

SAMSUNG

iPOLiS

Kompaktowe i niedrogie rozwiązanie sieciowe



Odporna na czynniki atmosferyczne kamera sieciowa VGA z promiennikiem podczerwieni

SNO-1080R

Model SNO-1080R to odporna na czynniki atmosferyczne kamera VGA z promiennikiem podczerwieni, do zastosowań ogólnych, o stylowym wyglądzie, odpowiednia do szerokiej gamy zastosowań na zewnątrz, wymagających monitoringu przez 24 godziny na dobę. Kluczowym elementem urządzenia jest procesor Techwin WiseNetS DSP firmy Samsung, który zapewnia takie zaawansowane funkcje, jak analiza wykrywania twarzy lub trzeciej generacji SSNR III, umożliwiającą eliminację szumu w obrazie w warunkach o niskim oświetleniu, oraz SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range). Urządzenie posiada analogowe gniazdo wejścia wideo, ułatwiające konfigurację poprzez analogowe urządzenie sterujące na terenie obiektu. Kamera ma klasę szczelności IP66 i jest wyposażona w osłonę przeciwsłoneczną oraz uchwyt mocujący, który pozwala na zamontowanie kamery na ścianie lub suficie, zapewniając zawsze wymagane pole widzenia.

- 30 kl./s przy rozdzielczości VGA (640x480)
- Obiektyw zmiennoogniskowy 2,3–7,9 mm (3,4x)
- Podwójne kodowanie H.264, MJPEG
- Wielostrumieniowość
- Funkcja dzień/noc (filtr IR)
- SSDR, SSNR III
- Detekcja ruchu, wykrywanie twarzy
- IP66, PoE, 15 diod LED podczerwieni (odległość obserwacji 15 m)

Odporna na czynniki atmosferyczne kamera sieciowa VGA z promiennikiem podczerwieni

SNO-1080R



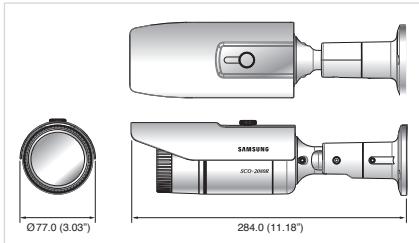
Dane techniczne



	SNO-1080RN	SNO-1080RP
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 2,3-7,9 mm (3,4x)	
Apertura maksymalna	F1.2	
Kątowe pole widzenia	poz. : 94°(panor.) ~ 26.5°(Tele), pion. : 70°(panor.) ~ 20°(Tele)	
Min. odległość obiektu	500 mm	
Montaż obiektywu	Wbudowany (Ø14)	
FUNKCJE PODSTAWOWE		
Diody podczerwieni	15 szt.	
Odległość obserwacji przy braku oświetlenia	15m	
Nazwa kamery	Wyt./wt. (wyświetlanie do 15 znaków)	
Dzień/noc	Autom. (filtr podczerwieni)/kolorowy/czarno-biały	
Kompensacja tylnego oświetlenia	Wyt./BLC	
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – superdynamiczny zakres Samsung) (wyt./wt.)	
Cyfrowa redukcja szumów	SSNRIII (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wt.)	
Detekcja ruchu	Wyt./wt. (4 programowalne strefy)	
Strefy prywatności	Wyt./wt. (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 / ręcznie (60x – 1/12.000 s)	
Odwrocenie/odbicie lustrzane	Wyt./wt.	
Inteligentna analiza obrazu	Wykrywanie twarzy	
We/wy alarmowe	1x wejście	
SIEĆ		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Format kompresji wizji	H.264, MJPEG	
Rozdzielczość	4 : 3 tryby – 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120	
Maks. liczba klatek na sekundę	Maks. 30 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach	
Regulacja jakości obrazu	H.264: Regulacja stopnia kompresji, docelowej szybkości transmisji, MJPEG: Kontrola poziomu jakości	
Metoda kontroli przepływu danych	H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR	
Strumienie danych	Wielostrumieniowość (do 10 profili)	
IP	IPv4, IPv6	
Protokoły sieciowe	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, QoS, 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	
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 6,0 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	
Norma szczelności	Klasa IP66	
ZASILANIE		
Napięcie / zasilania	12 V DC / PoE (IEEE802.3af)	
Pobór mocy	Maks. 7W	
OBUDOWA		
Kolor/materiał	Ciemnoszary/ALDC	
Wymiary (szer. x wys.)	Ø77,0 x 216,0 mm (kąt uchwytu 90°), 284,0 mm (kąt uchwytu 180°)	
Waga	1Kg	

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 CE

