



LINK 245

Najprostszy sposób na wydajne zarządzanie flotą pojazdów.

LINK 245 to urządzenie typu „plug and play” do monitorowania samochodów osobowych i lekkich pojazdów dostawczych. Wystarczy podłączyć je bezpośrednio do portu OBD-II w pojeździe. Dzięki połączeniu przez Bluetooth można optymalizować przepływ pracy, zwiększać wydajność floty i pomóc swojej firmie wejść na jeszcze wyższy poziom.

KORZYŚCI



BĄDŹ W STAŁYM KONTAKCIE ZE SWOJĄ FLOTĄ I KIEROWCAMI

- Monitoruj, gdzie znajdują się Twoje pojazdy i gdzie przebywają ich kierowcy.
- Wystarczy podłączyć urządzenie LINK 245 do portu OBD-II w pojeździe, by od razu zacząć z niego korzystać.
- Wykorzystaj lepszy zasięg sieci dzięki obsłudze technologii LTE-M i GPRS.



OBNIŻ KOSZTY

- Obniż koszty eksploatacyjne pojazdów dzięki monitorowaniu poziomu i zużycia paliwa oraz motywowaniu kierowców do bardziej ekonomicznej jazdy¹.
- Minimalizuj przestoje pojazdu dzięki natychmiastowym alertom o usterkach i automatycznym powiadomieniom serwisowym.
- Zwiększ wydajność floty dzięki precyzyjnym i aktualnym danym pojazdów.



ZACHĘĆ KIEROWCÓW DO BARDZIEJ ODPOWIEDZIALNEJ I WYDAJNEJ JAZDY

- Zwiększ wydajność i bezpieczeństwo kierowców dzięki analizom stylu jazdy.



W PEŁNI WYKORZYSTAJ MOŻLIWOŚCI SZEROKIEJ INTEGRACJI

- Użyj łączności Bluetooth, aby łatwo zintegrować urządzenie z dodatkowym sprzętem i oprogramowaniem, takim jak terminale kierowcy PRO i aplikacja Work App.
- Uzyskaj dostęp do szerokiej gamy aplikacji, podłączając przez Bluetooth urządzenia innych producentów.



MONITORUJ STATUS FLOTY POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH

- Zarządzaj poziomem naładowania i zasięgiem pojazdów elektrycznych.
- Wiedz, kiedy naładować dany pojazd dzięki powiadomieniom o krytycznym poziomie baterii.
- Zwiększ wydajność floty pojazdów elektrycznych dzięki raportowi dotyczącemu zużycia energii

UWAGA: Aby sprawdzić zgodność urządzenia LINK 245 z pojazdami elektrycznymi, użyj narzędzia do sprawdzania kompatybilności z pojazdami (www.link-compatibility.webfleet.com), które umożliwia sprawdzenie obsługiwanych pojazdów/modeli i dostępnych funkcji.

FUNKCJONALNOŚCI



MONITOROWANIE I LOKALIZOWANIE

Wyświetlaj bieżące informacje o czasie jazdy, przebiegu i lokalizacji pojazdów z floty lub z wybranego przedziału czasowego.



STYL JAZDY¹

OptiDrive 360 dostarcza statystyki dotyczące stylu jazdy w oparciu nawet o osiem wskaźników wydajności.



DANE TECHNICZNE

Wymiary: 57 × 48 × 27 mm

Waga: 56 g

Materiał: Tworzywo sztuczne PC/ABS formowane wtryskowo

Napięcie zasilające: 12 V / 24 V (od min. 9 V do maks. 30 V)

Temperatura pracy: -20 °C do +50 °C

Temperatura przechowywania: -20 °C do +50 °C

Pobór energii elektrycznej:

Przy napięciu 14 V:

zwykle: <70 mA / <1 W

Podczas transmisji danych:

<170 mA / <2,4 W

Przy napięciu 28 V:

zwykle <40 mA / <1,1 W

Podczas transmisji danych: <110 mA / <3,1 W

Tryb czuwania: <2 mA / <0,03 W

Klasa ochrony: IP20

Sieci komórkowe: Zintegrowany moduł sieci komórkowej z technologią LTE-M i GPRS.

GNSS: Zintegrowana antena GNSS i odbiornik GNSS

Bluetooth®: Wbudowana funkcja Bluetooth® (klasa 2)

Bateria: Bateria litowo-jonowa (250 mAh) do pracy

Obsługiwane protokoły OBD:
Magistrala CAN zgodna z ISO15765/
ISO11898-2 na stykach 6/14
Połączenie K-Line zgodne z ISO14230 /
ISO9141 na stykach 7/15 i 12
Magistrala CAN zgodna z ISO11898-2 na
stykach 1/9, 3/8 i 3/11
Magistrala CAN zgodna z SAE J2411 na
styku 1

FUNKCJE



ALERTY I WYKRYWANIE KOLIZJI

Otrzymuj powiadomienia, kiedy pojazd wjedzie do wyznaczonej strefy lub ją opuści albo gdy zostanie wykryty wypadek.



RAPORTY DOTYCZĄCE WYDAJNOŚCI FLOTY

Uzyskaj całodobowy dostęp do kompleksowych raportów dotyczących pojazdów i kierowców, np. raportów dotyczących podróży i zużycia/poziomu paliwa.



WIDOK PRZEBIEGU I KARTA DROGOWA

Analizuj przebieg i dane podróży dla grupy lub pojazdu w oparciu o faktyczne odczyty drogomierza.



SERWIS I KONTROLA POZIOMU PALIWA^{2,3}

Monitoruj zużycie paliwa w czasie rzeczywistym i otrzymuj powiadomienia o stanie floty dzięki natychmiastowej diagnostyce (powiadomienia MIL i DTC). Automatyczne przypomnienia poinformują Cię, gdy pojazdy będą wymagały serwisowania.



INTEGRACJA POPRZEZ BLUETOOTH I APLIKACJĘ WORK APP

Kierowcy mogą łączyć się z terminalami PRO Driver Terminals przez Bluetooth lub używać własnych urządzeń z aplikacją Work App.



PRZYPADKI ODŁĄCZENIA ZASILANIA

Otrzymuj natychmiastowe powiadomienia w przypadku odłączenia LINK 245 od portu OBD-II. Dodatkowo wbudowana bateria umożliwia śledzenie urządzenia nawet, gdy zostanie ono odłączone od zasilania.



WSPARCIE DLA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH⁴

Otrzymuj w bieżące informacje o poziomie naładowania, stanie ładowania i pozostałym czasie ładowania pojazdów. Wyczerpujące raporty w Webfleet dotyczące ładowania i zużycia energii umożliwiają monitorowanie na bieżąco wydajności floty pojazdów elektrycznych.



Złącze OBD-II



2 wskaźniki LED sygnalizujące status systemu i połączenia

^{1.} Punkty KPI i MIL OptiDrive 360, powiadomienia DTC dostępne w zależności od pojazdu/modelu, wyłącznie w systemie Webfleet.

^{2.} Raporty dotyczące poziomu/zużycia paliwa są obsługiwane w ramach taryfy Webfleet ECO i są dostępne w zależności od pojazdu/modelu.

^{3.} MIL: Lampka wskaźnika usterki; kody DTC: Kody diagnostyczne usterek.

^{4.} Obsługa pojazdów elektrycznych jest dostępna wyłącznie dla taryf na poziomie ECO i wyższym.