

SND-460V

kopułkowa kamera sieciowa 1/3" w wandaloodpornej obudowie, wysoko wydajna, wandaloodporna

SAMSUNG TECHWIN

SAMSUNG

ProfiCCTV

www.cctvsamsung.pl

FC

UL LISTED

CE

Opis

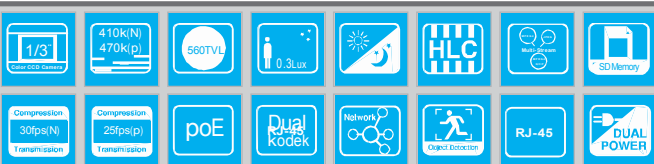
SND-460V jest kamerą sieciową wysokiej rozdzielczości, odporną na wandalizm, dającą żywą grafikę w rozdzielczości 580 linii TV. Daje obrazy bez szumów przy bardzo małym natężeniu światła wynoszącym 0.15 lx. Obudowana wytrzymałym korpusem aluminiowym, ma nieporównywalną wytrzymałość. Dzięki dwóm kodekom MPEG-4/JPEG, w czasie rzeczywistym przesyła wysokiej rozdzielczości obrazy VGA z prędkością 30kl/s. System analizy obrazu jest bardzo inteligentny, przechwytuje wszystkie obiekty wchodzący i wychodzący z pola widzenia. Ponadto OSD w wielu językach i DIS (cyfrowa stabilizacja obrazu) ułatwiają pracę użytkownika.



iPOLiS

WTV

SSNR

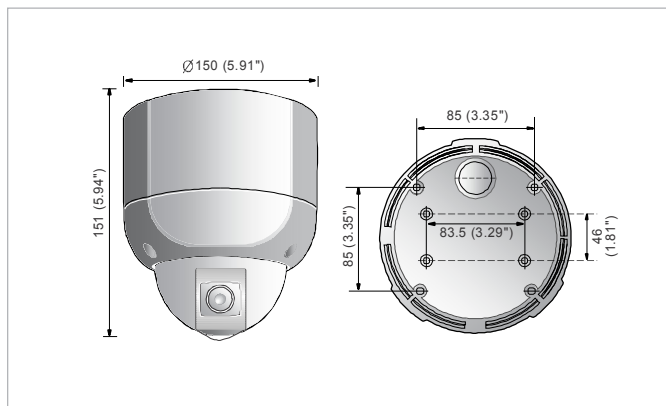


Cechy użytkowe

- Czas rzeczywisty, dwa kodeki MPEG-4/JPEG
- Przesyłanie obrazów VGA z maks. 30kl/s(N)/Maks. VGA 25kl/s (P)
- Zdolność obsługi wielu strumieni i multICAST
- Obsługa bez przepływu, zasilanie przez ethernet
- Karta pamięci SD do przechowywania i kopii zapasowych obrazów
- Wykrywa obiekty pojawiające się i znikające
- Obraz w wysokiej rozdzielczości: 704 x 480, 352 x 240, 176 x 120, 704 x 576, 352 x 288, 176 x 144
- Obsługa statycznego./dynamicznego adresu IP/Ethernet 10/100 Base-T
- Obsługa protokołów TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS, RTP/UDP i RTSP
- Serwer FTP i wysyłanie e-mail, ciągła transmisja danych przez FTP
- Program zarządzania siecią (SVM-S1, SNM-128S/P)
- Wyjście kompozytowe do montażu
- Dzień i noc z ICR (Infrared Cutoff Removal)
- Dzięki opcji SSNRII usuwa szumy i smużenie
- HLC (Highlight Compensation Capability)
- Ochrona przed opadami atmosferycznymi i wiatrem - IP66
- Solidna, odporna na uderzenie osłona kopułki z poliwęglanów oraz aluminiowy korpus
- Min. natężenie oświetlenia 0,15 lx przy F1.2 (kolor)
0,01 lx przy F1.2 (B/W)
0,0006Lux@F1.2 (Sens-up)
- Podwójne napięcie zasilania: 24 VAC / 12 VDC, PoE

