Model	Dahua IPC-HFW2531T-ZAS-S2 Teknik Özellikleri
Kamera	
Görüntü Sensörü	1 / 2,7 ”5 Megapiksel progresif CMOS
Efektif Piksel	2592 (Y) × 1944 (D)
ROM	128 MB
Veri Deposu	256 MB
Tarama Sistemi	Progresif
Elektronik Shutter Hızı	Otomatik / Manuel 1/3 s – 1/100000 s
Min. Aydınlatma	0.008 Lux@F1.5
IR Mesafesi	60 m (196,8 ft)
IR Açık / Kapalı Kontrol	Otomatik / Manuel
IR LED	4
Pan/Tilt/Döndürme	Yatay : 0 ° –360 ° Dikey: 0 ° –90 ° Döndürme: 0 ° –360 °
Lens	
Lens Tipi	Motorized vari-focal
Montaj Tipi	φ14
Odak Uzaklığı	2.7mm~13.5mm
Maks. Diyafram	F1.5
Görüş Açısı	Yatay: 100 ° –26 ° Dikey: 72 ° –20 ° Diyagonal: 133 ° –33 °
Yakın Odak Mesafesi	0,8 m – 0,8 m (2,62 ft – 2,62 ft)
Akıllı Etkinlik	
Genel IVS Analizi	tripwire; ihlal
Video	
Sıkıştırma	H.265; H.264; H.264B; MJPEG
Akıllı Codec	Mevcut

Video Frame Hızı	Ana akış: 2592 × 1944 (1 fps-20 fps) 2688 × 1520 (1 fps-25/30 fps) Alt akış: 704 × 576 (1 fps-25 fps) 704 × 480 (1 fps-30 fps)
Görüntü Akış Kapasitesi	2'li akış
Çözünürlük	2592×1944(2592×1944); 2688×1520(2688×1520); 3M(2048×1536); 2304×1296(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)
Bit Hızı Kontrolü	CBR/VBR
Bit Oranı	H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps
Gündüz/Gece	Otomatik (ICR) / Renkli / S / B
BLC	Mevcut
HLC	Mevcut
WDR	120 dB
Beyaz Dengesi	Otomatik / doğal / sokak lambası / açık / manuel / bölgesel özel
Kazanç Kontrolü	Otomatik / Manuel
Parazit Azaltma	3D DNR
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 Bölge, Dikdörtgen)
ROI	Mevcut (4 Bölge)
Akıllı IR	Mevcut
Görüntü Döndürme	0 ° / 90 ° / 180 ° / 270 ° (2688 × 1520 çözünürlük ve altında 90 ° / 270 ° destekler.)
Mirror	Mevcut
Özel Alan Maskelemesi	4 Alan
Ses	
Sıkıştırma	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC
Network	
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Protokol	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Çoklu Yayın; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1 x; Bonjour

ONVIF	ONVIF(Profile S/Profile G); CGI; P2P; Milestone; Genetec
Kullanıcı / Sunucu	20
Kenar Saklama	Cloud; FTP; SFTP; Micro SD Kart (maksimum 256 GB desteği); NAS
Tarayıcı	IE Chrome Firefox
Yazılım Yönetimi	Smart PSS; DSS; DMSS
Akıllı Telefon	IOS, Android
Sertifikalar	
Sertifikalar	CE-LVD: EN60950-1 CE-EMC: Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi 2014/30 / EU FCC: 47 CFR FCC Bölüm 15, Alt Bölüm B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No.60950-1-07
Port	
Ses Girişi	1 kanal (RAC port)
Ses Çıkışı	1 kanal (RAC port)
Alarm Girişi	1 kanal Giriş: 5mA 5VDC
Alarm Çıkışı	1 kanal Çıkışı: 300mA 12VDC
Güç	
Güç Kaynağı	12V DC/PoE (802.3af)
Güç Tüketimi	< 10.0W
Çevre Koşulları	
Çalışma Koşulları	-30 ° C ila + 60 ° C (-22 ° F ila + 140 ° F) / ≤% 95'ten az
Dayanıklılık Koşulları	-40 ° C ila + 60 ° C (-40 ° F ila + 140 ° F)
Koruma Sertifikası	IP67
Kasa	Metal
Boyutlar	244,1 mm × .90,4 mm
Net Ağırlık	0,9 kg