



TC-H356V 444DA PTZ Camera

Pro Serisi



Ürün Özellikleri

- 5MP, 3072 × 1728 @ 30fps kadar
- Renk: 0.0001lux@ (F1.6, AGC Açık), B/W: 0lux ile IR
- S+265/H.265/H.264B/H.264M/H.264H/ MJPEG
- Optik Zoom 44X
- IR mesafe 200m
- 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%\DC24V±10%, PoE: IEEE 802.3bt
- IP66

Teknik Özellikler

Kamera

Görüntü sensörü	1/1.8"CMOS
Minimum Aydınlatma	Renk:0.0001lux@ (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
S/N	56dB

Lens

Odak uzaklığı	6mm~264mm
Optik Zoom	44X
Dijital zoAçık	16X
Yakınlaştırma Hızı	<5s
Diyafram aralığı	F1.6~F5.3
Diyafram tipi	Oto(P-Iris)
Görüş açısı	59.2~2.5°(H); 34.6°~1.4°(V); 66.7~2.9°(D)
Odak Kontrolü	Otomatik/Yarı otomatik/Manuel
Yakın odak mesafesi	100mm~1000mm
DORI mesafe	Algılama: 2414 m Gözlemlleme: 958 m Tanıma: 483 m Kimliklendirme: 241 m

Pan&Tilt

Pan kapsam	0~360°(P)
Pan hızı	Manual hız:0.1°~180°/s Preset hız:240°/s
Tilt kapsam	-16°~90°(T) (Default -3°~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 (Manuel ayar)
Güç kapatma belleği	Evet
Preset Freezing	Evet

Aydınlatıcı

IR LED	10
IR mesafesi	200m
Dalga boyu	850nm
IR IrradiatiAçık Angle	Evet
Beyaz ışık led	4
Beyaz ışık mesafesi	50m

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

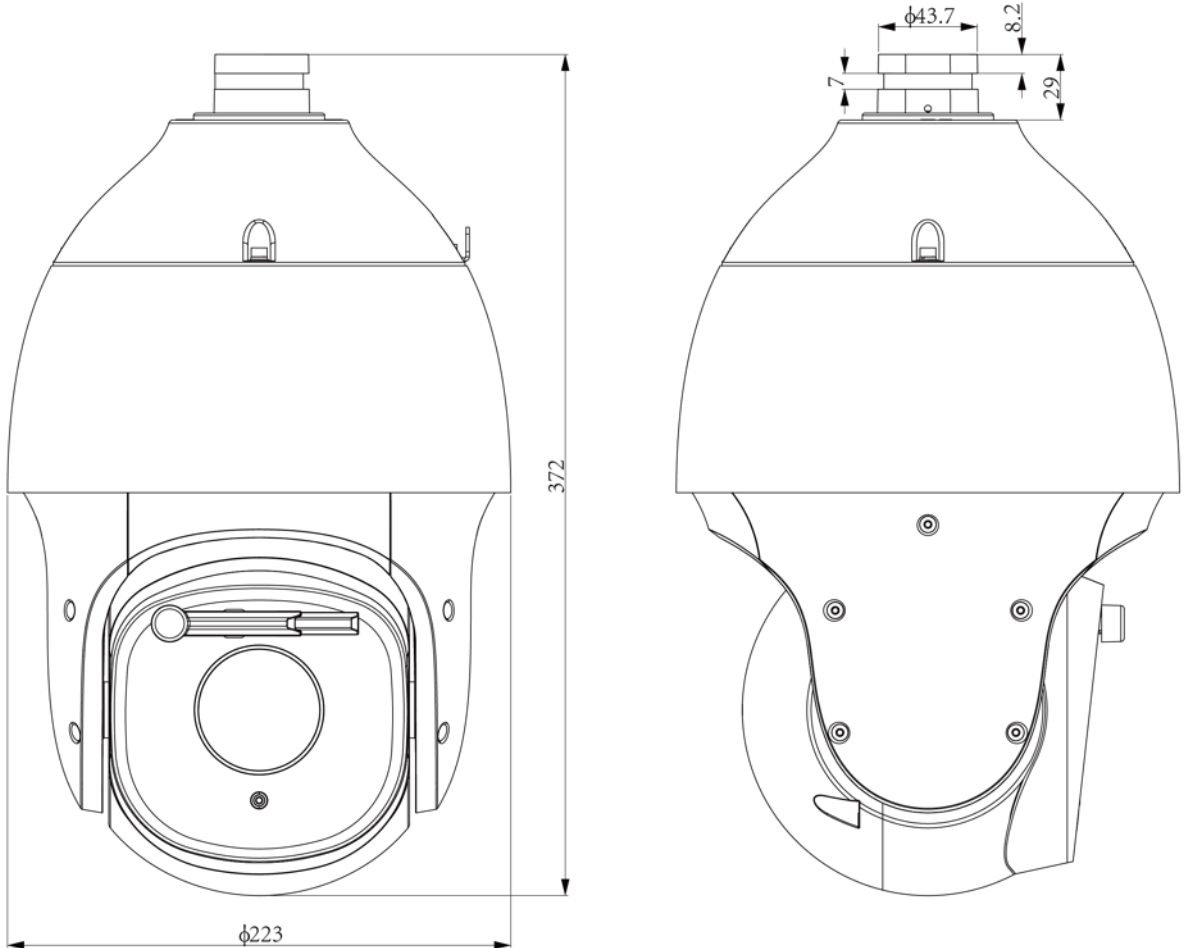
Maksimum çözünürlük	5MP,3072×1728@30fps
Ana akış	PAL:25fps(3072×1728,2688×1520,2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×960,1280×720),50fps (1920×1080,1280×960,1280×720) NTSC:30fps(3072×1728,2688×1520,2560×1440,2304×1296,1920×1080,1280×960,1280×720), 60fps(1920×1080,1280×960,1280×720)
Alt akış	PAL:25fps(704×576,704×288,640×360,352×288) NTSC:30fps(704×480,704×240,640×360,352×240)
Üçüncü akış	PAL:25fps(1920×1080,1280×720,704×576,640×360,704×288,352×288) NTSC:30fps(1920×1080,1280×720,704×480,640×360,704×240,352×240)
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	7 dikdörtgen 3D sabit odak alanı, 1 dikdörtgen dinamik izleme ROI'sini destekler
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/ uyarlanabilir ölçek; Vector/Lattice
Sis giderme	Evet; Evet; Evet; Evet
Çevirme	Normal/Yatay Ayna/Dikey Ayna/Ters Çevrilmiş Ayna
Bölgesel pozlama	Evet
Bölgesel fokus	Evet
Sis giderme	Evet; Evet; Evet; Evet
Gizlilik maskesi	24 Bölge

