



TC-H358M Spec:44X/IT/A 5MP 44X Thermal AEW PTZ Camera

Pro Serisi



Ürün Özellikleri

- Optik:3072×1728@30fps Termal:384×288@30fps kadar
- Optik: Renk:0.001lux@ (F1.6,AGC Açık),B/W:0lux ile IR
- S+265/H.265/H.264B/H.264M/H.264H/ MJPEG
- Optik Zoom Optik:44X
- IR mesafe 300m
- 512 GB'a kadar microSD/microSDHC/microSDXC kart desteği
- akıllı gözetim, aynı sahnede 32 yüze kadar tespit etme desteklemek
- iş koşulları -40°C~70°C(-40°F~158°F), ≤95%RH
- AC24V±25%\DC36V±25%
- IP66

Teknik Özellikler

Kamera	
Görüntü sensörü	1/1.8"CMOS
Minimum Aydınlatma	Optik: Renk:0.001lux@ (F1.6,AGC Açık),B/W:0lux ile IR
Shutter Time	1s~1/100000s
Gündüz ve gece	Otomatik anahtarlı IR kesme filtresi (ICR)
Akıllı IR	Evet
WDR	120dB
Lens	
Odak uzaklığı	Optik:6mm~264mm Termal:50mm
Optik Zoom	Optik:44X
Dijital zoAçık	Optik:16X
Yakınlaştırma Hızı	<6s
Diyafram aralığı	Optik:F1.6~F5.3
Diyafram tipi	Optik:Oto(P-Iris)
Görüş açısı	Optik:61.8°~2.3°(H) Termal:7.5°(H) ; Optik:36.3°~1.3°(V) Termal:5.6°(V) ; Optik:69°~2.6°(D)
Odak Kontrolü	Optik:Otomatik/Yarı otomatik/Manuel
Yakın odak mesafesi	Optik:100mm~1500mm
DORI mesafe	Optik: Algılama:2620m Gözlemleme:1040m Tanıma:524m Kimliklendirme:262m
Pan&Tilt	
Pan kapsam	0~360°(P)
Pan hızı	Manual hız:0.1°~200°/s Preset hız:240°/s
Tilt kapsam	-21°~90°(T) (Default -13°~90°(T))
Eğim hızı	Manual hız:0.1°~120°/s Preset hız:180°/s
3D PozisyAçık	Evet
Preset	500
Cruise	16(up to 32 presets per cruise)
Tarama	8
Pattern	8 , her biri 600 saniye hafıza veya 1000 emir
Görev planlaması	Preset,Cruise,Scan,Pattern

Kuzey noktası	Evet
Güç kapatma belleği	Evet
Preset Freezing	Evet
Aydınlatıcı	
IR LED	11
IR mesafesi	300m
Dalga boyu	850nm
IR IrradiatiAçık Angle	Evet
Beyaz ışık led	2
Beyaz ışık mesafesi	30m
Sıkıştırma Standardı	
Video sıkıştırma	S+265/H.265/H.264B/H.264M/H.264H/ MJPEG
Video bitrate	32Kbps~16Mbps
Ses sıkıştırma	G.711A/G.711U/ADPCM_D/AAC_LC
Ses örnekleme hızı	8kHz/32kHz/48kHz
Görüntü	
Maksimum çözünürlük	Optik:3072×1728@30fps Termal:384×288@30fps
Ana akış	Optik: PAL:25fps(3072×1728,2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×720) 50fps(2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×720) NTSC:30fps(3072×1728,2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×720) 60fps(2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×720) Termal: PAL:25fps(384×288) NTSC:30fps(384×288)
Alt akış	Optik: PAL:25fps(704×576,704×288,352×288,640×360) NTSC:30fps(704×480,704×240,352×240,640×360) Termal: PAL:25fps(384×288) NTSC:30fps(384×288)
Üçüncü akış	Optik: PAL:25fps(1920×1080,1280×720,704×576,704×288,352×288,640×480) NTSC:30fps(1920×1080,1280×720,704×480,704×240,352×240,640×480) Termal: PAL:25fps(384×288) NTSC:30fps(384×288)
BLC	Evet
HLC	Evet
AGC	Evet

