



AD *ADVANCED*
DIAGNOSTICS™



SMART Pro



Advanced Diagnostics
& Electronics



Smart Pro

Najnowocześniejszy programator kluczy OBD pracujący z większością producentów oraz modeli pojazdów z całego świata

Smart Pro jest awangardowym, łatwym w użyciu urządzeniem do programowania kluczy z transponderem, zbliżeniowych, pilotów oraz - w niektórych markach - odczytu kodów PIN. Posiada intuicyjny, dotykowy interfejs oraz zawiera całą bazę danych Advanced Diagnostics Info Quest (ponad 5000 modeli pojazdów). To elastyczne rozwiązanie typu "all-in-one" umożliwiające użytkownikowi różne kombinacje i opcje kupowania funkcji.

Smart Pro: Mądry Wybór

W pełni wyposażona, gotowa do działania

Smart Pro dostarczana jest w twardej walizce wraz ze wszystkimi niezbędnymi kablami oraz przejściówkami, by być natychmiast gotowa do pracy. Walizka zawiera: urządzenie Smart Pro (AD2000), główne kable (ADC2009), kabel OBD (ADC2000), zasilacz (ADC2006), kabel USB (ADC2004), przejściówkę 50->25 (ADC2001), pin saver (ADC2002), instrukcję użytkownika na pamięci USB oraz krótką ulotkę wprowadzającą.



W walizce jest zarezerwowane miejsce dla opcjonalnych urządzeń Smart Antena oraz Smart Remote Programmer.



Pewne rozwiązanie

Smart Pro posiada 2-letnią gwarancję.

Interfejs prosty w użyciu

Smart Pro posiada 10-calowy, kolorowy, dotykowy ekran przeprowadzający użytkownika krok po kroku przez proste sekwencje we wszystkich funkcjach programowania kluczy oraz procedurach. Interfejs graficzny jest intuicyjny, a oprogramowanie dostępne w wielu językach. Łatwe w odczycie ikony w przejrzysty sposób pokazują, czy urządzenie komunikuje się z pojazdem, czy też nie.

Wszystkie informacje w jednym miejscu

Smart Pro zawiera AD Info Quest, stale uaktualnianą bazę danych zawierającą szczegółowe informacje o ponad 5000 modeli pojazdów.

Kompleksowa funkcjonalność

Smart Pro programuje transponder, piloty zbliżeniowe i wkładane w gniazdo, oraz odczytuje kody PIN w licznych markach. Dodatkowo aktualizacje wprowadzają identyfikację ECU, odczyt EOBD oraz czytanie i czyszczenie błędów (w zależności od producenta) oraz archiwizowanie poprzednio zaprogramowanych pojazdów.

Zewnętrzny port dla zwiększenia potencjału

Smart Pro posiada port rozszerzający oraz gniazdo na Smart Antenę,



Rozszerzający port i slot na Smart Antenę

dzięki czemu użytkownik może odczytać, przygotować i prekodować transpondery bez pomocy innych urządzeń. Zaawansowany system zabezpieczeń sprawia, że nie są potrzebne żadne dongle czy smart-karty.

Hybryda najwyższej jakości

Smart Pro jest hybrydowym rozwiązaniem typu "all-in-one" oferującym wszechstronność możliwości wyboru różnych opcji zakupu: od standardowych tokenów przez czasowo nielimitowane tokeny (zwane dalej UTP) po zakup programów. W trakcie użytkowania możesz zmieniać swój plan dostosowując go do aktualnej sytuacji w swojej firmie.

Kompatybilna z działem motoryzacyjnym Silca

Smart Pro została zaprojektowana jako możliwa do aktualizacji oraz w pełni kompatybilna ze wszystkimi transponderami, kluczami samochodowymi oraz pilotami firmy Silca włącznie z kluczami z pilotem, zbliżeniowymi oraz wtykanymi do gniazda, jak i również kluczami pod transponder.

Wysokiej jakości materiał

Smart Pro wyposażone jest w twardą walizkę z gumowymi wycięciami na wszelkie narzędzia potrzebne do programowania kluczy i pilotów. Ekran został wykonany z Gorilla Glass®, wytrzymałego i trwałego materiału.

