


Network Dome

# XNV-6013M

## 2M Mobil Vandalizme Dayanıklı Ağ Kamera

## Key Features

- En Fazla 2 Megapiksel (1920 x 1080) çözünürlük
- Tüm çözünürlüklerde en fazla 60 fps (H.265 / H.264)
- 0,04 Lüks@F2.0 (Renkli), 0,04 Lüks@F2.0 (S/B)
- Entegre 2,8 mm sabit lens
- H.265, H.264, MJPEG kodek destekli, Çoklu akış
- Gündüz ve Gece (Elektriksel), WDR (150 dB)
- Kurcalama, Aylak dolaşma, Yön algılama, Odak Bozulmasını algılama, Sis algılama, Sanal hat, Giriş / Çıkış, (Kaybolma)Görünme, Ses algılama, Yüz algılama, Dijital otom takip, Ses Sınıflandırması
- Hareket algılama, Devir
- SD/SDHC/SDXC bellek yuvası (En fazla 256GB)
- IP67, IP6K9K, IK10, NEMA4X
- Koridor görünümü, PoE, LDC, M12 konektör desteği

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

# XNV-6013M

2M Mobil Vandalizme Dayanıklı Ağ Kamera



## Specifications

### Video

| | | |
|---|---|---|
| **Görüntüleme Aygıtı** | Boyut | 1/2,8" |
| | Tür | CMOS |
| **Çözünürlük** | | 1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240 |
| **En Fazla Kare hızı** | H.265/H.264 | 60fps/50fps(60Hz/50Hz) |
| | MJPEG | 30fps |
| **Min. Aydınlatma (Lüks)** | Renk(1/30sn, 30IRE) | 0.04 |
| | SB(1/30sn, 30IRE) | 0.04 |
| **Video Çıkışı** | | USB: Mikro USB Tip B |

### Lens

| | | |
|---|---|---|
| **Odak Uzunluğu (mm)** | | 2.8 |
| **Maks. Diyafram Açıklığı Oranı (F numarası)** | Geniş | 2.0 |
| **Açısal Görüş Alanı** | Yatay | 107.4° |
| | Dikey | 62.2° |
| | Diyagonal | 122° |
| **Odak Kontrolü** | | Manuel |

### Pan / Tilt / Döndürme

| | | |
|---|---|---|
| **Pan / Tilt / Döndürme Aralığı** | Pan | ±5° |
| | Tilt | ±10° |
| | Döndürme | ±90° |

### İşletimsel

| | |
|---|---|
| **Gündüz ve Gece** | Otom(Elektriksel) |
| **Arka Işık Dengeleme** | BLC, HLC, WDR |
| **Geniş Dinamik Aralık (dB)** | 150 |
| **Dijital Gürültü Azaltma** | SSNR V |
| **Dijital Görüntü Sabitleme** | Destek (Entegre gyro sensör) |

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

## İşletimsel

| | | |
|---|---|---|
| **Sis Giderme** | | Destek |
| **Hareket Algılama** | Miktar | 8 |
| | Şekil | 8 nokta Poligonal bölge |
| **Gizlilik Maskesi** | Miktar | 32 |
| | Şekil | Poligonal bölge |
| | Renk / Seçenek | Gri, Yeşil, Kırmızı, Mavi, Siyah, Beyaz, Mozaik |
| **Kazanç Kontrolü** | | Düşük, Orta, Yüksek |
| **Beyaz Dengesi** | | ATW, AWC, Manuel, İç Mekan, Dış Mekan |
| **LDC** | | Destek |
| **Elektronik Obtüratör** | Mod | Minimum, Maksimum, Kırpışma Önleme |
| | Hız Aralığı | 2~1/12.000 sn |
| **Video Döndürme** | | Çevirme, Ayna, Koridor görünümü (90°/270°) |
| **Alarm Tetikleyiciler** | | Analiz Araçları, Ağ bağlantısı kesme |
| **Alarm Tetikleyici Gerçekleştiğinde Alarm Olayları** | | Dosya yükleme(resim): e-posta/FTP,<br>Bildirim: e-posta,<br>Kayıt: Olay tetiklemelerinde SD / SDHC / SDXC veya NAS kaydı |
| **Ses Girişi** | | Seçilebilir (mik. girişi/hat girişi) |
| **Ses Çıkışı** | | Hat çıkışı |

