

# SNP-6321H/6321

2 Megapiksel Full HD 32x Ağ PTZ Dome Kamera



SNP-6321H

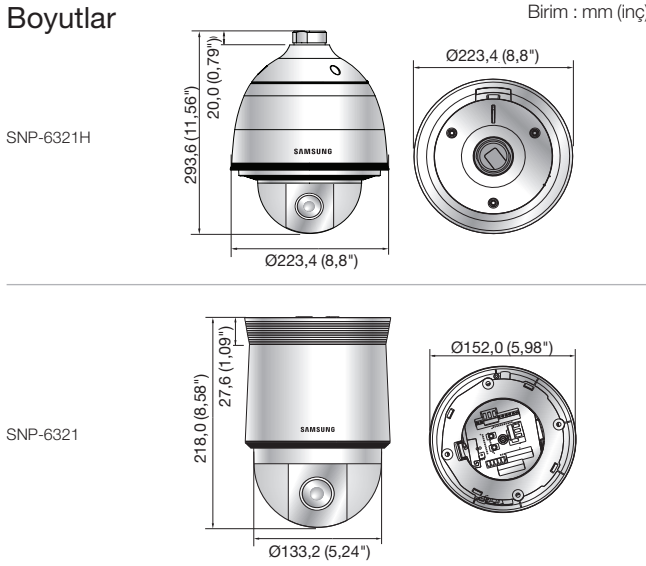


SNP-6321

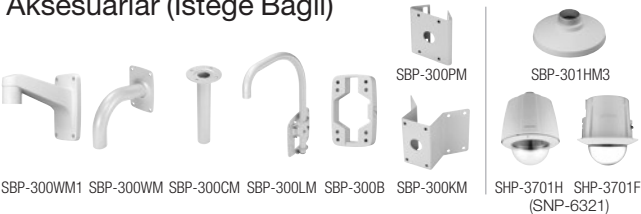
## Temel Özellikleri

- En faz. 2M (1920 x 1080) çözünürlük
- 16 : 9 Full HD (1080p) çözünürlük desteği
- 4,44 ~ 142,6 mm (32x) optik zum, 16x dijital zum
- H.264, MJPEG çift kodek, Çoklu yayın akışı
- Gündüz ve Gece (ICR), WDR (120dB)
- Otom. izleme, Akıllı video analizi
- PoE+, SD/SDHC/SDXC bellek yuvası, İki yönlü ses desteği
- IP66 / IK10 (SNP-6321H), IK10 (Sadece SNP-6321 + SHP-3701H)

## Boyutlar



## Aksesuarlar (İsteğe Bağlı)



\* Bir SD bellek kartına kayıtlı veriler güç kapatma, mekanik darbe, bellek kartı çıkarma veya diğer sırasındaki kaybolabilir veya hasar görebilir. Veri kaybı veya hasarı bir bellek kartı ömrünün sonuna ulaştığında da -ki işlem koşullarına göre değişir - gerçekleşebilir. Hasara karşı hiçbir garanti verilmemektedir (pasif hasar dahil).