Łatwe zasilanie

Maszyna jest zasilana przez gniazdo OBD, główne kable lub wewnętrzny akumulator zapewniający do dwóch godzin pracy.

Szybkie programowanie

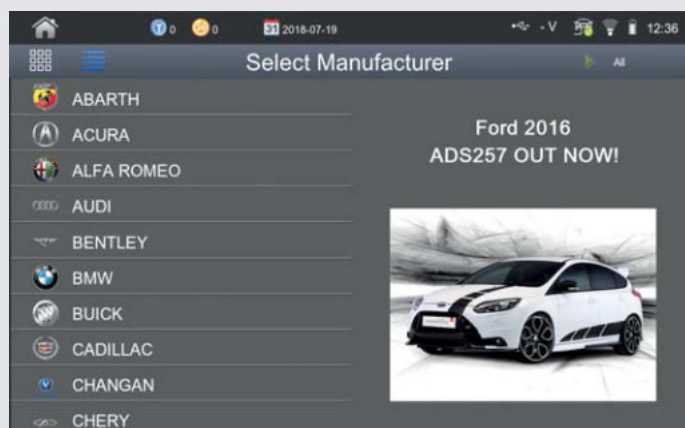
Potężny czterordzeniowy procesor i nowa architektura hardware'u oraz software'u zostały zaprojektowane, by oszczędzić twój czas. Dzięki połączeniu programowania i wyczytywania kodu PIN w jeden krok proces programowania jest znacznie szybszy.



W pełni kompatybilne z całą ofertą motoryzacyjną firmy Silca

Wszystkie informacje w jednym miejscu dzięki zintegrowanej bazie danych IQ

Wszystkie informacje potrzebne do zaprogramowania klucza zostały zebrane w jednym miejscu, zawsze aktualne i natychmiast dostępne. Smart Pro zawiera bazę danych Advanced Diagnostics Info Quest, stale uaktualnianą bazę danych zawierającą szczegółowe informacje o ponad 5000 modeli pojazdów, takich jak lokalizacja gniazda OBD, zdjęcia kluczy, kody silnika oraz VIN, porady odnośnie programowania, kompatybilne groty oraz transpondery.



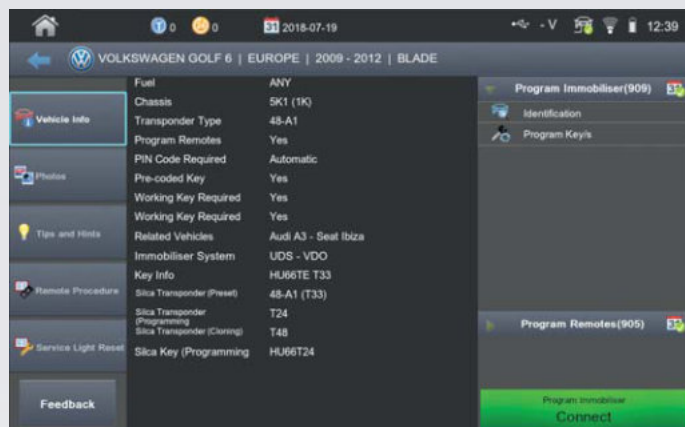
Wybór producenta

Możesz wybrać interesujący cię pojazd klikając ikonę danej marki lub wybierając ją z alfabetycznie ułożonej listy, z podświetlonymi najnowszymi aktualizacjami oprogramowania.



