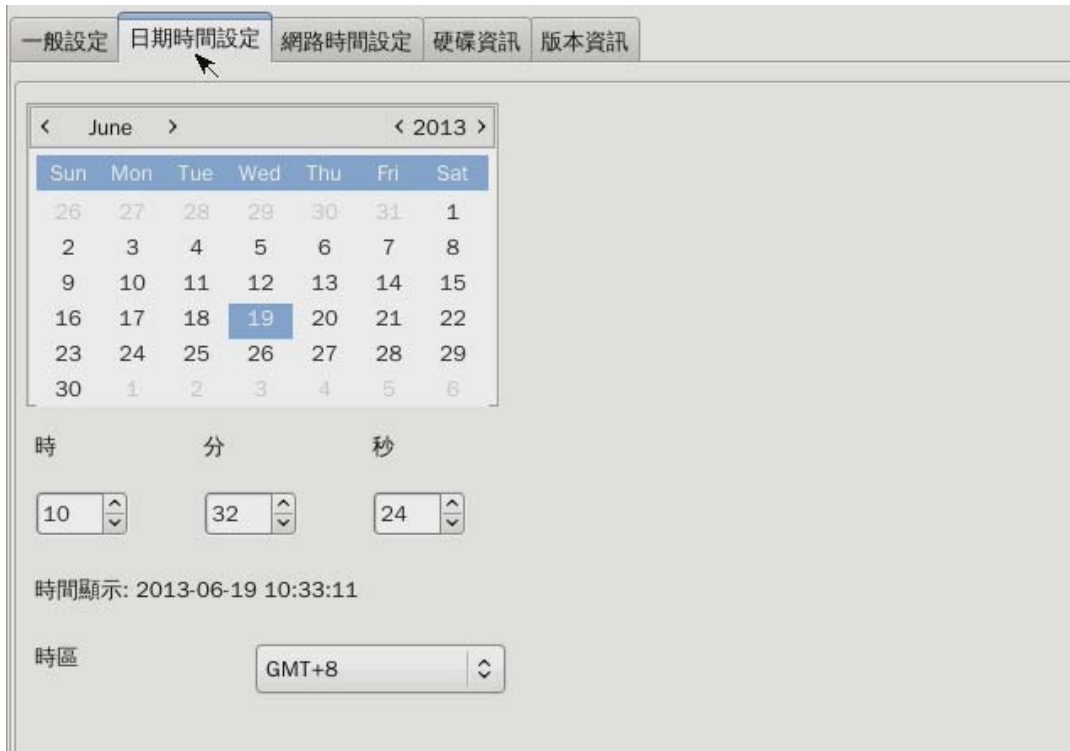
設定項目	設定值
Video Loss警報延續時間 (秒)	10
V-Loss E-Mail通知	關閉
移動警報延續時間 (秒)	10
聲音警報延續時間 (秒)	2
掃描間隔(秒)	2
語言	繁體中文
最大攝影機數	16
<input checked="" type="checkbox"/> 循環錄影	
<input type="checkbox"/> 自動重開機	
開機時間：	每周 19 : 54
<input type="checkbox"/> 自動登出	
無作業登出時間	30
大碼流顯示通道數	4

確認



### 6.1.2 日期時間設定：

設定好當前時間，即可存檔。如下圖。



一般設定 日期時間設定 網路時間設定 硬碟資訊 版本資訊

< June > < 2013 >

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

時                      分                      秒

10                      32                      24

時間顯示: 2013-06-19 10:33:11

時區                      GMT+8

### 6.1.3 網路時間設定：

開啓自動對時，設定好伺服器位址，伺服器通訊埠，校時間隔，然後點擊確認或立即對時。(返回)。如下圖：



一般設定 日期時間設定 網路時間設定 硬碟資訊 版本資訊

自動校時

伺服器位址                      tick.stdtime.gov.tw

伺服器通訊埠                      123

校時間隔(小時)                      12

確認

立即對時



### 6.1.4 硬碟資訊：

查看硬碟掛載和使用情況

序號	位置	設備
1	/disks/1	/dev/sdc1
2	/disks/2	/dev/sdb1

Filesystem  
/dev/sdc1





### 6.1.5 版本資訊：

進入後可以看到當前軟體版本，可以進行升級和更新跑馬燈圖片，如圖：






## 6.2 攝影機設定

**6.1** 點擊設定按鈕  進入設定介面。選擇 **攝影機設定**，可以開啓不同的通道，和對不同通道選擇需要設定的網路攝影機 IP 位址，和對應的通訊埠，使用者帳號/使用者密碼（如果以上設定沒有問題，網路也沒有問題，攝影機將在對應通道顯示）點擊 。如下圖：

