

SND-5084

Dobry wybór dla Zawodowców



SND-5084

Kopułkowa kamera sieciowa HD o rozdzielczości 1.3 MP 720p

- Rozdzielczość 1.3M (1280 x 1024), obsługa 720p HD
- 60fps@720p Full HD
- Simple focus
- Obiektyw zmiennoogniskowy 3-8,5 mm (2,8x) z regulacją elektryczną
- Filtr mechaniczny IR, ulepszony cyfrowa stabilizacja obrazu, Defog
- WDR (130dB, 30fps@2MP)
- Wbudowane gniazdo kart pamięci SD/SDHC/SDXC
- Multi-cropping, 10 strumieni

Kamera kopułkowa SND-5084, z rodziny kamer sieciowych Samsung Techwin's WiseNetIII, wykorzystuje najnowszą technologię obrazu HD 720p, 1.3 megapiksela. Rozbudowane funkcje obejmują 130dB WDR, czułość 0,05 lx (F1.2, 50IRE, kolor) mechaniczny filtr IR



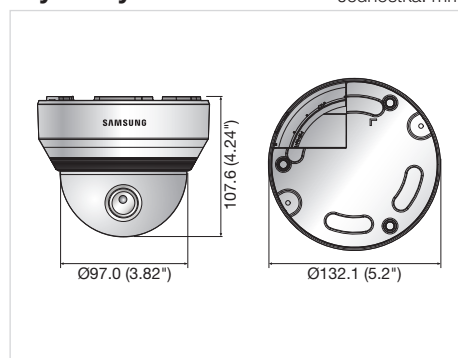
Dane techniczne

	SND-5084N/P
WIDEO	
Urządzenie obrazujące	1/3-calowy przetwornik CMOS o rozdzielczości 1.3 mln pikseli
Całkowita liczba pikseli	1,312 (poz.) x 1,069 (pion.)
Efektywna liczba pikseli	1,305 (poz.) x 1,049 (pion.)
System skanowania	Kolejniczo
Min. oświetlenie	Kolor : 0.05 lx (1/30 sek, F1.2, 50IRE), 0.0008 lx (2 sek, F1.2, 50IRE) B/W : 0.005 lx (1/30 sek, F1.2, 50IRE)
Stosunek sygnał/szum	50dB
Wyjście Video	CVBS : 1.0Vp-p / 75Ω połączone, 704 x 480(N), 704 x 576(P), do instalacji złącza DIP
OBIEKTYW	
Ogniskowa (Przybliżenie zoom)	Obiektyw zmiennoogniskowy z silnikiem 3 ~ 8.5mm (2.8x)
Max Prześlona	F1.2
Szerokość Pola Widzenia	H : 93.3°(Oddalenie) ~ 33.2°(Przybliżenie) / V : 73.7°(Oddalenie) ~ 26.6°(Przybliżenie)
Najmniejsza Odległość Ostrości	0.5m (1.64ft)
Regulacja ostrości	Ostrość uproszczona (Silnik V/F) Ręczny Zdalnie przez sieć. Przyciski (Ręcznie, Simple focus)
Typ obiektywu	Prześlona DC auto
Rodzaj Mocowania	W płycie
PANORAMOWANIE / WYCHYLENIE / OBRÓT	
Panoramowanie / Wychylenie / Obrót	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
DZIAŁAJĄCA	
Nazwa kamery	Wyt./wł. (wyświetlanie do 40 znaków)
Dzień i noc	Auto (ICR) / Kolor / B/W / Zewnętrzny / Harmonogram
Kompensacja podświetlenia	Wyt./BLC
Szeroki zakres dynamiki	130dB†
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – super zakres dynamiki Samsung) (wyt./wł.)
Redukcja szumów cyfrowych	SSNR III (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wł.)
Cyfrowa Stabilizacja Obrazu	Wyt./wł.
Usuwanie mgły	Wyt. / Auto / Ręczne
Wykrywanie ruchu	Wyt. / Wł. (4ea 4 punktowe obszary wielokątne)
Maska prywatności	Wyt. / Wł. 32 Obszary z 4 Punktami Wielokąta
Kontrola wzmacnienia	Wyt. / Niski / Średni / Wysoki
Balans białej	ATW / AWC / ręczne / wewnątrz / na zewnątrz
Prędkość elektronicznej migawki	Minimum / Maksimum / anty-migotanie (2 ~ 1/12,000 sek)
Obrót/Lustro	Wyt./wł.
Inteligentna analiza obrazu	Sabotaż, linia wirtualna, wejście / wyjście, pojawianie / znikanie, wykrywanie dźwięku, wykrywanie twarzy
Wej./wyj. alarmu	Wejście 1ea / Wyjście 1ea
Wyzwalacz alarmu	Detekcja ruchu, sabotaż, detekcja dźwięku, detekcja twarzy Analiza wideo, odłączenie sieci, włączanie alarmu
Zdarzenia alarmu	wysyłanie pliku na serwer FTP / powiadomienia e-mail, rejestracja lokalna na karcie pamięci (SD/SDHC/SDXC) w przypadku alarmu, utraty łączności sieciowej, zdarzeń alarmowych lub aktywacji wejścia alarmowego
SIEĆ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Format kompresji wideo	H.264 (MPEG-4 część 10/AVC), MJPEG
Rozdzielczość	1280 x 1024, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240
Maks. prędkość odświeżania	H.264 : Maks. 60 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach MJPEG : 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768 : Maks. 15 kl./s 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240 : Maks. 30 kl./s