## Analiz Araçları

| | | |
|---|---|---|
| **Analiz Araçları Olayları** | Normal | Odak bozukluğu algılama, Hareket algılama, Kurcalama, Sis algılama, Yüz algılama, Ses algılama, Ses sınıflandırması, Sanal alan(Aylak Dolaşma, İzinsiz Giriş, Giriş/Çıkış, Görünme/Kaybolma), Sanal çizgi(Geçme, Yön) , Dijital otom. takip |

## Ağ

| | | |
|---|---|---|
| **Ethernet** | | M12 |
| **Video Sıkıştırma** | | H.265/H.264: Ana/Temel/Yüksek, MJPEG |
| **Ses Sıkıştırma** | | G.711 u-law /G.726 seçilebilir,G.726(ADPCM) 8kHz,G.711 8kHz,<br>G.726: 16kbps,24kbps,32kbps,40kbps,<br>AAC-LC: 16 kHz'de 48 kbps |
| **Smart Codec** | | Manuel, WiseStream II |
| **Bit Hızı Kontrolü** | | H.265/H.264: CBR veya VBR,<br>MJPEG: VBR |
| **Yayın akışı** | Unicast | 20 kullanıcıya kadar |
| | Multicast | Destek |
| | Çoklu Yayın Akışı | 10 profile kadar |
| **Protokol** | | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, PPPoE, PIM-SM |

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

## Ağ

| | | |
|---|---|---|
| **Uygulama Programlama Arayüzü** | ONVIF | S, G |
| | Diğer | SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Açık Platform |

## Güvenlik

| | |
|---|---|
| **İS / Yerleşik Yazılım Koruması** | Şifrelenen yerleşik yazılım, Güvenli önyükleme, İmzalı yerleşik yazılım |
| **Kullanıcı kimlik doğrulaması** | Digest kimlik doğrulaması |
| **Ağ kimlik doğrulaması** | IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP) |
| **Güvenli İletişim** | HTTPS |
| **Erişim Denetimi** | IP bazlı erişim denetimi |
| **Veri Koruması** | Şifreleme kimlik bilgileri, Canlı kayıt dosya dışa aktarımı için şifreleme sıkıştırma |
| **Denetim** | Erişim / Sistem / Olay Günlüğü yönetimi |
| **Güvenli Depolama** | SDcard bölme şifreleme (AES-256) |

## Genel

| | | |
|---|---|---|
| **Bellek** | RAM | 1GB |
| | Flaş | 256MB |
| **Kenar Depolama** | Mikro SD/SDHC/SDXC | En Fazla 256GB x 1 yuva |

## Çevresel ve Elektriksel

| | | |
|---|---|---|
| **Çalışma Koşulu** | Sıcaklık | -40°C~+60°C(-40°F~+140°F) |
| | Nemlilik | %0~90% BN(yoğuşmayan) |
| **Depolama Koşulu** | Sıcaklık | -50°C~+60°C(-58°F~+140°F) |
| | Nemlilik | %0~90% BN(yoğuşmayan) |
| **Giriş Voltajı** | | PoE(IEEE802.3af, Sınıf3) |
| **Güç Tüketimi** | PoE | Max. 7.20W |

## Mekanik

| | |
|---|---|
| **Renk** | Fildişi |
| **Malzeme** | Alüminyum |
| **Ürün Boyutları** | 103.7x72.3x126.8mm(4.08x2.85x4.99") |
| **Ürün Ağırlığı** | 478g(1.04lb) |

## Sertifikasyonlar ve Standartlar

| | |
|---|---|
| **Ortam** | IEC 60529 IP67, ISO 20653 IP6K9K, IEC 62262 IK10, NEMA 250 type 4X |