序號	開啟	IP位址	通訊埠	名稱
1	是	192.168.10.248	80	CH1
2	否	192.168.1.201	80	CH2
3	否	192.168.1.201	80	CH3
4	否	192.168.1.201	80	CH4
5	否	192.168.1.201	80	CH5
6	否	192.168.1.201	80	CH6
7	否	192.168.1.201	80	CH7
8	否	192.168.1.201	80	CH8
9	否	192.168.1.201	80	CH9
10	否	192.168.1.201	80	CH10
11	否	192.168.1.201	80	CH11
12	否	192.168.1.201	80	CH12
13	否	192.168.1.201	80	CH13
14	否	192.168.1.201	80	CH14
15	否	192.168.1.201	80	CH15
16	否	192.168.1.201	80	CH16
17	否	192.168.1.201	80	CH17
18	否	192.168.1.201	80	CH18
19	否	192.168.1.201	80	CH19
20	否	192.168.1.201	80	CH20
21	否	192.168.1.201	80	CH21
22	否	192.168.1.201	80	CH22
23	否	192.168.1.201	80	CH23
24	否	192.168.1.201	80	CH24
25	否	192.168.1.201	80	CH25

**6.2.1.1** 如果使用者需要修改網路攝影機參數（攝影機解析度，幀數，IP 參數，和攝影機名稱等）要在以上攝影機設置中，選擇  進入參數設置，可以修改主碼流解析度，幀數，位元速率等，如下圖所示：





參數 網路 日期/時間 PTZ設定 聲音設定 移動偵測 顏色

攝影機設定 IP620

碼流類別 雙碼流

編碼方式 Dual H.264

解析度 H.264:1080,H.264:VGA

區域察看 關閉

碼流1 碼流2

視訊疊加

日期  時間

字檔  字檔位置 右上

字檔 test1

確認

### 6.2.1.2 選擇網路，可以修改網路攝影機網路位址等內容，如圖：

參數 網路 日期/時間 PTZ設定 聲音設定 移動偵測 顏色

啟用DHCP

IP位址 192.168.10.248

子網路遮罩 255.255.255.0

閘道 192.168.10.98

慣用DNS伺服器 168.95.1.1

確認



### 6.2.1.3 選擇時間/日期，修改時間日期，如圖：

The screenshot shows the '日期/時間' (Date/Time) configuration page. At the top, there are tabs for '參數', '網路', '日期/時間', 'PTZ設定', '聲音設定', '移動偵測', and '顏色'. The '日期/時間' tab is selected. Below the tabs, there are three radio buttons: '不修改' (selected), '手動設定', and '手動與NVR時間同步'. A calendar is displayed for June 2013, with the 19th selected. Below the calendar are input fields for '時' (10), '分' (56), and '秒' (11). To the right, there is a '時間顯示' field showing '2013-06-19 10:58:54'. Below the calendar, there are two more radio buttons: '手動與NTP伺服器同步' and '手動與NTP伺服器同步'. The 'NTP伺服器' field contains 'ntp.ucsd.edu' and the '時區' dropdown is set to 'GMT+08'. At the bottom, there are four dropdown menus: '日期格式' (DD/MM/YYYY), '時間格式' (24小時), '日期位置' (右下), and '時間位置' (右下). A '確認' (Confirm) button is at the bottom center.

### 6.2.1.4 選擇 PTZ 設定，(只支援高速球)可選擇協議為 PelcoP 與 PelcoD，最多地址可選擇 4 個，波特率可選擇 1200、2400、4800、9600、19200，速度最快可支援到 23。如圖：

The screenshot shows the 'PTZ設定' (PTZ Setting) configuration page. At the top, there are tabs for '參數', '網路', '日期/時間', 'PTZ設定', '聲音設定', '移動偵測', and '顏色'. The 'PTZ設定' tab is selected. Below the tabs, there are four dropdown menus: '協議' (OFF), '地址' (1), '波特率' (9600), and '速度' (16). A '確認' (Confirm) button is at the bottom center.



