

Welke OTOFIX D1 past bij uw werkplaats?

Een duidelijke vergelijking van de drie OTOFIX-diagnosetoestellen die APV Automotive volgt: D1 Lite, D1 ProS2 en D1 MAX 2.

D1 Lite

COMPACT EN BETAALBAAR

Volwaardige diagnose van alle beschikbare voertuigsystemen, live data, servicefuncties en actieve tests.

Beste keuze voor:
onderhoud, storingsdiagnose en componenttests zonder uitgebreide ECU-codering.

D1 ProS2

PROFESSIONELE ALLROUNDER

Grote snelle tablet met professionele rapportage, VAG-geleide functies en uitgebreide ECU-codering.

Beste keuze voor:
de dagelijkse multimerkgarage die een sterke prijs-prestatieverhouding zoekt.

D1 MAX 2

MEEST UITGEBREIDE CODERING

Dezelfde krachtige hardwareklasse als de ProS2, met het ruimste pakket online ECU-codering van deze drie.

Beste keuze voor:
garages die vaker modules vervangen, configureren en coderen op meerdere merken.

De verschillen in één oogopslag

Eigenschap	D1 Lite	D1 ProS2	D1 MAX 2
Diagnose van alle voertuigsystemen	Ja	Ja	Ja
Live data en freeze-frame	Ja	Ja	Ja
Actieve tests / bidirectionele bediening	Ja	Ja	Ja
Service- en onderhoudsfuncties	Ruim 30	Circa 40	Circa 40
Uitgebreide ECU-codering	Nee	Ja	Meest uitgebreid
VAG-geleide en verborgen functies	Nee	Ja	Ja
Pre-scan en post-scanrapport	Nee	Ja	Ja
Topologieweergave voertuigmodules	Nee	Nee	Nee

Kort advies: kies de D1 Lite wanneer codering niet noodzakelijk is, de ProS2 als professionele allrounder en de MAX 2 wanneer de breedste online ECU-codering doorslaggevend is.

Diagnose, codering en uitbreidingen

De MAX 2 onderscheidt zich vooral door bredere merkspecifieke online codering. Beschikbaarheid blijft steeds afhankelijk van merk, model, bouwjaar en voertuigconfiguratie.

Eigenschap	D1 Lite	D1 ProS2	D1 MAX 2
Foutcodes lezen en wissen	Ja	Ja	Ja
ECU-informatie, live data en freeze-frame	Ja	Ja	Ja
Actieve tests	Ja	Ja	Ja
Online codering VW / Audi / Skoda	Nee	Ja	Ja
Online codering Peugeot / Citroen / DS	Nee	Ja	Ja
Online codering BMW / MINI	Nee	Zeer beperkt*	Ja*
Online codering Porsche	Nee	Nee	Ja*
Online codering Nissan / Infiniti / Renault	Nee	Nee	Ja*
Verborgene functies VW / Audi / Skoda	Nee	Ja	Ja
Verborgene functies BMW / MINI	Nee	Nee	Ja*
VAG-geleide functies	Nee	Ja	Ja
CAN FD en DoIP	Ja	Ja	Ja
FCA-, Renault- en VAG-securitygateway	Ondersteund*	Ondersteund*	Ondersteund*
BT1 Lite batterijtester	Optioneel	Optioneel	Optioneel
OTOFIX camera / endoscoop	Nee	Optioneel**	Optioneel**

* Afhankelijk van voertuig, softwareversie, regio, internetverbinding en eventueel fabrikantaccount of afzonderlijke betaling.

BMW/MINI-functionaliteit op de ProS2 is zeer beperkt en kan taal- of regiogebonden zijn.

** Met geschikte adapter en compatibele camera.

Coderen is niet hetzelfde als programmeren

Deze toestellen kunnen ondersteunde voertuigconfiguraties en vervangmodules coderen of aanpassen. Ze beschikken echter niet over een J2534-programmeerinterface voor algemene ECU-softwareprogramming of flashing.

Hardware en aandachtspunten

De ProS2 en MAX 2 delen nagenoeg dezelfde hardware. De meerwaarde van de MAX 2 zit daarom vooral in zijn uitgebreidere softwaremogelijkheden voor ECU-codering.

Eigenschap	D1 Lite	D1 ProS2	D1 MAX 2
Scherf	7 inch	10,1 inch	10,1 inch
Resolutie	1280 x 800	1920 x 1200	1920 x 1200
Werkgeheugen	2 GB	4 GB	4 GB
Opslagcapaciteit	64 GB	128 GB	128 GB
Batterij	5.800 mAh	11.600 mAh	11.600 mAh
Camera achteraan	8 MP	13 MP	13 MP
Besturingssysteem	Android 9	Android 10	Android 10
Voertuiginterface	V1 Bluetooth VCI	V1 Bluetooth VCI	V1 Bluetooth VCI

Geen topologieweergave

Geen van deze drie modellen toont het voertuignetwerk als een grafische topologiekaart.

Geen gespecialiseerde sleutelprogrammering

De aanwezige IMMO-servicefuncties maken deze toestellen niet gelijkwaardig aan een OTOFIX IM1 of IM2.

Geen algemene ECU-flashing

ECU-codering en adaptatie mogen niet worden verward met J2534-programmering of het herschrijven van ECU-software.

Voertuigafhankelijk

Niet elke functie is op elk voertuig beschikbaar. Controleer bij twijfel vooraf merk, model, bouwjaar, motorisatie en gewenste bewerking.

Bronnen en voorbehoud

Samengesteld op basis van OTOFIX-productinformatie, officiële handleidingen en Europese productvergelijkingen. Specificaties en voertuigdekking kunnen door software-updates wijzigen. Vraag APV Automotive bij twijfel om een controle van de gewenste functie voor het betreffende voertuig.