



<https://swiatwifi.pl>
506775047
swiatwifi@gmail.com



SYSTEM monitorowania MARTWEGO pola czujnik asystent pasa ruchu RADAR

Producent: mtm

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

299,00 PLN

Opis produktu

System monitorowania martwego pola umożliwia bezpieczną i wygodniejszą jazdę każdego dnia. Dzięki bezinwazyjnym czujnikom mikrofalowych 24GHz, system wykrywa pojazdy w martwym polu i ostrzega kierowcę za pomocą sygnałów wizualnych i dźwiękowych.

Jak to działa?:

- Kiedy kierowca jest wyprzedzany przez inny pojazd, system ostrzega go żółtym światłem.
- Jeśli kierowca używa kierunkowskazu, a inny pojazd znajduje się w martwym polu, system ostrzega go żółtym światłem i sygnałem dźwiękowym.

Informacje techniczne czujnika martwego pola

- Aktywowanie asystenta kąta martwego: Aktywowanie przez miganie
- Aktywowanie asystenta kąta martwego: Aktywowanie przez zapłon
- Aktywowanie asystenta kąta martwego: z akustyczną funkcją ostrzegania
- Aktywowanie asystenta kąta martwego: z optyczną funkcją ostrzegania
- Artykuł uzupełniający / informacja uzupełniająca 2: z czujnikiem
- Czas montażu (w godz.): 2-3

- Ilość: 2
- Perspektywa [°]: 120
- Przedział częstotliwości [GHz]: 24
- Regulacja wysokości do [cm]: 70
- Regulacja wysokości od [cm]: 40
- Rodzaj czujnika: Czujnik mikrofalowy
- Strona zabudowy: z tyłu
- Wskaźnik ekranowy: LED
- Wykonanie sieci pokładowej: dla pojazdów z 12V instalacją elektryczną
- Zakres pomiarowy prędkości względnej do [km/h]: 40
- Zakres pomiarowy prędkości względnej od [km/h]: 5
- Zasięg boczny do [m]: 2,5
- Zasięg do [m]: 15

Po uruchomieniu pojazdu mikrofalowe czujniki radarowe po obu stronach tylnej części pojazdu wysyłają mikrofalowe sygnały detekcji do tyłu. Po wykryciu, że w martwym polu zbliża się pojazd (gdy prędkość pojazdu z tyłu jest wyższa niż prędkość pojazdu własnego), system ten przetwarza odbite sygnały i aktywnie wysyła odpowiednie sygnały dźwiękowe (jeżeli jest włączony kierunkowskaz) i świetlne, gdy zostanie stwierdzone, że zbliża się obiekt, aby skłonić kierowcę do bezpiecznej jazdy.

1. Monitorowanie martwej strefy BSD: Gdy w martwej strefie za pojazdem zbliża się pojazd, światła LED po odpowiedniej stronie zaświecą się na żółto, wskazując, że z tyłu zbliża się pojazd.

2. Wspomaganie zmiany pasa ruchu LCA: Gdy pojazd zbliża się do martwego pola za pojazdem, jeśli kierowca zmienia pas ruchu na bok pojazdu w martwym obszarze i włączy odpowiedni kierunkowskaz, dioda LED zaświeci się (żółtym światłem), a brzęczyk zabrzmi sygnalizacyjnie, że skręcanie w tym momencie jest niebezpieczne.

3. Ostrzeżenie o otwarciu drzwi DOW: system wykrywania będzie działał także podczas wysiadania z samochodu – dopóki nie zostanie wyłączone zasilanie 12V – zaświeci się lampka żółta ostrzegająca o nadjeżdżającym pojeździe.

Kiedy sprawdzi się system:

1. Podczas ulewnego deszczu przednia szyba i lusterko wsteczne są pokryte kroplami wody, widoczność jest niewyraźna, a zmiana pasa ruchu jest niebezpieczna.
2. We mgle widoczność jazdy jest słaba, odległość widzenia jest skrócona, a tył lusterka wstecznego jest rozmyty. Zmiana pasa ruchu jest niebezpieczna.
3. W gęstym śniegu szyby i lusterko są zamrożone, widzenie jest zaburzone, widoczność do tyłu jest niewyraźna, a zmiana pasa ruchu jest niebezpieczna.

WYMAGANIA INSTALACYJNE:

1. Wysokość instalacji czujek wynosi 40 cm- 70 cm nad ziemią , należy je zamontować pod kątem 23st – zgodnie z załączonym szablonem montażu
2. Dźwięk brzęczyka można regulować w zależności od potrzeb. 3 tryby pracy HI , LOW i OFF- przełączamy na brzęczyku.
3. Zasilanie tego systemu wynosi 12v, więc nie ma możliwości podłączenia do samochodów ciężarowych z zasilaniem 24v.

ZESTAW ZAWIERA:

Czujnik mikrofalowy – 2 szt

Lampka ostrzegawcza LED – 2 szt

Brzęczyk zewnętrzny – 1 szt

Cztery Główna wiązki przewodów

Wspornik kulowy czujników mikrofalowych – 2 szt

Śrubki do montażu wsporników kulowych – 8 szt

Śrubki do zablokowania czujników mikrofalowych na wspornikach kulowych – po ustawieniu czujników mikrofalowych przy użyciu szablonu – 6 szt

Wiertło 1 szt

Szablon do ustawienia czujników – 1 szt

Instrukcja montażu na maila