

Kopułkowa kamera sieciowa o rozdzielczości VGA

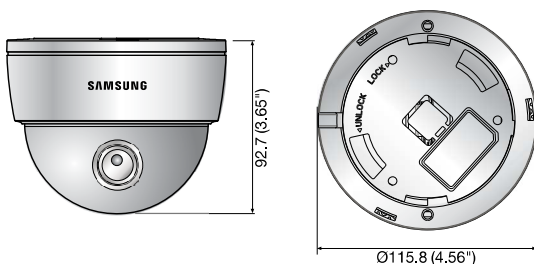


## Główne cechy

- Maks. 30 kl./s w rozdzielczości VGA
- Obiektyw zmiennoogniskowy 2,2–7,7 mm (3,5x)
- Podwójny kodek H.264, MJPEG
- Wielostrumieniowość
- PoE, pamięć SD, dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Wykrywanie twarzy

## Wymiary

Jednostka: mm



## Specyfikacja techniczna

	SND-1080N	SND-1080P
<b>WIZJA</b>		
Przetwornik obrazu	1/4-calowy przetwornik PS CMOS	
Całkowita liczba pikseli	680 (poz.) x 512 (pion.)	
Liczba efektywnych pikseli	640 (poz.) x 480 (pion.)	
Skanowanie	Progresywne	
Min. oświetlenie	0,7 lx (F1,2, 50 IRE)	
Stosunek sygnał/szum	50 dB	
Wyjście wizji	Złącze typu DIP, do instalacji	
<b>OBIEKTYW</b>		
Ogniskowa (zoom)	Obiektyw zmiennoogniskowy 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)	
Min. odległość obiektu	500 mm	
Typ obiektywu	Automatyczna przysłona DC	
Typ mocowania	Wbudowany (Ø14)	
<b>PANORAMOWANIE/WYCHYLENIE/OBRACANIE</b>		
Zakres panoramowania	0° ~ 352°	
Zakres wychylenia	17° ~ 90°	
Zakres obrotu	0° ~ 351°	
<b>PARAMETRY FUNKCJONALNE</b>		
Nazwa kamery	Wyt./wł. (wyświetlanie do 15 znaków)	
Dzień/noc	Autom. (oprogr.)/kolorowy/czarno-biały/zewnętrzny	
Kompensacja tylnego oświetlenia	Wyt./BLC	
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – super zakres dynamiki Samsung) (wyt./wł.)	
Cyfrowa redukcja szumów	SSNR III (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wł.)	
Detekcja ruchu	Wyt./wł. (4 programowalne strefy)	
Strefy prywatności	Wyt./wł. (32 4-punktowe poligonalne strefy)	
Sens-up (integracja ramki)	Wyt./autom. (2x–60x)	
Regulacja wzmocnienia	Wyt./niskie/srednie/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./wł.	
Inteligentna analiza obrazu	Wykrywanie twarzy	
We/wy alarmowe	1 wejście	
<b>SIEĆ</b>		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Format kompresji wizji	H.264, MJPEG	
Rozdzielczość	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 poziomu kompresji, kontrola poziomu przepływności MJPEG: kontrola poziomu jakości	
Metoda kontroli przepływu danych	H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR	
Strumienie danych	Wielostrumieniowość (do 10 profili)	
We/wy audio	Mikrofon/liniowe wejście, liniowe wyjście	
Format kompresji dźwięku	G.711 u-law	
Komunikacja dźwiękowa	Dwukierunkowa transmisja dźwięku	
IP	IPv4, IPv6	
Protokoły	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	
Zabezpieczenia	Autoryzacja logowania HTTPS(SSL), uproszczona autoryzacja logowania Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników, autoryzacja 802.1x	
Metoda strumieniowania	Unicast/Multicast	
Maks. liczba użytkowników	10 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	
Web Viewer	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/VISTA/7, MAC OS Obsługiwane przeglądarki: Internet Explorer 7.0/8.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
Oprogramowanie zarządzające	NET-i viewer	
<b>WARUNKI ŚRODOWISKOWE</b>		
Temperatura/wilgotność robocza	Od -10°C do +50°C / 20% – 80% wilgotności względnej	
<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b>		
Napięcie/prąd wejściowy	12 V DC / PoE (IEEE802.3af)	
Pobór mocy	Maks. 3,4 W (12 V DC), maks. 4 W (PoE)	
<b>PARAMETRY FIZYCZNE</b>		
Kolor/materiał	Ecru/plastik	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	Ø115,8 x 92,7 mm	
Waga	380 g	

\* Aktualne informacje o produktach/dane techniczne produktów znajdują się na stronie internetowej [www.samsungsecurity.com](http://www.samsungsecurity.com)