SAMSUNG

iPOLiS
Your smart security solution

Yenilikçi Teknoloji Gelişmiş Kameralar

3Megapiksel Full HD Hava koşullarına dayanaklı İnfrared (IR) Ağ Kamerası

SNO-7082R

SNO-7082R, 3 megapiksel Full HD çözünürlüğü ile ileri gözetleme çözümleri için tasarlanmıştır. SNO-7082R bünyesine, yüksek kontrastlı mahallerde üstün nitelikli görüntüler sağlamak için gelişmiş WDR (Geniş Dinamik Mesafe) özelliği, renkli ve B/W modları arasında geçiş yaparken görüntü kalitesini artırmak için Kolay Odak özelliği, renk çoğaltmayı ve çözünürlüğü iyileştirmek ve sinyal gürültüsünü azaltmak için. SSDR (Samsung Süper Dinamik Mesafe) gibi yenilikçi teknolojiler dahil edilmiştir. Ek olarak şu işlevler dahil edilmiştir: yüz tanıma – bir görüntüdeki yüzleri önceliklendirme, ses tanıma – kameranın görüş alanı dışındaki olaylar için sisteme uyarı verme, ROI (İlgi Alanı) – kameranın görüş alanındaki kritik alanları ön plana çıkartma ve karanlıkta üstün nitelikli görüntüler için Tam Gündüz/Gece özelliği. SNO-7082R, toz/su'ya karşı korumayı garanti eden IP66 olarak derecelendirilmiştir.

- Maks. 3M (2048 x 1536), 16 : 9 Full HD (1080p) çözünürlük
- H.264 & MJPEG çift kod çözücü
- 3 ~ 8.5mm (2.8x) motorlu değişken odaklı lens
- Kolay Odak
- Gelişmiş WDR (96dB) / 30fps@2MP WDR
- Yüz Tanıma, Ses Tanıma
- UPnP (Otomatik Port Yönlendirme)
- IP66, IK10

3Megapiksel Full HD Hava koşullarına dayanaklı İnfrared (IR) Ağ Kamerası

SNO-7082R

3M | 2.8x Motorized V/F Lens | WDR | D&N ICR | Smart Compression | Simple Focus | UPnP | IP66

