

INTERFEJS DAEWOO INSTRUKCJA OBSŁUGI



1. BEZPIECZEŃSTWO PRACY

Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.

- Urządzenie przeznaczone jest do wykorzystania jedynie w pomieszczeniach zamkniętych
- W przypadku nieprawidłowego działania lub stwierdzenia widocznego uszkodzenia nie wolno korzystać z urządzenia. W takim przypadku należy zwrócić się do firmy Viaken
- Nie wolno zanurzać urządzenia ani przewodów w wodzie lub innych płynach.
- W przypadku gdy przewody połączeniowe zostały uszkodzone , nie wolno korzystać z urządzenia.
- Mając na uwadze Państwa bezpieczeństwo zalecamy używać do podłączenia jedynie kabli naszej produkcji (każdy producent może mieć inny standard wyprowadzeń)
- Diagnostyka pojazdu może być prowadzona wyłącznie przez przeszkolony personel.
- Urządzeni można podłączać do pojazdu wyłącznie poprzez dedykowane do tego celu gniazdo diagnostyczne.
- Niedopuszczalne jest dokonywanie żadnych zmian w instalacji elektryczne pojazdu oraz w elektronice urządzenia.
- Podłączanie urządzenia do złącza diagnostycznego pojazdu należy wykonywać tylko przy wyłączonym zapłonie.
- Urządzenia w wersji z interfejsem szeregowym RS232 należy podłączać do komputera tylko przy wyłączonym komputerze. Nie można stosować adapterów USB/RS232.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki nieodpowiedniego korzystania lub nieprawidłowej obsługi.

KOREKTA LICZNIKA W CELU PODNIESIENIA WARTOŚCI POJAZDU JEST NIELEGALNA, NOWY WŁAŚCICIEL POWINIEN ZOSTAC O TYM FAKCIE POINFORMOWAN.



2.SPECYFIKACJA TECHNICZNA

2.1 WYMAGANIA SPRZĘTOWE

Wymagania sprzętowe:

- komputer klasy PC (laptop , stacjonarny)
- procesor klasy Pentium lub lepszy
- Karta graficzna pracująca w rozdzielczości 640 x 480
- Wolne sprzętowe złącze RS232 (port com), nie można stosować adapterów USB/RS232
- 10 MB wolnego miejsca na dysku.
- Wymagania programowe
- System operacyjny Windows

2.2 DANE TECHNICZNE

Wymiary 115mm x 55m x 23mm Masa netto 150 do 300 g (w zależności od wersji) Zakres temperatur podczas eksploatacji od 5°C do 40°C Zakres temperatur podczas składowania od -20°C do 60°C Napięcie zasilania od 12,5V do 15V (zasilanie ze złącza diagnostycznego)



3. PODŁĄCZENIE INTERFEJSU DO KOMPUTERA PC

Interfejs jest podłączany do komputera przez port szeregowy RS232, (port com, w komputerze gniazdo 9 pinowe męskie). Interfejs wymaga sprzętowego portu com, a co za tym idzie nie będzie działał poprawnie na adapterach USB/RS232. Jedyne działające adaptery to karty PCMCIA/RS232, polecamy karty PCMCIA firmy ARGOSY lub SILICOM zapewniają one bezproblemową współpracę z interfejsem.

Interfejs może być podłączony do komputera kablem o długości do 10m, powyżej tej długości nie był testowany.

4. PODŁĄCZENIE INTERFEJSU DO SAMOCHODU.

Należy postępować w następującej kolejności:

- 1. Wyłączyć komputer
- 2. Podłączyć interfejs do portu szeregowego

3. Upewnić się czy zapłon w samochodzie jest wyłączony

4. Podłączyć interfejs do gniazda diagnostycznego w samochodzie

a) w przypadku interfejsu wyposażonego w gotowe kable z wtykami, najpierw podłączyć wtyk od strony samochodu, następnie podłączyć kabel do interfejsu)
b) w przypadku interfejsu z kablem z pinami, podłączyć wg. schematu:





5. OPROGRAMOWANIE.

Interfejs współpracuje z darmową wersją programu EFILIVE4.0 który należy pobrać z http://download.efilive.com/Software/V4/EFILiveV465_305_Eval.ex e

Program ten ma licencją ważną przez 6 miesięcy. Po tym okresie będzie można uaktywnić program na następny okres 6 miesięcy ściągając bezpłatny klucz aktywacyjny przez Internet ze strony

http://forum.efilive.com/showthread.php?t=8458

Nową definicje najlepiej skopiować do pliku z poprzednia licencją. Ponieważ program po instalacji nie posiada wbudowanej definicji samochodów Daewoo należy ją dołączyć samodzielnie. Wykonujemy to przez skopiowanie wszystkich plików z płyty z folderu "definicje" do folderu gdzie zainstalowaliśmy program, domyślnie jest to C: \Program Files\Starr Performance\EFIlive V4 Eval. Jako że program przy każdym uruchomienie będzie prosił o plik z licencją dla wygodny użytkowania warto go skopiować do tego samego folderu co definicję, (licencja jest w pliku "licencja.txt).