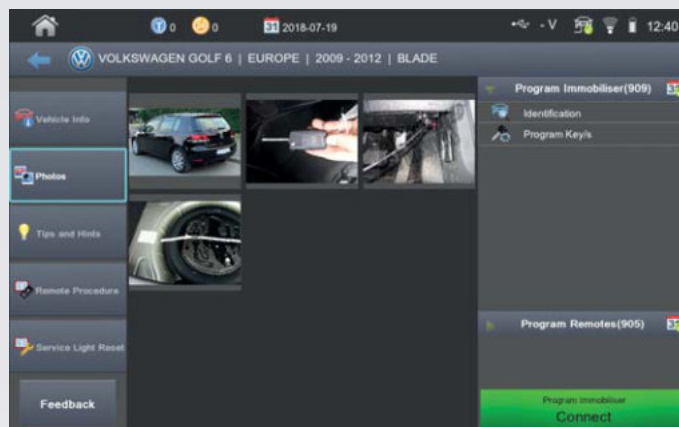
Wybór producenta

Pojazdy mogą być filtrowane wg regionu w celu ułatwienia dostępu do modeli najbardziej adekwatnych dla twojego rynku. Wyszukiwanie może odbywać się wg pojazdu (model, rok) lub wg systemu (immobilizer).



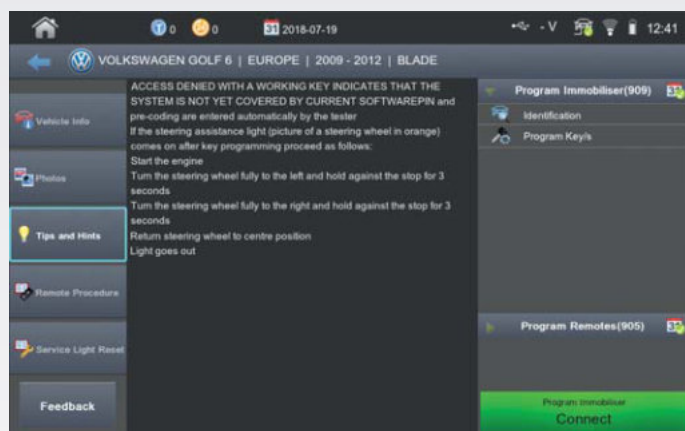
Informacje o pojeździe

Proste okno zapewnia wszystkie informacje potrzebne do zidentyfikowania pojazdu, który chcesz zaprogramować, włączając w to numer VIN, rodzaj transpondera, system immobilizera, transponder firmy Silca oraz zalecany klucz.



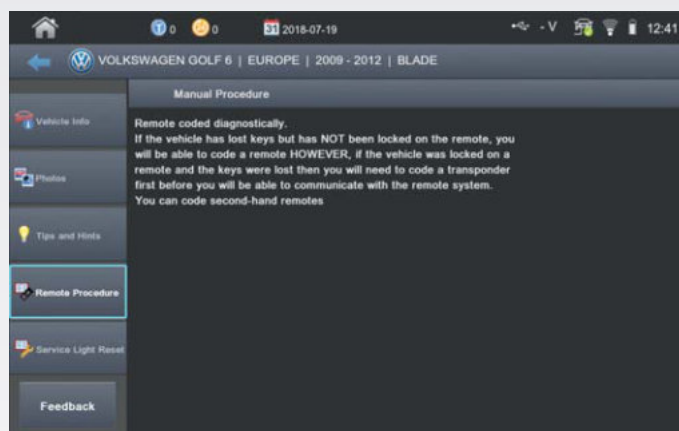
Zdjęcia

Oprogramowanie zawiera wiele zdjęć, które pomogą ci zidentyfikować interesujący cię pojazd, lokalizację gniazda OBD oraz rodzaj kluczy i pilotów dostępnych na rynku.



Wskazówki oraz porady

Cała wiedza Advanced Diagnostics w małym palcu: ta sekcja zapewnia porady oraz sugestie dotyczące wykonywania procedur w usprawniony sposób.



Procedura pilota

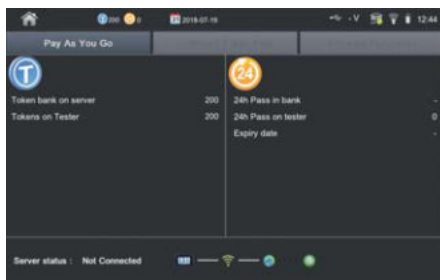
Ta funkcja pokazuje wszystkie kroki, które należy wykonać, by zaprogramować pilot. Wszystkie procedury zostały przetestowane przez zespół Advanced Diagnostics, są intuicyjne a użytkownik jest przez nie przeprowadzany poprzez ikony.

