

網路影像錄影機 使用手冊

ZNR-126

2024/07/22



ACTi
Connecting Vision

目錄

前言	2
安全資訊.....	2
限用物質含有情況標示	2
合規性	3
LVD/EMC Directive	3
WEEE Directive–2012/19/EU.....	3
Battery Directive-2013/56/EC.....	3
開始前	4
安裝磁碟.....	4
安裝網路影像錄影機.....	6
端口，接口和 LED.....	6
登錄.....	7
開啟.....	7
即時預覽.....	7
回放.....	7
使用網路瀏覽器進入.....	7
影像備份.....	7
關閉.....	7
規格	8

前言

本手冊介紹如何在本地或 Web 界面上使用 NVR。

在本手冊中，專有名詞“IP 攝像機”和“IPC”指的是同一東西：網絡攝像機，它需要連接到網絡。本手冊中提到的 IP 設備是指 IP 攝像機（也稱為網絡攝像機）或數位影像伺服器（DVS）。

感謝您購買我們的產品。如有任何疑問或反饋，請與當地經銷商聯繫。未經本公司書面許可，不得以任何形式或手段複製、轉載、翻譯或分發本手冊的任何部分。本手冊的內容如有更改，恕不另行通知。本手冊中的任何陳述，信息或建議均不構成任何形式的明示或暗示的正式保證。

安全資訊

在開始安裝和操作之前，請仔細閱讀說明。

- 安裝和維護必須由合格人員進行。
- 此設備是 A 類產品，可能會導致無線電干擾。如有必要請採取措施。
- 在安裝和連接電纜之前，請先斷開電源。在安裝過程中戴防靜電手套。請使用製造商推薦的電池。不正確使用或更換電池可能會導致爆炸的危險。根據當地法規或電池製造商的說明處理用過的電池。切勿將電池丟入火中。
- 該設備僅供室內使用。確保正確的操作環境，包括溫度，濕度，通風，電源和防雷保護。設備必須始終正確接地。保持設備遠離灰塵，過度振動，任何液體以及強烈的電磁輻射。電源突然故障可能會導致設備損壞或數據遺失。
- 採取必要措施以確保數據安全並保護其免受網絡攻擊和黑客攻擊（當連接到網路時）。

限用物質含有情況標示

設備名稱：網絡影像錄像機 型號（型式）：ZNR-126 Equipment name Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
塑料外殼	○	○	○	○	○	○
金屬外殼	○	○	○	○	○	○
電路板	○	○	○	○	○	○
電源供應器	○	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。
Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

合規性

FCC Part 15


本設備經測試證明符合FCC 規則第15 部分關於數位設備的限制。這些限制旨在為在商業環境中操作設備提供合理的保護，防止有害干擾。本設備會產生、使用並輻射射頻能量，如果未按照說明手冊進行安裝和使用，可能會對無線電通信造成有害干擾。

在住宅區使用此設備可能會造成有害干擾，在這種情況下，使用者需要自費糾正干擾。

本產品符合FCC 規則的第15 部分。操作必須符合以下兩個條件：

- 此設備不會產生有害干擾。
- 本設備必須接受收到的任何干擾，包括可能導致意外操作的干擾。

LVD/EMC Directive

 該產品符合歐洲低壓指令 2014/35 / EU 和 EMC 指令 2014/30 / EU

WEEE Directive–2012/19/EU



本手冊涉及的產品受廢棄電子電氣設備（WEEE）指令的保護，必須以負責任的方式進行處理。

Battery Directive-2013/56/EC



產品中的電池符合歐洲電池指令 2013/56/EC。為了正確回收，請將電池返回給您的供應商或指定的收集點。

警告:

為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

警告使用者:

