

Kamera CCTV

ESDR-A1096


- Rozdzielczość 1300TVL
- Menu ekranowe OSD
- Funkcja Day/Night Color Cut
- Funkcje D-WDR, ATW, BLC, HLD
- Czułość maksymalna 0,00 lux (IR wł.)
- Wbudowany promiennik IR do 25m
- Aluminiowa obudowa
- Stałogniskowy obiektyw 3,6mm (kąt widzenia ok. 70°)
- Montaż w dowolnej płaszczyźnie
- Klasa szczelności IP66
- Zasilanie 12VDC

Kamera ESDR-A1096 z wbudowanym przetwornikiem 1/3" Sony Exmor Low Illumination 1,3Mpix oraz układem DSPNVP2431H jest urządzeniem pracującym w bardzo wysokiej rozdzielczości 1300 linii telewizyjnych, dzięki czemu generuje szczegółowy i bardzo wyraźny obraz. Kamera posiada promiennik IR do 25m oraz wbudowany stałogniskowy obiektyw 3,6mm. Dzięki zaimplementowanemu menu ekranowemu (OSD) dostępnemu poprzez dodatkowego pilota UTC możliwe jest ustawienie bardzo szczegółowych wartości i parametrów. Pozwala to na zastosowanie kamery praktycznie w każdych warunkach oświetleniowych. Najważniejsze funkcje kamery to m.in.: ATR – funkcja szerokiej dynamiki obrazu pozwalająca na jednoczesną obserwację prześwietlonych i niedoświetlonych miejsc kadru, kompensacja oświetlenia tła BLC eliminuje prześwietlenia w przypadku występowania dużego nasłonecznienia, funkcja HLC likwiduje prześwietlenia. Całość została zamknięta w nowoczesnej i wandaloodpornej obudowie. Urządzenie zasilane jest prądem stałym 12V.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

System	<i>PAL/NTSC, 25 klatek/s</i>
Moduł	<i>1/3" Sony Exmor Low Illumination 1,3Mpix CMOS IMX238</i>
Częstotliwość skanowania	<i>15.625kHz; 50Hz</i>
Efektywna liczba pikseli	<i>1280x960</i>
Minimalne natężenie światła (czułość)	<i>0,00 lx (IR wł.)</i>
Rozdzielczość pozioma	<i>1300TVL</i>
Wbudowany obiektyw	<i>Stałogniskowy 3,6mm</i>
Stosunek S/N	<i>Powyżej 48 dB</i>
Synchronizacja	<i>Wewnętrzna</i>
Korekcja gamma	<i>0,45</i>
Regulacja balansu bieli	<i>Tak, manual/auto</i>
Elektroniczna migawka	<i>Tak, 4/25sek. ~ 1/45000sek.</i>
Technologia dzień/ noc	<i>Dzień/ Noc (funkcja ColorCut)</i>
Funkcja ColorCut	<i>Tak</i>
Przełączanie trybów dzień/ noc	<i>Cyfrowe (usuwanie składowej chrominancji)</i>
Wbudowany promiennik IR	<i>Tak, 24 diody</i>
Długość fali IR	<i>850 nm</i>
Zasięg świecenie diod IR	<i>Do 25 m</i>
Zywotność diod	<i>> 10000 godzin</i>
Kontrola wzmocnienia (AGC)	<i>Tak, manual/auto</i>
Kompensacja oświetlenia tła (BLC)	<i>Tak, manual/auto</i>
Funkcja ATR	<i>Tak, manual/auto</i>
Wyjście video	<i>BNC 1,0V [p-p] 75Ω</i>
Zasilanie	<i>12 VDC ±10%</i>
Rodzaj obudowy	<i>Kopułowa</i>
Materiał obudowy	<i>Aluminium</i>
Kolor obudowy	<i>Ciemno-szary</i>
Klasa szczelności	<i>IP66</i>
Regulacja uchwytu	<i>Tak, w 3 płaszczyznach</i>
Montaż	<i>Pionowy lub poziomy</i>
Pobór mocy	<i>< 7W</i>
Temperatura pracy	<i>-30°C ~ +50°C (wilgotność max. 95%)</i>
Wymiary (max dł. x max szer.)	<i>94mm x 80 mm</i>
Waga	<i>450g</i>