**6.2.1.5** 選擇聲音設定，可選擇開啓或是關閉，模式可選擇麥克風，喇叭，或是兩者並存，聲音編碼有 G.771 與 PCM，聲音採樣預設為 8K 赫茲，可選擇更高的 16K 赫茲，音量大小預設為 50，輸出音量為 75，噪音水平 50。如圖：

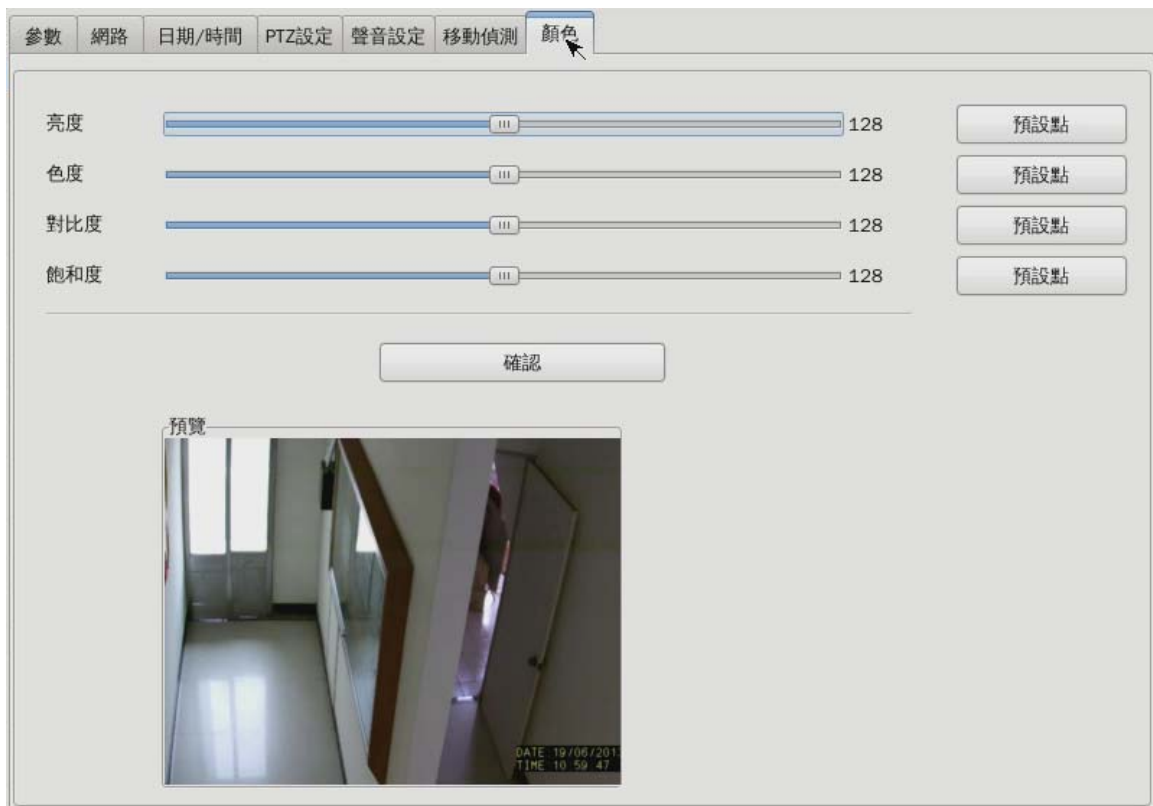
參數	網路	日期/時間	PTZ設定	聲音設定	移動偵測	顏色
聲音開啟				開啟		
模式				Both Mic & Speaker		
聲音編碼				G.711		
聲音採樣				8KHz		
輸入音量				50	(0-100)	
輸出音量				75	(0-100)	
噪音水平				50	(0-100)	

確認

**6.2.1.6** 選擇移動偵測，移動偵測 (目前支援 Video-Server 與 VIT 系列機種) (VIT 系列的 IP CAM 韌體須更新至 B563 以上版本) 可勾選警報，警報聲音由音效卡輸出，並有移動偵測的功能，可設定靈敏度為低、中、高或是由使用者自己定義數值 0-100，可在影像上的 12 分割格數，來選擇移動的區域，點擊格子後，會出現紅色線條提供辨認。如圖：



