CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

DH-HAC-HFW3231EN-Z-DP-VP

2MP 星光 HDCVI 紅外線攝影機

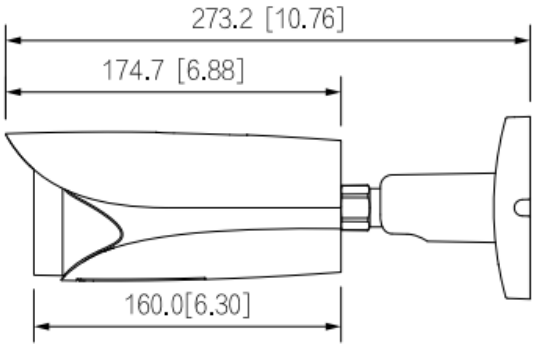
產品特色

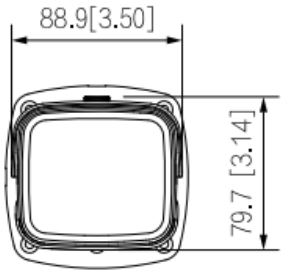
- 最大 30 fps@1080P
- 星光 120Db 眞寬動態 3D NR
- 自動變焦 2.7 mm–13.5mm 電動鏡頭
- CVI/CVBS/AHD/TVI 可切換
- Super Adpat 和 SMD Plus
- 最大紅外長度 100m，智能紅外
- IP67，IK10，AC 24V /DC 12V

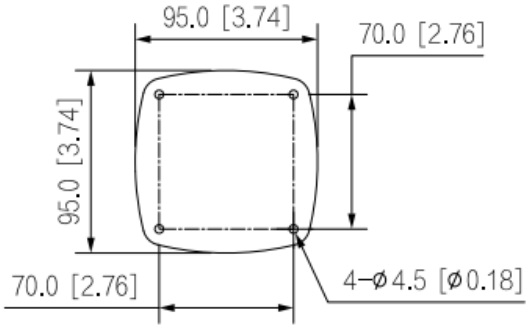




尺寸圖







CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

型號：DH-HAC-HFW3231EN-Z-DP-VP

攝影機	
像素	2 MP
影像感應	2 MP COMS
最大解析度	1920 (H) × 1080 (V)
掃描系統	Progressive
電子快門速度	PAL: 1/25 s–1/100,000 s NTSC: 1/30 s–1/100,000 s
最低照明	0.001 lux@F1.5（彩色，30 IRE） 0.0001 lux@F1.5（黑白，30 IRE） 0 lux（照明器開啟）
信噪比	> 65dB
照明距離	100M
照明燈開/關	自動
照明器編號	4（紅外燈）
範圍	平移：0°–360° 傾斜：0°–90° 旋轉：0°–360°

鏡頭	
鏡頭類型	電動變焦
自動對焦	是的
鏡頭類型	φ14
焦距	2.7–13.5mm
最大光圈	F1.5
視野	H：109°–30°；V：56°–17°；D：131°–35°
光圈控制	自動
近焦距	0.8 m

DORI	鏡頭	探測	觀察	辨識	確認
	W	44.1m	17.7m	8.8m	4.4 m
	T	144.8m	57.9m	29m	14.5 m

影像	
張數	CVI： PAL：1080p@25 fps； NTSC：1080p@30 fps； AHD： PAL：1080p@25 fps； NTSC：1080p@30 fps； TVI： PAL：1080p@25 fps； NTSC：1080p@30 fps； CVBS： PAL：960×576H； NTSC：960×480H
解析度	1080p (1920 × 1080)； 960H（960×576/960×480）
日夜切換	自動（ICR)/彩色/黑白
BLC	BLC; HLC; 寬動態；自動
寬動態	120dB
白平衡	自動; 區域白平衡
增益控制	自動
降噪	3D NR
智能移動檢測	是的

CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

型號：DH-HAC-HFW3231EN-Z-DP-VP

智能照明	是的
除霧	電子除霧
鏡像	是的
隱私屏蔽	關/開（8 個區域，矩形）
認證	
認證	CE (EN55032: 2015, EN61000-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013, EN55024: 2010+A1: 2015, EN55035: 2017, EN50130-4: 2011+A1: 2014, EN62368-1: 2014+A11: 2017) FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014)
端口	
影像輸出	CVI/TVI/AHD/CVBS 影像輸出選擇
音頻輸入	1 聲道音頻輸入（RCA）
警報輸入	1 個頻道
警報輸出	1 個頻道
菜單設置	1 五向按鈕
測試端口	1 路 2 針 CVBS 影像輸出
升級端口	1 通道 4 針以太網輸入
電源	
電源	12 VDC ± 10%；24 VAC ± 25%
電源功率	最大 14 W（12 VDC，IR 開啟）
環境	
工作溫度	–30 °C 至+60 °C（–22 °F 至 +140 °F）
工作濕度	<95% (RH)，無冷凝
儲存溫度	–30 °C 至 +60 °C（–22 °F 至 +140 °F）
保護	IP67；IK10
結構	
材質	金屬
產品尺寸	273.2mm× 95mm× 95mm
淨重	1.09 kg (2.40 lb)

安裝示意圖

