

# IC-5170SC

# 全景式魚眼無線網路攝影機

# 智慧家庭無線感測組合



### Edimax Technology Co., Ltd.

No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu, New Taipei City 24891, Taiwan Email: support@edimax.com.tw

### Edimax Technology Europe B.V.

Fijenhof 2, 5652 AE Eindhoven, The Netherlands Email: support@edimax.nl

### **Edimax Computer Company**

3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara, CA 95054, USA Live Tech Support: 1(800) 652-6776 Email: support@edimax.com



## LED 指示燈號說明

| 本體<br>燈號名稱   | LED 燈色              | LED 狀態           | 說明                                |  |  |
|--------------|---------------------|------------------|-----------------------------------|--|--|
|              | 綠燈                  | 恆亮               | 本產品已啟動並已連接至雲端伺服<br>器              |  |  |
| (雨酒)         |                     | 快速閃爍             | 本產品正在重新啟動                         |  |  |
| (電 <i>际)</i> |                     | 慢速閃爍<br>(約每秒閃一次) | 本產品正在啟動或未連接至雲端伺<br>服器             |  |  |
|              | 綠燈                  | 恆亮               | 本產品已連接到區網                         |  |  |
| 多            |                     | 快速閃爍             | LAN 埠資料傳輸中                        |  |  |
| (區攺網哈)       |                     | 慢速閃爍<br>(約每秒閃一次) | WPS 功能已啟動                         |  |  |
|              | 橘燈                  | 恆亮               | 已連接到網際網路 ( Edimax 雲端服<br>務系統登入成功) |  |  |
| (網際網路)       |                     | 快速閃爍             | 本產品正在重新啟動                         |  |  |
|              |                     | 慢速閃爍<br>(約每秒閃一次) | 未連接到 Internet                     |  |  |
| 無線感測器        | 無線感測器 LED 燈色 LED 狀態 |                  | 說明                                |  |  |
| (狀態)         | 紅燈                  | 閃爍               | Pairing 配對進行中<br>(配對完成後熄滅)        |  |  |
| 無線感測接<br>收器  | LED 燈色              | LED 狀態           | 說明                                |  |  |
| (狀態)         | 綠燈                  | 閃爍               | Pairing 配對進行中<br>(配對完成後熄滅)        |  |  |

請您先按照本章節的說明,使用 Wi-Fi 無線網路連線,安裝並啟動 EdiLife 手機 APP 來設定本產品。接著,參照下一章節 <sup>\*</sup>無線感測器<sup>#</sup> 說明,完成 感測器配對。

您可以在本產品底座標籤貼紙上找到產品獨有的 SSID,它會是如此標示 EdiView.Setup\*\* ",而最後兩碼\*\* 即為您的網路攝影機所獨有的 MAC 位址的最後兩碼。

 請將包裝內附的電源變壓器連接 至產品本體底部的電源連接埠, 並將插頭插入電源插座。



 請稍待本產品開機完成。當產品本體 的電源 LED 燈號呈現緣燈慢速閃爍的 狀態,代表已開機完成。



**3.** 請使用您的手機或平板,依其作業系統至 Google Play 或 Apple APP Store 搜尋 **EdiLife** APP,然後下載並安裝。



4.請在啟動 EdiLife 之前,先前往您手機或平板電腦的 Wi-Fi 設定,並連接 到您網路攝影機的 SSID (EdiView.Setup \*\*),最後兩碼 \*\* 即為您的網路攝 影機所獨有的 MAC 位址的最後兩碼。

|        | @ @ \$ D <b>()</b> ()                 | اد. 🛱 ۲  | 36% 💷 . | 上午9:39   |
|--------|---------------------------------------|----------|---------|----------|
|        | < Wi-Fi                               | 開        | Q       |          |
|        | OBM-SMB-2.4G<br>已連線                   |          |         |          |
|        | OBM-SMB-5G<br>已储存,透過 WPA2 加           | 密保護      |         |          |
| $\sum$ | EdiView.Setup E9                      |          |         | ((i·     |
|        | <b>opentouch-1</b><br>透過 WPA2 加密保護 (ī | 可使用 WPS) |         |          |
| ·      | CT Ultra blue<br>透過 WPA2 加密保護         |          |         |          |
|        | <b>icsacsguest</b><br>透過 WPA2 加密保護 (ī | 可使用 WPS) |         | ()<br>() |