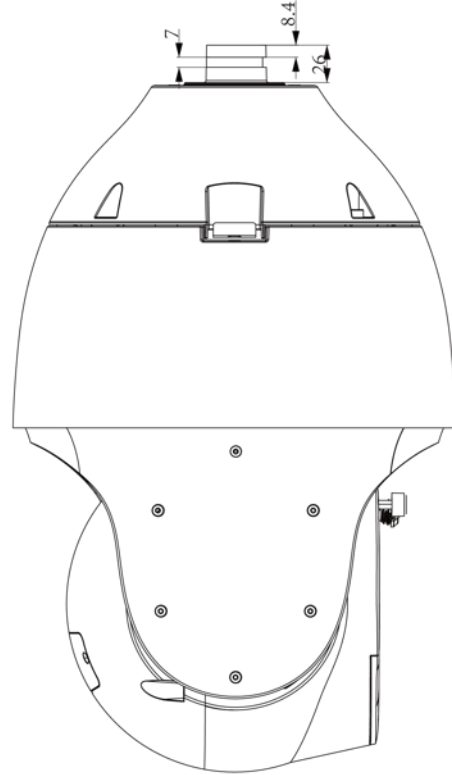
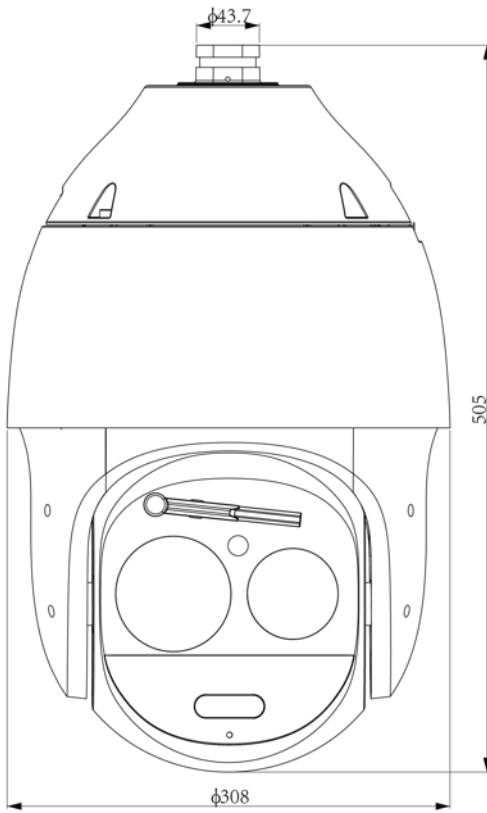
3DNR	Evet
Beyaz dengesi	Otomatik/Yarı Otomatik/Manuel/Güneş Işığı/Doğal Işık/Sıcak Işık Lambası/Gün Işığı Lambası/Akkor Lamba/Beyaz Dengesi Kilitleme
ROI	Optik: Hem Ana Hem de Alt Akış İçin 7 Dinamik Alan
EIS	Evet
OSD	5 bölge (Her bölge en fazla 127 karakter ve 5 satır içerebilir); 16*16/24*24/32*32/48*48/64*64/96*96/128*128/uyarlanabilir boyut; Vector/Lattice
Sis giderme	Evet; Evet; Evet; Evet
Çevirme	Normal/Ters Çevirme
Bölgesel pozlama	Evet
Bölgesel fokus	Evet
Sis giderme	Evet; Evet; Evet; Evet
Gizlilik maskesi	24 Bölge
Özellik	
Genel alarm	Optik:Hareket algılama Termal:Hareket algılama; Optik:Maskeleme sabotaj algılama Termal:N/A; Alarm girişi
İstisna alarmı	Disk Full; Disk okuma/yazma hatası; IP adresi çakışması; MAC adres çakışması; FTP sunucusu istisnası; Ağ kablosu bağlantısı kesildi
Bağlantı yöntemi	E posta gönder; Tetikleme sesi; Trigger Warmlight; Tetikleme kaydı; Tetikleme yakalama; Gözetim merkezine bildirim gönder; Alarm çıkışı
Video Analizi	İnsan/araç sınıflandırması; Optik:Çit ihlali Termal:Çit ihlali; Optik:Çift çit ihlali Termal:Çift çit ihlali; Optik: Alan ihlali Termal:Alan ihlali; Optik:Bırakılan nesne Termal:N/A; Optik:Kaybolan nesne Termal:N/A; Optik:Isı haritası Termal:N/A; Optik:Başı boş dolaşma Termal:N/A; Optik:Koşma algılama Termal:N/A; Optik:N/A Termal:N/A; Optik:Kişi sayma Termal:N/A; Optik:Crowd Detection Termal:N/A; Optik:Baret algılama Termal:N/A; Optik:Görev yeri terk Termal:N/A; Optik:Anormal video algılama Termal:N/A; Optik:Anormal alarm Termal:N/A
Erken uyarı sistemi	Evet
Otomatik takip	Evet
Yüz modu	Yüz yakalama

