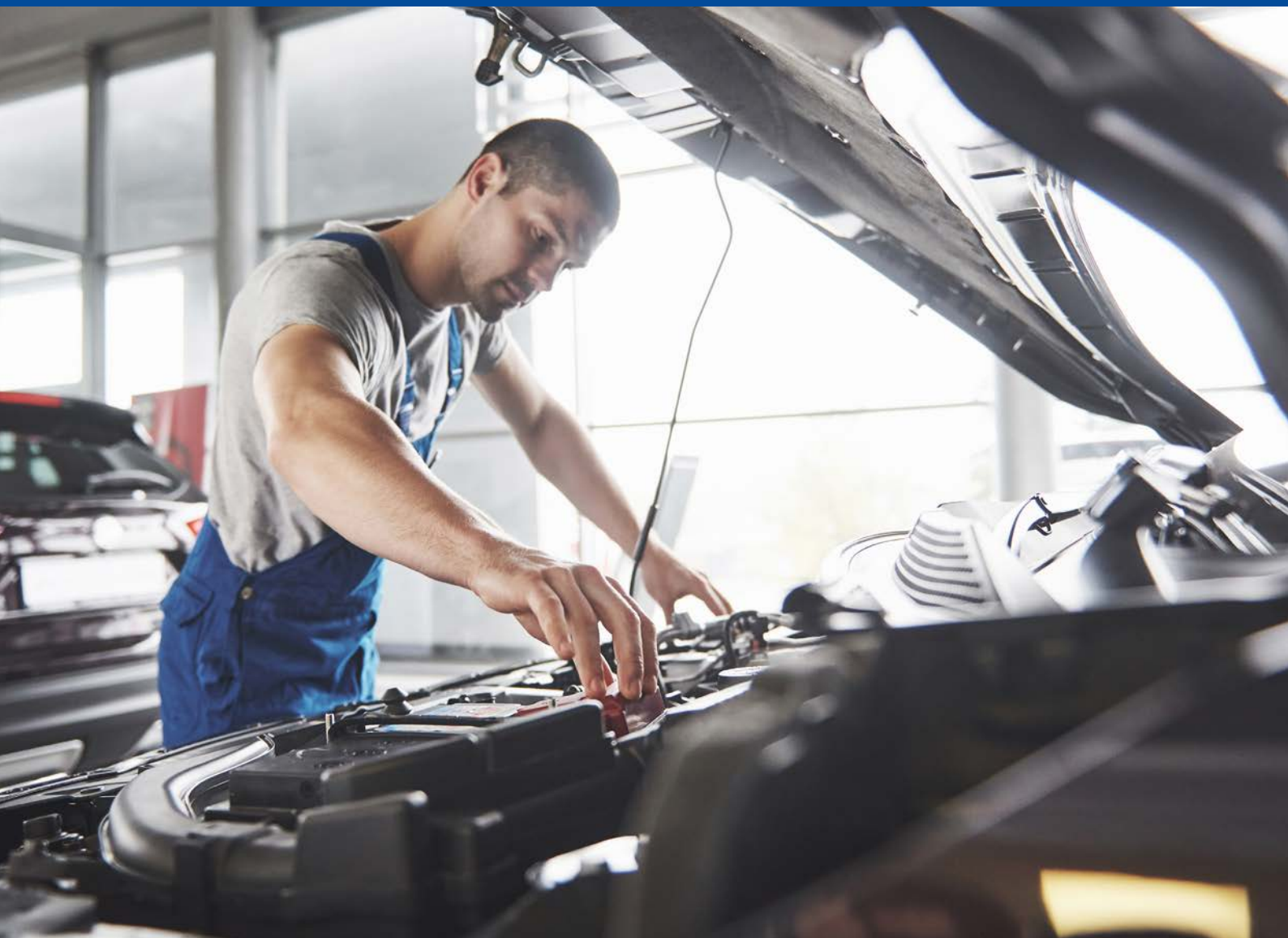


APK2 EOBD uitleesapparatuur

Nieuwe generatie APK2 EOBD reader.

Nieuw in APK: uitlezen brandstof-/energieverbruik



Registratie van brandstof-/energieverbruik.

