

SID-370

NOWOŚĆ

SAMSUNG TECHWIN

SAMSUNG

ProfiCCTV

www.cctvsamsung.pl

Kamera wysokiej rozdzielczości 1/4", kopułkowa, wewnętrzna, zoom 37X



Opis

Wypożyczona w optyczny zoom 37X kamera SID-370 uzyskuje maksymalny, połączony zoom o mocy maksymalnej 444X. Wysokiej rozdzielczości wewnętrzna kamera kopułkowa nawet z najdalszej odległości przekazuje krystalicznie wyraźne obrazy z rozdzielczością 550 linii TV. Przy bardzo małym natężeniu oświetlenia w wysokości 0,4 luksa, kamera może przekazywać wyraźne i żywe obrazy obiektów nawet bez źródła światła. Trzyosiowa, obrotowa podstawa kopułki umożliwia montowanie kamery na ścianach lub pochyłościach. Ponadto ma ona funkcję BLC (kompensacja podświetlenia od tyłu) i DIS (cyfrowa stabilizacja obrazu), które zwiększają wyrazistość obrazu. Dyskretna konstrukcja podstawy pozwala na doskonale ukrycie jej we wnętrzu, dzięki czemu służy jako kolejny element wystroju hoteli lub eleganckich sklepów.



Cechy użytkowe

- Super HAD kolor CCD, 1/4"
- Na bazie W-IV, najnowszej generacji wyciąskiego silnika DSP
- Optyczny zoom 37X (3,5 ~ 129,5 mm) i cyfrowy zoom 12X
- Cyfrowa technologia redukcji szumów SSNR II, wersja 3D
- Dzień i noc z ICR (Infrared Cutfilter Removal)
- Wysoka rozdzielczość dająca 550 linii TV (kolor), 680 linii TV (B/W)
- Min. natężenie oświetlenia 0,04 lx przy F1,6 (kolor)
0,02 lx przy F1,6 (B/W)
0,001 lx przy F1,6 (kolor sens-up)
- Maskowanie obszarów prywatnych, 8 strefy programowane
- HLC (Highlight Compensation Capability)
- DIS (Digital Image Stabilization)
- Łatwe ustawianie dzięki trzyosiowej podstawie montażowej
- Wykrywanie ruchu
- Zdalne sterowanie przez port RS-485
- OSD w wielu językach
- Współczynnik S/N50 dB
- Zasilanie: 12 VDC

Parametry techniczne

	SID-370N	SID-370P
ELEKTRYCZNE		
Napięcie wejściowe	12 VDC	
Pobór mocy	Maks. 4,5 W	
WIZJA		
Urządzenie obrazowania	Super HAD kolor CCD, 1/4"	
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	
Synchronizacja	Wewnętrzny	
Częstotliwość	H : 15,734 KHz/V: 59.94Hz	H: 15,625 KHz/V: 50 Hz
Rozdzielczość pozioma	Kolor: 550 linii TV (min.)/B/W: 680 linii TV (min.)	
Min. natężenie oświetlenia	Kolor: 0,04 lx (50 IRE przy F1,6), 0,001 lx (Sens-up, 256X) B/W: 0,02 lx (50 IRE przy F1,6)	
S/N (sygnał y)	50 dB	
Wyjście wizyjne	CVBS: 1.0Vp-p / 75	
OBIEKTYW		
Współczynnik zoomu	37X (optyczny), 12X (cyfrowy)	
Długość ogniskowej	3,5 ~ 129,5 mm (F1,6)	
Maks. stosunek apertury	1 : 1.6 (szeroki) ~ 3.9 (teleobiektyw)	
Min. odległość obiektu	1,5 m (4,92 ft)	
Kątowe pole widzenia	H: 55,5°(szeroki) ~ 1.59°(teleobiektyw) / V : 42.5°(szeroki) ~ 1.19°(teleobiektyw)	
Ostrość	Automatyczny/ręczny/Pojedynczy pomiar ostrości AF	
Prędkość zoomu	2,5 sek.	
Sterowanie przysłoną	Automatyczny/Ręczny	
PAN/TILT/OBRÓT		
Zakres panoramy	0° ~ 340°	
Zakres przechyłu	0° ~ 146°	
Rotate Range	0° ~ 340°	
ROBOCZE		
OSD - menu ekranowe	Wbudowane (obsługa wielu języków)	
Tytuł kamery	Wł./Wył.	
Dzień i noc	Auto (ICR)/Kolor/B/W	
Kompensacja podświetlenia	BLC/HLC/Wył.	
Wykrywanie ruchu	Wł./Wył.	
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wł./Wył.	
Maskowanie prywatności	Wł./ Wył. (8 programowanych stref)	
Filtr szumów 3D (SSNRII)	Wł./Wył.	
Czułość sens-up (integracja kadru)	Auto /Wył.(wybieralny limit ~ 256X)	
Kontrola wzmocnienia	Niski/Sredni/Wysoki/Ręczny/Wył.	
Balans biał	ATW / AWC / Ręczny / Wewnętrzny/ Na zewnątrz	
Prędkość migawki elektronicznej	Auto (NTSC: 1/60 ~ 1/120,000 sek., PAL: 1/50 ~ 1/120,000) /Ręczny/A.FLK	
Komunikacja	RS -485	
Protokół	Samsung Techwin, Pelco-D, Pelco-P, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, Samsung Electronics	
Obrót	Wł./Wył.	
Lusterko	Wł./Wył.	
ŚRODOWISKOWE		
Temperatura/Wilgotność robocza	-10°C ~ +50°C/ 20% ~ 80% RH	
Temperatura/Wilgotność przechowywania	-20°C ~ +60°C / 20% ~ 95% RH	
MECHANICZNE		
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	Ø161 x 124 mm (Ø6,34" x 4,88")	
Waga	900 g (1,98 lb)	
Certyfikaty	FCC (Klasa A), rejestrowany UL/cUL	CE (Klasa A)

Wymiary

Jednostka: mm (cal)

