

SAMSUNG TECHWIN

SAMSUNG

SVD-4400

nowość

Półokrągła, zewnętrzna kopułkowa kamera wandaloodporna SVD-4400 prezentuje z dumą wydajny zoom optyczny 3,6x (2,8 ~ 10 mm) wewnątrz nadzwyczaj trwałego i solidnego korpusu. Jej rozdzielczość 580 linii TVL oraz zdolność ultra niskiego poziomu oświetlenia o wartości 0,15 luksa zapewnia uzyskiwanie pozbawionego szumów i krystalicznie czystego obrazu, nawet w miejscach najbardziej zaciemnionych.

Różnorodne opcje przyjazne dla użytkownika obejmują wielojęzyczne menu ekranowe OSD, funkcję DIS (Cyfrowa stabilizacja obrazu), a także kompensację silnego światła oraz tylnego oświetlenia.

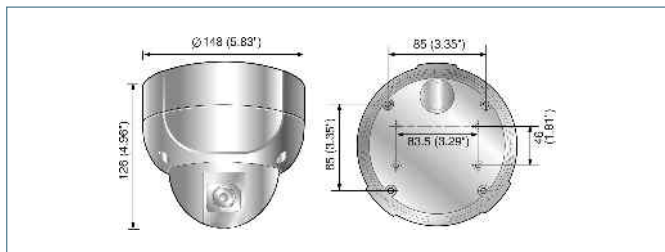


Cechy

- Kolorowa matryca CCD Super HAD o przekątnej 1/3"
- Nagradzany DSP najnowszej generacji oparty na technologii W-IV
- Wbudowany obiektyw zmiennoogniskowy z automatyczną przesłoną 3,6x (2,8 ~ 10 mm)
- Wbudowana funkcja SSNR II - technologia cyfrowej redukcji szumów 3D
- Funkcja Dzień i Noc z filtrem ICR (Infrared Cutoff Removal)
- Wysoka rozdzielczość, na którą składa się 580 linii TV (tryb Kolor) oraz 700 linii TV (tryb Czarno-biały)
- Min. oświetlenie:
 - 0,15 Lux przy F1.2 (tryb Kolor)
 - 0,01 Lux przy F1.2 (tryb Czarno-biały)
 - 0,0006 Lux przy F1.2 (tryb Sens-up dla koloru)
- Maskowanie obszarów prywatności dla 8 programowalnych stref
- Funkcja HLC (Kompensacja światła reflektorów)
- Funkcja DIS (Cyfrowa stabilizacja obrazu)
Ochrona IP66 przeciw opadom deszczu i podmuchom wiatru
- Mocna i wysoce odporna na uderzenia obudowa kopułkowa wykonana z poliwęglanu oraz aluminiowy korpus
- Dwa sposoby montażu (mocowana równo z powierzchnią lub na niej)
- Detekcja ruchu
- Zdalna kontrola ustawień RS-485
- Wielojęzyczne menu ekranowe OSD
- Współczynnik sygnał/szum o wartości 52 dB
- Zasilanie: 24 V AC/ 12 V DC

Wymiary

jednostka: mm (cale)



W-IV

SSNR II
SAMSUNG SUPER NOISE REDUCTION

Dane techniczne

	TRYB	SVD-4400N	SVD-4400P
Źródło zasilania		12 V DC/ 24 V AC	
Pobór mocy		Maks. 3,5 W	
Przetwornik obrazu		Matryca CCD Super HAD o przekątnej 1/3"	
Łączna liczba pikseli		811x508	795x596
Efektywna liczba pikseli		768x494	752x582
System skanowania		2:1 z przeplotem	
Synchronizacja		Wewnętrzna/ blokada linii	
Częstotliwość		Poz.: 15,734 kHz/ Pion.: 59,94 Hz	Poz.: 15,625 kHz/ Pion.: 50 Hz
Rozdzielczość pozioma		Tryb Kolor: 580 linii TV (min.) / tryb Czarno-biały: 700 linii TV (min.)	
Min. oświetlenie		Tryb Kolor: 0,15 Lux (50 IRE przy F1.2), 0,0006 Lux (Sens-up, 256x), tryb Czarno-biały: 0,01 Lux (50 IRE przy F1.2)	
Współ. sygnał/szum (sygnał Y)		52 dB	
Wyjście wideo		CVBS: 1,0 Vp-p/ 75 W	
Współ. zoomu		3,6x (ręczny)	
Długość ogniskowa		2,8 ~ 10 mm (F1.2)	
Wskaź. maks. przysłony		1:1.2 (Wide) ~ 2.8 (Tele)	
Min. odległość obiektu		0,2 m	
Kąt pola widzenia		Poziomo: 94,4° (Wide) ~ 28° (Tele) Pionowo: 69,2° (Wide) ~ 21° (Tele)	
Ostrość		Autom./ Ręczna/ One-push	
Kontrola tęczy		Autom./ Ręcznie	
Zakres panoramowania		0° ~ 360°	
Zakres pochylania		0° ~ 146°	
Zakres obracania		0° ~ 340°	
Menu ekranowe OSD		Wbudowane (obsługa wielojęzyczna)	
Nazwa kamery		Wł./ Wyt.	
Funkcja Dzień i Noc		Autom. (ICR)/ Kolor/ Czarno-biały	
Kompensacja tylnego oświetlenia		BLC/ HLC/ Wyt.	
Detekcja ruchu		Wł./ Wyt.	
Cyfrowa stabilizacja obrazu		Wł./ Wyt.	
Maskowanie obszaru prywatności		Wł./ Wyt. (8 programowalnych stref)	
Filtr szumów 3D (SSNR II)		Wł./ Wyt.	
Funkcja Sens-up (scalenie kadru)		Autom./ Wyt. (limit do wyboru ~ 256x)	
Kontrola wzmacnienia		Niskie/ Wysokie/ Wyt.	
Balans bieli		ATW/ AWC/ Ręczny/ W pomieszczeniu/ Na zewnątrz	
Prędkość elektr. migawki		Stała (1/60/ Bez migotania) Stała (1/50/ Bez migotania)	
Złącze komunikacyjne		RS-485	
Protokół		Samsung Techwin, Pelco-D	
Obracanie		Wł./ Wyt.	
Odbicie lustrzane		Wł./ Wyt.	
Temperatura robocza/ Wilgotność		-10°C do +50°C/ 20% do 80% wilgotności względnej	
Temperatura przechowywania/ Wilgotność		-20°C do +60°C/ 20% do 95% wilgotności względnej	
Wymiary (SxW)		Ø 148 x 126 mm	
Waga		1,3 kg	
Ochrona wejścia		IP66	
Poświadczenia		FCC (klasa A) UL/cUL listed	CE (klasa A)