

# PDL4100



**DIAGNOSTYKA  
JAKIEJ POTRZEBUJESZ**

THE STANDARD IN INFORMATION AND DIAGNOSTICS SYSTEMS





# PDL 4100

# DIAGNOSTYKA JAKIEJ POTRZEBUJESZ



Rozwijasz się, stajesz się coraz lepszy. Potrzebujesz lepszego narzędzia diagnostycznego, aby poradzić sobie z nowymi wyzwaniami. Zapewni Ci to tester PDL 4100. PDL 4100 to rozbudowane możliwości diagnostyczne, szybkość działania oraz łatwość obsługi. Tego musisz wymagać od dobrego narzędzia diagnostycznego.

### Łatwość obsługi.

Szybki start w 5 sekund i urządzenie jest gotowe do działania. Bez zbędnej straty czasu. Dedykowany system operacyjny i szybki procesor pozwalają na szybką i sprawną pracę. PDL 4100 daje Ci wiele możliwości diagnostycznych dostępnych od razu. Kody błędów, dane bieżące, testy elementów wykonawczych, kodowania, adaptacje, obsługa systemów DPF/FAP. Wszystkie procedury prowadzą Cię krok po kroku, prościej się nie da. Łatwość obsługi zobaczysz od razu. PDL 4100 automatycznie identyfikuje pojazd i system. To pozwoli Ci zaoszczędzić czas i uniknąć pomyłek spowodowanych błędną identyfikacją pojazdu. PDL 4100 ma duży, 8-calowy dotykowy ekran, menu jest przejrzyste i łatwe w obsłudze.

### Efektywność.

PDL 4100 posiada funkcję skanowania całego pojazdu. Jedno kliknięcie, żeby sprawdzić cały pojazd. Kilkadziesiąt sekund, żeby otrzymać raport błędów ze wszystkich systemów. Raport może być zapisany i wydrukowany, można przekazać go klientowi. PDL 4100 posiada unikalną funkcję odczytu parametrów bieżących w postaci wykresów z wykorzystaniem funkcji automatycznego wyzwalania nagrywania oraz definiowania własnych kryteriów wystąpienia usterki. Tylko w taki sposób poradzisz sobie z usterekami chwilowymi lub takimi, które nie powodują zapisania kodu błędu. Diagnostykuj szybko i efektywnie.

### Skuteczność.

#### Z PDL 4100 CI SIĘ TO UDA.

PDL 4100 to urządzenie z rozbudowanymi możliwościami diagnostycznymi, od prostych czynności jak kasowanie inspekcji serwisowych po bardziej skomplikowane, jak diagnoza usterek chwilowych czy procedury adaptacji przy wymianie komponentów. PDL 4100 wyeliminuje z Twojej pracy nietrafne diagnozy i stratę czasu przy nieudanych naprawach. Dzięki PDL 4100 Twój proces diagnostyczny będzie kompletny i skuteczny.

### SureTrack

Eksperti w diagnostyce pomagają Ci wyeliminować zgadywanie i naprawianie metodą "prób i błędów". SureTrack to baza danych napraw, które zostały wykonane przez inne warsztaty i serwisy. Dla danego kodu błędu i danego pojazdu generuje informacje o komponentach, które mogą być przyczyną usterki oraz o sposobie naprawy jak wymiana, oczyszczenie czy kalibracja. Jest nieustannie rozbudowywana i aktualizowana. Wyobraź sobie, że masz w swoim warsztacie eksperta diagnostyki, to jest właśnie SureTrack! Pomaga Ci już za pierwszym razem dokonać prawidłowej naprawy, co zdecydowanie usprawni Twoją pracę oraz podniesie reputację Twojego serwisu.

### Snap-on Cloud

Teraz Twoje dane w postaci raportów diagnostycznych mogą być przesyłane do chmury. Raporty skanowania pojazdu przed i po wykonaniu naprawy są wysyłane automatycznie, nie musisz się o to martwić. Masz do nich szybki dostęp i możliwość ich analizowania, drukowania, przechowywania oraz przesyłania pocztą elektroniczną lub sms do swoich klientów. To pomoże Ci zwiększyć ich zaufanie do Twoich usług i Twojego warsztatu.

## DOSKONAŁOŚĆ, INNOWACYJNOŚĆ.

Jesteśmy wiodącą marką w dostarczaniu rozwiązań związanych z wyposażeniem serwisów samochodowych. Marką, która zdobyła uznanie za ciągłe ulepszanie i rozwój nowych technologii, które zapewniają najlepszą efektywność, skuteczność oraz zapewniają bezpieczeństwo pracy.

