

Link do produktu: <https://tachoreadercombo.eu/czytnik-danych-do-tachografu-cyfrowego-kart-kierowcy-tachoreader-combo-p-1.html>



Czytnik danych do tachografu cyfrowego, kart kierowcy TachoReader Combo

Cena brutto	1 228,77 zł
Cena netto	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	TachoReader Combo
Kod producenta	TachoReaderCombo
Producent	TachoReader Combo Plus

Opis produktu

Kompatybilne z tachografem 4.1 !

Urządzenie do pobierania danych z tachografów cyfrowych **TachoReader Combo Plus** umożliwia pobieranie danych bezpośrednio z tachografu lub z karty kierowcy, bez podłączania innych urządzeń. Czytnik do tachografów TRC rozwiązuje problem przechowywania danych, archiwizacji i umożliwia przechowywanie danych w swojej wewnętrznej pamięci, aż do momentu



przeniesienia ich na inny nośnik (np. na dysk komputera).

Główne cechy:

- pobieranie danych z tachografu lub z karty kierowcy bez podłączania innych urządzeń,
- **12 diod Led sygnalizujących stan urządzenia (np. % pobierania danych z tachografu, z karty kierowcy)**
- dodatkowo urządzenie umożliwia przechowywanie danych w swojej wewnętrznej pamięci, aż do momentu przeniesienia ich na inny nośnik (np. na dysk komputera),
- pamięć wewnętrzna 2 GB,
- **obudowa antypoślizgowa,**
- przechowywanie do 80 000 odczytów z kart kierowcy,
- przechowywanie do 20 000 odczytów z tachografu cyfrowego,
- współpracuje ze wszystkimi tachografami i kartami kierowców dostępnymi na rynku,
- 3 przyciski umożliwiające wybór trybu pobierania danych z tachografu cyfrowego,
- **dostępne w większości języków - automatyczny wybór regionu (języka pracy),**
- wgrany konfigurator urządzenia (pozwala na pobór odczytów, zakres dat poboru danych),
- pliki w wewnętrznej pamięci urządzenia zapisywane w formacie "DDD",
- pliki w wewnętrznej pamięci urządzenia zapisywane wg czasu UTC,
- zasilanie z 2 baterii alkalicznych AA 1,5 V (do 1000 odczytów kart) lub z 2 akumulatorów AA 1,2 V - ilość odczytów uzależniona od pojemności i stopnia naładowania
- Urządzenie obsługuje następujące języki:
EN - english , **CS** - český, **RO** - româna, **LV** - latviešu, **DE** - deutsch, **LT** - lietuviu, **SK** - slovenčina, **ET** - eesti, **HU** - magyar,

RU - russian, **SL** - slovenian, **RS** - serbian, **FR** - french, **BG** - bulgarian, **HR** -croatian, **IT** - italian, **NL** - dutch , **PT** - português, **ES** - español.

Do zestawu z urządzeniem dołączane są:

1. 2 baterie AA 1,5V, które zasilają urządzenie podczas pobierania danych z karty kierowcy;
2. Kabel MINI-USB, za pomocą którego urządzenie łączy się z komputerem (umożliwia przesyłanie danych na dysk komputera);
3. Kabel do odczytu danych z tachografu Tacho-Combo - podczas odczytu urządzenie korzysta z zasilania tachografu.

Budowa urządzenia



1. Oznaczenia portów, przez które urządzenie łączy się z komputerem, tachografem:

	- gniazdo MINI-USB - za pomocą którego urządzenie łączy się z komputerem.
	- gniazdo Tacho-Combo - za pomocą którego urządzenie łączy się z tachografem.
	- gniazdo czytnika kart kierowców.

2. (poz.1 - rys. powyżej) Pasek postępu sygnalizujący postęp w ilości pobranych plików lub błąd podczas odczytu
3. (poz.2) Główna dioda sygnalizuje odczyt/zapis oraz zdarzenia np. błąd odczytu, rozpoczęcie pobierania danych z karty kierowcy lub z tachografu itp.
4. Przyciski do pobierania danych:
 - **normalna prędkość pobierania danych** - krótkie naciśnięcie na jeden z poniższych

przycisków (pojedynczy sygnał dźwiękowy) spowoduje rozpoczęcie pobierania danych z prędkością: 9600;

- **wysoka prędkość pobierania danych** - dostępna dla tachografów obsługujących standard prędkości transmisji 115200 - naciśnięcie i przytrzymanie jednego z poniższych przycisków przez ok. 2 sek. aż do usłyszenia podwójnego sygnału dźwiękowego spowoduje rozpoczęcie pobierania danych z prędkością 115200.

W przypadku, gdy zostanie wybrana wyższa prędkość transmisji na tachografie, który jej nie obsługuje to urządzenie w ogóle nie przystąpi do pobierania danych albo odczyt będzie uszkodzony.

	- pobiera wszystkie dane znajdujące się w tachografie;
	- pobiera dane z tachografu według wcześniej zdefiniowanej konfiguracji lub - pobiera dane wg zakresu dni ustawionych za pomocą przycisku: 
	- pobiera dane z ostatnich 28 dni; lub - umożliwia ustawienie zakresu pobieranych dni bez konieczności podłączania urządzenia do komputera - w oknie konfiguracji urządzenia musi być zaznaczona opcja: "Wybierz zakres odczytu przyciskiem \$" . W tym przypadku pobieranie danych rozpoczyna się po naciśnięciu przycisku: 