

SID-460/460W/462/462W

Kamera kopułkowa wysokiej rozdzielczości 1/3", Dzień i noc

Opis

Kamery SID-460/460W/462/462W firmy Samsung Techwin to nowa jakość, z nowymi funkcjami dodanymi do stałych minikamer kopułkowych. Korzystające z czwartej generacji czipsetów cyfrowego przetwarzania sygnałów W-IV kamery SID-460/460W/ 462/462W są w stanie przekazywać obrazy w niezrównanej rozdzielczości kolorów 580 linii TV. Ponadto nowy procesor DSP zapewnia najwszechstronniejszy w branży zestaw funkcji udoskonalających działanie na przykład cyfrowej stabilizacji obrazu, filtrowanie szumów 3D i wiele innych funkcji, których brak w innych kamerach, innych klas.



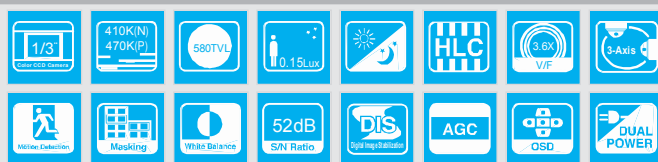
Potwierdzona jako „zalecana”
w niezależnych badaniach Benchmark Magazine



SID-460/462



SID-460W/462W



Cechy użytkowe

- Matryca CCD 1/3", podwójnej gęstości pionowej
- Wbudowany W-IV, najnowszej generacji silnik DSP
- Wbudowany obiektyw o zmiennej ogniskowej 3.6X (2.8 ~ 10 mm) z automatyczną przysłoną
- Technologia cyfrowej redukcji szumów SSNR II, wersja 3D
- Dzień i noc z ICR (Infrared Cutoff Removal) SID-460/460W
- Wysoka rozdzielczość dająca 580 linii TV (kolor), 700 linii TV (B/W)
- Min. natężenie oświetlenia 0,15 lx przy F1,2 (kolor)
0,01 lx przy F1,2 (B/W)
0,0006 lx przy F1,2 (kolor sens-up)
- Maskowanie obszarów prywatnych, 8 strefy programowane
- HLC (Highlight Compensation Capability)
- DIS (Digital Obraz Stabilization)
- Łatwe ustawianie dzięki trzyosiowej podstawie montażowej
- Inteligentne wykrywanie ruchu 8 stref
- Zdalne sterowanie przez port RS-485
- OSD w wielu językach
- Współczynnik S/N 52 dB
- Zasilanie: 12 VDC
- Kolor : srebrny - (SID-460/462), kość słoniowa - (SID-460W/462W)

Parametry techniczne

	SID-460N/460WN	SID-460P/460WP	SID-462N/462WN	SID-462P/462WP
ELEKTRYCZNE				
Napięcie wejściowe	12V DC		Podwójne (12 VDC/ 24 VAC), Wbudowany transformator uszkodzeń izolacji dożmęej	
Pobór mocy	Maks. 3.5W			
WIZJA				
Urządzenie obrazowania	Super HAD kolor CCD, 1/3"			
Piksele łącznie	811(H) x 508(V)	795(H) x 596(V)	811(H) x 508(V)	795(H) x 596(V)
Piksele efektywne	768(H) x 494(V)	752(H) x 582(V)	768(H) x 494(V)	752(H) x 582(V)
System skanowania	2 : 1 Przeplot			
Synchronizacja	Wewnętrzny		Wewnętrzna/Line lock	
Częstotliwość	H:15.734KHz /V: 59.94Hz		H:15.734KHz /V: 59.94Hz	
Rozdzielczość pozioma	Kolor: 580 linii TV (Min.) / B/W: 700 linii TV (Min.)		560 linii TV (Min.)	
Min. natężenie oświetlenia	Kolor : 0.15Lux (50 IRE @F1.2), 0.0006Lux (Sens-up, 256X) B/W : 0.01Lux (50 IRE @F1.2)			
S/N (sygnał y)	52dB			
Wyjście wizyjne	CVBS : 1.0Vp-p / 75Ω			
OBIEKTYW				
Współczynnik zoomu	3.6X (Ręczny)			
Długość ogniskowej	2.8 ~ 10mm (F1.2)			
Maks. stosunek apertury	1 : 1.2(szeroki) ~ 2.8(Tele)			
Min. odległość obiektu	0.2m (0.66ft)			
Kątowe pole widzenia	H : 94.4°(szeroki) ~ 28°(Tele) / V : 69.2°(szeroki) ~ 21°(Tele)			
Ostrość	Ręczny			
Sterowanie przysłoną	Auto			
PAN/TILT/OBRÓT				
Zakres panoramy	0° ~ 340°			
Zakres przechyłu	0° ~ 146°			
Rotate Range	0° ~ 340°			
ROBOCZE				
OSD - menu ekranowe	Wbudowany (obsługa wielu języków)			
Tytuł kamery	Wł./Wyt.			
Dzień i noc	Auto (ICR) / Kolor / B/W		Wł./Wyt. (Elektryczne)	
Kompensacja podświetlenia	BLC / HLC / Wyt.			
Wykrywanie ruchu	Wł./Wyt.			
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wł./Wyt.			
Maskowanie prywatności	Wł./ Wyt. (8 programowanych stref)			
Filtr szumów 3D (SSNR II)	Niski/Średni/Wysoki / Wyt.			
Czułość sens-up (integracja kadru)	Auto / Wyt. (wybieralny limit ~ 256X)			
Kontrola wzmacniania	Niski/Wysoki/Wyt.			
Balans bieli	ATW/Wewnątrż/Na zewnątrz/AWC/Ręczny			
Prędkość migawki elektronicznej	NTSC : 1/60 Stałe / A.FLK, PAL : 1/50 Stałe / A.FLK			
Komunikacja	RS-485			
Protokół	Samsung Techwin, Pelco-D			
Obrót	Wł./Wyt.			
Lusterko	Wł./Wyt.			
Freeze	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.)	Ø141.2 x 105.5mm (Ø5.56" x 4.15")			
Waga	560g (1.23 lb)		545g (1.2 lb)	
Kolor	Srebrny (SID-460/462), Kość słoniowa (SID-460W/462W)			
Certyfikaty	FCC (Klasa A)	CE (Klasa A)	FCC (Klasa A)	CE (Klasa A)

Wymiary

Jednostka: mm (cal)