Yüz yakalama performans	80; 19; ≤120m; Aynı sahnede 32 yüze kadar tespit etme; Aynı sahnede 16 yüze kadar fotoğraf çekme; Yakalama oranı ≥%98 (10 veya daha az kişiden oluşan kesintisiz sahne); Cinsiyet 70%,Yaş (±5) 70%,Maske 70%,Gözlük 60% (Görüş alanında 10'dan az kişi varsa)
Ağ	
ANR	Evet
Protokoller	RTSP; HTTP; HTTPS; TCP/IP; UDP; UPnP; ICMP; IGMP; SNMP v1; DHCP; DNS; DDNS; EasyDDNS; NTP; SMTP; TLS v1.2; SSL; IPv4; IPv6; PPPoE; Unicast; Multicast; ARP; RTP; FTP
Sistem uyumluluğu	P2P; ONVIF(Profil S/T/G); SDK; CGI; Milestone; RTSP; HTTP yönlendirme
Uzaktan bağlantı	≤7
Kullanıcı / Yönetici	32 kullanıcı, Seviye 4: Yönetici/Gözet/Gözet+Denetim/Gözet+Denetim+Ayarlar
Kullanıcı	Easy7 VMS
Mobil İstemci	EasyLive Plus
Web	IE10+; Firefox52+; Edge89+; Safari11+; Chrome57+
Arayüz	
Haberleşme arayüzü	2*RJ45 (10/100/1000Base-T)
Ses I/O	1*Giriş Empedansı 1kΩ, 2.0~2.4Vp-p; 1*Çıkış Empedansı 600Ω
Alarm I/O	8*Switching; 2*Switching, Gerilim≤DC24V,Akım≤1A
Dahili hoparlör	1,4Ω4W
Reset butAçığı	Evet
Depolama	512 GB'a kadar microSD/microSDHC/microSDXC kart desteği
Ek arayüzler	RS485; BNC
Silecek	Evet
ElektrAçıkık Pusula	Evet
GPS/BDS	Evet
Genel	
Web istemci dili	16 dil Basit Çince/İngilizce/Geleneksel Çince/İspanyolca/İtalyanca/Korece/Türkçe/Rusça/Tayca/Lehçe/ Fransızca/Hollandaca/İbranice/Vietnamca/Arapça/Farsça
Çalışma sıcaklığı	-40°C~70°C(-40°F~158°F)
Çalışma nemi	≤95%RH
Depolama sıcaklığı	-40°C~70°C(-40°F~158°F)
Depolama nem oranı	10%~95%RH(yoğuşmasız)
Güç kaynağı	AC24V±25%\DC36V±25%
Güç tüketimi	48W(IR Kapalı) ; 67W(IR Açık)
Koruma	Surge4000V; ESD6000V; IP66
Materyal	Metal
Cihaz boyutu	308(D)505(H)mm
Paket boyutları	460(L)460(W)720(H)mm
Brüt ağırlık	21.4kg

Ağırlık

11.85kg

Boyutları (mm)



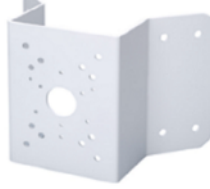
Birleşim kutusu montaj diyagramı



DF20Y



TC-P32EM



A35



DF21Y



A36