	SNP-6321HN/HP	SNP-6321N/P
<b>VIDEO</b>		
Görüntüleme Aygıtı	1/2.9" 2M CMOS	
Toplam / Efektif Piksel	1.952(D) x 1.116(Y), 2,18M piksel / 1.944(Y) x 1.104(D), 2,14M piksel	
Tarama Sistemi	Aşamalı	
Min. Aydınlatma	Renkli : 0.3Lüks (1/30sn, F1.6, 50IRE, AGC yüksek) , 0.005Lüks (2sn, F1.6, 50IRE, AGC yüksek) S/B : 0.03Lüks (1/30sn, F1.6, 50IRE, AGC yüksek), 0.0005Lüks (2sn, F1.6, 50IRE, AGC yüksek) Renkli : 0.15Lüks (1/30sn, F1.6, 30IRE), 0.0025Lüks (2sn, F1.6, 30IRE) S/B : 0.015Lüks (1/30sn, F1.6, 30IRE), 0.00025Lüks (2sn, F1.6, 30IRE)	
S / N Oranı	50 dB	
Video Çıkışı	CVBS : 1.0 Vpp / 75Ω kompozit, 720 x 480(N), 720 x 576(P), kurulum için	
<b>LENS</b>		
Ödak Uzunluğu (Yakınlaştırma Oranı)	4,44 ~ 142,6 mm (Optik 32x)	
En faz. Diyafram Açıklığı Oranı	F1.6(Geniş) / F4.4(Tele)	
Açısal Görüntüleme Alanı	Y : 62,8°(Geniş) ~ 2,23°(Tele) / D : 36,8°(Geniş) ~ 1,26°(Tele)	
Min. Nesne Mesafesi	Geniş : 1,5m (4,92ft), Tele : 1,9m (6,23ft)   Geniş : 1,5m (4,92ft), Tele : 2m (6,56ft)	
Ödak Kontrolü	Otom / Manuel / Tek basma	
Lens / Montaj Türü	DC otom iris / Karta takılan tip	
<b>ÇEVİR / YATIR / DÖNDÜR</b>		
Çevir / Yatır Aralığı	360° Sonsuz / 210° (-15° ~ 195°)	
Çevir / Yatır Hızı	On ayar: 700°/sn, Manuel: 0,024°/sn ~ 120°/sn	
Sıra	Önayar (255 adet), Swing, Grup (6 adet), İz, Tur (1 adet), Otom. çalışma, Zamanlama	
Önayar Hassasiyeti	±0.2°	
Azimut	Evet (D / B / G / K / KD / KB / GD / GB)	
<b>İŞLETİMSEL</b>		
Kamera Başlığı	Kapalı / Açık (45 karaktere kadar görüntülenir)	
Gündüz ve Gece	Otom (ICR) / Renkli / S/B	
Arka Işık Dengeleme	Kapalı / BLC / WDR	
Geniş Dinamik Aralık	120 dB	
Kontrast İyileştirme	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Kapalı/Açık)	
Dijital Gürültü Azaltma	SSNRIII (2D+3D gürültü filtresi) (Kapalı / Açık)	
Dijital Görüntü Sabitleme	Kapalı / Açık	
Sis giderme	Kapalı / Otomatik / Manuel	
Hareket Algılama	Kapalı / Açık (4 adet dikdörtgen bölge)	
Gizlilik Maskesi	Kapalı / Açık (32 dikdörtgen zon), zum eşik mozaik seçeneği	
Kazanç Kontrolü	Kapalı / Düşük / Orta / Yüksek	
Beyaz Dengesi	ATW / AWC / Manuel / İç Mekan / Dış Mekan / Cıva	
Elektronik Obtüratör Hızı	Minimum / Maksimum / Kırpışma Önleme (2 ~ 1/12.000sn)	
Dijital Zum	16x	
Çevirme / Yansıtma	Kapalı / Açık	
Akıllı Video Analizi	Kurcalama, Sanal hat, Giriş/Çıkış, (Kayb)Görünme, Ses algılama, Yüz algılama	
Alarm I/O	Giriş 4 adet / Çıkış 2 adet (Röle)	
Uzaktan Kontrol Arayüzü	RS-485	
RS-485 Protokolü	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, Bosch, GE	
Alarm Tetikleyiciler	Hareket algılama, Kurcalama, Ses algılama, Yüz algılama, Video analizi, Alarm girişi, Ağ bağlantısı kesme	
Alarm Olayları	FTP ve E-Posta üzerinden karşıya dosya yükleme, E-Posta, TCP ve HTTP üzerinden bildirim, ağ bağlantısı kesildiğinde ve olayda (Alarm tetiklemeleri) yerel depolama (SD/SDHC/SDXC) veya NAS kaydı. Harici çıkış	
<b>AĞ</b>		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Video Sıkıştırma Biçimi	H.264 (MPEG-4 part 10 / AVC), MJPEG	
Çözünürlük	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180	
Maks. Kare Oranı	H.264 : Tüm çözünürlüklerde en faz. 60 fps MJPEG : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : En faz. 15fps 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : En faz. 30fps	
Smart Codec	Evet	
Video Kalitesi Ayarlama	H.264 : Sıkıştırma düzeyi, Hedef bit hızı düzeyi kontrolü, MJPEG: Kalite seviyesi kontrolü	
Bit Hızı Kontrol Yöntemi	H.264 : CBR veya VBR, MJPEG : VBR	
Akış Kapasitesi	Çoklu akış (10 profile kadar)	
Ses Girişi	Seçilebilir (Mik girişi / Hat girişi), Besleme gerilimi: 2.5V DC (4mA), Giriş empedansı : yaklaşık 2K Ohm	
Ses Çıkışı	Hat çıkışı (3,5 mm mono jack), En faz. çıkış düzeyi : 1 Vrms G.711 u-law/G.726 seçilebilir, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz, G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps	
Ses Sıkıştırma Biçimi	İki yönlü ses	
Sesli İletişim	IPV4, IPV6	
IP	IPV4, IPV6	
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/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 10 kullanıcı	
Edge Depolama	Bellek kartının desteklenmesi için SD/SDHC/SDXC yuvası SD/SDHC/SDXC bellek kartında kayıtlı Hareketli Görüntüler indirilebilir NAS (Ağa Bağlı Depo)	
Uygulama Programlama Arayüzü	ONVIF profil S, SUNAPI (HTTP API), SVNP 1.2, Samsung kamera uygulama platformu	
Web Sayfası Dili	İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Çince, Korece, Rusça, Japonca, İsviçre, Danca, Portekizce, Türkçe, Lehçe, Çekçe, Romence, Sırpça, Flemence, Hırvatça, Macarca, Yunanca, Fince, Norveççe	
Web Görüntüleyici	Desteklenen İşletim Sistemi : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7 Desteklenen Tarayıcı : Microsoft Internet Explorer (Sür. 8 - 11), Mozilla Firefox (Sür. 9 - 19), Google Chrome (Ver. 15 - 25), Apple Safari (Ver. 6.0.2)(Sadece Mac OS X 10.8, 10.7), 5.1.7 * Sadece Mac OS X	
Merkezi Yönetim Yazılımı	SmartViewer, SSM	
<b>ÇEVRESEL</b>		
Çalışma Sıcaklığı / Nemliliği	24V AC : -50°C ~ +55°C (-58°F ~ +131°F) / ~%90 BN'den daha düşük -10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / %90 BN'den daha düşük	
Depolama Sıcaklığı / Nemlilik	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / %90 Bağıl Nemden Düşük	
Katı Cisimlere Karşı Koruma	IP66	
Darbelerle Direnc	IK10	
<b>ELEKTRİKSEL</b>		
Giriş Gerilimi / Akımı	24V AC ±%10, PoE+ (IEEE802.3at class4)	
Güç Tüketimi	24V AC : En faz. 65W (24V AC istisna açık ve PoE istisna açık) PoE+ : En faz. 25W (24V AC istisna kapalı / PoE istisna açık)	
<b>MEKANİK</b>		
Renk / Malzeme	Fildişi / Plastik + Metal	
Boyutlar (GxY)	Ø223,4 x 293,6 mm (Ø8,8" x 11,56")	
Ağırlık	3,2Kg (7,05 lb)	
	1,8Kg (3,97 lb)	
* En son ürün bilgisi / özellikler, www.samsungsecurity.com sayfasında bulunabilir.		