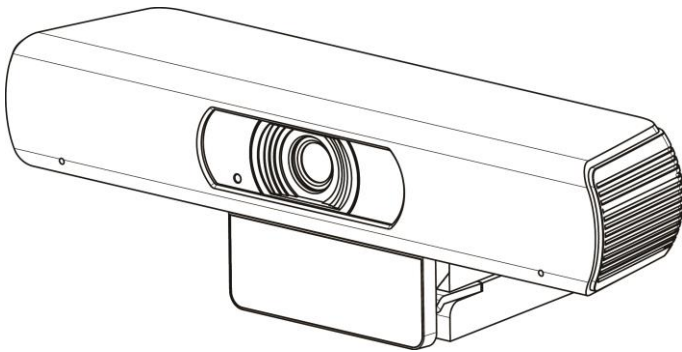


# CAVE-TEK

## TeamUp A01 攝影機



用戶指南  
中文版 (V1.0)

## 目錄

1	包裝	1
2	快速安裝	1
3	關於 A01 攝影機	2
3.1	介面	2
3.2	外觀及尺寸	2
3.3	遙控器	3
4	GUI 設定	4
4.1	選單 MENU	4
4.2	曝光 EXPOSURE	4
4.3	顏色 COLOR	5
4.4	影像 IMAGE	5
4.5	FOCUS	6
4.6	降噪 NOISE REDUCTION	6
4.7	設定 SETUP	6
4.8	回復預設值 RESTORE DEFAULT	7

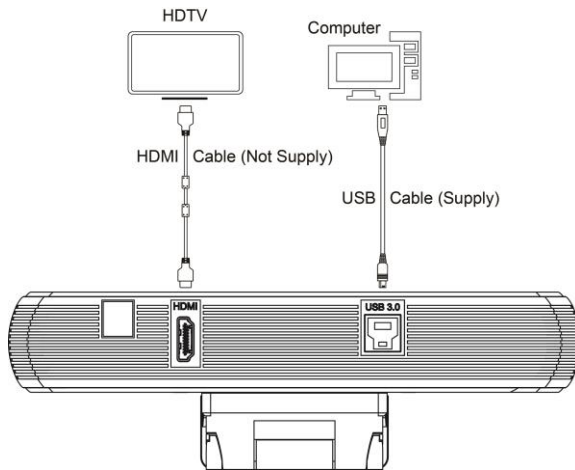
## 1 包裝

打開產品包裝盒，您將找到以下配件：

品項	數量
TeamUp A01 攝影機	1
USB 線	1
遙控器	1
快速安裝指南	1

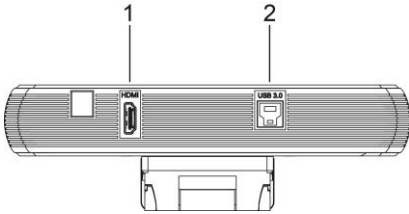
## 2 快速安裝

- 1) 請先參考以下連接圖。
- 2) 連接攝影機的 USB 至電腦的 USB 孔，或將 HDMI 連接至螢幕或影像矩陣。



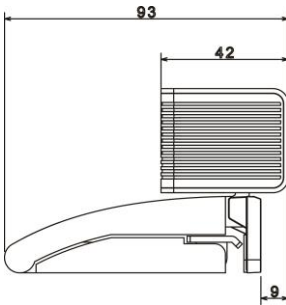
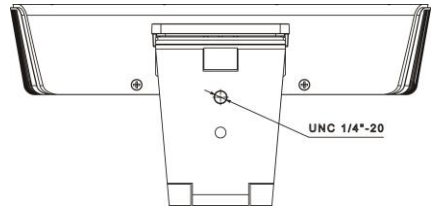
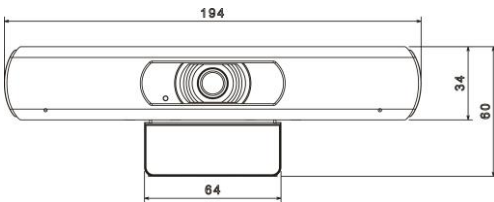
### 3 關於 A01 攝影機

