

## PTZ12230F-IRB-N-S2

### 2MP 30x Network IR Konumlandırma Sistemi

#### Genel Özellikler



- 1 / 1.9 "2Megapiksel CMOS
- Güçlü 30x optik zoom
- Starlight teknolojisi
- Üçlü akış kodlama mevcut
- Maks. 25/30fps@1080P, 25/30/50/60fps@720P
- Otomatik izleme ve IVS
- IR 300m'ye kadar mesafe
- IP66



#### Teknik Özellikler

| Model                    | Dahua PTZ12230F-IRB-N-S2 Teknik Özellikleri |
|--------------------------|---|
| <b>Kamera</b>            |   |
| Görüntü Sensörü          | 1 / 1.9 "CMOS                               |
| Efektif Piksel           | 1920 (H) x 1080 (V), 2 Megapiksel           |
| RAM / ROM                | 1024M / 64M                                 |
| Tarama Sistemi           | Progresif                                   |
| Elektronik Shutter Hızı  | 1/1 s ~ 1 / 30,000s                         |
| Min. Aydınlatma          | Renk: 0.002 Lux@F1.6; 0Lux@F1.6 (IR)        |
| S/N Oranı                | 55 dB'den fazla                             |
| IR Mesafesi              | 300m'ye (984ft) kadar mesafe                |
| IR Açık / Kapalı Kontrol | Otomatik / Manuel                           |
| IR LED                   | 4   |
| <b>Lens</b>              |   |
| Odak Uzaklığı            | 6mm ~ 180mm                                 |
| Maks. Açıklık            | F1.6 ~ F4.4                                 |
| Görüş Açısı              | H: 61.2 ° ~ 2.1 °                           |
| Optik Zoom               | 30x   |

## PTZ12230F-IRB-N-S2

### 2MP 30x Network IR Konumlandırma Sistemi

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Odak Kontrolü              | Otomatik / Manuel  |
| Yakın Odak Mesafesi        | 100mm ~ 1000mm   |
| <b>PTZ</b>                 |  |
| Pan / Tilt Aralığı         | Pan: 0° ~ 360° endless; Tilt: -90° ~ 45°   |
| Manuel Hızı Kontrolü       | Pan: 0.1° ~160° /s; Tilt: 0.1° ~60° /s   |
| Preset Hızı                | Pan:160° /s; Tilt: 60° /s  |
| Preset                     | 300  |
| PTZ Modu                   | 5 Pattern, 8 Tur, Otomatik Pan, Otomatik Tarama  |
| Hız Ayarı                  | Kişi Odaklı Odak Uzunluğu / Hız Adaptasyonu  |
| Eylem Durumu               | Güç kesintisi sonrası önceki PTZ ve objektif durumuna otomatik olarak geri yükleme   |
| PTZ Boşta İken             | Belirtilen periyotta komut Var ise Preset / Tarama / Tur / Pattern'i etkinleştirme   |
| Protokol                   | DH-SD, Pelco-P / D (Otomatik tanıma)   |
| <b>Akıllı Fonksiyonlar</b> |  |
| Otomatik İzleme            | Mevcut   |
| IVS                        | Tripwire, Saldırı, Terk / Eksik, Yüz Algılama , Isı Haritası   |
| <b>Video</b>               |  |
| Sıkıştırma                 | H.264/M-JPEG   |
| Görüntü Akış Kapasitesi    | 3'lü akış  |
| Çözünürlük                 | 1080P (1920 × 1080) / 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / CIF (352 × 288/352 × 240)   |
| Frame Oranı                | Ana akış: 1080P (1 ~ 25 / 30fps), 720P (1 ~ 50 / 60fps)<br>Alt akış1: D1 / CIF (1 ~ 25 / 30fps)<br>Alt akış2: 1080P / 720P / D1 / CIF (1 ~ 25 / 30fps) |
| Bit Hızı Kontrolü          | CBR / VBR  |
| Bit Oranı                  | H.264: 448K ~ 8192Kbps, MJPEG: 4096K ~ 20480Kbps   |
| Gündüz Gece                | Otomatik (ICR) / Renkli / S / B  |
| Arka Işık Telafisi         | BLC / HLC / WDR (120dB)  |
| Beyaz Dengesi              | Otomatik, ATW, Kapalı, Açık, Manuel  |
| Kazanç Kontrolü            | Otomatik / Manuel  |
| Parazit Azaltma            | Ultra DNR (2D / 3D)  |
| Hareket Algılama           | Mevcut   |

## PTZ12230F-IRB-N-S2

### 2MP 30x Network IR Konumlandırma Sistemi

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ROI                               | Mevcut   |
| Elektronik Görüntü İstikrar (EIS) | Mevcut   |
| Ultra Defog (Anti Sis)            | Mevcut   |
| Dijital Zoom                      | 16x  |
| Flip                              | 180°   |
| Özel Alan Maskeleyi               | 24 bölgeye kadar   |
| <b>Ses</b>                        |  |
| Sıkıştırma                        | G.711a / G.711mu / G.726 / AAC   |
| <b>Network</b>                    |  |
| Ethernet                          | RJ-45 (10Base-T) / 100Base-TX  |
| Protokol                          | IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP / IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filtresi, QoS, Bonjour, 802.1x |
| ONVIF                             | ONVIF, PSIA, CGI   |
| Akış Metodu                       | Tek Noktaya Yayın / Çok Noktaya Yayın  |
| Maks. Kullanıcı Erişimi           | 20 kullanıcı   |
| Kenar Depolama Alanı              | Anlık kayıt için yerel PC, Micro SD kart 128GB   |
| Web Görüntüleyici                 | IE, Chrome, Firefox, Safari  |
| Yazılım Yönetimi                  | Akıllı PSS, DSS  |
| Akıllı Telefon                    | IOS, Android   |
| <b>Sertifikalar</b>               |  |
| Sertifikalar                      | CE: EN55032 / EN55024 / EN50130-4<br>FCC: Bölüm15 alt bölüm B, ANSI C63.4-2014<br>UL: UL60950-1 + CAN / CSA C22.2 , No.60950-1                             |
| <b>Arayüz</b>                     |  |
| Video Arayüzü                     | 1 port(BNC, 1.0V[p-p], 75Ω)  |
| RS485                             | 1  |
| Ses G / Ç                         | 1/1  |
| Alarm G / Ç                       | 7/2  |
| <b>Güç</b>                        |  |
| Güç Kaynağı                       | AC24V / 5A (±% 25)   |
| Güç Tüketimi                      | 50W, 75W (IR, Isıtıcı)   |

## PTZ12230F-IRB-N-S2

### 2MP 30x Network IR Konumlandırma Sistemi

| Çevre Koşulları          |   |
|--------------------------|---|
| Çalışma Koşulları        | -40 ° C ~ 70 ° C (-40 ° F ~ + 158 ° F) /% 95 RH'den düşük |
| Koruma Sertifikası       | IP66  |
| Dayanıklılık Sertifikası | -   |
| Kasa                     | Metal   |
| Boyutlar                 | Φ202.7(mm)×390.8(mm)×472.2(mm)                            |
| Net Ağırlık              | 10.5kg  |

