

ProViu™ ASL360

System podglądu wokół pojazdu



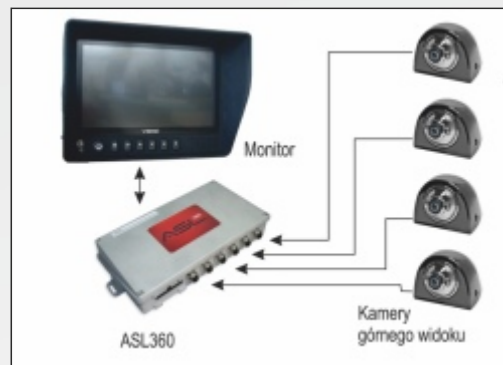
POJAZD STRAŻY POŻARNEJ

Zastosowanie systemu kamer ProViu™ ASL360 ma na celu przede wszystkim zapewnienie bezpiecznego manewrowania podczas akcji gaśniczych, które często odbywają się na ciasnych ulicach osiedlowych. System kamer umożliwia także bezpieczną jazdę na drogach publicznych. Możliwa jest także rejestracja obrazu z kamer.

Oczekiwania użytkowników:

- Pełna kontrola nad otoczeniem pojazdu podczas akcji
- Bezpieczeństwo uczestników / świadków akcji – obiekty pojawiające się wokół pojazdu są widoczne na monitorze
- Szybka reakcja – kierowca ma świadomość zagrożeń pojawiających się wokół pojazdu i może natychmiast działać
- Komfort kierowcy podczas dojazdu na akcje – manewry, wymijanie innych uczestników ruchu
- Możliwość odtworzenia przebiegu akcji z perspektywy kierowcy / pojazdu
- Wsparcie podczas akcji technicznych – ułatwienie manewrów na miejscu wypadku samochodowego, podczas neutralizacji niebezpiecznych substancji, akcji powodziowych.

ProViu™ ASL360

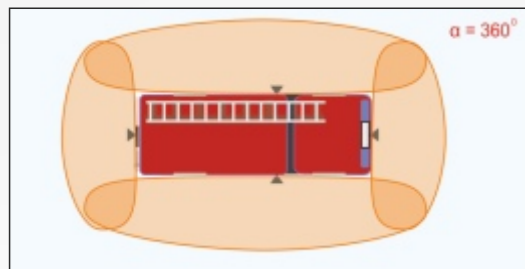


Zasada działania:

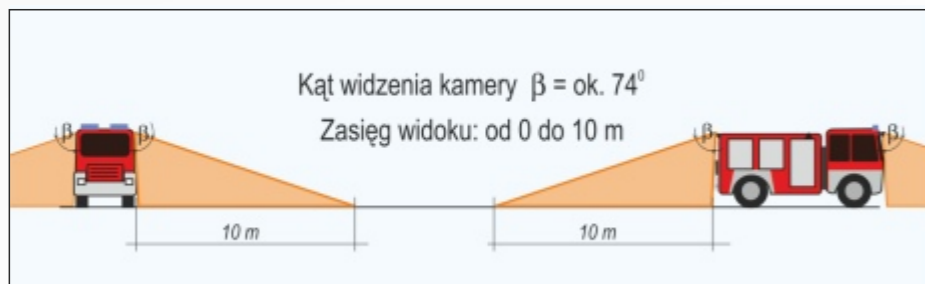
- Cztery kamery systemu Surround View, który umożliwia kierowcy/operatorowi podgląd obszaru 360° wokół swojego pojazdu
- Obraz z czterech kamer jest „sklejany” w czasie rzeczywistym
- Możliwość rejestracji widoku z kamer

System podglądu wokół pojazdu ProViu™ ASL360 to:

Brak martwych punktów w polu widzenia bezpośredniego otoczenia pojazdu. Obraz z kamery pokazuje najbliższe otoczenie pojazdu, w odległości od 0 do 10 m



Widoczność 360° wokół pojazdu, bez martwych punktów



Rejestrator



Zapis przebiegu jazdy może być w każdej chwili odtworzony w formie filmu, wraz z zapisanymi datą i godziną jazdy. Świadomość ciągłej rejestracji jazdy wymusza na prowadzącym pojazd bezpieczne prowadzenie pojazdu.

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: 10 - 30 V
- Zapis zdarzeń: 4 kanałowy zapis DVR
- Pamięć zapisu: do 72 dni
- Konstrukcja antywibracyjna odporna na wstrząsy

Nasze rozwiązania – opcje zabudowy na pojeździe:

Można skonfigurować niezależne widoki z kamer indywidualnie, wg potrzeb klienta.

Możliwość synchronizacji przełącznika kierunkowskazów tak, aby automatycznie przełączał kamerę na widok prawej lub lewej strony pojazdu. Ponadto, jest możliwość przełączania widoków na „Przód” i „Tył”. Jest to szczególnie przydatne podczas przejazdu na ciasnych uliczkach dojazdowych do osiedli mieszkaniowych oraz manewrowania i ustawiania wozu gaśniczego.



Kierunkowskaz „w lewo”



Kierunkowskaz „w prawo”



Możliwość przełączania na widok z przodu pojazdu



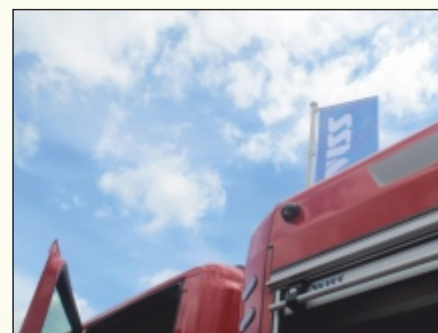
Możliwość przełączania na widok z tyłu pojazdu

Widok 360° (ProViu™ ASL360)



Obraz z rejestratora





Inne zastosowanie systemu ProViu™ ASL360:



• Autobusy i autokary turystyczne
(Autobus turystyczny SETRA – Firma Dawpol Dawid Ciwis)



• Gimbusy
(Autobus do przewozu dzieci - Gmina Mykanów k/ Częstochowy)



• Pojazdy egzaminacyjne WORD
(Pojazd egzaminacyjny WORD w Częstochowie)



• Maszyny rolnicze
(Kombajn John Deere 1500 – Farna Nockowscy k/Lodzi.)

oraz:

- Bankowozy
- Śmieciarki
- Maszyny budowlane
- Pojazdy specjalne