

SND-5010

Kamera sieciowa kopułkowa, płaska 1/3" HD, 1.3 Megapikseli



Cechy użytkowe

- Maks. rozdzielczość 1.3 Megapikseli (1280 x 1024)
- 16 : Obsługa rozdzielczości 9 HD (720p)
- Maks. 30kl/s. przy rozdzielczości HD (720p) (22kl/s. przy 1.3 Megapiksela (SXGA))
- Wbudowany stały obiektyw 3 mm (F1.8) ,mega pikselowy
- Potrójny kodek H.264, MPEG4 i MJPEG
- Wiele jednoczesnych strumieni
- Skanowanie progresywne
- Inteligentna analiza obrazu
- Obsługa PoE (Power over Ethernet)



Parametry techniczne

Kamera		SND-5010
Typ kamery	Kolor / B/W	Kolor
Sprzęt	Sprzęt	Skanowanie progresywne CMOS. 1.3 Megapikseli
	Rozmiar	1/3"
	Skanowanie	Skanowanie progresywne
Obraz	Piksele	Łącznie 1,384(H) x 1,076(V), 1.49 Megapikseli
	Efektywne	1,329(H) x 1,049(V), 1.39 Megapikseli
Min. oświetlenie kadru	Kolor	1 lx (50 IRE przy 1.8)
	Wyłączenie Sens-up (zwiększenia czułości)	
Funkcje	Maskowanie prywatności	Wi./Wyt. (12 programowanych stref)
	Dzień i noc	Nie dot.
	Kompensacja oświetlenia tylnego	BLC / HLC / SDR / Wyt.
	Prędkość migawki elektronicznej	Auto (1/30 ~ 30,000sek) / A.FLK / Ręczny
	Kontrola wzmocnienia	Niski/Sredni/Wysoki/Ręczny
	Czułość sens-up (integracja kadru)	Auto / Wyt (możliwość wyboru do 60X)
	Filtr szumów 2D+3D (SSNR III)	Wi. / Wyt. (ustawianie poziomów)
	Balans białej	ATW / AWC / Ręczny / Wewnątrz/ Na zewnątrz
OSD - menu ekranowe	Tak (obsługa tytułu kamery)	
Wyjście wizyjne		Złącze DIP
Współczynnik S/N		50 dB
Obiektyw	Długość ogniskowej	3 mm
	Stosunek apertury	F1.8
	Rodzaj napędu obiektywu	Obiektyw stały
Warunki środowiskowe	Rodzaj złącza	Typu board
	Temperatura robocza	-10°C ~ +50°C
	Wilgotność robocza	0% - 90% RH
Zasilanie	Zapotrzebowanie mocy	12V DC, PoE
	Pobór mocy	Maks. 6W
Dane fizyczne	Wskaźniki LED	Tak
	Wymiary	115.3 x 41.9 x 100.5 mm (4.54" x 1.65" x 3.96")
	Waga	Do ustalenia
	Kolor	Biały
Obudowa		Plastikowa

Sieć		SND-5010	
Karta sieciowa	SO	Wbudowany Linux	
	Sprzęt	Pamięć flash	128 megabajtów
		RAM	256 megabajtów
		Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Alarm	Wyjście wizyjne	Złącze DIP	
	Dźwięk	Nie dot.	
	Gniazdo karty pamięci SD	Nie dot.	
	PoE	Tak (IEEE802.3af, Klasa 2)	
Wizja	Kompresja	Wiele kodeków H.264/ MPEG4/ MJPEG	
	SXGA	1280 x 1024	
		HD (16 : 9)	1280 x 720P
	Rozdzielczość	Karta SVGA	800 x 600
	VGA	640 x 480	
	QVGA	320 x 240	
	Maks. tempo klatek	SXGA: 22kl/s., HD / SVGA / VGA / QVGA : 30fps	
	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		Wielostrumieniowo H.264/ MPEG4/ MJPEG (wiele jednoczesnych strumieni)	
	Kompresja	Nie dot.	
Dźwięk	Komunikacja dwukierunkowa	Nie dot.	
Wykrywanie ruchu	Wykrywanie ruchu	Zmiana kadru, Linia wirtualna, Wejście/Wyjście, Pojawienie się/Zniknięcie	
	IP	IPV4 / IPV6	
Protokół	Protokół sieciowy	IPv4	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
		IPv6	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP
	Strumień		Unicast, Multicast
	Bezpieczeństwo		Uwierzytelnianie logowania HTTPS (SSL) Uwierzytelnianie kodowane logowania
Połączenie	DDNS		Obsługa usługi Samsung - DDNS i publicznej DDNS
	Maks. użytkowników		Maks. 10 użytkowników w trybie unicast; maks. 20 użytkowników w trybie multicast
	Administrator		Uprawnienia do pełnej kontroli
	Gość		Tylko monitorowanie na żywo
Zarządzanie zdarzeniami	Dodatkowy użytkownik		Możliwość konfigurowania uprawnień dla poszczególnych użytkowników
	Inteligentne wykrywanie obrazu		Powiadomianie o zdarzeniach
	Harmonogram		Transfer obrazu w formacie JPEG: FTP
Przeglądarka sieciowa (domyślna)	Obsługiwany SO		SO Windows XP, VISTA, 7, Mac
	Obsługiwana przeglądarka		Internet Explorer 6.0 lub nowszy, Firefox, Google Chrome, Safari
Sterowanie PTZ			Cyfrowe PTZ na podstawie rozdzielczości megapikselowej
	Wyczka		MS SilverLight 4.0
Odtwarzacz filmów	Język interfejsu użytkownika		Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski
Oprogramowanie zarządzania wizją	Aktualizacja oprogramowania		Używanie interfejsu przeglądarki internetowej
Aplikacja	Strumień RTP/RTSP		Quicktime, odtwarzacz VLC
	Oprogramowanie zarządzania wizją		Oprogramowanie Samsung CMS, oprogramowanie strony trzeciej
	Instalacja IP		Instalator IP dla wszystkich urządzeń IP Samsung

Wymiary

Jednostka: mm (cal)