Inne funkcje oprogramowania



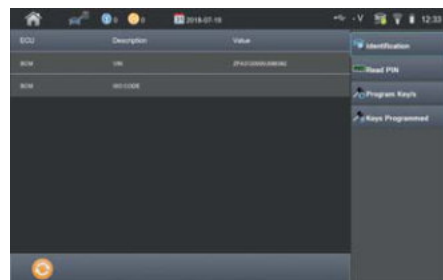
Prosta procedura aktualizacji

Smart Pro może być aktualizowana po Wi-Fi procedurą, która prowadzi użytkownika krok po kroku, lub przez komputer PC przy użyciu kabla USB. Gdy pojawi się nowa aktualizacja, na maszynie wyświetli się powiadomienie a ptaszek w kolumnie statusu wskaże moduł wymagający aktualizacji.



MySmart Pro oraz archiwum

Sekcja My Smart Pro pomaga kontrolować ilość tokenów, aktywne UTP, terminy ważności oraz kupione moduły. Spersonalizowane bazy "archiwum" oraz "ulubione" zapewniają łatwy dostęp do najczęściej używanych procedur programowania.



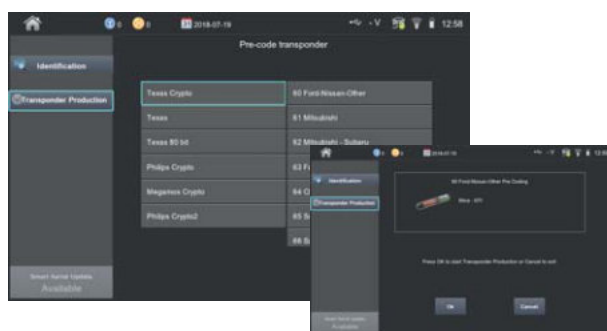
Electronic On Board Diagnostics

Funkcja EOBD pomoże ci odczytać oraz wyczyścić błędy niezwiązane z immobilizerem. Kiedy błąd zostanie wykryty, oprogramowanie pokaże jego kod identyfikacyjny oraz opis, dzięki czemu zawsze masz pewność że klucz lub transponder zostały poprawnie zaprogramowane.

Przygotowywanie oraz prekodowanie transpondera



Fully compatible with Smart Aerial for transponder presetting and precoding



Zoptymalizowane zarządzanie transponderem

Smart Pro umożliwia identyfikację transpondera, jego przygotowanie oraz prekodowanie, w celu usprawnienia całego procesu. Po prostu podłącz Smart Antenę do urządzenia i postępuj zgodnie z instrukcją. Maszyna wspiera następujące transpondery: Texas®, Texas® Crypto, Texas® 80 bit, Philips® Crypto, Philips® Crypto 2 oraz Megamos® Crypto.

Opcje zakupu na miarę potrzeb

Smart Pro posiada wiele opcji zakupu elastycznie przygotowanych do twoich potrzeb. Możesz kupić zestawy oprogramowania lub pojedyncze moduły, doładować tokeny lub wykupić UTP zmieniając swoje urządzenie w posiadające wszystkie funkcje zapewniane przez oprogramowanie Advanced Diagnostics.

Zabezpiecz poprzednie inwestycje

Klienci posiadający już programator Advanced Diagnostics mogą przenieść swoje moduły, tokeny czy UTP zabezpieczając w ten sposób swoje poprzednie inwestycje.

Oferta rozruchowa

Smart Pro posiada darmowy UTP. Po jego wygaśnięciu istnieje wiele opcji zakupu możliwych do używania jednocześnie, jeżeli zajdzie taka potrzeba. Smart Pro na start wyposażone jest w 10 różnych programów niewymagających zakupu (darmowych).