6.2.1.7 選擇顏色，提供了亮度、色度、對比度、飽和度，讓使用者調整，預設值為置中。如圖：



6.2.2 在攝影機設定功能表中，選擇錄影計畫，可以修改 NVR 的錄影狀態為全時錄影，位移



錄影和不錄影等，按 **確認** 設定當前通道，也可以按

**套用到所有攝影機**

設定成所有通道。如圖：


**6.2.3** 在攝影機設置中選擇移動偵測，可以開啓**啟動移動偵測**，設定**啟動聲音警報**、**通知用戶端**、**錄影**、**E-Mail** 等，如圖：

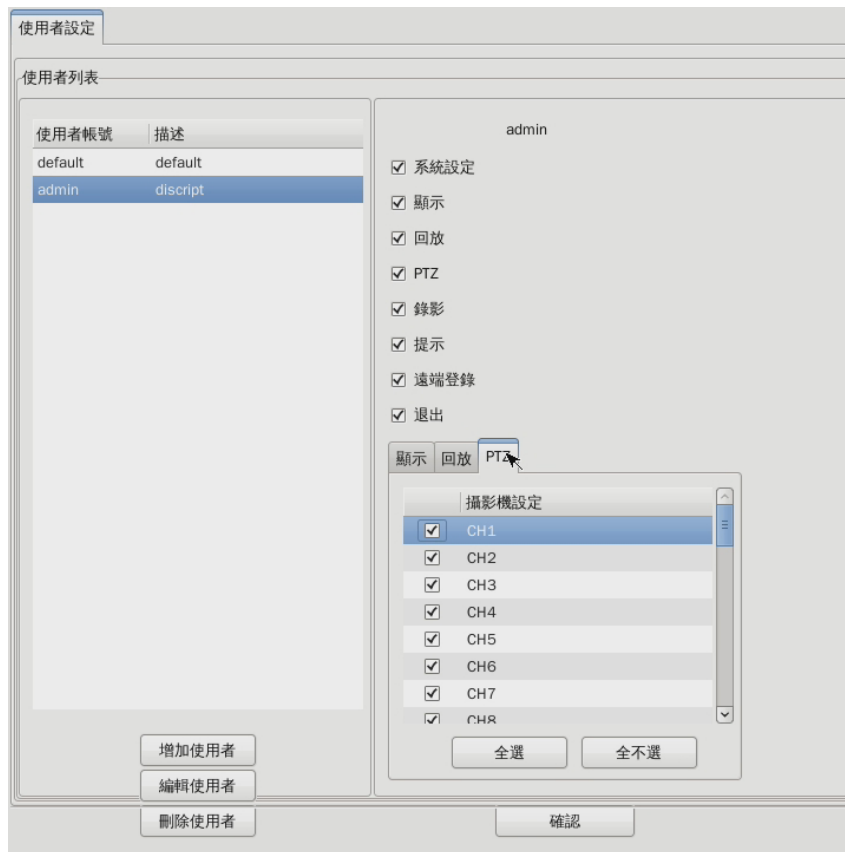


**6.2.4** 在攝影機設置中選擇**自動巡航**(只支援高速球)，**預設點**最多可支援 32 個，**停留時間**最高能設定 15 秒，設定時 32 個預設點都是在關閉的狀態，假如當您要設定 5 個預設點時，需將每一個的停留時間定義清楚，並選擇為在**開啟**的狀態，如圖：

名稱	MAC位址	IP位址	子網路遮罩	開道	視訊通訊埠	網頁通訊埠
----	-------	------	-------	----	-------	-------

## 6.3 使用者設定

點擊設定按鈕  進入設定介面。選擇 **使用者設定**，可以增加使用者，編輯使用者，和刪除使用者。須具有管理員許可權的使用者才能進行增加、編輯和刪除使用者的操作。如圖：



增加使用者會彈出如下對話方塊，在白色的對話方塊裡可以增加新的**使用者帳號**、**使用者密碼**，和新使用者的**描述**。右邊會出現給新使用者**流覽**，**重播**，**管理**，**遠端登入**等等許可權選擇。



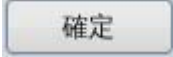

編輯使用者會彈出如下對話方塊，在白色的對話方塊裡可以修改已有的**使用者帳號**、**使用者密碼**，和使用者的**描述**。右邊會出現給新修改使用者**流覽**，**重播**，**管理**，**遠端登入**等等許可權。




編輯使用者

使用者帳號	<input type="text"/>
使用者密碼	<input type="password"/>
描述	<input type="text"/>

確定 取消

點擊  保存，設定好後， 退出。

## 6.4 網路設定

點擊設定按鈕  進入設定介面。選擇 **網路設定**，如果在局域網內需要用用戶端連接，請設定 **IP 位址**，子網路遮罩和閘道。如果需要連接 Internet，請設定好慣用 **DNS 伺服器**。

網路設定

一般設定 通訊埠設定 PPPOE設定 動態DNS設定 郵件設定

IP位址	<input type="text" value="192.168.10.102"/>
子網路遮罩	<input type="text" value="255.255.240.0"/>
閘道	<input type="text" value="192.168.10.98"/>
慣用DNS伺服器	<input type="text" value="168.95.1.1"/>
其他DNS伺服器	<input type="text"/>