Regulacja jakości wideo	H.264: regulacja stopnia kompresji, docelowej szybkości transmisji, MJPEG: regulacja poziomu jakości
Metoda sterowania szybkością transmisji	H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR
Możliwość transmisji strumieniowej	Transmisja wielostrumieniowa (do 10 profili)
Dźwięk wejście	Ustawianie (Mic in / Line in), maks. poziom wyjścia: 1 Vrms
Dźwięk wyjście	Zasilanie : 2.5V DC (4mA), impedancja wejściowa: ok. 2K Ohm
Format kompresji dźwięku	Linia wyjściowa (3.5mm stereo mini jack)
Komunikacja dźwiękowa	G.711 u-law / G.726 do wyboru, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz
IP	G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
Protokół	Audiot dwukierunkowe
Zabezpieczenia	IPv4, IPv6
Metoda transmisji strumieniowej	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Maks. dostęp użytkowników	Autoryzacja logowania HTTPS(SSL), uproszczona autoryzacja logowania
Gniazdo karty pamięci	Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkownika, autoryzacja 802.1X
API	Unicast/Multicast
Język interfejsu web	15 użytkowników w trybie Unicast
Przeglądarka internetowa	Micro SD/SDHC/SDXC
Oprogramowanie do centralnego zarządzania	Nagranie video zapisane w karcie pamięci SD/SDHC/SDXC może zostać pobrane.
DANE UŻYTKOWE	ONVIF Profil S, SUNAPI 2.0, S/NP 1.2
Temperatura robocza/wilgotność	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski, turecki, polski, czeski, rumuński, serbski, holenderski, chorwacki, węgierski, grecki, norweski
Temperatura zapisu/ Wilgotność	Obsługiwane OS : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
DANE DOTYCZĄCE ZASILANIA	Obsługiwana Przeglądarka : Microsoft Internet Explorer (Ver. 10, 9, 8, 7), Mozilla Firefox (Ver. 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9), Google Chrome (Ver. 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15), Apple Safari (Ver. 6.0.2(Mac OS X 10.8, 10.7 only), 5.1.7) * tylko Mac OS X
Napięcie/prąd wejściowy	SmartViewer 4.0
Pobór mocy	
DANE ZEWNĘTRZNE	
Kolor/materiał	DANE UŻYTKOWE
Wymiary (WxH)	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / Mniej niż 90% RH
Waga	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / Mniej niż 90% RH
	12 V prąd stały PoE (IEEE802.3af class3)
	Maks. 9W (12 VDC), Maks. 11W (PoE, Class3)
	Kość słoniowa / Poliweglan
	Ø132.1 x 107.6mm (Ø5.2" x 4.24")
	525g (1.16 lb)

* Dane zapisane na kartach pamięci SD mogą zostać utracone lub uszkodzone jeżeli są operacje dostępu do danych odbywają się podczas odłączenia zasilania, wstrząsów, wyjmowania karty i innych działań. Utrata lub uszkodzenie danych następuje również, gdy karta osiąga koniec okresu użytkowania, który może być różny zależnie od warunków. Nie udziela się gwarancji na uszkodzenia (ani na uszkodzenia pasywne).

Wymiary

Jednostka: mm



Akcesoria (opcjonalne)



Znak Eco oznacza, że firma Samsung Techwin dba o to, aby jej produkty były przyjazne środowisku oraz, że dany produkt jest zgodny z dyrektywą Eu RoHS.

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

DYSTRYBUTOREM URZĄDZENIA JEST

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.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgely Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2st floor No5. The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.
KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bk B, International Business Center,
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122

**SAMSUNG TECHWIN**