Wygaśnięcie UTP i zużywanie tokenów

Wyskakujące powiadomienia ostrzegają użytkownika w momencie, kiedy tokeny się wyczerpują lub gdy zbliża się moment wygaśnięcia UTP. Urządzenie przestanie działać w momencie, gdy nie będzie aktywnego pakietu UTP lub dostępnych tokenów. Wspomniane 10 darmowych programów dalej będzie dostępne do użytku.

Darmowe moduły

Zawarte 10 modułów to:

- ADS100 Ford® Europe/USA
- ADS102 General Motors®
- ADS105 Peugeot®/Citroën®
- ADS109 Suzuki®
- ADS110 Honda®/Acura®
- ADS112 Nissan®
- ADS115 VAG®
- ADS117 Mitsubishi®
- ADS118 Hyundai®/Kia®
- ADS125 Toyota®/Lexus®

✓ Nielimitowane pakiety tokenów

🕒 24-godzinny pakiet UTP

🔄 Subskrypcja UTP

✓ Pay As You Go

🛒 Zakup tokenów

✓ Zakup oprogramowania

📄 Poszczególne moduły

📄 Zestawy oprogramowania

Porty rozszerzeń oraz przyciski funkcyjne



Diody Led oraz bateria

Smart Pro posiada trzy diody Led komunikujące:

- **ZIEŁONE** światło, migające powoli: urządzenie jest włączone
- **ZIEŁONE** światło, szybko migające: urządzenie pracuje
- **CZERWONE** światło, pojedyncze mignięcie: niski poziom baterii
- **CZERWONE** światło, miganie dłuższe niż 10 sekund: problem ze sprzętem, skontaktuj się z dystrybutorem
- **ŻÓŁTE** światło stałe: bateria w pełni naładowana
- **ŻÓŁTE** światło, migające: ładowanie baterii

Jeżeli nie zapala się zielone światło a czerwone miga tylko przez chwilę, oznacza to że urządzenie jest w pełni rozładowane i musi zostać podłączone do ładowarki.


Zalecamy regularne ładowanie urządzenia w celu zapobiegnięcia błędów i przerw podczas programowania.



Wsparcie online

Odwiedź stronę internetową Advanced Diagnostics, by uzyskać dostęp do użytecznych materiałów, interaktywnych plików PDF pokazujących w pełni funkcjonalność oprogramowania, listę modułów (w tym darmowych), samouczki i więcej.

Technical Data

Zasilacz	120V-230V - 50/60Hz, mains adapter included
Bateria	embedded 3.65V 5.3Ah rechargeable lithium ion (Li-Ion) battery (not be tampered with by the user) - user-replaceable 14.4V 3.2Ah lithium-ion (Li-Ion) battery sufficient for 2 hours stand-alone use, chargeable via vehicle or mains
Procesor	quad core ARM®
Pamięć operacyjna	2GB RAM
Pamięć wewnętrzna	32GB SSD
Wsparcie pojazdów	12V (cars) - 24V (trucks)
Wyświetlacz	10.1", 1280 x 800 pixel, colour LCD, PCAP touch panel
Porty rozszerzające	type A and B USB ports, Smart Aerial port and slot, headphone jack, master cable OBD connector, battery charger port
Łączność	Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2.4 GHz) - Bluetooth: 4.1 Compliance
Wymiary	width: 322 mm, depth: 203 mm, height: 68 mm
Waga	2,9 Kg
Sugerowana temperatura	storage: from -20°C to 50°C, operating device: from -5°C to 40°C
Certyfikaty	 Smart Pro has been designed and manufactured in conformity with CE mark European standards and is CB and RoHS certified.

