

SND-5080/5080F

Kamera sieciowa kopułkowa 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 Megapikselach (SXGA))
- Potrójny kodek H.264, MPEG4 i MJPEG
- Wiele jednoczesnych strumieni
- Skanowanie progresywne • Prawdziwa funkcja Dzień i noc (ICR)
- Obiektyw o zmiennej ogniskowej 2.8 ~ 10 mm (F1.2), megapikselowy
- Obsługa dźwięku dwukierunkowego • Gniazdo karty pamięci SD do rejestracji wewnętrznej
- Inteligentna analiza obrazu • Obsługa PoE (Power over Ethernet)



SND-5080

SND-5080F

Parametry techniczne



Kamera		SND-5080/5080F
Typ kamery	Kolor / B/W	Kolor
Obraz	Sprzęt	Skanowanie progresywne CMOS. 1.3 Megapikseli
	Rozmiar	1/3"
	Skanowanie	Skanowanie progresywne
Piksele	Łącznie	1,384(H) x 1,076(V), 1.49 Megapikseli
	Efektowne	1,329(H) x 1,049(V), 1.39 Megapikseli
Min. oświetlenie kadru	Kolor	0,3 lx (F1.2, 50 IRE)
	B/W	0,01 lx (F1.2, 50 IRE)
Funkcje	Maskowanie prywatności	Wł./Wyt. (12 programowanych stref)
	Dzień i noc	Kolor / B/W / Auto (ICR)
	Kompensacja oświetlenia tylnego	BLC / HLC / SSSDR / 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 (SNRill)	Wł. / Wyt. (ustawianie poziomów)
	Balans białej	ATW / AWC / Ręczny / Wewnątrz/ Na zewnątrz
OSD - menu ekranowe	Tak (obsługa tytułu kamery)	
Wyjście wizyjne		VBS 1.0Vp-p
Współczynnik S/N		50 dB
	Długość ogniskowej	2,8 ~ 10 mm
	Współczynnik zoomu	3.6X
Obiektyw	Stosunek apertury	F1.2
	Kątowe pole widzenia	H: 94,6°(szeroki) ~ 28,8°(teleobiektyw) / V: 68,4°(szeroki) ~ 21,6°(teleobiektyw)
	Rodzaj napędu obiektywu	AI (DC)
Rodzaj złącza		Typu board
Warunki środowiskowe	Temperatura robocza	-10°C ~ +50°C
	Wilgotność robocza	0% - 90% RH
Zasilanie	Zapotrzebowanie mocy	Podwójne (12 VDC/24 VAC), PoE
	Pobór mocy	Maks. 7 W
	Wskaźnik LED	Tak
Dane fizyczne	Wymiary (szer. X wys.)	SND-5080: 0148 x 129,5mm (05,83" x 5,1") SND-5080F: 0160 x 125mm (06,3" x 4,92")
	Waga	SND-5080: 525 g (1.16 lb) / SND-5080F: 765 g (1.69 lb)
	Kolor/Obudowa	Biały/Plastikowa

Sieć		SND-5080/5080F
Karta sieciowa	SO	Wbudowany Linux
	Sprzęt	Pamięć flash 128 megabajtów RAM 256 megabajtów Ethernet RJ-45 (10/100 Base-T) Wyjście wizyjne VBS 1.0Vp-p Dźwięk Linia we./Linia wy. Gniazdo karty pamięci SD Tak (SD/SDHC) PoE Tak (IEEE802.3af)
Alarm	Wejście/wyjście	1ea / 1ea (przekaznik)
	Kompresja	Wiele kodeków H.264/ MPEG4/ MJPEG SXGA 1280 x 1024 HD (16 : 9) 1280 x 720P
Wizja	Rozdzielczość	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	Wielostrumieniowy H.264/ MPEG4/ MJPEG (wiele jednoczesnych strumieni)
Dźwięk	Kompresja	G.711 u-law
	Komunikacja dwukierunkowa	Tak
Wykrywanie ruchu	Inteligentne 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
	Strumień	IPv6 TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP
Bezpieczeństwo		Unicast, Multicast
		Uwierzytelnianie logowania HTTPS (SSL) Uwierzytelnianie kodowane logowania
Połączenie	DDNS	Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników
	Maks. użytkowników	Obsługa usługi Samsung - DDNS i publicznej DDNS
Zarządzanie zdarzeniami	Administratorski	Maks. 10 użytkowników w trybie unicast; maks. 20 użytkowników w trybie multicast
	Gość	Uprawnienia do pełnej kontroli
Przeglądarka internetowa (domyślna)	Możliwość konfiguracji	Tylko monitorowanie na żywo
	Możliwość konfiguracji	Możliwość konfiguracji uprawnień dla poszczególnych użytkowników
Odtwarzacz filmów	Wyjście alarmowe	Buforowanie obrazu przed/po alarmie, rejestracja obrazu: karta pamięci SD
	Inteligentne wykrywanie obrazu	Zawiadomianie o zdarzeniach, aktywowanie wyjścia alarmowego
Oprogramowanie zarządzania wizją	Harmonogram	Transfer obrazu w formacie JPEG: FTP, rejestrowanie obrazu: Karta pamięci SD
	Obsługiwany SO	SO Windows XP, VISTA, 7, Mac
Aplikacja	Obsługiwana przeglądarka	Internet Explorer 6.0 lub nowszy, Firefox, Google Chrome, Safari
	Instalacja IP	Cyfrowe PTZ na podstawie rozdzielczości megapikselowej
	Wtyczka	MS SilverLight 4.0
	Język interfejsu użytkownika	Anielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski
	Aktualizacja oprogramowania	Używanie interfejsu przeglądarki internetowej
	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)