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

開始前

請注意，無法修改系統用戶界面（UI）上為灰色顯示的參數。顯示的參數和值可能會因設備型號而有不同，本手冊中的數字僅用於說明目的。

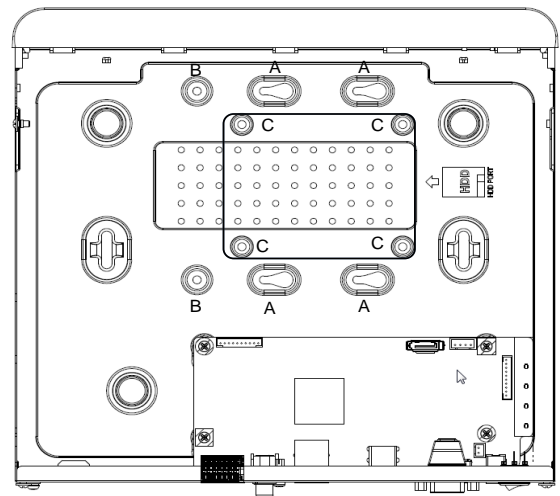
安裝磁碟

備註：安裝前斷開電源。在整個安裝過程中使用防靜電手套或腕帶。

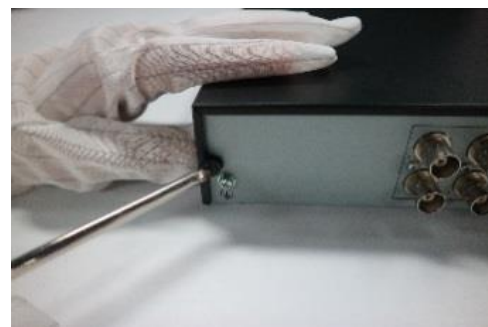
ZNR-126

螺絲孔有不同的用途：

- **A**：適用於帶有 4 個螺絲孔的 3.5 英寸硬碟。
- **A 和 B**：用於帶有 6 個螺絲孔的 3.5 英寸硬碟。
- **C**：適用於 2.5 英寸硬碟。



