

4 倍 2MP 快速球攝影機

DH-SD29204DB-GNY



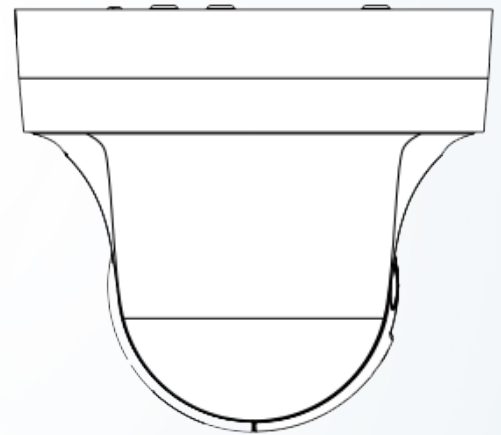
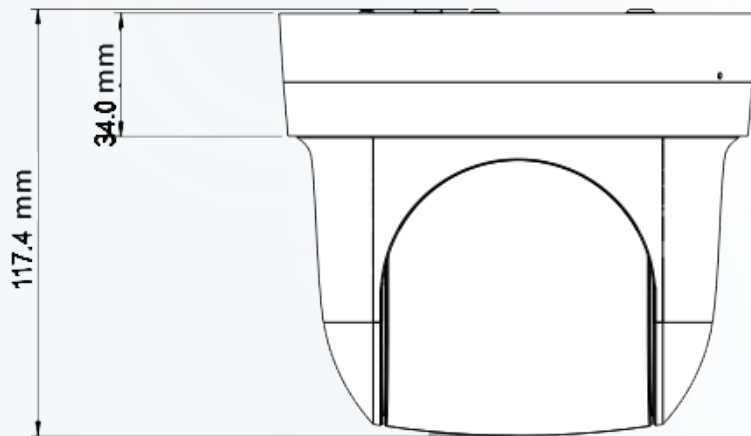
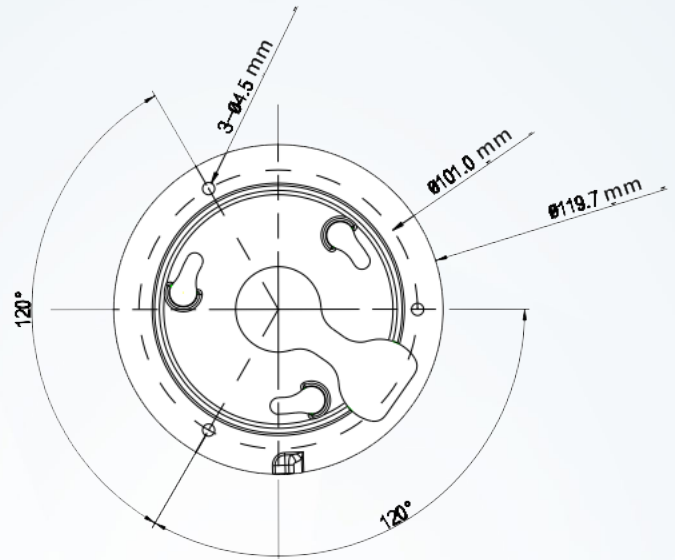
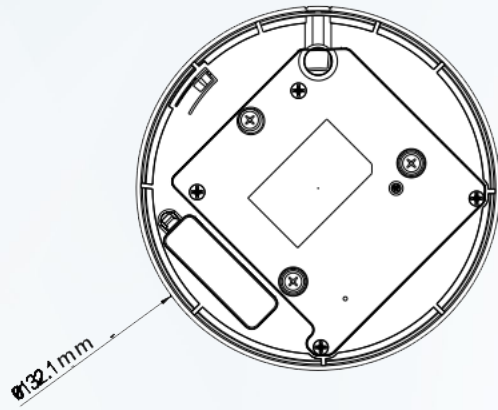
Wiz Sense



產品特色 Product Features

- 1/2.8" 2Megapixel CMOS
- 4 倍光學變焦
- 寬動態範圍 WDR、SMD 3.0
- 最大 25/30 fps@1080p
- IR 最長距離可達 50 m
- 內建麥克風
- DC 12V / PoE

產品尺寸
Product Size



型號：DH-SD29204DB-GNY

攝像機

攝像元件	1/2.8" CMOS · 2MP
有效像素	1920 (H) × 1080 (V)
RAM/ROM	256 MB/128 MB
掃描系統	Progressive
電子快門	1/1 s–1/30,000 s
最低照度	彩色：0.005Lux@F1.6 黑白：0.0005 Lux@F1.6 0 lux@F1.6 (IR light on)
LED 距離	50m
LED 開關控制	自動、手動、變焦、關閉
LED 數量	2(紅外線)

鏡頭

鏡頭類型	2.8 mm–12 mm			
最大光圈	F1.6–F3.0			
視野角度	H: 101°–31.36° · V: 53.51°–17.72° · D: 120.51°–36.05°			
光學變焦	4 倍			
對焦控制	自動 / 半自動 / 手動			
近焦距	1.5 m			
DORI 距離	探測	觀察	辨識	確認
	171m	67 m	34m	17 m