確認





#### 6.4.2 通訊埠設定：

軟體預設網頁通訊埠：80，視訊通訊埠：5500 (CMS 遠端埠使用, 須相互對應)，手監控通訊埠：5577 (尚無功能)。如圖：

網路設定

一般設定 通訊埠設定 PPPOE設定 動態DNS設定 郵件設定

網頁通訊埠 80

視訊通訊埠 5500

手機監控通訊埠 5577

確認

#### 6.4.3 PPPOE 設定：

輸入使用者帳號、使用者密碼、選擇連結、確認，顯示狀態。如圖：

網路設定

一般設定 通訊埠設定 PPPOE設定 動態DNS設定 郵件設定

使用者帳號 sz3lmc48@163.gd

使用者密碼 ●●●●●●●●

連結

確認

狀態



#### 6.4.4 動態 DDNS 設定：

選擇 **DDNS 服務提供者**，軟體預設為 [www.3322.org](http://www.3322.org)，輸入功能網域名稱、使用者帳號、登錄密碼，選擇連結，按下**確認**。如圖：

The screenshot shows the '網路設定' (Network Settings) window with the '動態DNS設定' (Dynamic DNS Settings) tab selected. The fields are as follows:

DDNS 服務提供者	www.3322.org
網域名稱	jiaweizhong.3322.org
使用者帳號	jiaweizhong
登錄密碼	●●●●●●
	<input type="checkbox"/> 連結

At the bottom, there is a '確認' (Confirm) button.

#### 6.4.5 郵件設定：

設定郵件發送的時間長短，輸入收件者 **E-Mail 信箱**。按下**確認**。如圖：


The screenshot shows the '網路設定' (Network Settings) window with the '郵件設定' (Mail Settings) tab selected. The fields are as follows:

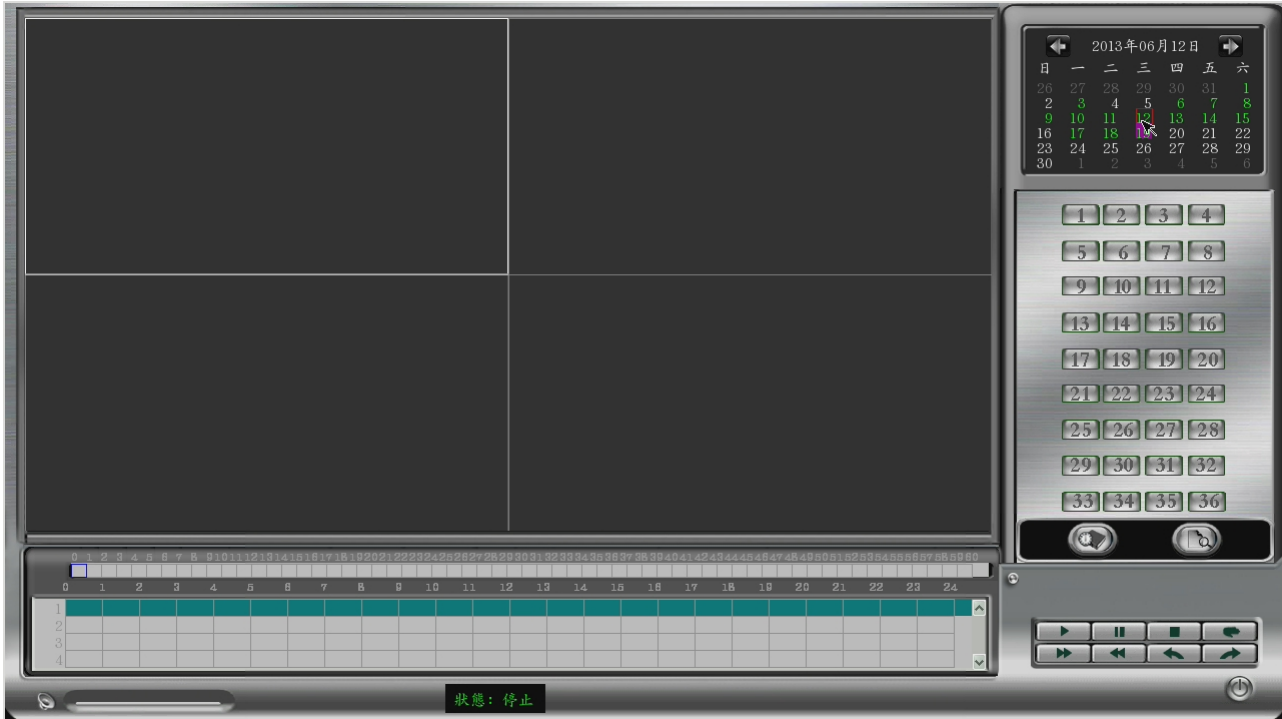
NVR名稱	PC200-Test
發送間隔(秒)	10
收件者 E-Mail 信箱	xxxxxxx@yahoo.com.tw

At the bottom, there is a '確認' (Confirm) button.