Özellik

Genel alarm	Hareket algılama; Sabotaj alarmı; Alarm girişi
İstisna alarmı	Disk Full; Disk okuma/yazma hatası; Kayıt İstisnası; 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; Çizgi ihlali; Çift çizgi ihlali; Alan ihlali; Bırakılan nesne; Kaybolan nesne; Isı haritası; Başı boş oyalanma; Koşma algılama; Park etme; Kişi sayma ; Kalabalık algılama; Baret algılama; Görev yeri terk algılama; Video anormalliği; Anormal ses
Erken uyarı sistemi	Evet
Otomatik takip	Evet
Yüz modu	Yüz yakalama
Yüz yakalama performans	En iyi yüz boyutu 60 piksel; Minimum yüz boyutu 19 piksel; En iyi yüz yakalama mesafesi $\leq 100m$; Aynı sahnede 32 yüze kadar tespit etme; Aynı sahnede 16 yüze kadar fotoğraf çekme; Yakalama oranı $\geq 99\%$ (10 veya daha az kişiden oluşan kesintisiz sahne); Cinsiyet %85, Yaş (± 5) %85, maske %90, gözlük %85, sakal %80 (Görünürde 10'dan az kişi var)
Ağ	
ANR	Evet
Protokoller	RTSP; RTMP; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; UPnP; ICMP; IGMP; SNMP v1\2\3; DHCP; DNS; DDNS; EasyDDNS; NTP; SMTP; TLS v1.2; SSL; 802.1x; QoS; IPv4; IPv6; PPPoE; SSH; Unicast; Multicast; ARP; RTP; SRTP; FTP; SFTP
Sistem uyumluluğu	P2P; ONVIF(Profil S/T/G/M); SDK; CGI; Milestone; RTSP; RTMP; 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+; Edge89+; Safari11+; Chrome57+
Arayüz	
Haberleşme arayüzü	1*RJ45 (10/100Base-T)
Ses I/O	1 giriş, maksimum giriş genişliği: 3,3 Vpp, giriş empedansı: 1 k Ω , arayüz tipi: dengesiz; 1*Çıkış, maks. Çıkış genişliği:3,3 Vpp, Çıkış empedansı:100 Ω , arayüz tipi: dengesiz
Alarm I/O	8*Switching; 1*Switching,VoltAge $\leq$ DC24V,Akım $\leq$ 1A
Dahili hoparlör	1 adet dahili hoparlör, 4 Ω 4W
Reset butAçığı	Evet
Depolama	512 GB'a kadar microSD/microSDHC/microSDXC kart desteği
Ek arayüzler	RS-485
Silecek	Evet
Genel	
Web istemci dili	19 dil Basit Çince/İngilizce/Geleneksel Çince/İspanyolca/İtalyanca/Korece/Türkçe/Rusça/Tayca/Lehçe/ Fransızca/Hollandaca/İbranice/Vietnamca/Arapça/Almanca/Ukraynaca/Portekizce/Arnavutça

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%\DC24V±10%; PoE:IEEE 802.3bt
Güç tüketimi	13.4W; 45W
Koruma	Surge4000V; ESD6000V; IP66
Materyal	Metal
Cihaz boyutu	222(D)372(H)mm
Paket boyutları	320(L)320(W)520(H)mm
Brüt ağırlık	8.95kg
Ağırlık	5.3kg

Boyutları (mm)



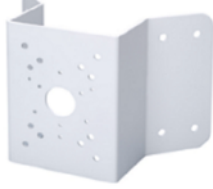
Birleşim kutusu montaj diyagramı



DF20Y



TC-P32EM



A35



DF21Y



A36