

類比百萬高解析系列 | AHD 五百萬畫素攝影機

AHD705AX4.2 五百萬畫素日夜兩用可變焦紅外線防破壞槍型AHD攝影機

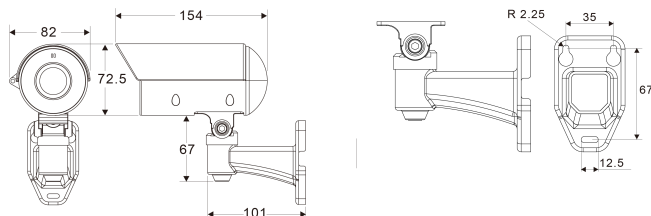
www.meritlilin.com



- ▶ 5 百萬畫素CMOS感光元件
- ▶ 影像不壓縮、不延遲的高畫質傳送，即時監看超長傳輸距離
- ▶ 2D 雜訊抑制
- ▶ DWDR功能
- ▶ 高效紅外線LED，投射距離可達30米
- ▶ 日夜兩用(內建可切換式紅外線濾光片)
- ▶ 沿用傳統類比系統相同架設線路，不用更換電纜線
- ▶ UTC 功能 (AHD-Coaxial protocol)
- ▶ 影像輸出: AHD 5MP 或 CVBS 960H
- ▶ 防水設計

機身尺寸

主體: 82mm(寬) × 72.5mm(高) × 154mm(深),
腳架: 101mm(長)



影像效能	
型號	AHD705AX4.2
最低照度	彩色：0.08 Lux at F1.4 黑白：紅外線開啟時之低照值 0 Lux
影像輸出	AHD / CVBS / TVI / CVI
解析度	2,560(H) x 1,920(V) @20fps

鏡頭/夜視 (紅外線LED)	
焦距	2.8~12 mm
光圈	F 1.4
光圈控制	固定光圈
視角	98.6°~34.9°(水平) 73.4°~26.5°(垂直) 129.3°~43.7°(對角)
光束角度	60°
紅外線LED波長	850nm
紅外線照射距離	30公尺

攝像元件	
攝像元素	1/2.5" CMOS 感光元件
影像總圖素	2,608(H) x 1,952(V)

環境	
啟動溫度	-10°C – +50°C (14°F – 122°F)
工作環境溫度	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
儲存溫度	-25°C – +60°C (-13°F – 140°F)
工作環境濕度	0% – 90% RH

國際認證	
CE	YES
防水係數	IP66

其他影像相關功能	
掃描系統	Progressive Scan
同步方式	內同步
紅外線濾片切換	自動 / 白天(彩色) / 夜間(黑白) / Ext
信號雜訊比	55 dB以上 (自動增益關閉)
3D 雜訊抑制	2D DNR
2D 寬動態	Off / On
UTC	支援AHD-Coaxial protocol
自動增益	自動
白平衡調整	自動追蹤白平衡/手動模式
電子快門	1/30(1/25)s – 1/60,000s : Auto
背光模式	背光補償

機身	
外觀尺寸	主體:82mm(寬)x72.5mm(高)x154mm(深), 腳架:101mm(長)
重量	545g
外觀材質	鋁合金

電源	
電源	DC 12V±10%
消耗功率	7W

Copyright © Merit LILIN 2019 | 版權所有 | 變更設計及規格，恕不另行通知