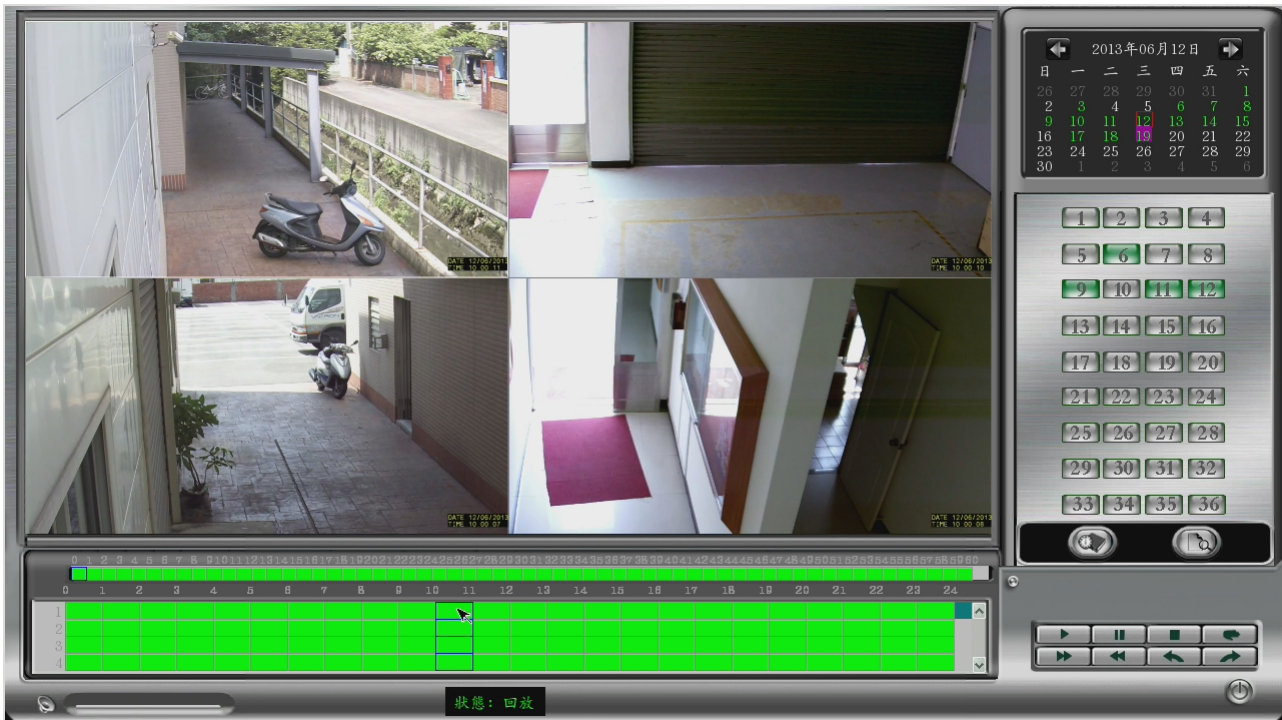


## 6.5 回放

點擊回放按鈕 ，會出現回放介面（重播通道最多為 4 路），如下：點擊有錄影的通道後，如下圖：



點擊需要查看的通道後，顯示區域會顯示剛才選中的通道的畫面，如下圖：





選擇時間模式（預設），檔案模式

時間模式：

先選擇錄影的日期，選擇播放的分割框，然後選擇要播放的攝影機編號，按兩下該攝影機編號或者直接把選中的攝影機編號按住滑鼠左鍵不動，直接拖到分割框內。就可以播放當天內的錄影檔。



如下圖，表示第一分割框內，7 點到 8 點這個時間段有錄影。選中該分割條則變成深綠色。選中該時段，則該時間段邊框會變成藍色。（以小時為單位）



與此同時在分鐘時間條內會顯示具體的錄影時間長短。（以分鐘為單位）如下圖，表示 19 分鐘到 41 分鐘有手動錄影檔，42 分鐘沒有錄影，43 分鐘有報警錄影，44 分鐘到 60 分鐘有手動錄影。選中其中的一分鐘，則該分鐘的邊框會變成藍色，並同時會播放該分鐘的錄影。（注：全時錄影為綠色顯示，位移偵測或警報錄影為紅色顯示，不錄影為黑色顯示。）



