

# KM-IP549TX-AS-H-K

Cameră IP AI Color bullet de exterior 5Megapixeli



- 5MP 1/1.8" CMOS AI Color
- WDR 140dB, Day/Night, BLC, HLC
- AI: Protecție perimetrală, detecție facială, detecție obiect abandonat/lipsă, people counting, SMD, heatmap
- AI Color nelimitat (mediu exterior noaptea), 80m lumină albă (lipsă iluminare ambientală)
- Microfon, difuzor
- Alarmă vocală
- Slot microSD 256GB
- Lentilă fixă 2.8mm (2.5mm; 3.6mm; 6mm; 8mm; 12mm opțional)
- Alimentare 12 VDC/PoE (802.3af)
- IP67, IK10

## Specificații tehnice

Cameră	
Senzor	1/1.8" CMOS
Rezoluție maximă	5MP, 2976 (H) × 1664 (V)
Sistem scanare	Progresiv
Viteză shutter electronic	Auto/Manual 1/3 s–1/100,000 s
Iluminare minimă	0.0004 lux@F1.0 (Color, 30 IRE), 0.0001 lux@F1.0 (B/W, 30 IRE), 0 lux (iluminator pornit)
Raport S/N	> 56 dB
Distanță iluminare	80m lumină albă
Control iluminator	Auto/Manual
Lentilă	
Tip	Fixă, M12
Distanță focală	2.8mm (2.5mm; 3.6mm; 6mm; 8mm; 12mm opțional)
Diafragmă	F1.0
Unghi de vizualizare	2.8mm Orizontal: 92°, Vertical: 50°, Diagonal: 110°
Inteligență Artificială	
SMD (Smart Motion Detection)	Da
Protecție perimetrală	Detecție intruși, traversare linie (tripwire). Suportă clasificarea țintelor în persoane/vehicule
Detecție facială	Detecție, urmărire, captură instantanee imagine
Detecție obiect	Obiect abandonat/lipsă
People Counting	Numărare persoane intrare-ieșire într-o zonă și raportare prin NVR (zi/săptămână/lună)

Căutare inteligentă AI	Funcție de căutare prin NVR
<b>Video</b>	
Compresie	H.264H; H.264M; H.264B; H.265+
Compresie Smart	Da
Zone de interes (ROI)	Da, 4 zone
Rată Frame-uri Video	Flux principal: 2976 × 1664@(1–25 fps) Flux secundar: D1@(1–25 fps) Third stream: 720p@(1–25 fps)
Capacitate streamuri	3
Control Bit Rate	CBR/VBR
Video Bit Rate	H.264: până la 8192 kbps H.265: până la 8192 kbps
Day/Night	Color/B/W
BLC	Da
HLC	Da
WDR	140 dB
White Balance	Da
Noise Reduction	3D NR
Detecție mișcare	OFF/ON (4 zone)
Oglindire imagine	Da
Rotație imagine	0°/90°/180°/270°
<b>Audio</b>	
Microfon	Da
Difuzor	Da
Compresie Audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
<b>Alarmă</b>	
Alarmă vocală	Da
Evenimente alarmă	Deconectare; Conflict IP; Lipsă/eroare SD card etc
<b>Descurajare Activă</b>	
Alarmă vocală	Alarma vocală se activează atunci când apare un eveniment în perimetru, pentru a realiza descurajarea și intervenția eficientă. Camera este dotată cu mai multe mesaje audio selectabile și suportă adăugarea de fișiere audio personalizate.
<b>Rețea</b>	
Rețea	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK și API	Da
Protocol rețea	TCP/IP; UDP; HTTP; IGMP; ICMP; DHCP; RTP/RTSP; DNS; DDNS; FTP; NTP; PPPOE; UPNP; SMTP
Compatibilitate	Privat; ONVIF; P2P; CGI
Utilizatori	16 (Lățime de bandă totală: 80 M)/ 20 Conexiuni
Stocare	FTP; Micro SD card (256 G/FAT32)
Browser	IE: IE8 și versiuni ulterioare, Chrome, Firefox, Edge
Software	Smart PSS, DSS

Aplicație	IOS, Android
<b>Alimentare</b>	
Alimentare	12V DC ( $\pm 30\%$ )/PoE (802.3af)
Consum	General: 2W, max. 4W
<b>Mediu</b>	
Temperatură de funcționare	$-30^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}/<95\% \text{ RH}$
Temperatură de stocare	$-40^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$
Grad protecție	IP67, IK10
<b>Structură</b>	
Carcasă	Metal
Dimensiuni	244mm $\times$ 77mm $\times$ 76mm
Greutate	782g

### Doze compatibile

#### KM-SM106

Doză de conexiuni pentru camere video KMW



#### PFA151

Suport pentru montare pe colț Dahua



#### PFA152-E

Suport pentru montare pe stâlp Dahua

