



# EIZO DuraVision SSC-9700

SSC-9700 to kamera wideo o wysokiej czułości, wyposażona w matrycę CMOS 2,12 MP, 1/1.8". Doskonale sprawdzi się do zastosowań wymagających dobrej widoczności obrazu, takich jak nadzorowanie portów rzecznych, praca policyjna czy monitorowanie klęsk żywiołowych.



## Rejestrowanie kolorów w słabych warunkach oświetleniowych

Kamera SSC-9700 z wbudowanym obiektywem z zoomem optycznym zapewnia doskonałą widoczność obrazu nawet w miejscach z utrudnioną widocznością czy też słabo oświetlonych.

## Funkcja Defog

Kamera jest wyposażona w dwie funkcje zmniejszające wpływ mgły lub zamglenia na obraz. Umożliwiają one operatorom łatwiejszą identyfikację obiektów i dostrzeganie ważnych informacji wizualnych.

## Funkcja Optical Defog\*

Funkcja Optical Defog rejestruje obrazy w zakresie podczerwieni, dzięki czemu znajdujące się na nich obiekty są lepiej widoczne dla ludzkiego oka.

## Funkcja Digital Defog

Funkcja Digital Defog ściąga kontrast, dopasowując różnicę jasności i kolorów, aby poprawić widoczność obrazu.



## Kolorowy obraz nawet w warunkach słabego oświetlenia

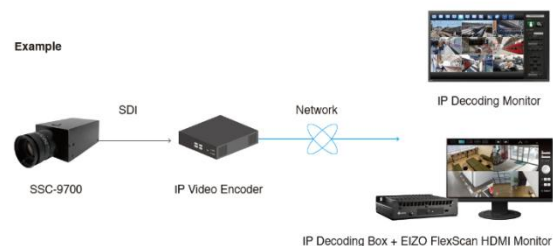
Kamera SSC-9700 rejestruje kolorowe obrazy nawet w warunkach bardzo słabego oświetlenia, przy natężeniu 0,004 lx. Zapewnia to wyraźniejszy obraz w ciemnym otoczeniu lub przy złej pogodzie, w porównaniu do standardowej kamery wideo.

## Użytkowanie 24 godziny na dobę, 2-letnia gwarancja

SSC-9700 jest przeznaczony do użytkowania 24 godziny na dobę i jest objęty 2-letnią gwarancją producenta zapewniającą długoterminową niezawodność.

## Pełne rozwiązanie

Monitory dekodujące IP DuraVision lub rozwiązania typu box łączą się bezpośrednio z kamerą lub przełącznikiem w celu strumieniowego przesyłania wideo w czasie rzeczywistym. SSC-9700 używana z dekodерem IP zapewnia niezawodne zarządzanie wideo w celu zapewnienia bezpieczeństwa.



## SPECYFIKACJA

Czujnik obrazu	Pojedynczy panel CMOS, RGB Bayer Array
Całkowita liczba pikseli	ok. 2,27 mln pikseli (2016 x 1128)
Liczba pikseli efektywnych	ok. 2,12 mln pikseli (1936 x 1096)
Rozmiar piksela	4,1 x 4,1 $\mu$ m
Przekątna optyczna	1/1,8"
Liczba klatek na sekundę	59,94 fps (29,97 fps w trybie HDR)
Typ odświeżania	Progresywne
Minimalne natężenie oświetlenia	0.003 lx (F1.4 1/30 s, 50 IRE, +78 dB)
Rozdzielczość pozioma	900 linii TV lub więcej
Współczynnik SN	50 dB lub wyższy ( $\gamma=1$ , wyłączona korekcja konturów i DNR)
Tryb ekspozycji	Full Auto (automatyczny) / Shut. Prio. (priorytet migawki) / Gain Prio. (priorytet wzmocnienia) / Iris Prio. (priorytet przysłony) / Manual (ręczny)
Wzmocnienie	Ręczne : 0 dB – 78 dB (z krokiem 0,3 dB)
Elektroniczny czas naświetlania	50 Hz system: 1/1, 1/2, 1/3, 1/6, 1/12, 1/25, 1/50, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s, 60 Hz system: 1/1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/60, 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 s
Regulacja ALC	Regulacja poziomu / limitów
Korekcja podświetlenia	On / Off / Spot
Korekcja gamma	0,35 – 0,55 (z krokiem 0,01) / 1,0
DNR	Off / Low / High
Balans bieli	ATW1 / ATW2 / AWC / Manual
Tryb HDR	Off / HDR / Auto Knee / Auto Black Stretch
Funkcja Defog	Digital Defog: Off, Low, Mid, High
Macierz kolorów	6-osiowa regulacja R / G / B / Ye / Cy / Mg
Dostosowanie jakości obrazu	Detale / Chroma / Poziom czerni
Zoom cyfrowy	1 – 10x
Odwroćcie obrazu	Obraz lustrzany / Odbicie / Obraz lustrzany w odbiciu
Maski prywatności	8 masek (szare / białe / czarne)
Wzór testowy	pasek kolorów, siatka, skala szarości
Terminal wyjściowy obrazu	BNC (3G-SDI), BNC (Composite)
Port szeregowy	RS-485
Interfejs przekazujący	IR Cut filter
Wyjście wideo	3G-SDI: 1080p/59.94 (LEVEL A), 1080i/59.94, 1080p/29.97, 1080p/50.00 (LEVEL A), 1080i/50.00, 1080p/25.00, Composite Video: NTSC, PAL Down Convert LETTER BOX / SIDE CUT / SQUEEZE
Zasilanie	DC 12V $\pm$ 10% (tętnienie 50 mVp-p lub mniej)
Typowy pobór mocy	7.5 W
Warunki środowiskowe	temperatura podczas pracy: -10 – 50°C, temperatura podczas przechowywania: -10 – 60°C, wilgotność podczas pracy: 10 – 90%, wilgotność podczas przechowywania: 10 – 90 %
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	78 x 63.8 x 144.7 mm
Waga	500 g
Gwarancja	2-letnia, użytkowanie 24/7

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie [www.eizo.pl](http://www.eizo.pl)

## Gwarancja i wsparcie

Model objęty jest 2-letnią gwarancją, obsługa realizowana jest w trybie door-to-door. Dodatkowo producent daje gwarancję na zero martwych pikseli w modelach przez sześć miesięcy od daty zakupu.

Na polskim rynku dystrybutor oferuje usługę darmowej pierwszej kalibracji. Szczegółowe informacje na ten temat znaleźć można na stronie: <https://www.eizo.pl/pierwsza-kalibracja/>



**Autoryzowany dystrybutor produktów EIZO w Polsce:**

Alstor sp. z o.o. | ul. Wenecka 12, 03-241 Warszawa

tel. (022) 510 24 00 | [www.eizo.pl](http://www.eizo.pl) | [eizo@eizo.pl](mailto:eizo@eizo.pl)

ZAPRASZAMY NA STRONĘ I KANAŁY SM W POLSCE:

<https://www.eizo.pl/>

<https://www.facebook.com/EizoPolska/>

<https://www.instagram.com/eizopolska/>

