

Snap-on Diagnostics

Familienpolitik

Mit dem neuen Diagnosegerät Ethos ergänzt Snap-on Diagnostics seine Produktpalette um ein kostengünstiges Einstiegsmodell. Das Gerät ist als reiner EOBD-Scanner und für die Mehrmarkendiagnose einsetzbar.

Mit dem PDL-1000 bietet Snap-on Diagnostics schon seit vielen Jahren eines der weltweit meistverkauften Systeme für die Steuergeräte-diagnose an. Die robuste Ausführung und das mit nur wenigen Tasten umgesetzte Bedienkonzept sowie die Güte der Daten machen den Erfolg dieses Gerätes bis heute aus. Längst hat Snap-on Diagnostics dieses Grundprinzip auf andere Diagnosegeräte des Hauses übertragen.

Einfache Bedienung

So ist das Modis, welches als Top-Modell fungiert und zusätzlich mit Messtechnik ausgestattet ist, fast ebenso einfach zu bedienen wie das klassische PDL. Erst gegen Ende des vergangenen Jahres wurde das in der Leistungsfähigkeit zwischen PDL-1000 und Modis angesiedelte Solus neu vorgestellt. Dieses Gerät ist mit einem Farbdisplay und vielfältigen Funktionen zum Auswerten der ausgelesenen Daten ausgestattet. Nun ergänzt Snap-on Diagnostics seine Produktpalette mit dem

Ethos um ein völlig neu entwickeltes, kostengünstiges Einstiegsmodell. Auch dieses Gerät wird über nur wenige Bedientasten gesteuert. Es verfügt über ein grafikfähiges 4,7-Zoll-Monochrom-Display. Damit ist es möglich sowohl ausgelesene Fehlercodes in Klartext als auch Messwerte grafisch darzustellen, was für ein Gerät dieser Kategorie ungewöhnlich ist. Das Ethos lässt sich über die integrierten USB-Schnittstellen sowohl mit einem Drucker als auch mit einem PC verbinden. Außerdem ist ein Steckplatz für eine Compact Flash-Karte integriert. Besonderen Wert hat Snap-on Diagnostics auf die schnelle und unkomplizierte Fahrzeugidentifikation gelegt. Zusätzlich speichert das Gerät die letzten 20 Fahrzeuge zum leichteren Wiederaufruf. Die Energieversorgung des Ethos übernehmen die integrierten Batterien oder das externe Netzteil.

Für die Fehlersuche kann das Ethos bis zu 230 Datensätze der ausgelesenen Messwerte aufzeichnen und diese anschließend auf unterschiedliche Weise speichern



Bilder: Snap-on/Sun

Mit dem neuen Ethos wird die bestehende Familie aus PDL-1000, Solus und Modis ergänzt

und grafisch anzeigen. Gleichzeitig lassen sich vier Datensätze anzeigen. Zwischen den Datensätzen kann der Anwender leicht hin- und herschalten um über ungewöhnlich verlaufende Messkurven Hinweise auf eine Störungsursache zu erhalten. Alle Versionen des Ethos sind serienmäßig mit einem EOBD-Datenkabel, einem 25-/16-poligen Universaldatenkabel mit Anschlussadapter, einem Batteriesatz sowie einem Netzteil ausgerüstet. Alle Ethos sind für den Einsatz an CAN-Bus-Fahrzeugen geeignet. Zu einem späteren Zeitpunkt wird das Ethos die Anbindung an die AU-Geräte von Snap-on Diagnostics erhalten. Dies ist eine Funktionalität, welche das größere Solus nicht bieten wird. Zum Start wird das Ethos in zwei Varianten angeboten, welche sich durch die Software unterscheiden.

Volle Diagnose auf Wunsch

Das Ethos Standard ist ein klassischer EOBD-Scanner und kann alle abgasrelevanten Fehlercodes und Messwerte auslesen und anzeigen. Das Ethos DeLuxe bietet darüberhinaus die Komplettdiagnose-Software für 21 Automarken und verfügt über alle dazu notwendigen Kabel und Adapter. Mit der Einführung des Ethos setzt Snap-on Diagnostics den Aus- und Umbau seines Handheld-Diagnosegeräte-Programms fort. Schließlich stellt jede Werkstatt andere Anforderungen an die Leistungsfähigkeit seiner Ausstattung. Übrigens wird das Ethos ab sofort zu Preisen ab 995 Euro angeboten.

Bernd Reich

Das neue Ethos ist derzeit das preisgünstigste Diagnosegerät von Snap-on Diagnostics