#### 3.1 介面

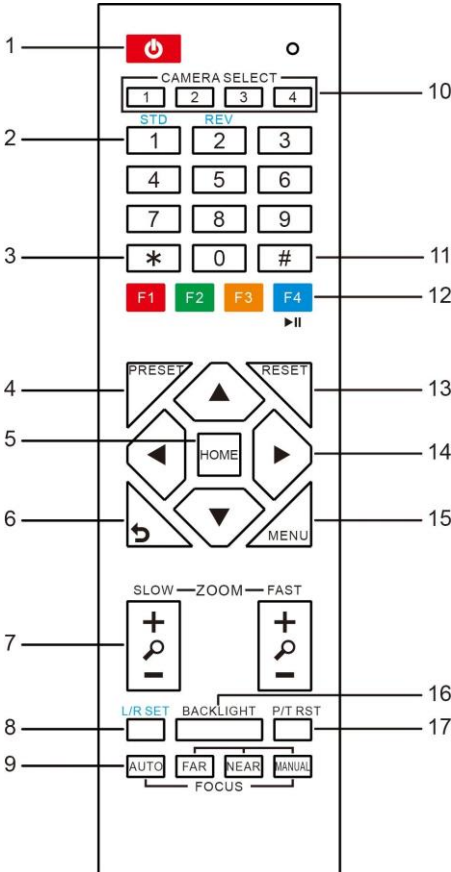


項目	名稱
1	HDMI
2	USB 3.0

#### 3.2 外觀及尺寸



### 3.3 遙控器



**說明**

**1. Standby Key**

關閉攝影機進入待機狀態。

**2. Number Key**

設定預設點/攝影機轉到該預設點

**3. \*Key**

功能鍵 (\*)

**4. Preset Key**

設定/儲存預設點

設定預設點: [SET PRESET] + Number 鍵 (0-9)

**5. HOME Key**

儲存設定/將攝影機回復到預設點

**6. Return Key**

回上一層

**7. Zoom Key**

慢速 Zoom In [+] or Zoom Out [-]

快速 Zoom In [+] or Zoom Out [-]

**8. Left/Right Setting Key**

同時按下此鍵與 1 鍵(或 2), 調整水平轉向方向

- L/R Set +1[STD]: 正常方向.

- L/R Set +2[REV]: 相反方向.

**9. Focus Key**

調整 Focus.

[AUTO] / [FAR] / [NEAR] / [MANUAL].

**10. Selection Key**

選擇要控制的攝影機

**11. #Key**

功能鍵 (\*)

**12. IR Remote Control Key**

[\*]+[#]+[F1]~ [F4]: 指定攝影機編號

**13. Reset Key**

清除預設點設定

[RESET] + Number 鍵 (0-9)

[\*]+[#]+[CLEAR PRESET]: 清除所有預設點

**14. PTZ Control Key**

按下箭頭按鍵進行攝影機鏡頭水平 / 垂直移動

**15. Menu Key**

進入或離開 OSD Menu 選單

**16. Backlight Key**

啟動或停用背光補償.

**17. PTZ Reset Key**

PTZ 功能自我測試. (工程用)

**18. Special Function Key**

[\*]+[#]+[1]: 顯示英文選單

[\*]+[#]+[3]: 顯示中文選單

[\*]+[#]+[4]: 顯示 IP 位址

[\*]+[#]+[6]: 重置系統設定

[\*]+[#]+[8]: 顯示韌體資訊

[\*]+[#]+[9]: 設定畫面垂直翻轉

[#]+[\*]+[4]: 設定為 DHCP 模式

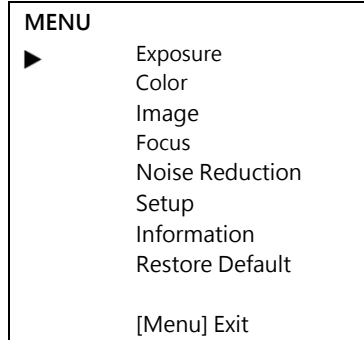
[\*]+[#]+[Manual]: 重置網路設定.

[\*]+[#]+[F1]~[F4]: 指定攝影機到 1~4 號攝影機

## 4 GUI 設定

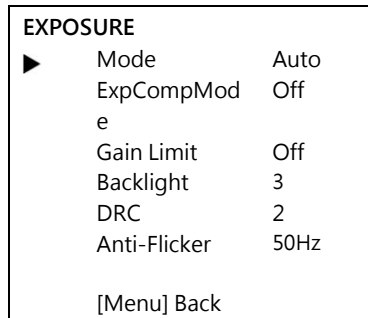
### 4.1 選單 MENU

按下 [MENU] 按鈕叫出 OSD 選單，使用方向鍵來控制指標，按下 [HOME] 鍵可以進入選取的子選單。



### 4.2 曝光 EXPOSURE

將游標移動至 [EXPOSURE]，按下 [HOME] 鍵進入曝光設定選單，如下圖所示：



**Mode:** 曝光模式, Auto, Manual, SAE, AAE, Bright.

**ExpCompMode:** 曝光補償模式, On, Off (Effective only in Auto mode).

**ExpComp:** 曝光補償設定值, -7~7 (僅在 ExpCompMode 項目為 On 時顯示).

**Backlight:** 設定背光補償, On, Off (僅在 Auto 模式顯示).

**Bright:** 亮度控制 0~17 (僅在 Bright 模式顯示).

**Gain Limit:** 設定最大 Gain 值範圍, 0 ~ 15 (僅在 Auto, SAE, AAE, Bright 模式顯示).

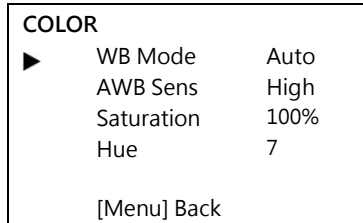
**Anti-Flicker:** 防止影像抖動設定, Off, 50Hz, 60Hz (僅在 Auto, AAE, Bright 模式顯示).

