

Kompaktowe i niedrogie rozwiązanie sieciowe



Zmiennookowa kopułkowa kamera
sieciowa o rozdzielczości VGA

SND-1080

Model SND-1080 to dyskretna kopułkowa kamera sieciowa VGA do zastosowań ogólnych, odpowiednia do szerokiej gamy zastosowań w pomieszczeniach. Kluczowym elementem urządzenia jest procesor Techwin WiseNetS DSP firmy Samsung, który zapewnia takie zaawansowane funkcje, jak analiza wykrywania twarzy lub SSNR III, która umożliwia eliminację szumu w obrazie w warunkach o niskim oświetleniu, oraz zakresu dynamiki SSDR); urządzenie posiada analogowe gniazdo wejścia wideo, ułatwiające konfigurację poprzez analogowe urządzenie sterujące na miejscu. Model SND-1080 jest kompaktowy, dzięki czemu jest odpowiedni zwłaszcza dla prostych zastosowań, np. w sklepach osiedlowych lub marketach.

- 30 kl./s przy rozdzielczości VGA (640x480)
- Obiektyw zmiennookowy 2,3–7,9 mm (3,4x)
- Podwójne kodowanie H.264, MJPEG
- Wielostrumieniowość
- Funkcja dzień/noc (oprogramowanie)
- SSDR, SSNR III
- PoE, gniazdo na kartę Micro SD, dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Detekcja ruchu, wykrywanie twarzy



Zmiennooogniskowa kopułkowa kamera sieciowa o rozdzielczości VGA

SND-1080



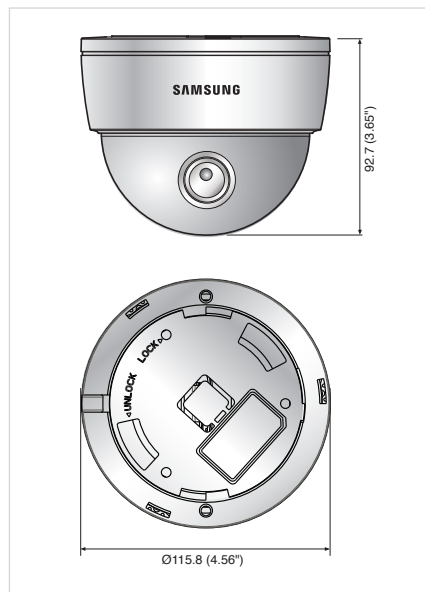
Dane techniczne



	SND-1080N	SND-1080P
WIZJA		
Przetwornik obrazu	1/4-calowy przetwornik PS CMOS	
Całkowita liczba pikseli	680(poz.) x 512(pion.)	
Piksele efektywne	640(poz.) x 480(pion.)	
Skanowanie	Progresywne	
Min. poziom oświetlenia	0,7 luksa (F1.2)	
Stosunek sygnał/szum	50dB	
Wyjście wizji	Złącze typu DIP, do instalacji	
OBIEKTYW		
Ogniskowa (zoom)	Obiektyw zmiennooogniskowy 2,2-7,7 mm (3,5x)	
Apertura maksymalna	F1.2	
Kątowe pole widzenia	Poz.: 94° (panor.) – 26,5° (tele), pion.: 70° (panor.) – 20° (tele)	
Typ obiektywu	500mm	
Typ obiektywu	Automatyczna przysłona DC	
Montaż obiektywu	Wbudowany (Ø14)	
PANORAMOWANIE/WYCHYLENIE/OBRACANIE		
Zakres panoramowania	0° ~ 355°	
Zakres wychylania	17° ~ 90°	
Zakres obrotu	0° ~ 355°	
FUNKCJE PODSTAWOWE		
Nazwa kamery	Wyt./wł. (wyswietlanie do 15 znaków)	
Dzień/noc	Autom. (oprogr./kolorowy/czarno-biały/zewnętrzny czarno-biały)	
Kompensacja tylnego oświetlenia	Wyt / BLC	
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – superdynamiczny zakres Samsung) (wyt./wł.)	
Cyfrowa redukcja szumów	SSNRill (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wł.)	
Detekcja ruchu	Wyt./wł. (4 programowalne strefy)	
Strefy prywatności	Wyt./wł. (32 4-punktowe wielokątne strefy)	
Sens-up (integracja ramki)	Wyt./autom. (2x-60x)	
Kontrola wzmocnienia	Wyt./niskie/średnie/wysokie	
Balans bieli	ATW (automatyczny balans bieli)/AWC/ręczne/wewnątrz/na zewnątrz	
Prędkość migawki elektronicznej	Autom./A.FLK/ręczna (60x - 1/12000 s)	
Odwroćenie/odbicie lustrzane	Wyt./wł.	
Inteligentna analiza obrazu	Maks. 30 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach	
We/wy alarmowe	1x wejście	
SIEĆ		
Ethernet	RJ-45 (10/100 MB/S)	
Format kompresji wizji	H.264, MJPEG	
Rozdzielczość	4 : 3 tryby – 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120	
Maks. liczba klatek na sekundę	Max. 30fps at all resolutions	
Regulacja jakości obrazu	H.264, MPEG-4: regulacja poziomu kompresji, kontrola poziomu przepływności MJPEG: kontrola poziomu jakości	
Metoda kontroli przepływu danych	H.264, MPEG-4: CBR lub VBR, MJPEG: VBR	
Strumienie danych	Wielostrumieniowość (do 10 profil)	
We/wy audio	Mikrofon/liniowe wejście, liniowe wyjście	
Kompresja dźwięku	Format G.711 u-law	
Komunikacja dźwiękowa	transmisja	
IP	IPv4, IPv6	
Protokół	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, ONVIF	
Zabezpieczenia	Autoryzacja logowania HTTPS(SSL), uproszczona autoryzacja logowania Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników, autoryzacja 802.1x	
Metoda strumieniowania	Unicast/Multicast	
Maks. liczba połączeń	5 użytkowników w trybie Unicast	
Gniazdo karty pamięci	Gniazdo pamięci Micro SD/SDHC	
Zgodność z ONVIF	Tak	
Język interfejsu web	Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski, turecki, polski, czeski, rumuński, serbski, holenderski, chorwacki, węgierski, grecki	
Przeglądarka internetowa	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/VISTA/7, MAC OS Obsługiwane przeglądarki: Internet Explorer 7,0 lub nowsza, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
Oprogramowanie zarządzające	NET-I viewer	
WARUNKI ŚRODOWISKOWE		
Temperatura/wilgotność robocza	Od -10°C do +50°C / 20% – 80% wilgotności względnej	
ZASILANIE		
Napięcie/prąd wejściowy	12V DC, PoE (IEEE802.3af)	
Pobór mocy	Maks. 5 W	
OBUDOWA		
Kolor/materiał	ecru/plastik	
Wymiary (szer. x wys.)	Ø115,8 x 92,7mm	
Waga	380g	

Wymiary

Jednostka: mm



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