5.請在啟動 EdiLife (如下左圖示) 後,點擊視窗畫面右上方的 + 圖示 (如 下右圖示)



6.請自**可用的無線裝置清單**中選擇您的無線網路攝影機後,耐心稍待 APP 建立連線。

| 若您想要連線的無線塑<br>"重新整理" 圖示.           | 装置未出現,    | ,請點擊右上角的                               |
|------------------------------------|-----------|--|
| □ □ □ ↓ 0 0 0 0 0 10 144% ( ★ 新增裝置 | E ±≑10:32 | ☑ ♥ ④ ④ ●                              |
| 選擇裝置                               |           | 選擇裝置                                   |
| 可用的無線裝置清單                          |           | 可用的無線裝置清單                              |
| EdiView.Setup E9                   |           | EdiView.Setup E9                       |
| 可用的裝置清單                            |           | 可用的裝置清單                                |
| 透過QR碼漆加新的設備                        | >         | <sup>送着QR画</sup> 連線至"EdiView.Setup E9" |
| ·                                  |           |  |
|                                    |           |  |
|                                    |           |  |

7.當您看到如下提示對話框,為了 *安全考量*,請您務必輸入新的裝置名稱
 和密碼 [8 碼以上英文及數字組合]方可進行下一步驟。接著,請點選
 ▶ (確認)以繼續。

|                | D ⊡ ∲ (\$) (\$) (\$) (\$) (\$) (\$) ⊥+10:52 | \$ D • ↓ (4) (4) (2) \$ # |
|----------------|---|---------------------------|
|                | ▲ 新增裝置 >                                    | ▲ 新増装置 ▶ ↓                |
|                |   |                           |
|                | 考量安全問題,請改變預設的設定值.                           | 考量安全問題,請改變預設的設定值.         |
|                | 請輸入裝置的名稱                                    | 請輸入裝置的名稱                  |
| C              | 裝置名稱  | GCSCatNK                  |
| <u> </u>       | 新的密碼  | 新的密碼                      |
| $\square > \{$ | 密碼 -  | {                         |
|                | 確認密碼  | 確認密碼                      |
| l              | 密碼  |                           |
|                | 顯示密碼  | 顯示密碼                      |

- 8. 請從選擇 "Wi-Fi 清單" 中選擇您的網路攝影機所要連接的無線網路(分 享器/基地台),然後輸入您的無線網路密碼後,再點擊 ≥ 下一步。
  - 若您未看到您想要連線的無線網路,請點擊右上角 🕠 的"重新整理"圖示.

| 口 🖂 🤟 (    | છે. છે. છે. 🛱 🕄 નાર્થ 48% { | ■ 上年10:58 | ŝ.[• ∞ ↓ ()                         | ) 🚯 🖞 🛱 📶 50% | 6{III ⊥+11:08 |
|------------|-----------------------------|-----------|-------------------------------------|---------------|---------------|
| <          | 新增裝置                        | 0         | <                                   | 新增裝置          | >             |
| 選擇Wi-Fi    |                             |           | SSID:OBM-SME<br>請輸入您的無緣<br><br>顯示密碼 | 3-2.4G<br>泉密碼 |               |
| opentouc   | h-1                         | â 🗢       |                                     |               |               |
| OBM-SME    | 3-2.4G                      | 2         |                                     |               |               |
| icsacsgue  | est                         | 2         |                                     |               |               |
| opentouch  | h-1                         | 2         |                                     |               |               |
| CT Ultra b | lue                         | 🔒 🗢       |                                     |               |               |
| Tradevan-  | 8F-Crestron                 | 🔒 🐨       |                                     |               |               |

9. 請稍待本產品連接到您的無線網路(分享器/基地台)。當你看到 "設定成功" 畫面後已正確完成設定,再按下 ✓ "完成" 圖示以繼續,或等待數秒自動繼續。



10. 安裝已完成。此時本產品的緣色 電源指示燈及橘色 網際網路指示燈 應為恆亮狀態。現在您的 IC-5170SC 網路攝影機影像應該已經顯示在 EdiLife APP 的主畫面中,只要您手機有網際網路連線(WiFi/3G/4G), 您隨時隨地點擊您清單中的攝影機,觀看其所拍攝的即時影像了。