1. 鬆開後面板和側面板上的螺絲。取下蓋子。



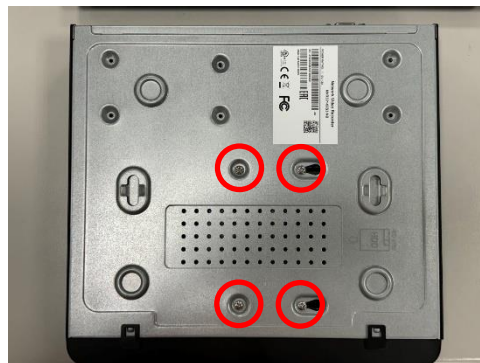
2. 將數據線和電源線連接到硬碟。



3. 將磁盤上的螺絲擰鬆一半。



4. 對齊螺絲孔並安裝螺絲以固定硬碟。



5. 將電源線和數據線連接到主板。



6. 將蓋子放回原位並擰緊螺釘。

安裝網路影像錄影機

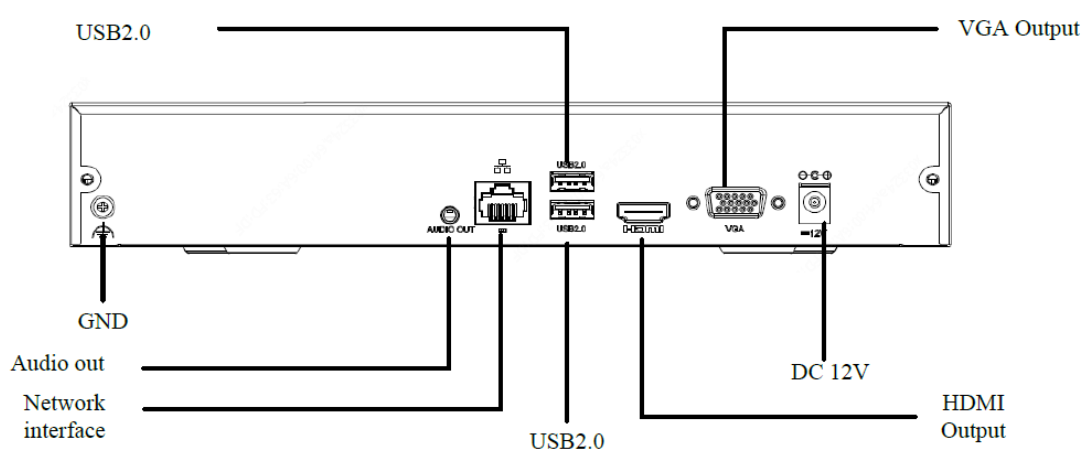
網路影像錄影機可以放置在桌上或掛在牆上。

如需要掛在牆上，請使用螺釘尺寸：螺絲直徑 3~6mm，螺絲長度>25mm，露出安裝面 3.5mm，螺絲頭直徑 7.5mm~11mm，螺絲頭厚度<2.5mm，兩螺絲間距 170mm。

端口，接口和 LED

端口，接口，連接器，電源開/關和 LED 指示燈可能會隨設備型號而不同。請參閱以下兩個示例

ZNR-126



LED	描述
PWR (電源)	持續亮起：已連接電源。
RUN (運行)	<ul style="list-style-type: none">• 持續亮起：正常• 閃爍：正在啟動
NET (網路)	持續亮起：已連接到網路
GUARD (佈防)	持續亮起：啟用佈防
IR	<ul style="list-style-type: none">• 持續亮起：啟動遠程控制• 閃爍：驗證設備代碼
ALM (警報)	持續亮起：發生設備警報
HD(硬碟)	<p>僅一個HD LED:</p> <ul style="list-style-type: none">• 持續亮起：沒有磁碟；或磁碟異常• 閃爍：讀取或寫入數據 <p>每個磁碟一個 HD LED :</p> <ul style="list-style-type: none">• 綠色常亮：正常• 綠色閃爍：正在讀取或寫入數據• 紅色常亮：異常• 紅色閃爍：正在重建陣列

登錄

首次登錄時使用默認用戶名 **admin** 和密碼 **123456**。

備註：默認密碼僅用於首次登錄，並應更改為包含至少八個字符的強密碼，以確保安全，該密碼至少包含八個字符，包括大寫和小寫字母，數字和符號。




備註： 默認密碼僅用於首次登錄，並應更改為包含至少八個字符的強密碼，以確保安全，該密碼至少包含八個字符，包括大寫和小寫字母，數字和符號。

1. 右鍵點選視窗中的任何位置，然後選擇“**MENU**”。顯示登錄對話框。
2. 從下拉列表中選擇用戶名，輸入密碼，然後點選“**LOGIN**”。

開啟

確認安裝和電纜連接正確。連接電源，然後打開電源開關（如果適用）。NVR 啟動後，按照嚮導完成基本設置。

即時預覽

點擊 **MENU > CAMERA > CAMERA**。列出發現的攝像機。點擊  以添加攝像機。要搜索網段，請點擊 **SEARCH**。如果新增了攝影機，但即時影片不可使用，請檢查網絡連接，並確保在系統中設置了正確的攝影機用戶名和密碼。如必要時請進行修改。

回放

右鍵點擊預覽視窗，然後選擇“**PLAYBACK**”以查看當天錄製的影片。傳送時可使用 **7×24** 錄製時間表，並可以在 **MENU > STORAGE > RECORDING** 下進行編輯。