Wymiary

Jednostka: mm (cal)



parametry techniczne

	SND-460VN	SND-460Vp
WizJA		
urządzenie obrazowania	Super HAD kolor CCD, 1/3"	
piksele łącznie	811(H) x 508(V)	795(H) x 596(V)
piksele efektywne	768(H) x 494(V)	752(H) x 582(V)
System skanowania	2 : 1 Przeplot	
Częstotliwość	H: 15.734 KHz/V: 59.94 Hz H : 15.625 KHz/V: 50 Hz	
Rozdzielczość pozioma	Kolor: 580 linii TV (min.), B/W: 700 linii TV (Min.)	
Min. natężenie oświetlenia	Kolor: 0,15 lx (50 IRE przy F1.2), 0,0006 lx (Sens-up, 256X) B/W: 0,01 lx (50 IRE przy F1.2)	
S/N (sygnał Y)	52 dB	
OSD - menu ekranowe	Wbudowane (obsługa wielu języków)	
Tytuł kamery	Wl./Wyl.	
Dzień i noc	Auto (ICR)/Kolor/B/W	
kompensacja podświetlenia	BL/HL/C/Wyl.	
zakres dynamiki	52 dB	
Wykrywanie ruchu	Wl./Wyl. (wyjście przez komunikację)	
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wl./Wyl.	
Maskowanie prywatności	Wl./ Wyl. (8 programowanych stref)	
Filtr szumów 3D (SSNRII)	Wl. / Wyl. (ustawianie poziomów)	
Czułość sens-up (integracja kadru)	Auto /Wyl.(wybieralny limit ~ 256X)	
kontrola wzmacniania	Wysoki / Niski /Wyl.	
Balans białej	ATW / AWC / Ręczny / Wewnętrz/ Na zewnątrz	
prędkość migawki elektronicznej	Auto (NTSC: 1/60 ~ 1/120,000 sek., PAL: 1/50 ~ 1/120,000)/Ręczny/A.FLK	
OBIEKTYW		
Współczynnik zoomu	3.6x (ręczne)	
Długość ogniskowej	2.8 ~ 10mm(F1.2)	
Maks. stosunek apertury	1 : 1.2 (szeroki) ~ 2.8 (teleobiektyw)	
Min. odległość obiektu	0.2 m (0.66 ft)	
kątowe pole widzenia	H: 94.4°(szeroki) ~ 28°(teleobiektyw) / V: 69.2°(szeroki) ~ 21°(teleobiektyw)	
Ostrość	Ręczny	
Sterowanie przysłoną	Auto	
pAN/TILT/OBRÓT		
zakres panoramy	0° ~ 340°	
zakres przechyłu	0° ~ 146°	
zakres obrotu	0° ~ 340°	
WYDAJNOŚĆ		
Rozdzielczość	Do 704 x 480	Do 704 x 576
Encodig		
kompresja	Dwa kodeki MPEG-4/JPEG	
Encode Rate	Do 30kl/s przy 704 x 480	Do 25kl/s przy 704 x 576
prędkość transmisji	Do 100 Mbps	
Maks. użytkowników zdalnych	Jednocześnie 20	
Sieć		
Obsługa protokołu	RTP/UDP, RTP/Multicast, RTSP, TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, SMTP, FTP, PPPoE and NTP	
Wizja Analytics	Wykrywanie obiektów (brakujące obiekty)	
zabezpieczenie	Poziom 5 użytkowników	
Ochrona hasłem	1 CVBS (do montażu)	
INTERFEJS		
Monitor	Wyjście 1 linia/wej. MIC, mono, 1Vpp, 5.6 Kohm	
Wzrost	Wyjście 1 linia wyj.	
Dźwięk	Wyjścia 1Vpp	
kompresja	ADPCM	
Częstotliwość próbkowania	8KHz	
Alarm	Wyjścia 1 gniazdo wej., NO/NZ	
Wyjścia	1 gniazdo wyj., NO/NZ	
zdalne zawiadomienie	Przez e-mail lub FTP	
Ethernet	RJ-45 10/100 Base-T	
połączenia	Interfejs sterowania OSD RS - 485	
pamięć	karta pamięci SD	
OGÓLNE		
Obraz zdarzeń przechowywanych, kopia zapasowa		
Napięcie wejściowe	Podwójne (12 VDC/ 24 VAC), PoE (IEEE 802.3af)	
pobór mocy	Maks. 8.5 W	
Temperatura robocza	-10°C ~ +50°C	
Wilgotność robocza	30% ~ 80% RH	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	Ø150 x 151 mm (Ø5.91" x 5.94")	
Waga	1.8 kg (3.97 lb)	
Ochrona szczeliny	IP 66	
Certyfikaty	FCC (Klasa A), rejestrowany UL/cUL, CE (Klasa A)	