

類比百萬高解析系列 | AHD 1080P 攝影機

AHD7428AX4.2 日夜兩用1080P AHD變焦鏡頭紅外線攝影機

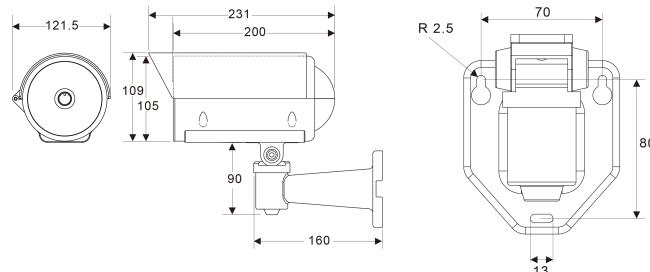
www.meritlilin.com



- ▶ 雙影像輸出: AHD 1080P 或AHD 720P 或類比 1280H
- ▶ 影像不壓縮、不延遲的高畫質傳送，即時監看
- ▶ 超長傳輸距離 - 同軸電纜(3C/5C): 300 米/500 米 · 雙絞線: 300 米
- ▶ 沿用傳統類比系統相同架設線路，不用更換電纜線
- ▶ 照度低於10Lux 時，感應器自動開啟紅外線光源
- ▶ 高功率紅外線LED，有效照射距離70米
- ▶ 支援 AHD 攝影機同軸電纜操控
- ▶ 防水等級 IP 66

機身尺寸

主體: 121.5(寬) × 109(高) × 231(深), 腳架: 160(長)釐米

**影像效能**

型號	AHD7428AX4.2
最低照度	0.02 Lux / F1.4 , 0 Lux (IR 開啟)
影像輸出	AHD 1080P / AHD 720P / TVI / CVI / CVBS
解析度	1,920 (H) × 1,080 (V) @ 30 fps
系統	NTSC 或 PAL

鏡頭/夜視 (紅外線LED)

焦距	2.8 – 12mm
光圈	F1.4
視角	91°– 28°(水平) 67.5°– 21.2°(垂直) 120.8°– 36°(對角)
視窗	Ø92 耐高溫安全玻璃
發光體	10 個紅外線LED 850nm, 壽命20,000 小時
光束角度	30度
紅外線投射有效距離	70米

攝像元件

攝像元素	1/2.9" CMOS Image Sensor
影像有效圖素	1,985 (H) × 1,105 (V)

國際認證

防水係數	IP66
------	------

環境

工作環境溫度	- 40°C – + 50°C (-40°F – 122°F)
--------	---------------------------------

其他影像相關功能

掃描系統	Progressive Scan
操作方式	螢幕選單設定所有功能
同步方式	內同步
紅外線濾片切換	自動機械式切換 · 彩色(白天) / 黑白(夜間) 訊號自動切換
信號雜訊比	55dB以上 (自動增益關閉)
UTC	支援AHD-Coaxial protocol
自動增益控制	自動
白平衡	自動追蹤白平衡 / 手動模式
電子快門	自動 : 1/60 秒–1/50,000 秒
數位寬動態	關 / 開
曝光模式	全局曝光 / 中心權重 / 背光補償 / 前光補償
降噪	2D降噪
螢幕選單語言	英文 / 簡中 / 西班牙文 / 法文 / 繁中 / 俄文 / 義大利文 / 希臘文 / 韓文 / 日文 / 葡萄牙文 / 波蘭文

機身

外觀尺寸	主體: 121.5(寬) × 109(高) × 231(深), 腳架: 160(長)釐米
重量	約1500克

電源

電源	AC100 – 240V
消耗功率	24W