Nieuwe regelgeving voor APK2

Wat is het werkelijke brandstof-/energieverbruik van het wagenpark? Wegens nieuwe Europese regelgeving moeten alle EU-lidstaten brandstof-/energieverbruiksgegevens van hun nationale wagenpark registreren en opsturen naar het Europees Milieuagentschap (EMA). De EU kan zo controleren of voertuigen tijdens het gebruik, blijven voldoen aan het brandstofverbruik en emissie, zoals door de fabrikant opgegeven bij het verkrijgen van de Europese typegoedkeuring. De ingangsdatum van de nieuwe Europese eis is 20 mei 2023. Dit brengt veranderingen met zich mee voor alle APK keuringsstations.

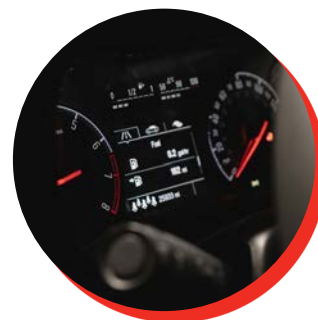
Wat betekent dat voor de werkplaats?

Uitlezen brandstof-/energieverbruik

Sinds 1 januari 2021 zijn personenauto's en lichte bedrijfsauto's uitgerust met een systeem dat het totale brandstof-/energieverbruik registreert. Dit systeem - OBFCM (On Board Fuel Consumption Monitor) - kan via de EOBD eenvoudig worden uitgelezen.

Onderdeel APK

Het uitlezen van brandstof-/energieverbruik en automatisch versturen van deze data naar de RDW wordt een nieuw onderdeel van de APK2. Deze regeling geldt voor personen- en lichte bedrijfsauto's tot en met 3.500 kg met een verbrandingsmotor en datum eerste toelating (DET) vanaf 1 januari 2021. Volledig elektrische voertuigen vallen er (nog) niet onder, maar hybride voertuigen wel. De RDW verzamelt alle ingekomen data en verstuurt deze één keer per jaar naar het Europees Milieu Agentschap. Met de verzamelde gegevens uit alle lidstaten, controleert de EU of het door fabrikanten geclaimde brandstof-/energieverbruik overeenkomt met het verbruik in de praktijk. Voor door de RDW erkende APK keuringsstations, betekent dat mogelijk aanschaf van nieuwe apparatuur of software-updates van bestaande apparatuur.



Het uitlezen en automatisch versturen van het brandstof-/energieverbruik wordt onderdeel van de APK2.

Oplossingen voor APK.

Met onze slimme oplossingen, die verdergaan dan enkel voldoen aan de regelgeving, ben je tijdig en goed voorbereid. Maak kennis met onze nieuwe generatie APK2 EOBD readers van Autocom en Launch. Deze oplossingen maken de nieuwe eisen van het rapporteren van OBFCM eenvoudig voor elk APK keuringsstation.

Wat zijn de mogelijkheden?

APK2 EOBD & OBFCM

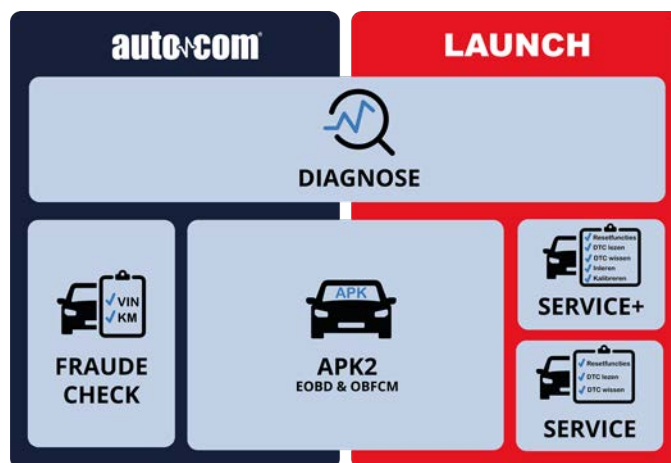
Software voor uitlezen van EOBD en OBFCM tijdens APK. Geschikt voor het uitlezen van EOBD en uitvoeren van de welbekende readiness-test (controleren van emissie gerelateerde systemen). De software ondersteunt tevens het uitlezen van OBFCM - leest de actuele brandstof-/energieverbruik - inclusief automatisch rapporteren aan de RDW.

