

SIR-4150

Kamera 1/4", Dzień i noc, LED IR z wbudowanym obiektywem o zmiennej ogniskowej.



SAMSUNG TECHWIN



www.cctvsamsung.pl

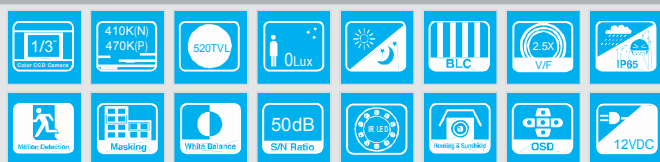
Opis

Kamera SIR-4150 to cały pakiet pozwalający na montowanie kamery na zewnątrz. Całkowicie zintegrowana kamera, z obiektywem 3,8 ~ 9,5 mm V/F AI i iluminatorem IR wbudowanym w korpus klasy IP65, z osłoną przeciwsłoneczną.

W czasie pracy w dzień kamera daje wyraźne kolorowe obrazy w rozdzielczości 520 linii TV. Podczas pracy w nocy kamera przełącza się na tryb czarno-biały, usuwa filtr usuwania podczerwieni i rozświetla kadr do 30 metrów (98 stóp) przed sobą bez dodawania oświetlenia. Klasa IP65 oznacza, że obudowa będzie chronić kamerę przed pyłem lub wodą.



Potwierdzona jako "zalecana" w niezależnych badaniach Benchmark Magazine

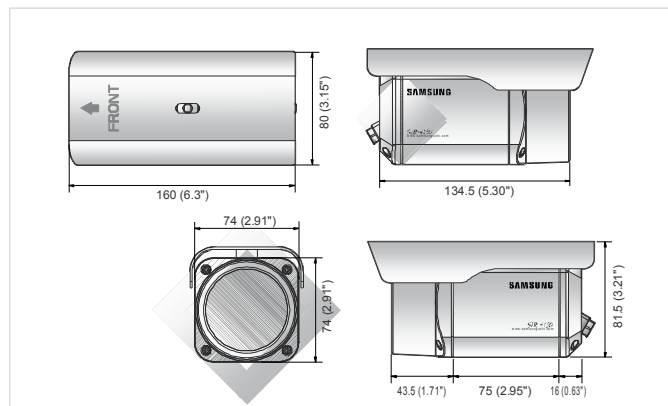


Cechy użytkowe

- Super HAD kolor CCD, 1/3"
- Wbudowany obiektyw o zmiennej ogniskowej 2,5X (3,8 ~ 9,5 mm) z automatyczną przysłoną
- Wbudowane wysokiej wydajności diody LED IR
- Cyfrowa technologia redukcji szumów SSNR zmniejsza ilość miejsca zajmowanego przez obraz w pamięci DVR
- Dzień i noc z ICR (Infrared Cutfilter Removal)
- Wysoka rozdzielczość dająca 520 linii TV (kolor), 570 linii TV (B/W)
- Min. natężenie oświetlenia 0 lx przy F1.2 (LED wł.)
0.03 lx przy F1.2 (kolor)
0.002 lx przy F1.2 (kolor sens-up)
- Maskowanie obszarów prywatnych, 4 strefy programowane
- Wbudowana obudowa odporna na wpływy atmosferyczne (IP65), osłona przeciwsłoneczna
- Wykrywanie ruchu
- Zdalne sterowanie przez port RS-485
- OSD (Menu ekranowe)
- Współczynnik S/N50 dB
- Zasilanie: 12 VDC
- Zasilacz w zestawie 12 VDC 4 A

Wymiary

Jednostka: mm (cal)



Parametry techniczne

		SIR-4150N	SIR-4150P
ELEKTRYCZNE			
Zasilacz w zestawie	Wejście Wyjście	100V AC ~ 240V AC (50/60Hz) 12V DC, 4A	
Pobór mocy		Maks. 5.5W (LED wł.)	
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	2 : 1 Przeplot
Synchronizacja		Wewnętrzny	
Częstotliwość		H : 15.734KHz / V : 59.94Hz	H : 15.625KHz / V : 50Hz
Rozdzielczość pozioma		Kolor : 520 linii TV (Min.) / B/W : 570 linii TV (Min.)	
Min. natężenie oświetlenia		Kolor : 0.3Lux (50 IRE@F1.2), 0.002Lux (Sens-up, 128X) B/W : 0Lux (LED wł.)	
S/N (sygnał y)		50dB	
Wyjście wizyjne		CVBS : 1.0Vp-p / 75Ω	
OBIEKTYW			
Współczynnik zoomu		2.5X (Ręczny)	
Długość ogniskowej		3.8 ~ 9.5mm (F1.2)	
Maks. stosunek apertury		1 : 1.2(szeroki) ~ 2.1(Tele)	
Min. odległość obiektu		0.2m (0.66ft)	
Kątowe pole widzenia		H : 73.5°(szeroki) ~ 29.7°(Tele) / V : 53.9°(szeroki) ~ 22.3°(Tele)	
Sterowanie przysłoną		Auto	
ROBOCZE			
OSD - menu ekranowe		Wbudowany	
Tytuł kamery		Wł./Wyt.	
Dzień i noc		Auto (ICR) / Kolor / B/W	
Kompensacja podświetlenia		Niski/Średni/Wysoki/Wyt.	
Wykrywanie ruchu		Wł./Wyt.	
Maskowanie prywatności		Wł./Wyt. (4 programowanych stref)	
Noise Filter (SSNR)		Niski/Średni/Wysoki/Wyt.	
Czułość sens-up (integracja kadru)		Wł./Wyt. (wybieralny limit ~ 128X)	
Kontrola wzmacniania		Niski/Wysoki/Wyt.	
Balans bieli		ATW / AWC / Ręczny	
Prędkość migawki elektronicznej		Stałe (1/60 / Bez migotania)	Stałe (1/50 / Bez migotania)
Komunikacja		RS-485	
Protokół		Pelco-D	
Lusterko		Wł./Wyt.	
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.)		74 x 74 x 134.5mm (2.91" x 2.91" x 5.3")	
Waga		585g (1.29 lb)	
LED IR		24ea	
Odległość IR		30m (98ft)	
Ochrona szczeliny		IP65	
Certyfikaty		FCC (Klasa A)	CE (Klasa A)