



- 1/2.8" 2Megapixel STARVIS™ CMOS
- 強大的 16 倍光學變焦
- 星光級技術
- 120 dB 真實 WDR、3D 降噪。
- 最大 25/30 fps @1080p、25/30/50/60 fps@720p
- 防護等級 IK10、IP66







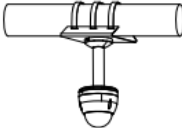


型號：DH-SD42216DB-HC

攝影機				
影像元件	1/2.8" CMOS			
像素	2MP			
最大解析度	1920 (H) × 1080 (V)			
ROM/RAM	128 MB/256 MB			
電子快門速度	1/3 s–1/30,000 s			
掃瞄系統	Progressive			
最低照度	0.005 lux@F1.6 (彩色, 30 IRE); 0.0005 lux@F1.6 (黑白, 30 IRE)			
鏡頭				
焦距	5 mm–80 mm			
最大光圈	F1.6–F2.8			
視角	H: 59.6°–5.4°; V: 34.6°–3.0°; D: 67.3°–6.2°			
光學變焦	16 倍			
焦點控制	自動；半自動；手動			
最短對焦距離	1 m–1.5 m			
光圈控制	自動；手動			
DORI	偵測	觀察	辨識	識別
	1103.4 m	435.9 m	220.7 m	110.3m
PTZ				
平移/垂直範圍	平移：0°至 360° 無限制； 垂直：0°至+90° · 自動翻轉 180°			
手動控制速度	平移：0.1°–300°/s； 垂直：0.1°–200°/s			
預設速度	平移：0.1°–300°/s； 垂直：0.1°–200°/s			
預置點	300			
巡航	8 個 (每個巡航最多 32 個預置點)			
循跡	5			
掃描	5			
斷電記憶	支援			
閒置工作	預置點/巡航/循跡/掃描			
雲台協定	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	支援
BLC/HLC	支援
寬動態	120 dB
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
降噪	2D 降噪；3D 降噪
除霧	電子除霧
數位變焦	16 倍
翻轉	180°
隱私遮罩	支援
信噪比	≥ 50 dB
功能	
CVI 產品輸出模式	TVI；CVI；CVBS；AHD (CVBS 僅用於調試)

端口	
類比輸出	1 路 (CVBS/CVI 輸出 · BNC)
RS-485	1 (鮑率 : 1200bps~9600bps)
聲音輸入	1 路 (LINE IN · 裸線)
警報輸入	2 (開關量輸入 : 0-5VDC)
警報輸出	1
警報聯動	掃描 ; 巡航 ; 循跡 ; 預置點 ; 警報數位輸出
警報事件	警報輸入
電源	
電源供應	12 VDC, 3 A ± 10%
電源供耗	基本 : 8 W 最大 : 12 W (PTZ)
環境	
工作環境	-30 °C 至 +60 °C · 濕度 ≤ 95%
防護等級	IK10 ; TVS 6000V 防雷擊 ; IP66 ; 電湧保護 ; 電壓瞬變保護
結構	
尺寸	154.9 mm × Φ170.4 mm
重量	1.8 kg

安裝示意圖

Ceiling Mount	Wall Mount	Wall Mount
PFA102+PFB300C	PFA102+PFB302S	PFA102+PFB300S+PFA120
		
Corner Mount	Pole Mount (Horizontal)	Pole Mount (Vertical)
PFA102+PFB300S+PFA151	PFA102+PFB300C+PFA150	PFA102+PFB300S+PFA150
		
Ceiling Mount		
/		
		

配件

Included:



DC12V/3A
Power Adapter

Optional:



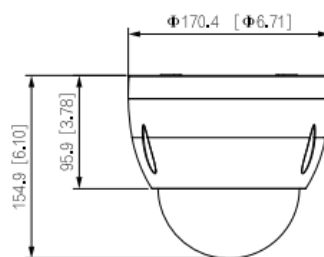
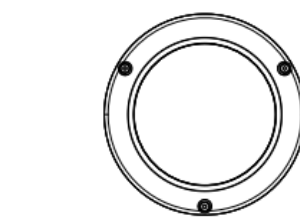
PFB300C
Ceiling Mount Bracket



PFB302S
Wall Mount Bracket



PFB300S
Wall Mount Bracket



尺寸

★ 規格如有變動恕不另行通知 · 以現有產品為主

1024

DahuaTW