



- 1/3" 4百萬畫素 CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264影像編碼
- 30fps@4MP(2688×1520))
- 支援智慧偵測、內建麥克風
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達128GB
- 紅外線距離20米，IP67防水等級，IK10防破壞等級，PoE



## 型號：DH-IPC-HDBW4431FN-AS

### 攝影機

攝像元件	1/3" CMOS
有效像素	2688(H)x1520(V) · 4百萬
掃描系統	Progressive
電子快門	自動/手動，1/3(4)~1/100,000s
最低照度	彩色 0.08Lux；0Lux · IR on
信號雜訊比	高於50dB
紅外線距離	可達20米
IR開/關控制	自動/手動
紅外線數量	10顆

### 鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭/固定光圈
安裝類型	Board-in
鏡頭選擇	2.8mm
最大光圈	F2.0
視野角度	H:104° · V:57°
對焦控制	固定

### 平移 / 傾斜 / 旋轉

範圍	水平:0°~60°; 傾斜:0°~80°; 旋轉:0°~360°
----	----------------------------------

### 智慧分析

功能	絆線入侵、區域入侵、遺留物偵測、遺失物偵測、人臉偵測
----	----------------------------

### 影像

影像壓縮格式	H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	4MP · 3MP · 1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF
影像碼流模式	主碼流:1~30fps@4MP 輔碼流: 1~30fps@D1 三碼流:1~30fps@720P
位元率控制	CBR/VBR
位元率	H.264 : 24~10240Kbps H.265 : 14~9984Kbps

日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
背光模式	背光補償/強光抑制/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
雜訊抑制	3D 降噪
開/關	位移偵測(4區矩形)/重點區域(4區)/鏡射/隱私遮蔽(4區矩形)
支援	Smart IR
數位變焦	16倍
旋轉角度	0°/90°/180°/270°

### 網路

網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)
網路功能	HTTP,HTTPS,TCP,ARP,RTSP,RTP,UDP,SMTP,FTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPOE,IPv4/v6,QoS,UPnP;NTP,Bonjour,802.1x,Multicast,ICMP,I GMP,SNMP
協定	ONVIF, PSIA, CGI
最大上線人數	單播：10 使用者、組播：20 使用者
手機監控功能	IOS, Android

### 介面&儲存

聲音	內建麥克風
聲音壓縮格式	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
SD card	128GB

### 電源&環境&外觀

電源供應	DC12V & PoE (802.3af)
電源功耗	<4.5W
工作環境	-30° C ~ +60° C · <95% RH
防護等級	IP67 · IK10
主體材質	金屬
尺寸	Φ106mm×50.3mm
淨重	0.4kg