

# QNV-7010R/7020R/7030R

4 Megapiksel Vandalizme Dayanıklı  
Ağ IR Dome Kamera

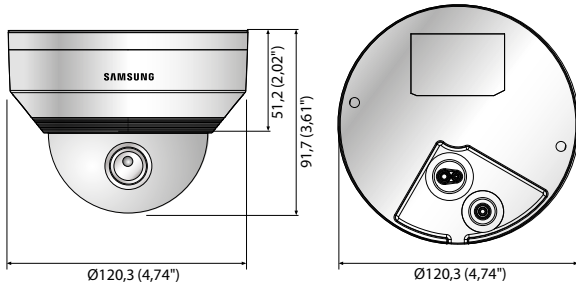


## Temel Özellikleri

- En Faz. 4M çözünürlük
- Dahili 2,8 mm sabit lens (QNV-7010R)  
3,6 mm sabit lens (QNV-7020R)  
6 mm sabit lens (QNV-7030R)
- En Faz. 20 fps@4M çözünürlük, En Faz. 30 fps@2M çözünürlük
- H.265, H.264, MJPEG kodak destekli, Çoklu akış
- Hareket algılama, Kurcalama, Odak düzeltme
- mikro SD (128GB) bellek yuvası, PoE / 12V DC
- IR görüntülenebilir uzunluk 20m (QNV-7010R), 25m (QNV-7020R)  
30m (QNV-7030R)
- Koridor izleme, WiseStream destek, IP66, IK10
- LDC desteği (Lens Bozulmasını Düzeltme)

## Boyutlar

Birim : mm (inç)