### 6.5.2 檔案模式

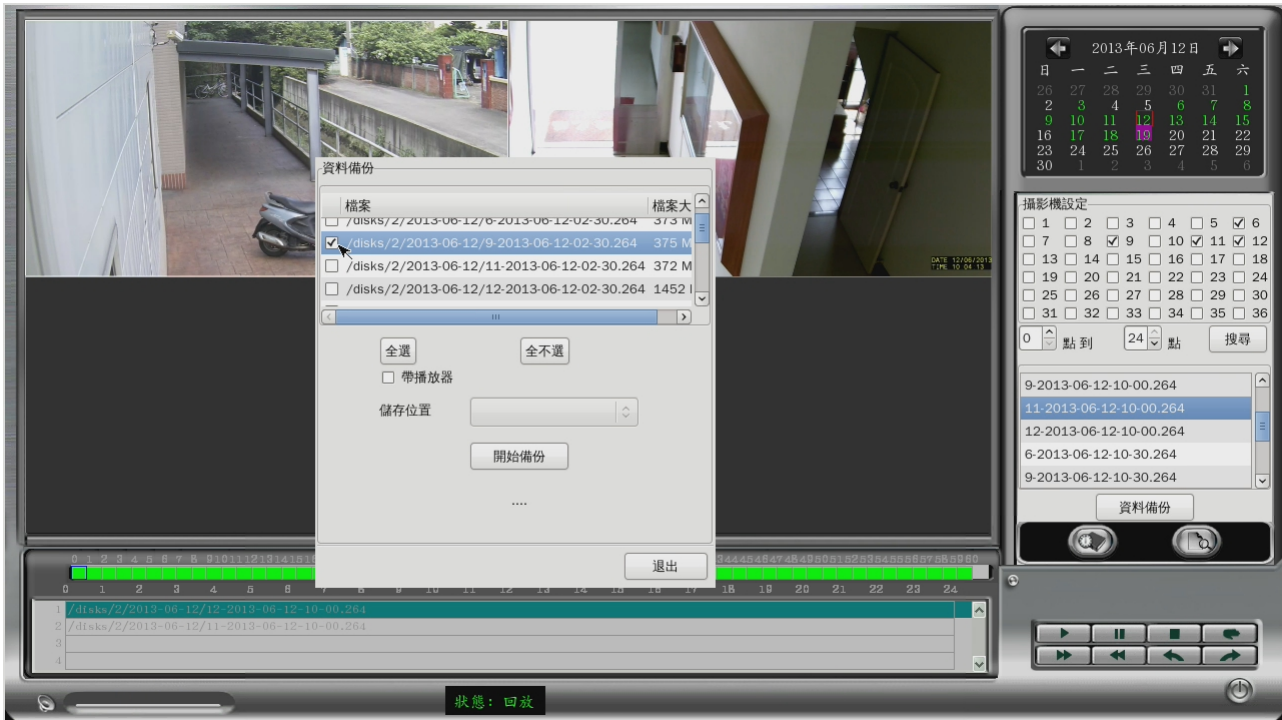
點擊  進入檔案播放模式，請勾選要查看的攝影機編號後，請先設定時間區段，點擊搜尋，即可找到相對應的檔案，並且點擊 

The screenshot displays the VACRON software interface. On the left, there are two video preview windows showing an outdoor area with a motorcycle and an indoor hallway. On the right, there is a control panel with a calendar for June 12, 2013, and a camera selection grid. Below the calendar, there are search controls for time range (0 to 24 hours) and a search button. A list of recorded files is shown, with the file '11-2013-06-12-10-00.264' selected. At the bottom, there are playback controls (play, pause, stop, previous, next) and a status indicator showing '狀態: 回放'.

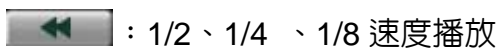
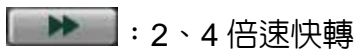
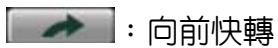






### 6.5.2.1 插入 USB 可以資料備份，如圖：



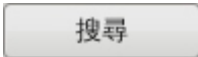
重播按鍵說明：




## 6.6 抓圖

點擊抓圖按鈕  或者點擊重播介面的抓圖按鈕 ，可以直接從監看分割框或者重播分割框裡抓取當前的 BMP 圖片，進入抓圖介面。如下圖：



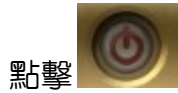
在圖片檔的空白對話方塊裡會顯示剛抓下來的 BMP 圖片的時間，鏡頭資訊。用戶可以選擇時間和通道，點擊  搜索之前的圖片。選中指定的圖片後，點擊

 可以備份當前圖片，如圖：





## 6.7 退出系統



點擊  系統將彈出退出系統對話方塊，如下圖：



確定後，系統自動關機。

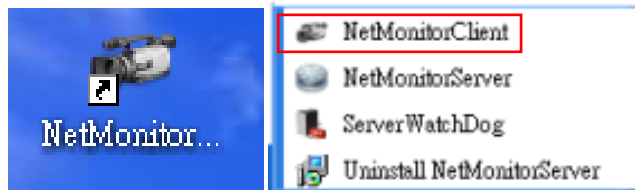


## 第柒章、【Windows CMS 遠端監控軟體】

### 7.1 登入遠端監控軟體



請滑鼠點擊左鍵兩下安裝至微軟系統的電腦上(目前支援 XP、32 位元 Vista、32 位元 WIN7)，安裝完成後會再桌面上或是程式集會看到 NetMonitorClient.exe 執行檔，如下圖

