

PDL4100



**BENUTZERFREUNDLICHE
DIAGNOSE**

DER STANDARD BEI INFORMATIONEN- UND DIAGNOSESYSTEMEN



PDL 4100



Ihr Diagnosegeschäft wächst weiter. Sie wollen es aktiv ausbauen, besser, schneller werden und auch komplizierte Fälle souverän lösen. Das PDL 4100 bietet nicht nur alle neuen Merkmale, sondern auch deutlich schnelleres Arbeiten und höhere Leistung, wie Sie es von einem hochwertigen Diagnosetool erwarten können.

Legen Sie gleich los.

In 5 Sekunden fährt das PDL 4100 hoch, die automatische ID-Funktion erkennt das Fahrzeug und Sie können sofort loslegen. Dank blitzschnellem Navigieren zu den Routineanwendungen wie Zurücksetzen des Serviceintervalls und DPF-Regeneration ist das PDL 4100 immer eine Nasenlänge voraus. Das große 8 Zoll-Display zeigt die Ergebnisse präzise und gut leserlich an. Arbeiten mit dem PDL 4100 ist bedienerfreundlich – von Anfang an. Das Fahrzeug wird automatisch erkannt, schnell und einfach. Dies erspart dem Techniker langwieriges Suchen von genauem Fahrzeugtyp und Motorbezeichnung.

Geben Sie Gas.

PDL 4100 arbeitet mit Code-Scannen. Es kommuniziert mit dem Fahrzeugsystem und liefert umgehend ein umfassendes Systemprotokoll. Dieses Protokoll beinhaltet eine komplette Übersicht der Systeme, inklusive einer Auflistung vorhandener Fehlercodes und deren Beschreibung. Einfach ausdrucken und mit dem Kunden besprechen: so sind präzise Kostenvoranschläge möglich. Mit dem PDL 4100 sind viele Diagnosearbeiten sofort umsetzbar: Fehlercodeanzeige, Daten in Echtzeit, Systemaktivierung, Codierung, Anpassungen und viele andere. Durch Spezialaufgaben werden Sie schrittweise geführt. Einfacher geht es nicht. Das PDL 4100 zeichnet alle verfügbaren Live-Datenparameter auf und zeigt 4 beliebige Graphen gleichzeitig auf dem Monitor an. Mit diesem einzigartigen Merkmal können Ausreißer oder Fälle, bei denen kein Fehlercode vorliegt, bearbeitet werden.

Verlassen Sie sich drauf.

MIT DEM PDL 4100 LÖSEN SIE DIE PROBLEME.

Das PDL 4100 hilft allen Werkstätten, die Komplettservice anbieten, bei vielen Reparaturen: vom Zurücksetzen der Ölwechselanzeige über das Aufspüren zeitweilig auftretender Systemfehler bis zum Programmieren der Systeme nach Austausch von Komponenten im Rahmen einer Reparatur. Mit dem PDL 4100 erhalten Sie mit jedem Upgrade Zugriff auf die umfassendste verfügbare Software sowie auf wesentliche werkseitig verfügbaren Funktionen: Zylinderleistungsabgabe, Hybridleistung, automatisches EVAP, Entlüften von Bremskreisläufen, ECM-Reset und viele andere.

Kundenpflege

Mit der Wahl eines PDL 4100 entscheiden Sie sich für eine langfristige Zusammenarbeit mit SUN und unserem Team von Spezialisten, die mit ihrer Unterstützung und Erfahrung jederzeit für Sie da sind. Unsere Unterstützung reicht vom technischen Support über Schulung, spezielle Gewährleistungsbedingungen bis hin zu attraktiven Werbeaktionen und Angeboten.

Hier sprechen die Fakten

SCHNELLIGKEIT

- Superschnelles Hochfahren: betriebsbereit in nur 5 Sekunden
- Integriertes SMX-Betriebssystem, speziell für Diagnosefunktionen entwickelt – schnell und zuverlässig
- Automatische ID – erkennt automatisch das Fahrzeug inklusive richtiger ECU und Motorvariante

BENUTZERFREUNDLICHE DIAGNOSE



KOMPETENZ. INNOVATION.

SUN ist eine führende Marke für Lösungen und Geräte für Kfz-Industrie und Werkstätten, anerkannt aufgrund seiner Kompetenz und der ständigen Weiterentwicklung, Verbesserung und Entwicklung neuer Technologien, die unsere Produkte sicherer, produktiver und unübertroffen leistungsfähiger machen.

LEISTUNGSUMFANG

- Code-Scan erzeugt ein Systemprotokoll
- Umfangreiche Fahrzeugmarkenabdeckung für alle wesentlichen Fahrzeughersteller. Die Abdeckung umfasst herstellerspezifische Codes, Live-Datenaufzeichnung, Funktionstests und Anlern- und Anpassungsfunktionen
- Farbiger 8 Zoll-Touchscreen und Daumenwippe für schnelles Navigieren
- Bis zu 8 Live-Datenparameter werden gleichzeitig auf dem

Bildschirm digital angezeigt

- Alle verfügbaren Live-Datenparameter aufzeichnen und 4 beliebige Graphen gleichzeitig auf dem Monitor anzeigen
- Diagnose von Ursache und Auswirkung, damit können Sie gleichzeitig Funktionstests und Live-Daten in mehreren Ansichten erhalten, um die tatsächliche Ursache und Auswirkung von Kfz-Fehlern überprüfen zu können
- Einzigartiges Akkusystem, das konstant automatisch lädt, sobald es an das Fahrzeug angeschlossen ist

Technische Daten

	PDL 4100
HARDWARE	
Monitor (Zoll)	8
Bildschirmauflösung	800 x 480
Einschaltzeit (s)	5
Maße L x H x T (mm)	281x160x40
Gewicht (kg)	1,179
Stromversorgung über Kfz	•
EOBD-Kabel	270 cm mit LED-Licht
FUNKTION	
Anzeigen und Löschen von Codes	•
Anzeige von Daten in Echtzeit	•
Aufzeichnung von Daten in Echtzeit	•
Speicher	2000 Bilder
Aktivierung	•
Codierung	•

	PDL 4100
Anpassung	•
Konfiguration	•
Programmierung	•
Kalibrierung	•
Zurücksetzen	•
SOFTWARE	
98% Fahrzeugabdeckung	•
Abdeckung US-Fahrzeuge	komplett
Auto. Fahrzeugerkennung	•
Kompletter Systemscann	•
OEM-Codes	•
Live-Daten	•
Anzeige ECU-Code	•

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