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

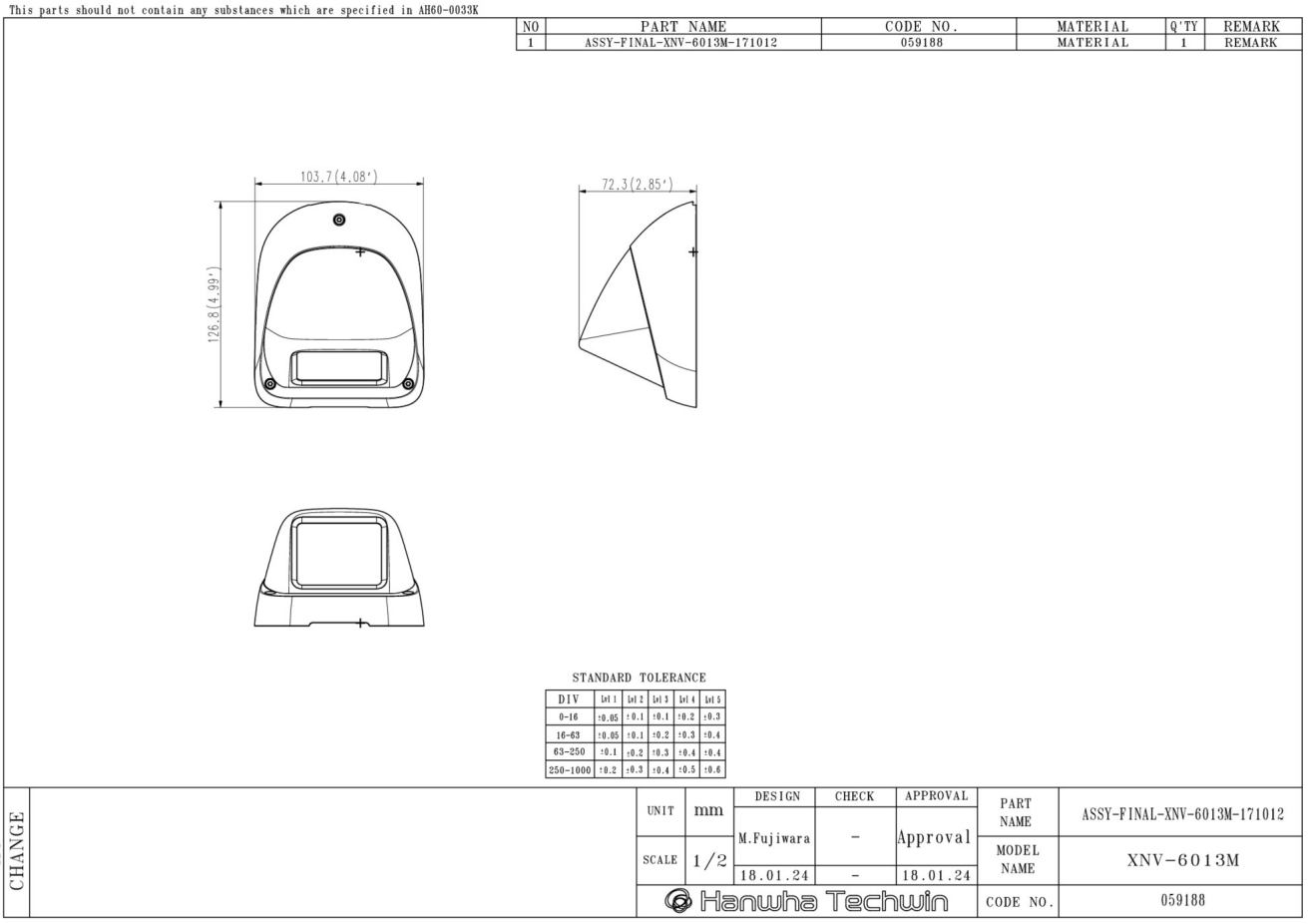
# XNV-6013M

2M Mobil Vandalizme Dayanıklı Ağ Kamera



## CAD

**Unit:** mm [inch]




Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.