

SNB-7000

Kamera sieciowa Full HD o rozdzielczości 3 megapikseli

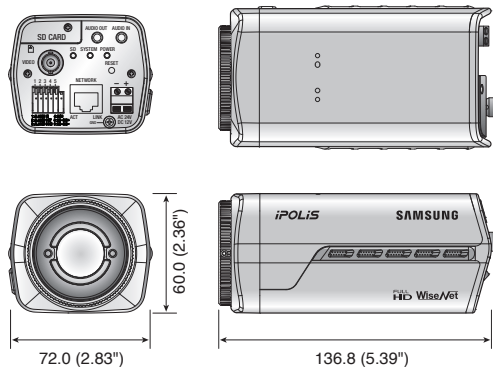


Główne cechy

- Maks. rozdzielczość 3M (2048 x 1536)
- Obsługa rozdzielczości 16:9 HD (1080p)
- Podwójny kodek H.264, MJPEG
- WDR Full HD
- Inteligentna kompresja (kodowanie ROI)

Wymiary

Jednostka: mm (cale)



Specyfikacja techniczna

SNB-7000N/P	
WIZJA	
Przetwornik obrazu	1/2,8-calowy przetwornik PS CMOS
Całkowita liczba pikseli	2.144 (poz.) x 1.588 (pion.)
Piksele efektywne	2.096 (poz.) x 1.561 (pion.)
Skanowanie	Progresywne
Min. poziom oświetlenia (TBD)	Kolor: 1 luks (F1,2, 50IRE), 0,017 luksa (Sens-up 60x) Czarno-biały: 0,08 luksa (F1,2, 50IRE), 0,001 luksa (Sens-up 60x)
Stosunek sygnał/szum	50 dB
Wyjście wizji	CVBS: całkowity sygnał wizyjny 1,0 Vp-p/75Ω, 704 x 480(N), 704 x 576(P), do instalacji
OBIEKTYW	
Typ obiektywu	Ręczna/autom. przysłona DC
Montaż obiektywu	C / CS
FUNKCJE PODSTAWOWE	
Nazwa kamery	Wyt./wł. (wyświetlanie do 15 znaków)
Dzień/noc	Autom. (filtr podczerwieni)/kolorowy/czarno-biały/zewnętrzny czarno-biały
Kompensacja tylnego oświetlenia	Wyt./BLC/HLC
Szeroki zakres dynamiki	Wyt./wł. (WDR Full HD)
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – superdynamiczny zakres 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. (1 x 4-punktowa strefa poligonalna + 16 x strefa prostokątna)
Sens-up (integracja ramki)	Wyt./autom. (2x-60x)
Kontrola wzmocnienia	Wyt./niskie/średnie/wysokie
Balans bielei	ATW (automatyczny balans bielei)/AWC/ręczne/wewnętrzna/zewnętrzna
Prędkość migawki elektronicznej	Autom./A.FLK/ręczna (1/30-30 000 s)
Odwrotenie/odbicie lustrzane	Wyt./wł.
We/wy alarmowe	1x wejście/1x wyjście (przełącznikowe)
Interfejs zdalnego sterowania	RS-485
Protokół RS-485	Samsung-T/E, Pelco-P/D, SunGjin
SIEĆ	
Ethernet	RJ-45 (10/100 Mb/s)
Format kompresji wizji	H.264, MJPEG
Rozdzielczość	Tryb 3M - 2048 x 1536, 1920 x 1080P (Full HD), 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
	Tryb 2M - 1920 x 1080P (Full HD), 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Maks. liczba klatek na sekundę	Tryb 3M - H.264: maks. 20 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach MJPEG: 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20fps, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15fps 2048 x 1536 - 10fps
	Tryb 2M - H.264: maks. 30 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach (Gdy WDR jest wł., maks. liczba klatek na sekundę wynosi 15 kl./s). MJPEG: 800x600 ~ 320x180 - 30 kl./s, 1280x1024 ~ 1920x1080: 15 kl./s
Inteligentny kodek	Tak (metoda oparta na obszarach, metoda wykrywania twarzy)
Regulacja jakości obrazu	H.264: regulacja poziomu kompresji, kontrola poziomu przepływności MJPEG: kontrola poziomu jakości
Metoda kontroli przepływu danych	CBR lub VBR, MJPEG: VBR
Strumienie danych	Wielostrumieniowość (do 6 profili)
We/wy audio	Mikrofon/liniowe wejście, liniowe wyjście
Format kompresji dźwięku	G.711 u-law
Komunikacja dźwiękowa	Dwukierunkowa transmisja dźwięku
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	10 użytkowników w trybie Unicast
Gniazdo karty pamięci	Gniazdo pamięci 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, 24V AC, PoE (IEEE802.3af)
Pobór mocy	Maks. 6W (12V DC), maks. 7W (24V AC, PoE)
OBUDOWA	
Kolor/materiał	Ciemnoszary/metal
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	72,0 x 60,0 x 136,8 mm
Waga	440 g