

# SNV-3120

Kamera kopułkowa sieciowa 1/4", H.264, 12X zoom, wandaloodporna



## Cechy użytkowe

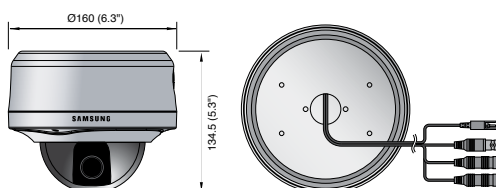
- Rejestracja w czasie rzeczywistym, z wysoką rozdzielczością (4CIF), 30(25)k/s.
- Rozdzielczość maks.: 704 x 480, 704 x 576 (4CIF)
- Potrójny kodek H.264, MPEG4 i MJPEG
- WDR (Wide Dynamic Range), XDR (Extended Dynamic Range)
- Skanowanie progresywne • Prawdziwa funkcja Dzień i noc (ICR)
- Duży 12X zoom optyczny i cyfrowy 16X
- Gniazdo karty pamięci SD do rejestracji wewnętrznej
- Obsługa PoE (Power Over Ethernet)
- Wbudowany wentylator/grzałka do instalacji zewnętrznych
- Wybór montażu na- i podtynkowego • IP66

## Parametry techniczne

Kamera		SNV-3120
Typ kamery	Kolor / B/W	Kolor
	Sprzęt	Ex-view HAD PS CCD
	Rozmiar	1/4"
Obraz	Skanowanie	Skanowanie progresywne (VPS-wł. (po włączeniu WDR, skanowanie z przepięciem))
	Piksele	Łączenie: NTSC: 811 x 508 / PAL : 795 x 596 Efektywne: NTSC: 768 x 494 / PAL : 752 x 582
Skanowanie	Częstotliwość pozioma	Tryb wewnętrzny: NTSC: 15,734 Hz / PAL : 15,625 Hz
		Tryb zasilania sieciowego: NTSC: 15,750 Hz / PAL : 15,625 Hz
	Częstotliwość pionowa	Tryb wewnętrzny: NTSC: 59,94 Hz / PAL : 50 Hz
		Tryb zasilania sieciowego: NTSC: 60Hz / PAL : 50 Hz
Min. oświetlenie kadru	Kolor	0,36 lx (15 IRE) / 0,72 lx (30 IRE) / 1,2 lx (50 IRE) 0,0007 lx (15 IRE) / 0,0014 lx (30 IRE) / 0,0023 lx (50 IRE)
	B/W	0,036 lx (15 IRE) / 0,072 lx (30 IRE) / 0,12 lx (50 IRE) 0,00007 lx (15 IRE) / 0,00014 lx (30 IRE) / 0,00023 lx (50 IRE)
Funkcje	Liczba stref prywatności	12ea
	Dzień i noc	Kolor / B/W / Auto (ICR)
	eXtended Dynamic Range (XDR)	Off/Niski/Sredni/Wysoki
	Szeroki zakres dynamiki	NTSC: Wł. / Wyt. (128X) / PAL: Wł./Wyt. (160X)
	Zoom cyfrowy	1x ~ 16X (0.1X krok)
	Prędkość migawki elektronicznej	NTSC: 1/60 ~ 1/10 ks. / PAL : 1/50 ~ 1/10 ks.
	Bez migotania	wł./wyt.
	Czułość sens-up (integracja kadru)	2X ~ 512X
	Kompensacja oświetlenia tylnego AGC	Wł. / Wyt. (ustawianie obszaru)
	Balans bielei	Wł. / Wyt. (ustawianie poziomu maks.)
Rozdzielczość Wyjście wizyjne	Wytł. / Niski / Sredni / Wysoki (samoadaptacyjna 3D + 2D)	ATW1 / ATW2 / AWC / Ręczny (ATW1: 2,500 ~ 9,500*, ATW2: 2,000~10,000*)
	Współczynnik S/N	256ea
Obiektowy	Cyfrowa redukcja szumów	600 linii TV/350 linii TV
	Rodzaj napędu obiektywu	VBS 1.0Vp-p
Warunki środowiskowe	Rodzaj złącza	52dB
	Temperatura robocza	3,69 ~ 44,32 mm
Zasilanie	Wskaznik LED	12X
	Wymiary (szer. X wys.)	F1.65 (panoramyczny) / F2.01 (teleobiektyw)
Dane fizyczne	Waga	H: 54,44° (szeroki) ~ 4,64° (teleobiektyw) / V: 41,42° (szeroki) ~ 3,52° (teleobiektyw)
	Kolor/Obudowa	AI (DC)

