

## 1280 x 1024 Termal 25mm-225mm PTZ Kamera

Dual-spectrum PTZ Network Termal Kamera

### Genel Özellikler



- En yeni 12µm soğutmasız IR dedektörü, görüntüleri daha uzak ve daha net hale getirir.
- Yüksek çözünürlüklü dijital kamera ve tele lens, 7/24 izleme için yüksek doğrulukta ve uzun mesafeli görüntülemeyi mümkün kılar.
- Yüksek hızlı ve yüksek doğruluklu PTZ, 5 tarama stilini ve hızlı hafızalı 17 tarama yolunu destekler.
- Profesyonel platform yazılımı, orman yangınına önleme ve akıllı yangınla mücadele ihtiyaçlarını karşılayabilen akıllı kızılötesi video analizini destekler.
- IP66

## 1280 x 1024 Termal 25mm-225mm PTZ Kamera

Dual-spectrum PTZ Network Termal Kamera

### Teknik Özellikler

| Model                               | Tiandy 1280 x 1024 25mm-225mm Termal PTZ Kamera Teknik Özellikleri |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Termal</b>                       |                                                                    |
| Sensör Tipi                         | VOx soğutmasız FPA dedektörü                                       |
| Spektral Band                       | 8~14µm                                                             |
| NETD                                | ≤40mK(@25°C,F#1.0,25Hz)                                            |
| Çözünürlük                          | 1280×1024                                                          |
| Piksel Boyutu                       | 12µm                                                               |
| Odak Uzaklığı                       | 30~150mm, 25~225mm                                                 |
| Odaklama                            | Oto/Manual                                                         |
| FOV                                 | 28.7°×23.1°~5.9°×4.7° □34.2°×27.6°~3.9°×3.1°                       |
| F#                                  | F1.0~F1.2 □ F1.09~F1.5                                             |
| Mekansal Çözünürlük                 | 0.080~0.400mrad, 0.053~0.480mrad                                   |
| Renk Paleti                         | Blackhot/Whitehot/Rainbow, vb. gibi seçilebilir 18 mod.            |
| <b>Görünür Kamera Parametreleri</b> |                                                                    |
| Sensör                              | 1/1.8" 4MP CMOS                                                    |
| Çözünürlük                          | 2688×1520                                                          |
| Odak Uzaklığı                       | 6~300mm 50× optik zoom                                             |
| Odaklama                            | Otomatik □ Manuel □ Tek adımda otomatik                            |
| FOV                                 | Horizontal: 62° □ 1.6°                                             |
| Min. Aydınlatma                     | Renk □ 0.005Lux/F1.4 B/W □ 0.0005Lux/F1.4                          |
| WDR                                 | Sport                                                              |
| Gündüz Gece                         | Manuel/Otomatik                                                    |
| DNR                                 | 3D NR                                                              |
| <b>PTZ Parametreleri</b>            |                                                                    |
| Pan Aralığı                         | Pan: 360 ° Sürekli Dönüş                                           |
| Pan Hızı                            | Yapılandırılabilir, 0.01°~30°/s                                    |
| Dikey Aralık                        | Tilt: -90° □ +90°                                                  |
| Dikey Hız                           | Dikey tuş kontrol hızı: 0.01°~15°/s                                |
| Önceden Ayarlanmış Konum Doğruluğu  | ±0.01°                                                             |

## 1280 x 1024 Termal 25mm-225mm PTZ Kamera

### Dual-spectrum PTZ Network Termal Kamera

|                                     |                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ön Ayar Sayısı                      | 256                                                                      |
| Devriye Taraması                    | 8 devriye, devriye başına 255'e kadar ön ayar                            |
| Desen Tarama                        | 4 adet                                                                   |
| 2 Nokta Çizgisi Taraması            | 4 adet                                                                   |
| 360° Tarama                         | 1 parça                                                                  |
| 3D Konumlandırma                    | Mevcut                                                                   |
| Güç Kaybı Hafızası                  | Mevcut                                                                   |
| Uzun Odak Hız Sınırı                | Odak uzaklığına hız uyarlaması                                           |
| Konum Kurulumu                      | Mevcut, yatay/dikey olarak yapılandırılabilir.                           |
| Gizlilik Maskesi                    | Mevcut                                                                   |
| Sürekli Gözlem                      | Ön Ayar/Desen Tarama/Devriye Tarama/Doğrusal Tarama/Panorama Tarama      |
| Önceden Ayarlanmış Görev            | Ön Ayar/Desen Tarama/Devriye Tarama/Doğrusal Tarama/Panorama Tarama      |
| Yanma Önleyici                      | Mevcut                                                                   |
| Uzaktan Kapatma ve Yeniden Başlatma | Mevcut                                                                   |
| <b>Network</b>                      |                                                                          |
| Ağ Protokolü                        | TCP/IP,UDP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,RTP,RTSP,RTC P,IGMP,SMTP,NTP,QoS |
| Arayüz Protokolü                    | ONVIF□GB28181□SDK                                                        |
| Eşzamanlı Çoklu İzleme              | En fazla 20 kanalı destekler.                                            |
| Kullanıcı Yönetimi                  | 20 kullanıcıya kadar, 3 Seviye: Yönetici, Operatör ve Kullanıcı          |
| Tarayıcı                            | IE8+ ve çeşitli diller desteklenir.                                      |
| <b>Video Parametreleri</b>          |                                                                          |
| Maks. Çözünürlük                    | 2688×1520□Görünür□1280×1024□Termal□                                      |
| Görüntü Kodlama Formatı             | JPEG                                                                     |
| Ses Sıkıştırma Standardı            | G.711A/G.711Mu/PCM/AAC/MPEG2-Layer2                                      |
| Video Sıkıştırma                    | H.264/H.265/MJPEG                                                        |

