



## Telecamera

Sensore immagine	CMOS progressivo 1/1.8" 4 MP
Risoluzione max.	2688x1520
RAM / ROM	512 MB / 128 MB
Scansione	Progressiva
Velocità Shutter elettronico	Auto / Manuale, 1/3~1/100000 s
Illuminazione minima	0.0005 Lux@F1.0
Portata illuminazione	30 m
Controllo illuminazione	Auto / Manuale
Illuminatori	2
Range Pan/Tilt/Rotazione	Pan: 0°~355° Tilt: 0°~80° Rotazione: 0°~355°

## Ottica

Tipo	Fissa				
Montaggio	M16				
Lunghezza focale	2.8 mm				
Apertura max.	F1.0				
Campo visivo	Orizzontale 107° x Verticale 60° x Diagonale 135°				
Iris	Fisso				
Distanza messa a fuoco	1.6 m				
	Ottica	Detect	Observe	Recognize	Identify
DORI	2.8 mm	58.2 m	23.3 m	11.6 m	5.8 m

## Analisi video

IVS	Oggetto abbandonato/mancante
Mappa di calore	Sì

## Intelligenza artificiale

IVS (protezione perimetrale)	Tripwire, intrusione, fast moving (le tre funzioni supportano la classificazione di persone e veicoli), vagabondaggio, assembramenti, parcheggi
Face Detection	Tracciamento, ottimizzazione, snapshot, miglioramento volto, esposizione volto, settaggi opacizzazione volto: foto 1"; 3 modalità snapshot: tempo reale, ottimizzazione, priorità qualità; filtraggio angolo viso, ottimizzazione impostazione tempo

## People Counting

Conteggio numero ingressi, uscite e transiti, generazione report statistici giornalieri, settimanali, mensili e annuali, people counting ad area, 4 regole di gestione code e permanenza, collegamento allarme

## Ricerca intelligente

Insieme a NVR smart, estrazione eventi e abbinamento con video.

## Video

Compressione	H.265, H.264, H.264B, H.264H, MJPEG (solo flusso secondario)
Smart Codec	Sì
Risoluzioni	2688x1520 / 2560x1440 / 2304x1296 / 1080P (1920 x 1080) / 1.3 MP (1280x960) / 720P (1280x720) / D1 (704x576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352x288 / 352x240)
Frame Rate	Flusso principale: 2688x1520 (1~25/30 fps) 2560x1440 (1~25/30 fps)
	Flusso secondario: D1 (1~25/30 fps)
	Terzo flusso: 1080P (1~25/30 fps)
Controllo Bit Rate	CBR/VBR
Bit Rate	H.264: 32~8192 Kbps H.265: 19~8192 Kbps
Day/Night	Colori / B/N
BLC	Sì
HLC	Sì
WDR	140 dB
Bilanciamento bianchi	Auto/Naturale/Lampione/Esterno/Manuale
Gain Control	Auto / Manuale
Riduzione rumore	3D DNR
Motion Detection	OFF/ON (4 aree)
Region of Interest	4 aree
Defog	Sì
Flip	0°/90°/180°/270°
Mirror	Sì
Mascheratura privacy	4 aree
<b>Audio</b>	
Microfono integrato	Sì
Compressione Audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723
<b>Rete</b>	
Interfaccia	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolli	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; SNMP

Compatibilità	ONVIF (profili S, G e T), CGI, Milstone, Genetec P2P
Cyber Security	Crittografia video, firmware e configurazione, Digest, WSSE, blocco account, security log, filtro IP/MAC, generazione e import certificazione X.509, syslog, HTTPS, 802.1x, trusted boot, execution e upgrade
SDK e API	Sì
Archiviazione	FTP, SFTP, Micro SD card (max. 256 GB), NAS
Browser	IE: IE8, IE9, IE11 Chrome Firefox
Software di gestione	Smart PSS, DSS, DMSS
Client Mobile	iOS, Android

### Energia

Alimentazione	12V DC (±30%)/PoE (802.3af)
Assorbimento	Base: 2.2 W (12 V DC); 2.8 W (PoE) Max. (H.265+Face detection+LED on): 6.9 W (12V DC); 7.9 W (PoE)

### Condizioni ambientali

Temp. e umidità esercizio	-40°C~+60°C / <95% RH
Temperatura stoccaggio	-40°C~+60°C
Gradi protezione	IP67

### Struttura

Materiale scocca	Metallo
Dimensioni	Φ106×99.2 mm
Peso netto	0.55 kg
Peso con confezione	0.71 kg

### Info ordine

Articolo	Part Number	Descrizione
Telecamera	IPC- HDW5449TMP-SE-LED	Telecamera eyeball IP AI 4 MP WDR Full-color

Accessori (opzionali)	Part Number	Descrizione
	PFA130-E	Box di giunzione
	PFA151	Adattatore montaggio ad angolo
	PFB204W	Staffa montaggio a parete
	PFA106	Adattatore fissaggio
	PFB220C	Staffa pendente
	PFA152-E	Adattatore montaggio a palo

### Accessori

#### Opzionali:



Montaggio con box di giunzione	Montaggio ad angolo
PFA130-E	PFA151+PFB204W
Montaggio a parete	Montaggio con staffa pendente
PFB204W	PFA106+PFB220C
Montaggio a soffitto	Montaggio a palo
	PFB204W + PFA152-E

### Dimensioni (mm[inch])