## Wymiary

Jednostka: mm (cal)



Sieć		SNV-3120
Karta sieciowa	SO	Wbudowany Linux
	Pamięć flash	128 megabajtów
Karta sieciowa	RAM	256 megabajtów
	Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
	Wyjście wizyjne	VBS 1.0Vp-p
	Dźwięk	Linia we./Linia wy.
Alarm	Gniazdo karty pamięci SD	Tak (SD/SDHC)
	PoE	Tak (IEEE802.3af, Klasa 2)
Wizja	Wejście/wyjście	1ea / 1ea (przełącznik)
	Kompresja	Wiele kodeków H.264/ MPEG4/ MJPEG
Protokół	Rozdzielczość	NTSC: 704 x 480 / PAL : 704 x 576
	4CIF	640 x 480
	VGA	640 x 480
	CIF	NTSC: 352 x 240 / PAL : 352 x 288
	Maks. tempo klatek	30k/s. we wszystkich rozdzielczościach
	Jakość H.264 / MPEG-4	Kompresja: 5 ~ 100 (20 kroków), docelowa prędkość transmisji (tylko w trybie CBR): 1 ~ 10 poziomów
	Jakość MJPEG	1 ~ 20 poziomów
	Sterowanie prędkością transmisji	H.264 / MPEG-4: VBR / CBR, MJPEG: VBR
	Strumień	Wielostrumieniowe H.264/ MPEG4/ MJPEG (wiele jednoczesnych strumieni)
	Dźwięk	G.711 u-law
Wykrywanie ruchu	Kompresja	Tak
	Komunikacja dwukierunkowa	Tak
Protokół	Inteligentne wykrywanie ruchu	Wykrywanie ruchu, Ruchomy / Stabilny
	IP	IPv4 / IPv6
Protokół	Protokół sieciowy	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, ONVIF
	Strumień	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP
Zarządzanie zdarzeniami	Bezpieczeństwo	Unicast, Multicast
	DDNS	Uwierzytelnianie logowania HTTPS (SSL) Uwierzytelnianie kodowane logowania
Połączenie	Maks. użytkowników	Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników
	Administrator	Obsługa usług Samsung - DDNS i publicznej DDNS
Zarządzanie zdarzeniami	Gość	Obsługa 10 użytkowników w trybie unicast; maks. 20 użytkowników w trybie multicast
	Gość	Tylko monitorowanie na żywo
Przeglądarka internetowa	Gość	Możliwość konfigurowania uprawnień dla poszczególnych użytkowników
	Gość	Możliwość konfigurowania uprawnień dla poszczególnych użytkowników
Przeglądarka internetowa (domyślna)	Obsługiwany SO	SO Windows XP, VISTA, 7, Mac
	Obsługiwana przeglądarka	Internet Explorer 6.0 lub nowsza, Firefox, Google Chrome, Safari
Odtwarzacz filmów	Sterowanie PTZ	Tylko sterowanie zoomem
	Strumień RTP/RTSP	MS SilverLight 4.0
Oprogramowanie	Wyszka	MS SilverLight 4.0
	Strumień RTP/RTSP	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski
Aplikacja	Instalacja IP	Używanie interfejsu przeglądarki internetowej
	Instalacja IP	Quicktime, odtwarzacz VLC