

AMPIRE®

CVBS
NTSC



KVX-DUCATO

Instrukcja obsługi



Przed rozpoczęciem instalacji prosimy o zapoznanie się z całą instrukcją obsługi. Zapewni to prawidłowe podłączenie i użytkowanie produktu.

Środki ostrożności

- Instaluj kamerę prawidłowo, ze szczególnym uwzględnieniem poniższych środków ostrożności.
- Używaj kamery wyłącznie w przeznaczonym do tego celu pojeździe.
- Zwróć uwagę na prawidłowe podłączenia.
- Upewnij się, że podczas wiercenia otworów nie uszkodzisz żadnych przewodów ani kabli.
- Poprowadź przewody tak, aby nie były zginane, zgniatane ani uszkodzane przez ostre krawędzie.
- Zamontuj kamerę w bezpiecznym miejscu, gdzie nie będzie przeszkadzała podczas jazdy i nie będzie narażona na wilgoć.
- ⚠ Uwaga! Nieprawidłowa instalacja może uszkodzić elektronikę pojazdu. Przestrzegaj zaleceń producenta pojazdu. Ta kamera jest przeznaczona wyłącznie do użytku po montażu.
- Nie używaj chemicznych środków czyszczących ani rozpuszczalników do czyszczenia kamery cofania. Mogą one uszkodzić elementy z tworzywa sztucznego oraz soczewkę. Czyść kamerę miękką, wilgotną ściereczką.

Informacje środowiskowe

- Zużytych urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać do zwykłych odpadów.
- Jeśli chcesz zutylizować to urządzenie, usuń wszystkie przewody i baterie i zutylizuj je oddzielnie w odpowiednim punkcie recyklingu w Twojej okolicy.
- Alternatywnie możesz odesłać zużyte urządzenie do firmy Ampire.
- Opakowanie nadaje się do recyklingu – zutylizuj je w przeznaczonym do tego systemie zbiórki.



Informacje środowiskowe i dotyczące utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii (dotyczy krajów, w których obowiązuje system selektywnej zbiórki)

Jeśli chcesz zutylizować ten produkt, nie wyrzuć go razem z odpadami komunalnymi.

Istnieją oddzielne systemy zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego, zgodne z przepisami dotyczącymi jego przetwarzania, odzysku i recyklingu. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje o najbliższym punkcie zbiórki.

Prawidłowa utylizacja i przetwarzanie pomagają oszczędzać zasoby oraz zapobiegać negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzi i środowisko.

Zawartość zestawu



Kamera

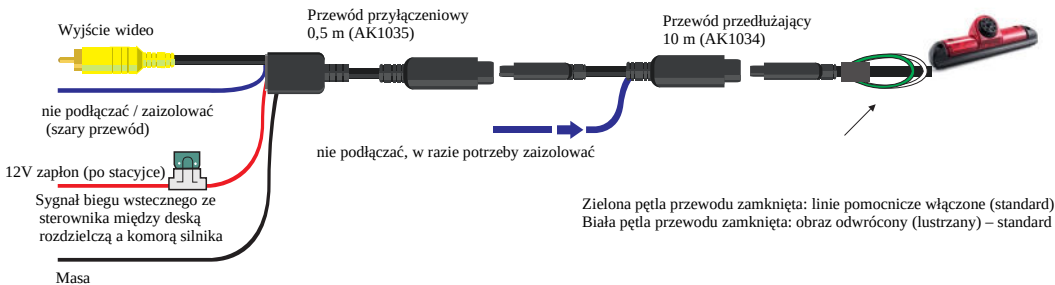


Zasilacz (AK1035)



Przewód przedłużający (AK1034)

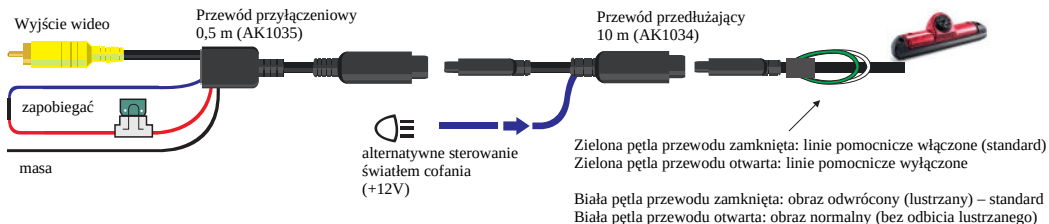
Montaż



Montaż

Jeśli czerwony przewód jest podłączony do zapłonu, ale w pojeździe dostępny jest sygnał biegu wstecznego (światło cofania), należy przestrzegać poniższych wskazówek:

Nie podłączaj kamery do przewodu zapłonu, lecz do przewodu dodatkowego (AK1034), który jest podłączony do sygnału biegu wstecznego. Następnie w skrzynce bezpieczników podłącz czerwony i niebieski przewód. Czarny przewód kabla przyłączeniowego podłącz do masy (np. karoserii).



***Wskazówka:** Po zakończeniu montażu należy sprawdzić działanie urządzenia. Zaleca się uszczelnienie przejścia między kamerą a karoserią odpowiednim klejem do karoserii, aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci.

Dane techniczne

Czujnik obrazu	PC7070 CMOS
Efektywne piksele	648 × 488 (PAL/NTSC)
Rozdzielczość	580 linii TV
Minimalne oświetlenie	0,1 Lux / 0 Lux (IR)
Kąt widzenia (przekątna)	170°
Kąt widzenia (poziomy)	120°
Stopień ochrony	IP68
Napięcie pracy	12V DC
Pobór prądu	maks. 150 mA
Temperatura pracy	-20°C ~ +70°C
Długość przewodu	10 m
Cechy szczególne	IR (wyłączalne)

Ważne wskazówki

Ważna informacja

W zależności od nadbudowy i zamontowanego haka holowniczego w pojeździe, hak może nie być widoczny na monitorze.

Informacja prawna

Zwiększenie dopuszczalnej masy pojazdu, z wyjątkiem samochodów osobowych i pojazdów użytkowych, jest obowiązkowe i wymaga zgłoszenia oraz sprawdzenia przez uprawnioną jednostkę kontrolną (DEKRA, GTÜ, KÜS, TÜV).

Pytanie, czy w wyniku montażu lub przeróbki uznanej przez jednostkę kontrolną zmienia się dopuszczenie pojazdu do ruchu, należy ustalić z odpowiednią instytucją kontrolną.

Zwrot używanej kamery w formie rabatu jest wykluczony.



Niniejszym firma Ampire Electronics GmbH & Co. KG oświadcza, że kamera cofania K VX-DUCATO jest zgodna z dyrektywami: 2014/30/UE, 2014/35/UE oraz 2011/65/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym: <https://www.ce.ampire.de>