Teknik Özellikler

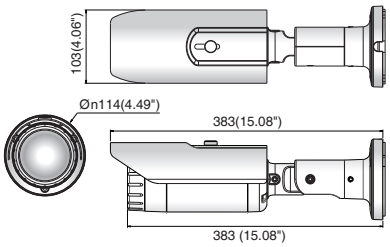
ONVIF

	SNO-7082RN/P
VİDEO	
Görüntüleme Sensörü	1/3 inç 3.1M PS CMOS
Toplam Piksel	2.064(Y) x 1.578(D)
Etkili Piksel	2.052(Y) x 1.536(D)
Tarama Sistemi	Kademeli
Min. Aydınlatma	Renkli: 0.7Lux (F1.2, 50IRE), 0.011Lux (Algılama 60x) S/B : 0Lux (F1.2, 50IRE, IR LED açık)
S/N Oranı	50dB
Video Çıkışı	CVBS : Kurulum için 1.0 Vp-p / 75Ω kompozit, 704 x 480(N), 704 x 576(P)
LENS	
Odak Uzunluğu (Zoom Oranı)	3 ~ 8.5mm (2.8x) Motorlu değişken odaklı
Maks. Diyafram Açıklık Oranı	F1.2
Açısal Görüş Alanı	Y: 87.3°(Geniş) ~ 31.2°(Tele) / D : 64.5°(Geniş) ~ 23.4°(Tele)
Min. Nesne Mesafesi	0.5m (1.64ft)
Odak Kontrolü	Manuel / Basit odak / Gündüz ve Gece
Lens Türü	DC otomatik iris
Montaj Tipi	Yuvaya montaj
ÇALIŞMA	
IR LED	32adet
Görüntülenebilir Uzunluk	30m (98.43ft)
Kamera Başlığı	Kapalı / Açık (En fazla 15 karakter görüntülenir)
Gündüz ve Gece (OSD)	Otomatik (ICR) / Renkli / S/B / Harici
Arka Işık Telafisi	Kapalı / BLC / HLC / WDR
Geniş Dinamik Aralık	Kapalı / Açık (96dB) 3M modu : 20fps, 2M modu : 30fps
Kontrast İyileştirme	SSDR (Samsung Süper Dinamik Aralık) (Kapalı / Açık)
Dijital Parazit Azaltma	SSNRIII (2D+3D parazit filtresi) (Kapalı / Açık)
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 dikdörtgen bölge)
Mahremiyet Maskesi	Kapalı / Açık (1adet 4 noktalı poligon + 16adet dikdörtgen bölge)
Algılama (Kare Tümleştirme)	Kapalı / Otomatik (2x ~ 60x)
Kazanç Kontrolü	Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek
Beyaz Ayarı	ATW / AWC / Manuel / İç mekan / Dış mekan
Elektronik Obtüratör Hızı	Otomatik / A.FLK / Manuel (1/30 ~ 12,000sn.)
Döndürme / Ayna	Kapalı / Açık
Akıllı Video Analizi	Ses algılaması, Yüz algılaması, Kurcalama, Sanal hat, Giriş/Çıkış, Görünme/Kaybolma
Alarm G/Ç	Dijital 1/1 (Röle)
Alarm Tetikleme	Hareket algılama, Video analizi, Sensör girişi
Alarm Olayları	FTP, E-posta yoluyla dosya yükleme / E-posta yoluyla bildirim, TCP / Ağ bağlantısı kesildiğinde yerel depolama (SD/SDHC) kaydı
AĞ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Video Sıkıştırma Formatı	H.264 (MPEG-4 bölüm 10/AVC), MJPEG
Çözünürlük	3M modu - 2048 x 1536, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 2M modu - 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Maks. Kare Hızı	3M modu - H.264 : Tüm çözünürlüklerde maks. 20 fps MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20fps, 1024 x 768 ~ 1920 x 1080 - 15fps 2048 x 1536 - 10fps 2M modu - H.264 : Tüm çözünürlüklerde maks. 30 fps MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 30fps, 1024 x 768 ~ 1920 x 1080 - 15fps
Akıllı Codec	Var (Alan bazlı yöntem, Yüz algılama yöntemi)
Video Kalitesi Ayarı	H.264 : Sıkıştırma seviyesi, Hedef bit hızı seviyesi kontrolü, MJPEG : Kalite seviyesi kontrolü
Bit Hızı Kontrol Yöntemi	H.264 : CBR veya VBR, MJPEG : VBR
Akış Özelliği	Çoklu akış (6 profile kadar)
Ses G/Ç	Mikrofon / Hat girişi, Hat çıkışı
Ses Sıkıştırma Formatı	G.711, G.726
Ses İletişimi	Çift yönlü ses
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP
Güvenlik	HTTPS(SSL) oturum açma kimlik doğrulama, Özel oturum açma kimlik doğrulama IP adresi filtreleme, Kullanıcı erişimi günlüğü, 802.1x doğrulama
Akış Yöntemi	Tekli yayın / Çoklu yayın
Maks. Kullanıcı Geçişi	Tekli yayın modunda 10 kullanıcı
Bellek Yuvası	SD/SDHC bellek yuvası (4GB dahil)
ONVIF Uyumluluğu	Var
Web sayfası Dili	ingilizce, Fransızca, Almanca, ispanyolca, italyanca, Çince, Korece, Rusca, Japonca, isveççe, Danimarkaca, Portekizce, Türkçe, Polonyaca, Çekçe, Romanca, Sırpça, Flemenkçe, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Norveççe, Fince
Web Viewer	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows XP / VISTA / 7, MAC OS X 10.7 veya üstü Desteklenen Tarayıcı : Internet explorer 7.0 veya üstü, Firefox 9.0 veya üstü, Chrome 15.0 veya üstü, Safari 5.1 veya üstü
Merkezi Yönetim Yazılımı	NET-i görüntüleyici, SSM (Samsung Güvenlik Yöneticisi)
ÇEVRESEL	
Çalışma Sıcaklığı / Nem	24V AC : -50°C ~ +55°C (-58°F ~ +131°F) / %90'dan az Bağıl Nem(Isıtıcı açık) 12V DC, PoE : -10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / %90'dan az Bağıl Nem(Isıtıcı kapalı)
Koruma Sınıfı	IP66 Seviyesi (Su geçirmez)
Darbelere Dayanaklı	IK10
ELEKTRİK	
Giriş Voltajı / Akım	12V DC, 24V AC, PoE (IEEE802.3af)
Güç Tüketimi	Maks. 12.95W (DC 12V, AC 24V, PoE(sınıf3) – Isıtıcı kapalı) / Maks. 18.5W (AC 24V – Isıtıcı açık)
MEKANİK	
Renkli / Malzeme	Koyu gri / Metal
Boyutlar (GxYxD)	Ø114.0 x 383.0mm (Ø4.49inç x 15.08inç)
Ağırlık	1.73Kg (3.81 lb)

Tasarım ve spesifikasyonlar önceden bildirim yapılmadan değiştirilebilir.

Boyutlar

Birim: mm (inç)



Eco işareti, Samsung Techwin'in çevre dostu ürünler geliştirme isteğini temsil etmekte ve ürünün AB RoHS Direktifi gereksinimlerini karşıladığını göstermektedir.

■DAĞITAN

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD. 701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745 www.samsung**security**.com www.samsung**cctv**.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA Inc.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsung**cctvusa**.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Hillswood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 OPS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD. No.11 Wei 6
Street. Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788

SAMSUNG

SAMSUNG TECHWIN