

## 200 萬 智慧雙光槍型攝影機

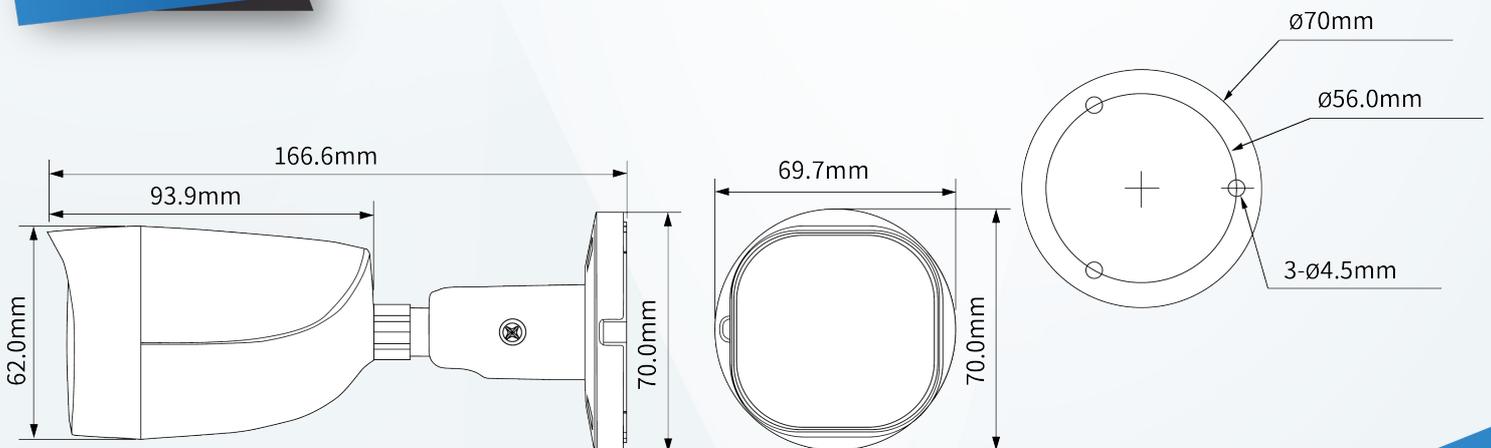
DH-HAC-HFW1200CMN-IL-A



### 產品特色 Product Features

- 最大 30fps@1080p
- 智能雙光 · 3D 降噪
- 紅外線&暖光 · 最大距離 20m
- XVR 的韌體必須升級到 V4.001.0000004.1.R.220323 或更高版本
- 2.8mm、3.6mm 固定鏡頭
- CVI/CVBS/AHD/TVI 可切換
- DC 12V / IP67/ Super Adapt/ 內建麥克風

### 產品尺寸 Product Size



**型號：DH-HAC-HFW1200CMN-IL-A**
**攝像機**

攝像元件	2MP CMOS
有效像素	1920 (H) × 1080 (V)
掃描系統	Progressive
電子快門	1/30 s–1/100000 s
最低照度	彩色：0.01 Lux@ F2.0 (30 IRE) 黑白：0.001 Lux@ F2.0 (30 IRE) 0 Lux (IR ON)
信號雜訊比	>65 dB
LED 距離	紅外線：20 m 暖光：20 m
LED 開/關控制	自動
LED 數量	暖光：1 顆 · 紅外線：1 顆

**平移 / 傾斜 / 旋轉**

範圍	平移：0°~360° · 傾斜：0°~90° 旋轉：0°~360°
----	--------------------------------------

**鏡頭**

鏡頭類型	固定對焦
自動對焦	N/A
安裝類型	M12
鏡頭選擇	2.8mm · 3.6 mm
最大光圈	F2.0
視野角度	2.8 mm: H: 102° · V: 60° · D: 129° 3.6 mm: H: 83° · V: 48° · D: 105°
光圈類型	固定光圈
近焦距	2.8mm : 0.5m / 3.6 mm : 0.7 m

DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	2.8mm	41.1 m	16.5m	8.3 m	4.1 m
	3.6mm	50.9 m	20.3m	10.2 m	5.1 m

**影像**

張數	CVI：1080p@30 fps
	AHD：1080p@30 fps
	TVI：1080p@30 fps
	CVBS：960H
解析度	1080p (1920×1080) · 960H (960×576/960×480)
日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
背光模式	背光補償 · 強光抑制 · DWDR
寬動態	DWDR
白平衡	自動 · 區域白平衡
增益控制	自動
雜訊抑制	3D 降噪
智能 LED	智能紅外線&暖光模式 · 暖光模式 · 紅外線模式
鏡像功能	是
隱私遮罩	關/開 · 8 區矩形

**認證**

認證	CE、FCC、UL
----	-----------

**聲音**

影像輸出	1 路 BNC (可切換 CVI/TVI/AHD/CVBS)
聲音輸入	1 路 · 內建麥克風

**電源**

電源供應	12 VDC ± 30%
電源消耗	最大 2.6W (DC12V · IR ON)

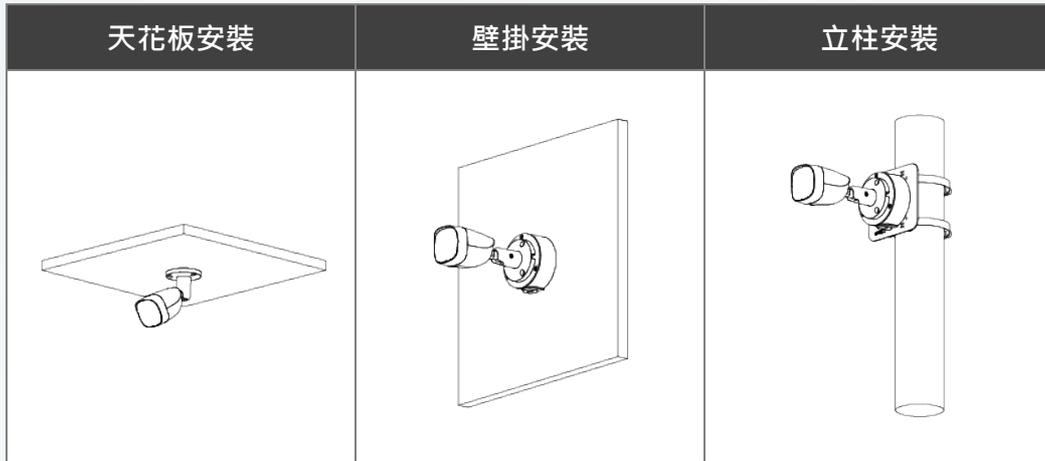
**環境**

工作溫度	-40 °C ~ +60 °C · 濕度≤95%
儲存溫度	-40 °C ~ +60 °C · 濕度≤95%
防水等級	IP67

**外觀**

主體材質	金屬
尺寸	166.6 mm × 69.7 mm × 70 mm
重量	0.32 kg

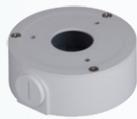
安裝示意圖  
Installation diagram



選購配件  
Optional Accessories



PFA130-E  
接線防水盒



PFA134  
接線盒



PFA152-E  
立柱支架



PFM800-E  
絞線傳輸器



PFM321D  
電源供應器



PFM904  
4吋多功能測試螢幕