## 1280 x 1024 Termal 25mm-225mm PTZ Kamera

### Dual-spectrum PTZ Network Termal Kamera

|                             |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ana Akış                    | Görünür Kamera                                                                                                                                  |
|                             | 50Hz: 25fps 25fps(2688×1520), 25fps(1920×1080), 25fps(1280×720)                                                                                 |
|                             | 60Hz: 30fps 30fps(2688×1520), 30fps(1920×1080), 30fps(1280×720)                                                                                 |
|                             | Termal Kamera                                                                                                                                   |
|                             | 50Hz:25fps1280×1024);                                                                                                                           |
|                             | 60Hz:30fps (1280×1024);                                                                                                                         |
| Alt Akış                    | Görünür Kamera                                                                                                                                  |
|                             | 50Hz:25fps(1280×720), 25fps(704×576)□                                                                                                           |
|                             | 60Hz:30fps(1280×720), 30fps(704×480)                                                                                                            |
|                             | Termal Kamera                                                                                                                                   |
|                             | 50Hz:25fps ((1280×1024 )                                                                                                                        |
|                             | 60Hz:30fps (1280×1024)                                                                                                                          |
| <b>Akıllı Fonksiyonlar</b>  |                                                                                                                                                 |
| Yangın Algılama             | Mevcut                                                                                                                                          |
| Zoom Bağlantısı             | Mevcut                                                                                                                                          |
| Akıllı Kayıt                | Alarm tetik kaydı, bağlantı kesme tetik kaydı (bağlandıktan sonra iletme devam etme)                                                            |
| Akıllı Alarm                | Ağ bağlantısının kesilmesi, IP adresi çakışması, dolu bellek, bellek hatası, yetkisiz erişim ve anormal algılama için alarm tetikleyici desteği |
| Akıllı Algılama             | Hat ihlali, sınır ötesi ve bölgeye izinsiz giriş gibi akıllı video analizleri desteklenir.                                                      |
| Alarm Bağlantısı            | Kayıt/Yakalama/Posta gönderme/PTZ bağlantısı/Alarm çıkışı                                                                                       |
| <b>Sistem Arayüzü</b>       |                                                                                                                                                 |
| Güç Kaynağı                 | DC 48V                                                                                                                                          |
| İletişim Arayüzü            | RJ45 self-adaptive 10M/100M Ethernet port                                                                                                       |
| Ses Girişi                  | 1 kanal                                                                                                                                         |
| Ses Çıkışı                  | 1 kanal                                                                                                                                         |
| Video Çıkışı                | 1.0V[p-p]/75Ω□PAL ve NTSC, BNC head                                                                                                             |
| Alarm Girişi                | 7 kanal                                                                                                                                         |
| Alarm Çıkışı                | 2 kanal                                                                                                                                         |
| Depolama Arayüzü            | Çalışırken değiştirilebilir Micro SD kart desteği (256G'ye kadar)                                                                               |
| RS485 Arayüzü               | 1 kanal                                                                                                                                         |
| <b>Sistem Parametreleri</b> |                                                                                                                                                 |
| Çalışma Sıcaklığı ve Nem    | -40°C~+70°C□<%90RH                                                                                                                              |

## 1280 x 1024 Termal 25mm-225mm PTZ Kamera

### Dual-spectrum PTZ Network Termal Kamera

|                       |                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giriş Koruma Derecesi | IP66□TVS 6000V Yıldırımdan Korunma, Aşırı Gerilim Koruması ve Gerilim Geçici Koruması<br>GB/T17626.5 Sınıf-4 Standardına Uygun |
| Güç Tüketimi          | 200W                                                                                                                           |
| Boyutlar (mm)         | 746× 748× 437mm (W×H ×L)                                                                                                       |
| Ağırlık               | 42KG                                                                                                                           |