### Satysfakcja klienta

Wybór testera PDL 4100 to podjęcie decyzji o długoletniej współpracy z firmą Snap-on oraz naszym zespołem specjalistów, którzy są zawsze gotowi służyć Ci pomocą i swoim doświadczeniem. Będziemy Cię wspierać oferując Wsparcie Techniczne, szkolenia, specjalne warunki gwarancji oraz dostęp do atrakcyjnych promocji i ofert handlowych.

### Po prostu fakty

#### SZYBKOŚĆ

- Szybki start i gotowość do pracy w 5 sekund
- Stabilność pracy dzięki dedykowanemu systemowi operacyjnemu SMX
- Automatyczna identyfikacja pojazdu zapewnia szybkość i bezbłędną komunikację z danym systemem

#### Możliwości

- Skanowanie całego pojazdu wraz z końcowym raportem
- Rozbudowana baza obsługiwanych pojazdów, modeli

i roczników obejmująca pełną diagnostykę z kodami błędów producentów, odczytem danych bieżących, testami funkcjonalnymi, uczeniem i adaptacją komponentów

- Kolorowy 8-calowy ekran dotykowy oraz dodatkowa klawiatura sterująca
- Dane bieżące dostępne w wersji liczbowej i graficznej
- Nagrywanie danych bieżących z funkcją automatycznego wyzwalania nagrywania
- Diagnostowanie usterek chwilowych z wykorzystaniem analizy graficznej danych bieżących
- System zasilania z baterii wewnętrznej wraz z ładowaniem z pojazdu przez złącze 16-pinowe
- SureTrack podaje informacje o komponentach, które dla danego kodu błędu w danym pojeździe mogą być przyczyną usterki oraz o sposobie naprawy jak wymiana, oczyszczenie czy kalibracja.
- Snap-on Cloud umożliwia automatyczne przesyłanie i przechowywanie raportów skanowania pojazdu przed i po naprawie do chmury, gdzie można je analizować, drukować bądź przysyłać pocztą elektroniczną.

## Dane Techniczne

	PDL 4100
<b>SPRZĘT</b>	
Ekran dotykowy (cale)	8
Rozdzielczość ekranu	800 x 480
Szybki start (sek)	5
Wymiary L x H x P (mm)	281x160x40
Masa (kg)	1,179
Ładowanie baterii wewnętrznej z pojazdu	•
Przewód komunikacyjny	270 cm z diodą LED
<b>FUNKCJE</b>	
Odczyt i kasowanie błędów	•
Odczyt danych bieżących	•
Nagrywanie danych bieżących	•
Bufor nagrywania	2000 ramek
<b>Aktywacje</b>	
Kodowanie	•
Adaptacje	•
Konfiguracje	•

	PDL 4100
Programowanie	•
Kalibracje	•
Kasowanie inspekcji serwisowej	•
<b>OPROGRAMOWANIE</b>	
Obsługa 98% parku samochodowego	•
Obsługa pojazdów z rynku USA	Pełna
Automatyczna identyfikacja pojazdu	•
Skanowanie pojazdu	•
Kody OEM	•
Dane bieżące w porządku fabrycznym	•
Odczyt danych sterownika	•
SureTrack	•
Snap-on Cloud	•

Cod. 1810 015 - 12/2020

[sun-workshopsolutions.com](http://sun-workshopsolutions.com)

**EMEA-JA**  
Snap-on Equipment s.r.l.  
Via Prov. Carpi, 33 - 42015  
Correggio (RE)  
Phone: +39 0522 733-411  
Fax: +39 0522 733-479

**Austria**  
Snap-on Equipment Austria GmbH  
Hauptstrasse 24/Top 14  
A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)  
Phone: +43 1 865 97 84  
Fax: +43 1 865 97 84 29

**France**  
Snap-on Equipment France  
ZA du Vert Galant - 15, rue de la  
Guivernone BP 97175  
Saint-Ouen-l'Aumône - 95056  
Cergy-Pontoise CEDEX  
Phone: +33 134 48 58-78  
Fax: +33 134 48 58-70

**Germany**  
Snap-on Equipment GmbH  
Konrad-Zuse-Straße 1 - 84579  
Unterneukirchen  
Phone: +49 8634 622-0  
Fax: +49 8634 5501

**Italy**  
Snap-on Equipment s.r.l.  
Via Prov. Carpi, 33 - 42015  
Correggio (RE)  
Phone: +39 0522 733-411  
Fax: +39 0522 733-410

**United Kingdom**  
Snap-on Equipment Ltd.  
Unit 17 Denney Road, King's  
Lynn - Norfolk PE30 4HG  
Phone: +44 118 929-6811  
Fax: +44 118 966-4369