▲ 您可以使用即時影像視窗下方的小圖示來設定 IC-5170SC 基本設定及功能。

**11.** 若您要使用 microSD 卡進行錄影,並進入 Web 管理介面將記憶卡 進行格式化,並啟動排程錄影功能才能開始錄影,設定方法請參考中 文官網產品網頁中常見問題指南的介紹說明。



## WPS 快速連線

### WPS 按鍵是一個快速且簡單建立 IC-5170SC 與您的無線網路(分享器/基 地台 AP) 連接的方法。

- 按下無線網路(分享器/基地台)的 WPS 按鍵,啟動 WPS 功能(所需按 壓時間,請依照該品牌產品說明,如您使用 EDIMAX 無線分享器,請按住約 2 秒後放開)
- 2.接著,請在2分鐘內,按下網路攝影機側邊 下方的 WPS/Reset 按鍵(約2~3秒後放 開),此時線色區域網路指示燈會呈現慢速 閃爍,表示 WPS 功能已啟動
  - 請注意:因 WPS 及 Reset 為同一個按鍵,若 WPS 按鍵按太久 (5 秒以上),不會啟動 WPS 反而會變成 Reset 重置設備設定 值,所以請勿久按此鍵。
- 無線設備間將會建立一個安全的 無線連接。此時 綠色 區域網路指示 燈會呈現快速閃爍 (持續時間約兩分 鐘),表示 WPS 連線成功。



Router

## 無線感測器安裝設定

本產品內附無線感測接收器(USB 介面) 及多種智慧無線感測器,您將可透過 EdiLife APP 設定感測條件,一旦出現異常,即發出警報、通知或與之互動。

每一個無線門窗感測器皆為兩件式設計(包括體積較大的感測器本體及體積較小的磁鐵吸座),可以用於門/窗被開啟時觸發警告;而無線體溫感測器 (PIR)則是以體溫為移動偵測基礎的感測器;至於無線溫濕度感應器則可提 供所安裝位置環境溫度與濕度的監測數據。

1. 請將無線感測接收器插入本產品(網路攝影機的 USB 埠)。



2. 將包裝內附的 AAA 四號電池 (碳鋅電池) 裝入每個無線感測器。



**3.** 您必須先將各無線感測器與無線感測接收器完成配對。(建議先於近端 配對完成)

請先按壓 無線感測接收器上的配對按鍵 (Pair) 2~3 秒,此時**綠色** 指示燈 等會亮起及呈現**閃爍**狀態。



- 4. 接著,請在 10 秒內使用鉛筆尖或迴紋針等尖物按壓無線感測器上的配 對按鍵(按壓時間約 2~3 秒) 紅色指示燈亮起。
- 5. 此時,無線感測接收器便會與無線感測器進行配對作業,無線感測器 上的指示燈會維持數秒鐘的紅色恆亮狀態,這代表配對作業中。配對完成紅色指示燈將熄滅,請重覆以上動作,為其他無線感測器與無線感測 接收器進行配對。(若壓按無線感測器配對按鍵指示燈狀態為紅色閃爍 表示找不到無線感測接收器)



- 6. 請感測器背部 3M 高黏性背膠膠帶撕除,將您的每一個無線感測器固定 在您想要放置的位置。
- 7. 至於兩件式的無線門窗感測器,請將體積較大的無線感應器本體固定在 高度便於作業且靠近門/窗框邊上。



- 8. 接著·請將體積較小的磁鐵吸座固定在門/窗的同一邊且高度必須與無線感應器本體相當的高度位置。
- ※ 感測器電池如需更換請自行購置 AAA 1.5V 碳鋅電池替换,

舊電池請依法回收切勿任意拋棄, 謝謝您 。

## 使用 EdiLife APP 設定本產品

EdiLife 採用容易操作使用的直覺式 APP 設計,透過 EdiLife APP,您可以 監控所有無線感測器的狀態,可以依您所需設定異常通知和感測條件規 則、甚至新增或停用無線感測器。請您依照下面的指引操作:

1. 請選擇您的 IC-5170SC,進入主畫面後,點選又上方的 父 設

| EdiLife 🥜 🕂 | GCSCatNK 🔅         |
|-------------|--------------------|
| 10-31/050   |                    |
| Brickland   | 2017-09-11 09:2000 |
| RabbitCam   |                    |
| GCSCatNK    |                    |
| ABST        | < 🙆 😧 🕄 💊          |
|             |                    |

 請點選 感測器 選項,進入該功能頁後選擇清單中任一無線感應器。若 有任何無線感應器應出現卻未出現在清單上,請您參照上一章節的配對 程序,再執行一次配對作業。

|        | <      | 裝置設定 | Q    | <          | 感測器           | +1.23 |
|--------|--------|------|------|------------|---------------|-------|
|        | 密碼     | ••   | •••• | 啟用         |               | D     |
|        | 影像翻轉   |      | 0°   | 2%         | PIRSensor0    |       |
|        | 動作偵測   |      |      |            | DoorSensor0   |       |
|        | 隱私保護模式 |      |      | 1          | Doorsensoro   |       |
| $\sum$ | 感測器    |      | >    | Ð          | DoorSensor1   | 47    |
|        | 聲音偵測   |      | >    |            | Restroom      |       |
|        | 推送通知   |      | >    | <b>B</b> O | 🖁 23 ℃ 💧 62 % |       |

**3.** 可視您所需,調整每個感應器的設定,並點擊右上角</br>









5. 請點選十,選擇您要新增規則的感測器。

| < 智慧規則 | < 步驟 1                 |
|--------|------------------------|
|        | 請選擇事件類型                |
|        | GCSCatNK<br>移動         |
|        | GCSCatNK<br>聲音         |
|        | GCSCatNK<br>PIRSensor0 |
|        | GCSCatNK<br>Restroom   |
|        |                        |

6. 選擇哪一種設備會被您的感應器所偵測的事件觸發。例如無線溫濕度感應器,可以另外設定的觸發條件規則,例如高於或低於特定的溫度/濕度標準。)



## 使用 Web 瀏覽器設定本產品

### 您也可以使用網頁管理介面觀看本產品所拍攝的即時影像和設定本產品各 項功能,如移動及聲音偵測 ... 等。

請使用電腦開啟瀏覽器(確認該電腦與您的 IC-5170SC 在同一個 區域網路內),在網址列輸入攝影機的 IP 位址:

📤 您可以使用電腦透過 EdiView Finder 找到本產品的 IP 位址(請參 閱使用手冊)。





## 恢復出廠預設值

若您在使用本產品時,遭遇無法解決的問題,可以將本產品恢復成出廠預設狀態(即**所有設定資料**將回到出廠預設值)。(包含無線感測器配對)

- 請按壓本產品本體側邊的 WPS/Reset 按鍵(至少 15 秒鐘),直到您看到
   橘色的 網際網路指示燈轉為快速閃爍的狀態,即可鬆開按鍵。
- 2. 請稍待本產品重新啟動,等 綠色 電源指示燈轉為慢速閃爍的狀態,即 表示本產品已完成恢復出廠預設狀態。







Copyright<sup>©</sup> by Edimax Technology Co, LTD. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission of this company.

This company makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed "as is". Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Further, this company reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. For more detailed information about this product, please refer to the User's Manual on the CD-ROM. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our web site <u>www.edimax.com</u> for the update. All right reserved including all brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

### 各地支援 (Local Support)

- 台灣地區
   客服專線:0800-200-115(限市話撥 打,手機請撥打02-7739-6785)
   服務時間:週一~週五(例假日除外)上
   午9:00~晚上8:00
   客服信箱: service@edimax.com.tw
- 中国地区
   客服专线:021-54050636
   客服信箱:<u>service@edimax.com.cn</u>
  - Other http://www.edimax.com

※本手冊所提及之其他公司商標及產品名稱為所屬相關公司所有

### 「低功率射頻電機」警告聲明

「經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之 特性及功能」。

「低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方 得繼續使用。前項合法通信,指依電信法規作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用 電波輻射性電機設備之干擾」。

