

## 星光級 4 倍 2MP HDCVI 快速球

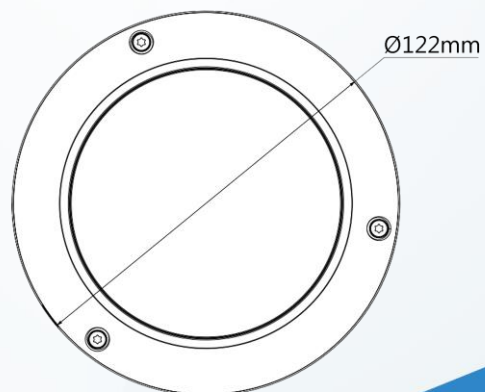
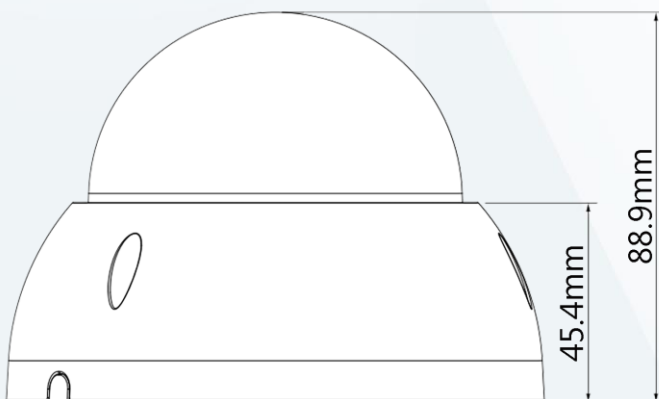
DH-SD22204DBN-GC



### 產品特色 Product Features

- 1/2.8" 2Megapixel CMOS
- 4 倍光學變焦
- 採用星光級技術
- 最大 25/30 fps@1080p、25/30/50/60 fps@720p
- 2D&3D 降噪
- IP66 / IK10

### 產品尺寸 Product Size



**型號：DH-SD22204DBN-GC**
**攝像機**

攝像元件	1/2.8" CMOS
有效像素	1920 (H) × 1080 (V) · 2MP
RAM/ROM	256 MB / 128 MB
電子快門	1/1 s~1/30,000 s
掃描系統	Progressive
最低照度	彩色：0.005 Lux@F1.6 黑白：0.0005 Lux@F1.6

**鏡頭**

鏡頭類型	2.7 mm~11 mm			
最大光圈	F1.6~F3.0			
視野角度	H: 99.1°~31.9° · V: 53.4°~18° · D: 117.7°~36.6°			
光學變焦	4 倍			
對焦控制	自動 / 半自動 / 手動			
近焦距	1m			
光圈控制	自動			
DORI 距離	偵測	觀察	辨識	確認
	151.7 m	59.9 m	30.3 m	15.2 m

**PTZ**

範圍	水平: 0°~355°無限翻轉 · 垂直: 0°~+90° (當垂直視野在 0°~10°之間時, 外殼會遮蔽部分影像)
控制速度	水平: 0.1°/s~240°/s · 垂直: 0.1°/s~160°/s
預設速度	水平: 0.1°~100°/s · 垂直: 0.1°~60°/s
手動控制速度	水平: 100°/s · 垂直: 60°/s
預設點	300 個預設點位置
巡跡	8 個 (每個巡航最多 32 個預設)
斷電記憶	有
閒置動作	預設 / 巡航
協議	DH-SD · Pelco-P/D (自動辨識)

**影像**

解析度	1080p (1920×1080) · 720p (1280×720) · D1 (704×576/704×480)
影像張數	1080p (25/30 fps) · 720p (25/30/50/60 fps)
日夜切換	有
背光補償	有
寬動態	DWDR
強光抑制	有
白平衡	自動/室內/戶外/追蹤/手動/鈉燈/自然光/路燈
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	2D&3D 降噪
圖像穩定	電子 (EIS)
除霧	電子
數位變焦	16 倍
圖像翻轉	180°
訊號雜訊比	≥50 dB

**功能**

CVI 輸出模式	TVI · CVI · CVBS · AHD (CVBS 僅用於調試)
----------	-------------------------------------

**認證**

認證	CE · FCC · UL
----	---------------

**接口**

類比輸出	1 路 (CVBS / CVI 輸出 · BNC 端口)
RS-485	1

**電源**

電源供應	DC 12V · 1.5A±10%
電源功耗	基本：7 W · 最大：9W (PTZ)

**環境**

工作溫度	-30°C ~ +60°C · 濕度≤95%
防護等級	IP66 · IK10 · TVS 6000V 防雷 · 突波保護 · 電壓瞬變保護

**外觀**

尺寸	89.0 mm × Φ122.0 mm
重量	0.6 kg

## 安裝示意圖

Installation diagram

天花板安裝 PFA106+PFB220C	天花板安裝 -	壁掛安裝 PFA137
轉角安裝 PFA106+PFB305W+PFA150	欄杆安裝 PFB203W+PFA152-E	天花板嵌入安裝 PFA106+PFB220C+PFA150
PFA106+PFB305W+PFA120	PFB203W	PFA106+PFB305W+PFA151

## 選購配件

Optional Accessories



DC12V/1.5A  
電源供應器



PFA106  
轉接座



PFB220C  
懸吊支架



PFA137  
接線盒



PFB305W  
壁掛支架



PFB303W  
立柱支架



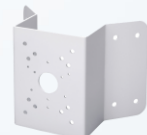
PFB203W  
L型支架



PFA152-E  
立柱支架



PFA120  
接線盒



PFA151  
角裝支架