使用網絡瀏覽器進入

從連接的電腦上使用 Web 瀏覽器（例如 Internet Explorer）進入 NVR。

在地址欄中輸入 NVR 的 IP 地址，然後按 **Enter**。按照提示安裝插件。安裝開始時關閉所有 Web 瀏覽器。

打開 Web 瀏覽器並使用正確的用戶名和密碼登錄。

影像備份

如果需要將硬碟影像備份，請將隨身碟插入設備後方的 USB 端口，然後根據用戶界面操作，將影像備份到閃存隨身碟。

關閉

使用 **SHUTDOWN** 而不要切斷電源或關閉電源開關。突然的電源故障可能會導致設備損壞和數據遺失。

規格

·功能	
最高解析度	8 百萬畫素
最多的視訊設備數量	8
最多的用戶數量	本機端: 1, 遠端: 2
支援螢幕解析度	HDMI: 3840x2160 (30Hz), 1920x1080 (60Hz/50Hz), 1600x1200 (60Hz), 1280x1024 (60Hz), 1280x720 (60Hz), 1024x768 (60Hz) VGA: 1920x1080 (60Hz/50Hz), 1600x1200 (60Hz), 1280x1024 (60Hz), 1280x720 (60Hz), 1024x768 (60Hz)
類型	NVR 主機
·授權許可	
憑證需求	否
免費註冊序號	8
·即時影像	
本地即時影像性能	1ch (up to 30 fps at 4K 3840 x 2160) 2ch (up to 30 fps at 4MP) 4ch (up to 30 fps at 2MP) 8ch (up to 30 fps at 720P)
數位變焦	有
事件狀態	在發生警報、伺服器與客戶端之間的連線中斷或恢復
·PTZ	
PTZ 控制	PTZ 控制, 速度控制
·影像	
分辨率	H.265, H.264
·音頻	
音頻類型	單向, 外部音源輸出
·網路	
網路協議與服務	IPv4/v6, TCP, UDP, DHCP Client, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SMTP, FTP, ICMP, ARP, UPnP, SNMP
網路埠口	1 x 乙太網路(10/100 Base-T), RJ-45 連接埠
Maximum Outgoing Throughput	48 Mbps*
·錄影	
排程錄影	有
事件錄影	有

手動錄影	有
最大錄影流量	64 Mbps*
· 搜尋 & 播放	
播放控制	向前、向後回放速度 1x/2x/4x/8x/16x, 暫停, 停止, 一幀一幀
同步回放	8 頻道
匯出影像	MP4
Snapshot Export	JPEG
· 事件功能	
事件觸發	[網路影像錄影機(NVR)]: Low disk space, 磁碟已滿, 磁碟遺失, Failed to write storage, IP address conflict, Network loss. [影像設備]: 視訊位移偵測, 破壞偵測, 聲音的檢測
事件回應	撥放警示聲, E-mail 通知與快照
· 系統	
權限管理	128 遠端使用者, 使用者群組可自定義權限
遠端使用者作業系統	Windows 7, Windows 8, Windows 10
操作系統	Embedded Linux
USB	2-Port USB 2.0
語系	英文, 繁體中文, Japanese, 西班牙語
· 整合	
ONVIF 標準	有, Profile S, Profile G, Profile T
支援瀏覽器	IE 10 or 更新, Google Chrome, Microsoft Edge, Firefox
· 儲存裝置	
儲存槽	SATA, Max. 1 硬碟 (不包含儲存硬碟)
HDD 尺寸	3.5"
最大錄影容量	24TB x1
RAID 級別	No
· 介面	
音源介面	3.5 毫米耳機插口
本機介面	USB 滑鼠
本機顯示介面	HDMI x 1, VGA x 1
· 一般	
電力來源	直流電(DC) 12V

重量	1290 公克 (2.84 磅)
尺寸	(W x H x D): 260 毫米 x 46 毫米 x 240 毫米 (10.24" x 1.81" x 9.45")
綁定配件	電源變壓器, USB 滑鼠
風扇	否
操作溫度	-10 溫度(攝氏) ~ 50 溫度(攝氏) (14 溫度(華氏) ~ 122 溫度(華氏))
操作濕度	10% - 90% 相關濕度
遠端控制	網路客戶端
認證	CE Class A, FCC Class A, BSMI, UL Listed(*)
彩色	黑色
材料	Iron
保固	2 年. 有關延長保固期, 請見 http://www.acti.com/support/warranty



Copyright © 2024, ACTi Corporation All Rights Reserved

建騰創達科技股份有限公司

台北市內湖區堤頂大道二段 407 巷 20 弄 1 號 7 樓

7F, No. 1, Alley 20, Lane 407, Sec. 2, Ti-Ding Blvd., Neihu District, Taipei, Taiwan 114, R.O.C.

TEL : +886-2-2656-2588 FAX : +886-2-2656-2599

Email: sales@acti.com