SERVICE

Software met basis servicegerelateerde diagnosefuncties. Met mogelijkheden zoals foutcodes lezen, wissen en live data weergeven van vier systemen: motor, AT, ABS en SRS. Het biedt basis servicefuncties: resetten van de meest gebruikte servicegerelateerde componenten, coderen van injectoren en kalibreren stuurhoeksensoren.

SERVICE+

Software met zeer uitgebreide servicegerelateerde diagnosefuncties. Met mogelijkheden zoals foutcodes lezen, wissen en live data weergeven van nagenoeg alle servicegerelateerde systemen. Het biedt uitgebreide servicefuncties: resetten van de meest gebruikte servicegerelateerde componenten, inleren en kalibreren van diverse componenten.



FRAUDE CHECK

Software om snel en eenvoudig te checken of er gerommeld is aan het VIN en kilometerstand van het voertuig. Het scant alle in het voertuig aanwezige en beschikbare systemen op foutcodes, VIN en kilometerstanden. Controleer in een handomdraai het VIN in alle regeleenheden en detecteer tevens eventueel gemanipuleerde kilometerstanden. Deze software wordt ook door de RDW dagelijks gebruikt bij voertuigen die in Nederland worden geïmporteerd.

DIAGNOSE

Geavanceerde software voor het stellen van een complete voertuigdiagnose. Het biedt volwaardige diagnosefunctionaliteiten, zoals het uitlezen van parameters, activeringstesten, uitgebreide coderingsopties en meer.

Nieuwe generatie APK2 EOBD reader.

Onze nieuwe generatie APK2 EOBD readers zijn vanaf nu tevens voorzien van OBCFM (On board Fuel Consumption Monitoring) uitleessoftware inclusief rapportage aan de RDW. De OBCFM software regelt het uitlezen en rapporteren van brandstof-/energieverbruik aan de RDW. Daarnaast zijn deze functionaliteiten ook als losse software-updates verkrijgbaar voor onze bestaande en nieuwe diagnoseapparatuur.

Scantools



Launch APK2 EOBD reader EVO

Volwaardige handheld APK2-scantool met 5" werkplaatsbestendige touchscreen, inclusief servicegerelateerde diagnosefuncties. Snelle communicatie met voertuig via kabel met voertuig. Klein, handzaam en vervangt de huidige APK2 reader.

Functies:



Launch APK2 EOBD reader MOT

Volwaardige handheld APK2-scantool met 10.1" werkplaatsbestendige touchscreen, inclusief zeer uitgebreide servicegerelateerde diagnosefuncties. Snelle communicatie met het voertuig middels Bluetooth. Ideaal om naast je volwaardig diagnoseapparaat te hebben om veelvoorkomende servicegerelateerde werkzaamheden uit te kunnen voeren.

Functies:



Autocom APK2 EOBD reader AIR

Unieke cloudgebaseerde oplossing voor smartphone/tablet, inclusief software voor controle van het VIN en kilometerstand (fraude check). Ideaal als extra service voor de klant of bij aankoop of inruil van voertuigen. Snelle, eenvoudige communicatie met voertuig middels Bluetooth (middels Autocom ICON interface).

Functies:



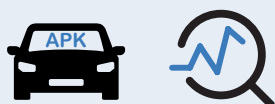
Add-on

Diagnose en APK2 combineren? Dat kan met onze additionele APK2 EOBD & OBCFM software. Beschikbaar voor onze diagnoseapparatuur van Autocom en Launch.

Breid jouw Launch uit met software voor APK2

De Launch APK2 EOBD & OBCFM software is ook verkrijgbaar als ADD-ON voor de Launch diagnoseapparatuur. Ondersteunde modellen: CRP MOT-serie, X-431-serie

Functies:



Breid jouw Autocom uit met software voor APK2

De Autocom APK2 EOBD & OBCFM software, optioneel inclusief fraude check, is ook verkrijgbaar als ADD-ON voor bestaande Autocom-gebruikers. Ondersteunde modellen: ICON

Functies:



Meer over onze (diagnose)apparatuur vind je op www.aa-equipment.nl

Alle verstrekte informatie is onder voorbehoud van druk- en/of zetfouten.

APK2 EOBD uitleesapparatuur



**aa-equipment
support**

AA-Equipment Support B.V.
1e Tussendijk 17
5705 CG Helmond (NL)

info@aa-equipment.nl
www.aa-equipment.nl

We help vehicles **perform.**

