



EIZO DuraVision EVS1VS

DuraVision EVS1VS to system optymalizacji obrazu, który analizuje i przetwarza wideo w czasie rzeczywistym, poprawiając jego widoczność do celów takich jak monitoring, serwisowanie infrastruktury, analiza obrazu i nie tylko.



Lepsza widoczność dzięki systemom optymalizacji obrazu EIZO

System optymalizacji obrazu DuraVision EVS1VS łączy się przez HDMI z kamerą, nagrywarką lub innym urządzeniem wyjściowym i przetwarza odbierany sygnał wideo w taki sposób, aby był lepiej widoczny. W tym celu wykorzystują autorską technologię EIZO, która umożliwia analizowanie i poprawianie obrazu w czasie rzeczywistym bez ingerowania w dane źródłowe.



Poprawa widoczności słabo oświetlonych scen

EVS1VS wykrywa ciemne obszary obrazu i rozjaśnia je, nie powodując jednocześnie prześwietlenia jasnych obszarów. Ta funkcja przydaje się przy oglądaniu monitoringu w nocy lub monitoringu z kamer umieszczonych w słabo oświetlonych miejscach.

Poprawa widoczności zamglonych scen

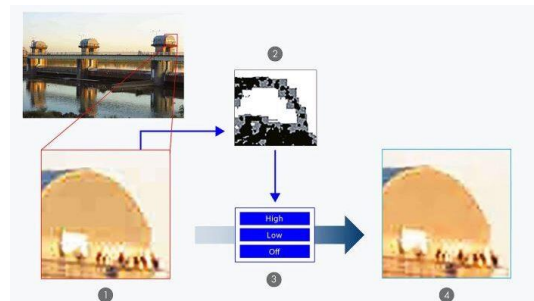
EVS1VS wykrywa obszary obrazu rozmyte z powodu mgły, dymu, śniegu lub innych opadów atmosferycznych i poprawia je tak, by były lepiej widoczne. Ta funkcja świetnie sprawdza się w przypadku monitoringu zewnętrznego, wrażliwego na warunki pogodowe.

EVS Image Optimization

Autorska aplikacja EIZO o nazwie EVS Image Optimization pozwala dopasowywać parametry trybów pracy dotyczące m. in. konturów, kontrastu i jasności.

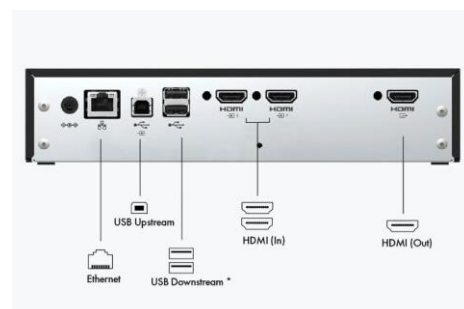
Redukcja szumu blokowego

EVS1VS wyposażono w funkcję redukcji szumu 2D, pozwalającą usunąć nienaturalne bloki na obrazach, aby znajdujące się na nich obiekty były lepiej widoczne. Ta funkcja automatycznie dopasowuje poziom intensywności tak, aby zachować naturalne kontury i krawędzie. Przydaje się przy oglądaniu skompresowanych obrazów cechujących się dużą ilością szumów.



Wbudowane złącza

EVS1VX ma dwa złącza wejściowe HDMI, jedno złącze wyjściowe HDMI oraz port Ethernet umożliwiający przeprowadzanie aktualizacji firmware'u za pośrednictwem przeglądarki. Urządzenie objęte jest 2-letnią gwarancją uwzględniającą całodobową pracę.



SPECYFIKACJA

Wejście sygnałowe	HDMI x2
Wyjście sygnałowe	HDMI
Formaty video	1080/60p, 1080/59.94p, 1080/50p, 720/60p, 720/59.94p, 720/50p
USB Upstream	USB 2.0: Type-B
USB Host	-
Napięcie wejściowe	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Maksymalny pobór mocy	45 W
Optymalizator widoczności	Optymalizator widoczności
Protokół komunikacyjny	USB, Ethernet
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	240.5 x 53.2 x 143.8 mm
Waga	1.4 g
Warunki środowiskowe	Temperatura 0 - 40 °C, wilgotność 20 - 80 %
Certyfikaty i standardy	CB, CE, UKCA, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RCM, RoHS, WEEE
Dołączone akcesoria	HDMI (2 m) x 2, zasilacz sieciowy, instrukcja obsługi
Gwarancja	2 lata

Uwaga: specyfikacja nie ma charakteru wiążącego, dopuszczalne są zmiany. Aktualna specyfikacja na stronie 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/>

ZAPRASZAMY NA STRONĘ I KANAŁY SM W POLSCE:

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

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

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