PTZ

範圍	水平：0°~355° · 垂直：0°~+90°
手動控制速度	水平：0.1°/s–100°/s · 垂直：0.1°/s–60°/s
預設速度	水平：100°/s · 垂直：60°/s
預設點	300 個預設點位置
巡航	8 (每個巡航最多 32 個預設點)
巡跡	5
掃描	5
間置動作	預設/掃描/巡視
PTZ 協議	DH-SD4

智能分析

IVS	絆線、入侵、攀爬柵欄、遊蕩檢測、物品遺留/遺失；快速移動；停車偵測；人群聚集、人車警報分類
人臉偵測	支援人臉偵測、人臉追蹤、抓拍、人臉增強
人臉偵測	有

影像

壓縮	H.264H · H.264B · Smart H.265+ · H.264 · H.265 · MJPEG (Sub Stream); Smart H.264+
智能編碼	智能 H.265+ / 智能 H.264+
張數	主碼流：1080P/1.3M/720p@(1–25/30 fps) 子碼流：D1/VGA/CIF@(1–25/30 fps) 子碼流：1080P/1.3M/720p@(1–25/30 fps)
串流能力	3 串流
解析度	1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
位元率	H264: 24 Kbps–8192 Kbps H265: 9 Kbps–5632 Kbps
日夜切換	自動(ICR) / 彩色 / 黑白
背光補償	有
寬動態	120 dB
強光抑制	有
白平衡	自動/室內/戶外/追蹤/手動/鈉氣燈/自然光/路燈
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	2D / 3D 降噪
動態偵測	有
重點區域(RoI)	有
圖像穩定	有
除霧	電子除霧
數位放大	16 倍
圖像翻轉	180°
訊號雜訊比	≥ 55 dB

型號：DH-SD29204DB-GNY

聲音

聲音壓縮	G.711a · G.711Mu; · G.726 · MPEG2-Layer2 · G722.1 · PCM
聲音輸入	1 路
聲音輸出	1 路
警報輸入	2 路
警報輸出	1 路
警報聯動	絆線、入侵、攀爬柵欄、遊蕩檢測、物品遺留 / 遺失; 快速移動; 停車偵測; 人群聚集、人車警報分類
警報事件	支援人臉偵測、人臉追蹤、抓拍、人臉增強

警報

警報聯動	擷取、錄影、預設點、記錄、聲音、警報數位輸入、Email
警報事件	SD 卡已滿、SD 卡錯誤、移動偵測、影像篡改、網路斷線、IP 衝突、電壓檢測

網路

網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
網路協定	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、RTSP、UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、DDNS、IPv6、802.1x、SSL、Qos、FTP、UPnP、ICMP、SNMP、IGMP、ARP、RTCP、RTP、PPPoE、RTMP、Bonjour、SAMBAA、NFS
介面協定	ONVIF(ProfileS/ProfileT)、CGI、P2P、SDK
串流傳輸方式	單播/組播
使用人數	20 (總頻寬: 64 M)
儲存	FTP、NAS、Micro SD 卡 (最大容量: 512 GB)
瀏覽器	IE 9 或以上版本 Chrome 41 或以上版本 Firefox 50 或以上版本 Safari 10 或以上版本
管理軟體	DMSS、DSS Pro
智慧手機監控	IOS、Android

認證

認證	CE、FCC、UL
----	-----------

電源

電源供應	DC 12V / 1A±10% · PoE (802.3af)
電源功耗	基本 : 5 W · 最大 : 10 W

環境

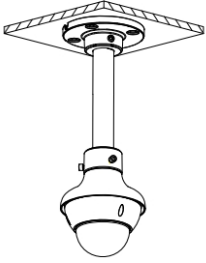
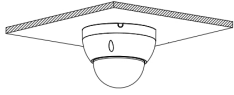
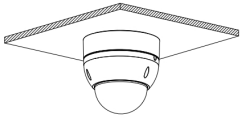
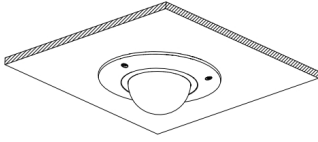
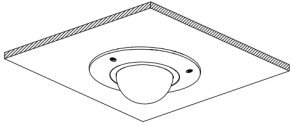
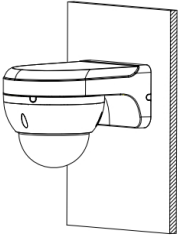
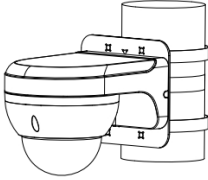
工作溫度	-30 °C~+50 °C · 濕度≤95%
儲存溫度	-30 °C~+60 °C
防護等級	TVS 6000V 防雷、突波保護、電壓瞬變保護

外觀

尺寸	117.4 mm × Φ132.1 mm
重量	0.713 kg

安裝示意圖

Installation diagram

天花板安裝	天花板安裝	壁掛式安裝	轉角安裝
			
垂吊式安裝	壁掛安裝	立柱安裝(垂直)	
			

選購配件

Optional Accessories



PFA151
角落支架



PFA150
立柱支架



PFB203W
壁掛支架



PFA106
轉接座



PFB220C
垂吊支架



PFM900-E
IPC 測試螢幕



TF-P100
MicroSD 卡



DC 12 V/2A
DC12V 1A 電源供應器



PFB200C
天花板支架