Smart Pro - Plus



Hybrydowe rozwiązania



Obszerna funkcjonalność



Zintegrowane zabezpieczenia



Zintegrowana baza danych IQ



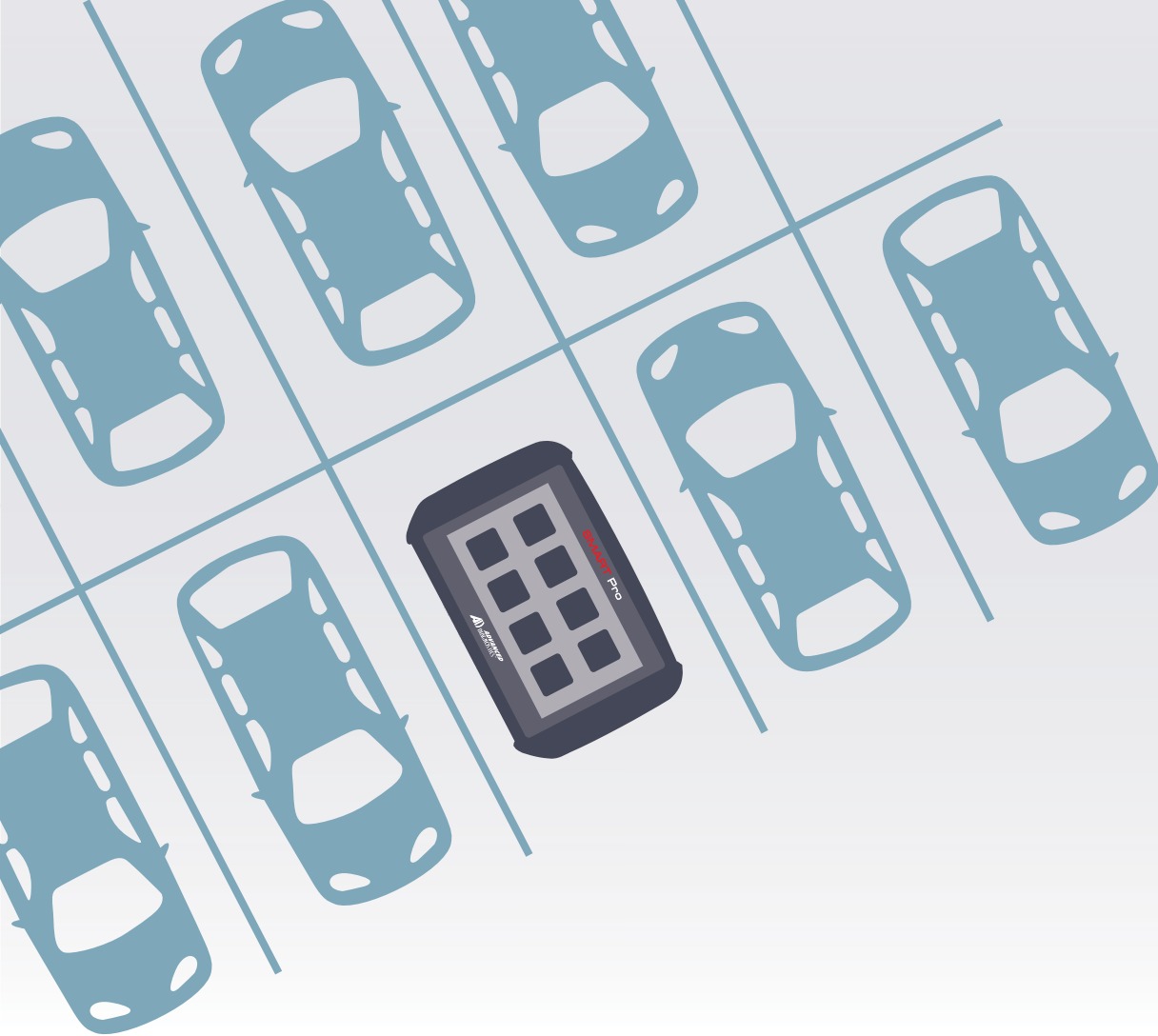
Oprogramowanie przystępne dla użytkownika



Poste aktualizacje



Przenośne i proste do zasilenia



POZW-DEPLIANT SMART PRO-CB



8 003737 1914017

Silca Automotive



**Advanced Diagnostics
& Electronics**

**POLSKA, LITWA, ŁOTWA,
ESTONIA, UKRAINA**

A-D-E Group

ul. mjr. Hubala 11

05-230 Kobyłka

Tel. +48 22 771 87 21

Kom. +48 501 511 643

E-mail: info@a-d-e.pl

www.a-d-e.pl



dormakaba Group