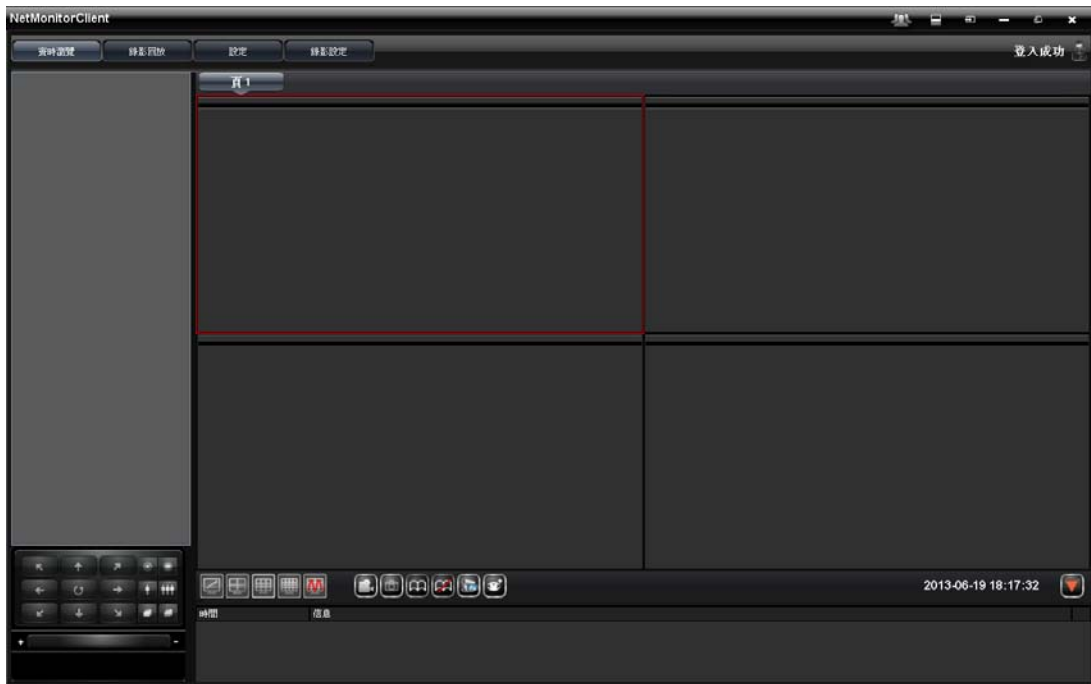


執行後會顯示登入的視窗，如圖：請輸入正確的帳號與密碼：軟體預設為帳號:admin; 密碼：admin，如下圖



進入的主畫面如圖：點擊設定將所要加入 PC200 所需的設定填入，如下圖

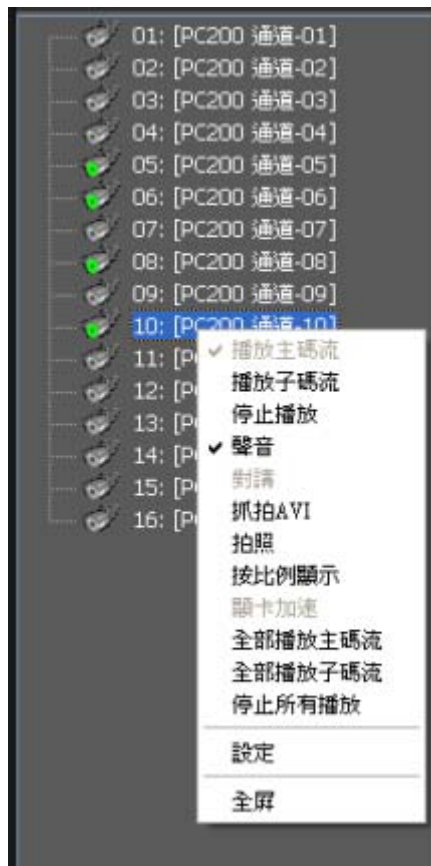




## 7.2 添加 NVR



點擊"添加當前設備"並回到"實時瀏覽",這時已經將您剛所設定的通道數加入列表內,觀看畫面請在編號上的攝影機點擊兩下,讓攝影機圖示顯示為綠色。此時即可顯示畫面,如下圖



在滑鼠按右鍵可利用列表的功能顯示您喜愛的設定。



---

更多產品資訊  
請上 VACRON 官網  
<http://www.vacron.com>

Made in Taiwan

---