

IPC-HFW2441TP-AS-0600B

- Xarici təhlükəsizlik sistemlərində quraşdırmaq üçün nəzərdə tutulmuş 4 meqapikselli IP video kamera
- Piksellər: 2688 × 1520
- Video sıxılma: H. 265; H. 264; H. 264H; H. 264B; MJPEG; BLC; HLC; WDR; 3D NR
- Daxili Mikrofon
- F=6 mm
- Sabit linza
- IR=50 m
- IP67

Növ	IP
Meqapiksel	4 MP
Obyektiv	Sabit
Fokus	6 mm
İşıqlandırma	İR
İşıqlandırma məsafəsi	50 m
Mikrofon	Mic
Müdafiə	IP67
Material	Metal

**Ətraflı**

Model	IPC-HFW2441TP-AS-0600B
Kamera	
Matrisa	1/2.9" CMOS
Effektiv piksel	2688 × 1520
ROM	128 MB
RAM	128 MB
Skan sistemi	Progressiv

Elektron örtük sürəti	Avto / Manuel 1/3 s - 1/100,000 s				
Minimum işıqlandırma	0.008 Lux F1.6 (Rəngli, 30 IRE) 0.0008 Lux F1.6 (B / W, 30 IRE) 0 Lux (IR aktiv)				
Səs siqnalı / Səs-küy nisbəti	>56 dB				
IR məsafəsi	50 m				
IR Nəzarət	Avto / Manuel				
IR LED-lər	4				
Pan / Tilt / Döndürmə diapazonu	Pan:0° - 360° Tilt:0° - 90° Döndürmə:0° - 360°				
Lens (Obyektiv)					
Obyektiv tipi	Sabit				
Quraşdırma tipi	M12				
Fokal məsafə	6 mm				
Maks. apertura	F1.6				
Baxış bucağı	Üfüqi:52°; Şaquli:52°; Diaqonal:61°				
Apertura nəzarəti	Sabit dəyər				
Minimum fokus məsafəsi	3.2 m				
DOPE məsafəsi	Lens	Aşkarlama	Bildiriş	Danışiq tanıma	Identifikasiya
	3.6 mm	124.0 m	49.6 m	24.8 m	12.4 m
Ağıllı funksiyalar					
IVS (Perimetr qorunması)	İntruziya, tripwire (iki funksiya vasitəsilə avtomobil və insanların dəqiq aşkarlanması)				
Smart Search	Smart NVR ilə birlikdə dəqiq ağıllı axtarış aparır, hadisələri çıxarır və video ilə birləşdirir.				
Video					
Video sıxışdırma	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (yalnız əlavə axın üçün dəstəklənir)				

Smart Codec	Smart H.265+; Smart H.264+
Kadr tezliyi	Əsas axın: 2688 × 1520 (1-20 fps) / 2560 × 1440 (1-25 / 30 fps) Əlavə axın: 704 × 576 (1-25 fps) / 704 × 480 (1-30 fps) * Yuxarıdakı dəyərlər hər axının maksimum kadr tezlikləridir; çox axın üçün ümumi kodlaşdırma tutumuna bağlıdır.
Axın sayı	2 axın
İcazə / Qətnamə	4M (2688×1520 / 2560×1440); 3M (2304×1296); 1080p (1920×1080); 1.3M (1280×960); 720p (1280×720); D1 (704×576 / 704×480); VGA (640×480); CIF (352×288 / 352×240)
Data transfer monitoring	CBR / VBR
Video ötürmə sürəti	H.264:32 kbps–6144 kbps; H.265:12 kbps–6144 kbps
Gündüz / Gecə	Avto (IR) / Rəngli / B/W
BLC	Var
HLC	Var
WDR	120 dB
Ağ balans	Avto / Təbii işıq / Küçə lampası / Açıq fəaliyyət / Manuel / Regional
Qazanc nəzarəti	Avto / Manuel
Səs-küy azaldılması	3D NR
Hərəkət aşkarlanması	Off / On (4 Zon, Düzbucaqlı)
Diqqət sahəsi (RoI)	Bəli (4 Zon)
Ağıllı işıqlandırma	Var
Kadri döndürmə	0° / 90° / 180° / 270° (2688×1520 və aşağı qətnamələrdə 90° / 270° dəstəklənir)
Display	Var
Gizlilik maskası	4 Zon
Audio	
Daxili mikrofon	Var
Audio sıxışdırma	G.711a; G.711Mu; G.726; PCM
Hadisələr / Xəbərdarlıqlar	

Xəbərdarlıq hadisələri	SD kart yoxdur; SD kart doludur; SD kart xətası; Şəbəkə kəsilməsi; IP konflikti; Qanunsuz giriş; Hərəkət aşkarlanması; Video pozuntusu; Uzanma; İntruziya; Səs aşkarlanması; Gərginlik aşkarlanması; SMD; Təhlükəsizlik istisnası
Şəbəkə	
Şəbəkə portu	RJ-45 (10 / 100 Base-T)
SDK və API	Var
Şəbəkə protokolu	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP
Uyğunluq	ONVIF (Profile S / Profile T); CGI; P2P
İstifadəçi / Host	6 (Ümumi ötürmə:36 Mb)
Saxlama	FTP; SFTP; Micro SD kart (maks. 256 GB dəstəklənir)
Brauzer	IE; Chrome; Firefox
İdarəetmə proqramı	DSS; DMSS
Smartfonlar	iOS; Android
Kiber Təhlükəsizlik	Konfiqurasiya şifrələmə; Trusted Execution; Digest; Təhlükəsizlik qeydləri; WSSE; Hesab bloklanması; Sistem qeydləri; Video şifrələmə; 802.1 x; IP/MAC filtrləmə; HTTPS; Trusted Update; Trusted Download; X.509 sertifikat yaratma və idxal
Portlar	
Audio giriş	1 kanal (RCA portu)
Audio çıxış	1 kanal (RCA portu)
Alarm girişi	1 giriş cərəyan:5 mA 3-5V DC
Alarm çıxışı	1 çıxış:300 mA 12 VDC
Sertifikatlar	
Sertifikatlar	CE-LVD:EN62368-1; CE-EMC:Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30 / EU; FCC:47 CFR FCC, Part 15, Subsection B
Mühafizə	
Mühafizə dərəcəsi	IP67, IK10 (isteğe bağlı)
Ətraf mühit	

İşləmə temperaturu	-40 °C-dən +60 °C-dək
İşləmə rütubəti	≤95 %
Saxlama temperaturu	-40 °C-dən +60 °C-dək
Elektrik xüsusiyyətləri	
Enerji təchizatı	12 VDC / PoE (802.3af)
Enerji sərfiyyatı	Əsas: 2.3 W (DC12V); 3 W (PoE) Maks: 7 W (DC12V); 8.3 W (PoE)
Ümumi məlumat	
Material	Metal
Rəng	Ağ
Ölçülər	238.5 mm × Ø90.7 mm
Xalis çəki	0.72 kg
Brüt çəki	0.95 kg