## QNV-7010R/7020R/7030R

<b>VIDEO</b>	
Görüntüleme Aygıtı	1/3" 4M CMOS
Toplam Pikseller	2.720(Y) x 1.536(D)
Efektif Pikseller	2.688(Y) x 1.520(D)
Tarama Sistemi	Aşamalı
Min. Aydınlatma	Renkli : 0,5 Lüks (QNV-7010R), 0,4 Lüks (QNV-7020R), 0,3 Lüks (QNV-7030R) S/B : 0 Lüks (IR LED açık)
<b>LENS</b>	
Odak Uzaklığı (Yakınlaştırma Oranı)	2,8 mm sabit (QNV-7010R), 3,6 mm sabit (QNV-7020R), 6 mm sabit (QNV-7030R)
En Faz. Diyafram Açıklığı Oranı	F2.2
Açılabilir Görüntüleme Alanı	Y : 110,0° / D : 63,0° / D : 128,0° (QNV-7010R) Y : 81,0° / D : 45,0° / D : 95,0° (QNV-7020R) Y : 53,0° / D : 31,0° / D : 62,0° (QNV-7030R)
Lenz Tipi	Sabit
Montaj Tipi	Kart tipi
<b>PAN / TILT / DÖNDÜR</b>	
Pan / Tilt / Döndür Aralığı	0° ~ 350° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
<b>İŞLETİMSEL</b>	
IR Görüntülenebilir Uzunluk	30 m (98.43 ft)
Kamera Başlığı	Kapalı / Açık (Satır başına 20 karaktere kadar görüntülenir) - W/W : İngilizce / Nümerik / Özel karakterler - Çin : İngilizce / Nümerik / Özel / Çince karakterler - Ortak : Çoklu satır (En faz. 5), Renk (Gri / Yeşil / Kırmızı / Mavi / Siyah / Beyaz), Saydamlık, Çözünürlüğe göre otom. ölçeklendirme
Gündüz ve Gece	Gerçek Gündüz ve Gece
Arka Işık Dengeleme	Kapalı / BLC
Geniş Dinamik Aralık	120 dB
Dijital Gürültü Azaltma	SSNR (Kapalı / Açık)
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 poligon bölge)
Gizlilik Maskesi	Kapalı / Açık (6 dikdörtgen bölge)
Kazanç Kontrolü	Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek
Beyaz Dengesi	ATW / AWC / Manuel / İç Mekan / Dış Mekan
LDC (Lens Bozulmasını Düzeltme)	Kapalı / Açık (min / maks ile 5 düzey)
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Kırpma Önleme
Çevirme / Yansıtma	Çevirme / Yansıtma / Koridor izleme
Akıllı Video Analizi	Metaveriyle hareket algılama, Kurcalama, Odak düzeltme
Alarm I/O	Giriş 1 / Çıkış 1
Alarm Tetikleyiciler	Hareket algılama, Kurcalama algılama, SD kart hatası, NAS hatası, Alarm girişi, Odak düzeltme
Alarm Olayları	FTP ve E-Posta üzerinden karşıya dosya yükleme, Olayda yerel depolama kaydı, E-Posta üzerinden bildirim, Harici çıkış
Piksel Sayacı	Destek (Sadece plug-in görüntüleyici)
<b>AĞ</b>	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma Biçimi	H.265, H.264, MJPEG
Çözünürlük	2592 x 1520, 2560 x 1440 (16 : 9), 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Maks. Kare Oranı	H.265/H.264 : 4M'de En Faz. 20 fps, 2M'de 30 fps tüm çözünürlükler MJPEG : Tüm çözünürlüklerde En Faz. 15 fps
Smart Codec	WiseStream
Video Kalitesi Ayarlama	H.265/H.264 : Hedef bit hızı düzeyi kontrolü, MJPEG : Kalite seviyesi kontrolü
Bit Hızı Kontrol Yöntemi	H.265/H.264 : CBR VEYA VBR, MJPEG : VBR
Akış Kapasitesi	Çoklu akış (3 profilde kadar)
Ses Giriş/Çıkışı	Hat girişi
Ses Sıkıştırma Biçimi	G.711 u-law / G.726 seçilebilir G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz, G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
Sesli İletişim	Tek yönlü ses
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPPv1/v2/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Güvenlik	HTTPS (SSL) oturum açma kimlik doğrulama, Digest oturum açma kimlik doğrulama IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişim günlüğü, 802.1x kimlik doğrulama
Akış Yöntemi	Unicast / Multicast
Maks. Kullanıcı Erişimi	Unicast modunda 6 kullanıcı
Depo	mikro SD/SDHC/SDXC En Faz. 128 G, NAS - SD bellek kartında kayıtlı hareketli görüntüler indirilebilir - Yerel bilgisayara manuel kayıt
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF Profil S/G, SUNAPI (HTTP API)
Web Sayfası Dili	İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Çince, Korece, Rusça, Japonca, İsveççe, Danca, Portekizce, Türkçe, Lehçe, Çekçe, Romence, Sırpça, Flemence, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Fince, Norveççe
Web Görüntüleyici	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11 Plug-in Olmayan Web Görüntüleyici - Desteklenen Tarayıcı : Google Chrome 47, MS Edge 20 - Destek Kodak : - Video : H.264, MJPEG (En Faz. 1M 15 fps) - Ses : G.711 Plug-in Web Görüntüleyici Desteklenen Tarayıcı : MS Explore 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9 * Sadece Mac OS X
Merkezi Yönetim Yazılımı	SmartViewer
<b>ÇEVRESEL</b>	
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği	-30°C ~ +55 °C (-22°F ~ +131 °F) / %90 altı Bağıl Nem * -20 °C (-4 °F)'in üzerinde çalıştırılmamalıdır
Depolama Sıcaklığı / Nemliliği	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / %90 altı Bağıl Nem
IP Koruma Sınıfı	IP66
Darbelere Direnc	IK10
<b>ELEKTRİKSEL</b>	
Giriş Gerilimi / Akımı	PoE (IEEE802.3af, Class3) / 12V DC
Güç Tüketimi	En Faz. 6.8W (PoE), En Faz. 5.7W (12V DC)
<b>MEKANİK</b>	
Renk/ Malzeme	Fildişi / Metal
Boyutlar (GxY)	Ø120,3 x 91,7mm (Ø4,74" x 3,61")
Ağırlık	490 g (1,08 lb)

## Aksesuarlar (İsteğe Bağlı)



\* En son ürün bilgisi / özellikler, <http://security.hanwhatechwin.com> adresinde bulunabilir