### FCC 警告聲明:

本設備已通過測試並符合 FCC 規則第 15 部分有關數位裝置的規定。這些限制的主要目的是在保護商業區中運作此種設備時,提供合理程度的保護,避免有害干擾。本設備會產生、使用並放射射頻能源,若不按指示手冊安裝和使用,會對無線通訊造成有害干擾。在住宅區中運作本設備亦可能造成有害干擾,在這種情況下,使用者會被要求採用以下一種或多種方法來改善干擾的情形:

1. 調整接收天線的方向或移動其位置。

2. 將設備與接收天線的距離增加。

3. 諮詢經銷商或有經驗的無線電/電視技術員的協助。

#### FCC 聲明:

這個設備遵照 FCC 規則第 15 節,操作程序受限於以下二個條件:

(1) 這個設備不能導致有害的干擾。

(2) 這個設備必須可接受任一種干擾,包括可能導致非預期操作的干擾。

#### FCC 輻射暴露聲明:

本設備完全符合美國聯邦通訊委員會針對非控制環境所提出之輻射暴露限制。用戶必須遵照所有滿足射頻暴露符合性之 特殊操作說明,在正常操作時並距離該機器 20 公分以上。本發射器所使用之天線在同一地點不得存在有其他天線或發 射器或是與之合併操作。

### CE 標誌警告:

本機器屬於 Class B 產品,適用於家用環境中,由於本產品可能會產生無線電干擾,因此用戶需採取適當防範措施。

### NCC 低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特 性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信,指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

#### [警語]

「應避免影響附近雷達系統之操作」

#### 安全性

本設備之設計已針對安裝和使用上的安全性施以最大重視。然而,仍需對電擊和靜電的危險給予特別留意。

#### 歐洲地區 EU Countries Intended for Use

本機器的 ETSI 版本可以使用於下列國家的一般家庭及辦公室內:澳洲、比利時、丹麥、芬蘭、法國、德國、希臘、愛爾蘭、義大利、盧森堡、保加利亞、塞浦路斯、捷克、愛沙尼亞、匈牙利、拉脫維亞、立陶宛、馬爾他、波蘭、羅馬尼亞、斯洛伐克、斯洛伐尼亞、荷蘭、西班牙、葡萄牙、瑞典及英國。並且此 ETSI 版本也已被下列國家授權准予使用:冰島、列之敦斯敦、挪威、瑞士。請檢查您所使用的通道,歐洲標準限定最大幅射功率為 100mW EIRP,範圍為 2.4GHz~2.4835GHz。

# 限用物質含有情況標示

| 設備名稱:<br>Equipment name  | 全景式無緣  | 全景式無線網路攝影機 型號:<br>Type designation |                      |  | IC-5170SC                                 |   |  |
|--|--|------------------------------------|----------------------|--|---|---|--|
|  | 限用物質及其化學符號<br>Restricted substances and its chemical symbols |                                    |                      |  |   |   |  |
| 單元<br>Unit   | 鉛<br>Lead<br>(Pb)  | 汞<br>Mercury<br>(Hg)               | 鎘<br>Cadmium<br>(Cd) | 六價鉻<br>Hexavalent<br>chromium<br>(Cr <sup>+6</sup> ) | 多溴聯苯<br>Polybrominated<br>biphenyls (PBB) | 多溴二苯醚<br>Polybrominated<br>diphenyl ethers (PBDE) |  |
| 電路板  | $\bigcirc$   | $\bigcirc$                         | $\bigcirc$           | $\bigcirc$   | $\bigcirc$                                | 0   |  |
| 上蓋、下蓋、壁掛   | $\bigcirc$   | $\bigcirc$                         | 0                    | 0  | Ō   | 0   |  |
| 桐柱<br>(C3604)  | -<br>6(C)  | $\bigcirc$                         | $\bigcirc$           | $\bigcirc$   | 0   | 0   |  |
| 光碟片  | $\bigcirc$   | $\bigcirc$                         | $\bigcirc$           | $\bigcirc$   | 0   | 0   |  |
| 電源變壓器  | -<br>6(C),7(a)   | $\bigcirc$                         | $\bigcirc$           | $\bigcirc$   | 0   | 0   |  |
| (q(c), f(d)) 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. |  |                                    |                      |  |   |   |  |

操作溫度:0~40℃

額定電壓: DC 12, 1A

報驗義務人:訊舟科技股份有限公司

台北市內湖區新湖一路 278 號

