

KM-IP559TX-AS-HF-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, video metadata, heatmap
- AI Color nelimitat (mediu exterior noaptea), 80m lumină albă (lipsă iluminare ambientală)
- Microfon, difuzor
- 1 intrare & 1 ieșire audio
- Alarmă vocală și luminoasă (led roșu și led albastru)
- 1 intrare & 1 ieșire alarmă
- 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); detecție parcare, detecție vagabondaj, aglomerare persoane
Detecție facială	Detecție, urmărire, captură instantanee imagine, optimizare captură
Detecție obiect	Obiect abandonat/lipsă

People Counting	Numărare persoane intrare-ieșire într-o zonă și raportare prin NVR (zi/săptămână/lună)
Video Metadata	Detectare autovehicule, vehicule fără motor, detecție facială, detecție persoane, urmărire, captură instantanee, colectare informații Atribute vehicule cu motor Atribute vehicule fără motor Atribute persoane Atribute faciale
Heat Map	Da
Căutare inteligentă AI	Funcție de căutare prin NVR
Video	
Compresie	H.264H; H.264M; H.264B; H.265+
Compresie Smart	Da
Rată Frame-uri Video	Flux principal: 2688 × 1520@(1-25fps) Flux secundar: D1@(1-25fps) Third stream: 720p@(1-25fps)
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
Gain Control	Auto/Manual
Noise Reduction	3D NR
Detecție mișcare	OFF/ON (4 zone)
Oglindire imagine	Da
Rotație imagine	0°/90°/180°/270°
Audio	
Microfon	Da
Difuzor	Da
Compresie Audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
Alarmă	
Alarmă vocală	Da
Alarmă luminoasă (led roșu și led albastru)	Da
Evenimente alarmă	Deconectare; Conflict IP; Lipsă/eroare SD card etc
Descurajare Activă	
Alarmă vocală și luminoasă	Alarma vocală și luminoasă 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.

Rețea	
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	SmartPSS, DSS
Aplicație	IOS, Android
Porturi	
Audio	1 canal intrare, 1 canal ieșire
Intrare alarmă	1 canal
Ieșire alarmă	1 canal
Alimentare	
Alimentare	12V DC (±30%)/PoE (802.3af)
Consum	General: 2W, max. 4W
Mediu	
Temperatură de funcționare	-40°C~+60°C/<95% RH
Temperatură de stocare	-40°C~+60°C
Grad protecție	IP67, IK10
Structură	
Carcasă	Metal
Dimensiuni	244mm × 77mm × 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

