





數位雜訊抑制

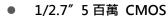
3D 降噪







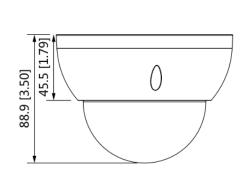


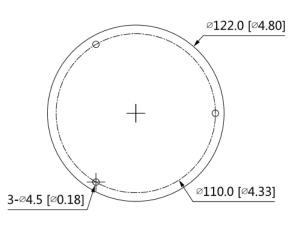


- 0.008Lux 照度,有效提升影像夜視效果
- 120dB 寬動態,有效優化明暗區域的場景
- Max. 20fps@5MP·3D 降噪
- 2.7~13.5mm 自動對焦鏡頭
- Smart IR 智慧型紅外線,夜間亮度均勻,防止影像曝光
- 1 路聲音輸入與 1 路聲音輸出,音源與影像同一條線傳輸
- 1路警報輸入,1路警報輸出
- 紅外線投射距離可達 40M, 具 IP67 防水等級、IK10 防破壞等級、PoE

	紅外線投射距離可達 40M,具 IP6	57 防水等級、IK10 19	5破壞等級、PoE
型號	VK-TWIP5231DBWR	選購配件	
攝影機			
攝像元件	1/2.7 " CMOS	- LA	
有效像素	2592(H)×1944(V) · 5MP		
RAM/ROM	256MB/128MB		(1)
掃描系統	循序掃描	PFA136	PFA200W
電子快門	自動 / 手動・1/3~1/100,000s		
最低照度	0.008Lux / F1.5 · 0 Lux (紅外線啟動)		
紅外線距離	距離可達 40 米		
IR 開/關控制	自動 / 手動		
紅外線 LED	2	DEDOGUM	DE4450.5
調整角度	水平:0°~355°·傾斜:0°~67°·旋轉 0°~355°	PFB203W	PFA152-E
鏡頭			
鏡頭類型	電動鏡頭		
安裝類型	φ14		3
鏡頭選擇	2.7 mm~13.5 mm		
最大光圈	F1.5	DEA106	PFB220C
視野角度	H: 100°~26° \ V: 72°~20° \ D: 133°~33°	PFA106	1102200
影像			
壓縮	H.265 / H.264 / H.264B / MJPEG		
智能編碼	H.265+ / H.264+		
串流能力	雙串流		
解析度	5M(2592×1944); 4M(2688×1520); 3M(2048×1536); 2304×1296(2304×1296); 1080P(1920×1080); 1.3M (1280 × 960); 720p(1280×720); D1(704× 576/704×480); VGA(640×480); CIF(352×288/352×240)		
張數	主碼流:5M(1~20fps)、4M(1~25/30fps)		
	輔碼流:D1 (1~25/30fps)		
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)		
位元率	H265: 12K~8192Kbps · H264: 32K~8192Kbps		
日夜切換	自動(ICR) / 固定彩色 / 固定黑白		
背光模式	背光補償 / 強光抑制 / 寬動態		
寬動態	120dB		
白平衡	自動 / 自然 / 路燈 / 戶外 / 手動		
增益控制	自動 / 手動		
mr 13 mm to 14 11 1			

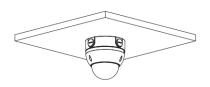
型號	VK-TWIP5231DBWR	
動態偵測	關/開· 4 區矩形	
重點區域	支援・4 區	
Smart IR	支援	
翻轉	0° / 90° / 180° / 270° · 4MP 以下支援 90°/270°	
鏡像功能	支援	
隱私遮罩	4 區	
網路		
網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)	
通訊協定	IPv4 \ IPv6 \ HTTP \ HTTPS \ TCP \ UDP \ ARP \ RTP \ RTSP \ RTCP \ RTMP \ SMTP \ FTP \ SFTP \ DHCP \ DNS \ DDNS \ QoS \ UPnP \ NTP \ Multicast \ ICMP \ IGMP \ NFS \ PPPoE \ 802.1x \ Bonjour	
協議	ONVIF(Profile S/Profile G) 、CGI、P2P、Milestone、Genetec	
最多預覽人數	20 使用者/主機	
存儲功能	FTP、SFTP、NAS、Mirco SD 卡(最大容量 256GB)	
瀏覽器	Web	
管理軟體	CMS(SAMPO CCTV)	
智慧型手機監控	IOS · Android	
功能		
警報事件偵測	移動偵測、影像篡改、無 SD 卡、SD 卡已滿、SD 卡錯誤、網路斷線、IP 衝突、非法登入、電壓偵測	
IVS	絆線、區域入侵	
介面		
聲音壓縮	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC	
聲音	1 路輸入/1 路輸出(RAC)	
警報	1 路輸入:5mA 5VDC / 1 路輸出:300mA 12VDC	
電源供應	DC 12V \ PoE (802.3af)	
電源功耗	< 8.0W	
工作環境	-30°C to +60°C,相對濕度小於 95%	
防水等級	IP67, IK10	
主體材質	金屬	
尺寸	Φ122 mm × 88.9 mm	
重量	0.47 KG	



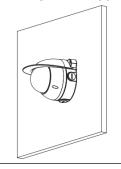


安裝運用

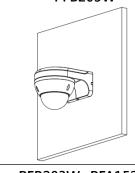
PFA137



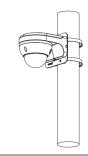
PFA137+PFA200W



PFB203W



PFB203W+PFA152-E



PFA106+PFB220C



PFB200C

