

IPC-HFW3449EP-AS-LED-0360B

- Xarici təhlükəsizlik sistemlərində quraşdırmaq üçün nəzərdə tutulmuş 4 meqapikselli Tam Rəngli IP video kamera
- Piksellər: 2688 × 1520
- LED məsafəsi=30 m
- Video sıxılma: H. 265; H. 264; H. 264H; H. 264B; MJPEG; BLC; WDR; 3D DNR
- Daxili Mikrofon
- IP67

Növ	IP
Meqapiksel	4 MP
Obyektiv	Sabit
Fokus	3.6 mm
İşıqlandırma	LED
İşıqlandırma məsafəsi	30 m
Mikrofon	Mic
Müdafiə	IP67
Material	Metal



Model	IPC-HFW3449EP-AS-LED-0360B
Kamera	
Matritsa	1/2.7" 4 MP Progressive Scan CMOS
Effektiv piksel	2688 × 1520
ROM	128 MB
RAM	512 MB
Skanlama sistemi	Proqressiv
Elektron çəkiliş sürəti	Auto / Manual 1/3 s – 1/100,000 s
Min. işıqlandırma	0.003 Lux F1.0

Signal-Səs nisbəti	> 56 dB			
LED məsafəsi	30 m (98.4 ft)			
İşıqlandırma idarəsi	Auto / Manual			
LED sayı	1 (isti LED)			
Pan / Tilt / Döndürmə diapazonu	Horizontal: 0°–360°; Vertikal: 0°–90°; Döndürmə: 0°–360°			
Obyektiv				
Obyektiv tipi	Sabit			
Fokus məsafəsi	3.6 mm			
Maks. apertur	F1.0			
Baxış bucağı	Horizontal: 80° × Vertikal: 43° × Diaqonal: 95°			
IR tipi	Sabit			
Minimum fokus məsafəsi	2.4 m (7.9 ft)			
DOPE məsafəsi	Aşkarlama	Bildirilmə	Tanıma	İdentifikasiya
	80.0 m (262.5 ft)	32.0 m (105.0 ft)	16.0 m (52.5 ft)	8.0 m (26.3 ft)
Peşəkar, intellektual imkanlar				
Perimetr mühafizəsi	Xətt keçmə, müdaxilə (nəqliyyat vasitəsi və insan tanıma)			
Ağıllı axtarış	Smart NVR ilə birlikdə dəqiq intellektual axtarış, hadisə çıxarılması və hadisə videolarının birləşdirilməsini təmin edir			
Video				
Video sıxılması	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (yalnız əlavə axında dəstəklənir)			
Ağıllı kodek	Smart H.265+ / Smart H.264+			
Kadr sürəti	Əsas axın: (2688 × 1520 1-25 / 30 fps) Əlavə axın: (704 × 576 1-25 / 704 × 480 1-30 fps) Üçüncü axın: (1280 × 720 1-25 / 30 fps)			

Axın imkanları	3 axın
İcazə verilən icazələr	4M (2688 × 1520); 3M (2304 × 1296); 1080p; 1.3M; 720p; D1; VGA; CIF
Bit sürəti idarəsi	CBR; VBR
Video bit sürəti	H.264: 3 kbps – 8192 kbps H.265: 3 kbps – 8192 kbps
Gündüz / Gecə	Rəngli / B / W
BLC	Var
WDR	120 dB
Ağ balans	Auto / Təbii işıq / Küçə lampası / Açıq hava / Manual / Sahələr üzrə
Gain idarəsi	Auto / Manual
Səs-küyün azaldılması	3D DNR
Hərəkət aşkarlanması	Off / On (4 zona, düzbucaqlı)
Maraqlı sahə (ROI)	Bəli (4 zona)
Ağıllı işıqlandırma	Var
Kadrın döndürülməsi	0° / 90° / 180° / 270°
Görüntü	Var
Məxfilik maskası	4 zona
Audio	
Daxili mikrofon	Var
Səs sıxılması	G.711a; G.711Mu; G726
Xəbərdarlıqlar	
Həyəcan hadisələri	SD kart yoxdur; SD kart doludur; SD kart xətası; SD kartın xidmət vaxtı azdır; Şəbəkə kəsilməsi; IP konflikti; Qeyri-qanuni giriş; Gərginlik aşkarlanması; Təhlükəsizlik istisnası; Hərəkət aşkarlanması; Video pozuntusu; Səhnə dəyişməsi; Giriş xətası; Işıq intensivliyi dəyişməsi; Xətt keçmə; Müdaxilə; SMD
Şəbəkə	

Şəbəkə	RJ-45 (10 / 100 Base-T)
SDK və API	Var
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNMP
Kibertəhlükəsizlik	Video şifrələmə; Firmware şifrələmə; Konfiqurasiya şifrələmə; Digest; WSSE; Hesab bloklanması; Təhlükəsizlik jurnalları; IP/MAC filtrləmə; X.509 sertifikat yaradılması və idxalı; Sistem logları; HTTPS; 802.1x; Etibarlı yükləmə; Etibarlı icra; Etibarlı yeniləmə
Uyğunluq	ONVIF (Profile S / G / T); CGI; P2P; Milestone; Genetec
Səhnəyə uyğunlaşma	Var
İstifadəçi / Host	20 (Ümumi keçiricilik: 64 M)
Saxlama	FTP; SFTP; Micro SD kart (maks. 256 GB); NAS
Browser	IE: IE8; IE9; IE11 Chrome Firefox
İdarəetmə proqramı	Smart PSS; DSS; DMSS
Smartfonlar	iOS; Android
Port	
Audio giriş	1 kanal (RCA portu)
Audio çıxış	1 kanal (RCA portu)
Alarm giriş	1 kanal: 5 mA 3-5 VDC
Alarm çıxış	1 kanal: 300 mA 12VDC
Sertifikatlar	
Sertifikatlar	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU CSA C22.2 No. 60950-1-07
Mühafizə	
Mühafizə dərəcəsi	IP67
Mühit	

İşləmə temperaturu	-40°C - +60°C / <95% RH
Saxlama temperaturu	-40°C - +60°C
Elektrik xüsusiyyətləri	
Qidalanma	12V DC / PoE
Ümumi məlumat	
Korpus	Metal
Rəng	Ağ
Montaj tipi	M12
Ölçülər	192.7 mm × 70.5 mm × 66.4 mm (7.6" × 2.8" × 2.6")
Xalis çəki	590 g (1.3 lb)
Brüt çəki	780 g (1.7 lb)