**Meter:** Average, Center, Smart, Top.

**DRC:** DRC 強度, 0 ~ 8.

### 4.3 顏色 COLOR

將游標移動至[COLOR] · 按下 [HOME] 鍵進入曝光設定選單 · 如下圖所示：



**WB-Mode:** 白平衡模式, Auto, Indoor, Outdoor, One Push, Manual, VAR.

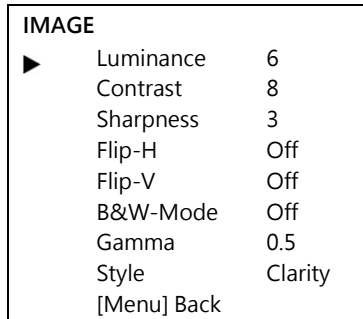
**AWB Sens:** 白平衡靈敏度, Low, Middle, High.

**Saturation:** 60% ~ 200%.

**Hue:** 0 ~ 14.

### 4.4 影像 IMAGE

將游標移動至 [IMAGE] · 按下 [HOME] 鍵進入影像設定選單 · 如下圖所示：



**Luminance:** 0 ~ 14.

**Contrast:** 0 ~ 14.

**Sharpness:** Auto, 0 ~ 15.

**Flip-H:** On, Off.

**Flip-V:** On, Off.

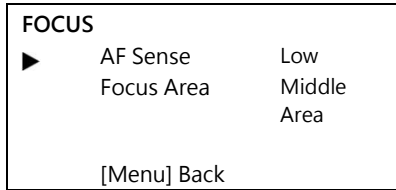
**B&W-Mode:** On, Off.

**Gamma:** Default, 0.45, 0.5, 0.56, 0.63.

**Style:** Default, Norm, Clarity, Clarity (LED), Bright, Soft, 5S.

## 4.5 聚焦 FOCUS

將游標移動至 [FOCUS]，按下 [HOME] 鍵進入 FOCUS 設定選單，如下圖所示：

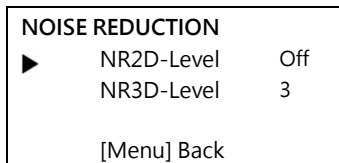


**AF Sense:** Low, Medium, High.

**Focus Area:** Bottom Half, Middle Area, Upper Half, All.

## 4.6 降噪 NOISE REDUCTION

將游標移動至 [NOISE REDUCTION]，按下 [HOME] 鍵進入 P/T/Z 設定選單，如下圖所示：

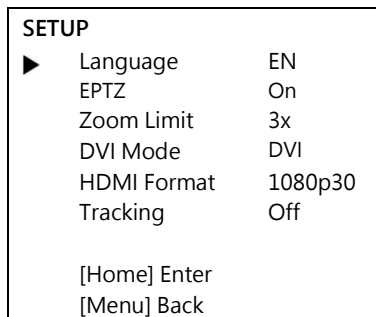


**NR2D Level:** 2D 降噪, Off, Auto, 1 ~ 5.

**NR3D Level:** 3D 降噪, Off, 1 ~ 8.

## 4.7 設定 SETUP

將游標移動至 [SETUP]，按下 [HOME] 鍵進入系統設定選單，如下圖所示：



**Language:** EN, Chinese, Russian.

**EPTZ:** On, Off.

**Zoom Limit:** 1.5x, 2x, 3x, 4x, 8x (Effective only in EPTZ item to On).

**DVI Mode:** DVI, HDMI.

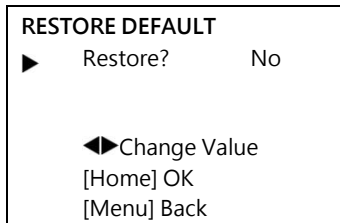
**HDMI Format:** 1080P30, 1080I60, 4K@30

**Tracking:** On, Off.



## 4.8 回復預設值 RESTORE DEFAULT

將游標移動至 [RESTORE DEFAULT] · 按下 [HOME] 鍵進行系統重置 · 如下圖所示：



回復: 確認回到系統預設值? Yes, No.

附註: 按下 [HOME] 鍵確認後 · 所有攝影機參數以及 IR 遙控器位置將恢復為預設值。