5.1. URUCHOMIENIE PROGRAMU.

Przy pierwszym uruchomieniu programu EfiLive 4 należy kliknąć na zakładkę LOAD i wskazać dostęp do pliku z kluczem (licencja.txt).

This software is not li	censed	×				
2	Serial number:	ABCDEFGHIJKLMNOP				
Berlenman	Licensed to:	Evaluation				
· · ·	Email:					
	Company:	-				
-						
() h						
1.5	Eupine dato:	20 sturmis 2005				
	Expliny date.	30 stycznia 2005				
81	License key:	HHYJ ZJSF NZLH PFAV				
Obtain your free 30 day evaluation license from Starr Performance Pty Ltd						
	Help	Save Load Cancel OK				

Po kliknięciu zakładki LOAD pokaże się okno w którym należy wybrać plik "licencja.txt".



zukaj w: 📔 🗎	👌 daewoo	•			
) definicje Defilivev4 r	loc				
licencja.tx					
azwa pliku:	licencja txt		_	Otwórz	

Nazwa tego pliku musi ukazać się w polu "Nazwa pliku", następnie klikamy na przycisk "Otwórz".

This software is not i	Icenseu				
2000	Serial number:	ABCDEF	GHIJKLMN	OP	
Renderman	Licensed to:	Evaluati	on		
· · ·	Email:				
\sim	Company:	-			
(F)					
211	CARLES CARACTE				*
	Expiry date:	30 cze	erwca 200	15	-
12	License key:	ННҮЈ	ZJSF	NZLH	PFAV
To	Obtain your free 3 Starr Performance	30 day evaluat e Ptv Ltd	ion license froi	m	
	A Help	Save	Load	Cancel	ОК

Tak wygląda okno po prawidłowym wprowadzeniu klucza Teraz klikamy OK.



Wprowadzenie biblioteki Daewoo.

Kliknij na ikonę samochodu (patrz rysunek.



ukaże się poniższe okno w którym wyszukaj wgraną wcześniej bibliotekę samochodów DAEWOO, kliknij na jej nazwę i zatwierdź przyciskiem OK.

📲 1990Z24.xml	避 celebrity, xml	🔮 gr
🖹 1992 Olds Vin L.xml	<pre>corvett_camaro.xml</pre>	🔮 gr
🔮 1993T10.xml	CORVETTE_CAMARO_90_91.xml	🕍 GI
🔮 1995 Pontiac Vin K.xml	🕮 Daewoo.xml	🔮 gr
🔮 ber28-v6.xml	🕍 gm163.×ml	🕍 gr
BERETTA3.XML	🕍 gm274.×ml	🕍 gr
4		•
	01	

Teraz kliknij na ikonę samochodu z książką (patrz rysunek poniżej)



Disevencion	i - EFiliwe V-6.1		State of the local division of the local div				_101
e Edit Wew	Ald Help				il un		
			- In 13			or results	ation and
Macros (F6)	Ald (F7) Stashboard	1(F9) 🔝 Cha	n= (F91 📥 D1	C (F10)	FR Statut	lage (F11)	
Ambune	Description	Module	Table	Raw	Scaled	Minimum	Maximum
PROMIDIA	PROM ID	ECM_SUT	0	10		0	65535
COOLDEG	Coolant temperature	ECM_\$01	Ű	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i		10	110
MATDEG	Temperatura powietiza w kol	ECM_\$01	a	÷		-40	153
ADMAP	Czunik CrimeniaBezwoględne	ECM_\$01	0			10.3	105
VACUUM	Manifold vacuum	ECM_\$01	0	1.5		-3,29	91,1
ADBARD	Barometric preusure	ECM_\$01	Ū	¥		85	105
ADTHROT	Theottle position	ECM_\$01	0			0	100
NTRPMC	Engine speed	ECM_\$01	0	-	8	0	6375
•1							
		Frame: -	Time: -	_	Note: -	_	1

i sprawdź czy nowa biblioteka samochodu Daewoo została wgrana.

🚆 Edit, vehicle data stream definitio	ns			
BORCHOL CORNOL NUMBER OF AN OUT OF A CONTROL OF A CO	Sector Sector Sector Sector Core Arr Relay Arr Relay Macro Bull RESET Derma CCP Specific Derma EGPR 2ander Derma	ElSonie Aghea AC Relay Inne Pool goard Klay. nas	Papanet 57 A/C relay	2
	EngLight EXTRAMARS FueMode GETRUN	M schule	Request	Iterations
	LAE Sinkkald LAE Sinkkald MAP Duty SkasuBledk VGIS Kolekto	ECH, SOT	Engine_Dole	
1 1	Wistold's Wistold,ow WateObroty			Ξ
Add Subdery Did Subdersz	Del lum			Dk

Jeżeli biblioteka samochodów DAEWOO wgrana jest poprawnie to tak wygląda okno Dopiero teraz program jest gotowy do użycia.

PRZYKŁAD KORZYSTANIA Z PROGRAMU:

Podłącz interface

Uruchom program

UWAGA: po każdym uruchomieniu programu musisz wprowadzić na nowo klucz aktywacyjny.

Wybierz np. Skasuj błędy (zobacz rysunek poniżej)Kliknij w górnym meny zielony przycisk startu komunikacji (zobacz rysunek poniżej).Program wykona operację.



