

## Návod k obsluze

### R288 - Autodiagnostika ELM327, OBD II, Bluetooth

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



#### Popis:

Diagnostický adaptér pro většinu aut od r.v.2000, který přečte a do PC, tabletu či mobilu pošle základní data a chybová hlášení o funkci motoru i periférií.

#### Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo

pozměňování produktů.

- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným

vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.

- Tento přístroj není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout

díly přístroje nebo se zranit

#### Použití:

Ještě než se pustíme do popisu programu a jeho funkcí je nutno upozornit na následující: aby jste byli schopni použít tento software, musíte mít příslušný hardware, přes který budete komunikovat s vozidlem a to pomocí komunikace Bluetooth. Shrnutí tedy, podmínkou je:

- vozidlo musí mít funkční diagnostickou zásuvku OBD2, popř. Jiný diagnostický konektor (v tom případě je nutno použít redukci na OBD2)

- komunikační hardware podporující spojení přes Bluetooth

- Váš komunikační hardware (převodník) musí podporovat vozidlo, které chcete diagnostikovat

- mobilní telefon podporující přenos přes Bluetooth nebo jiné zařízení

- staženou a nainstalovanou aplikaci pro diagnostiku např. OBD AutoDoctor v mobilním telefonu

Pokud máme splněny všechny výše uvedené požadavky, můžeme přistoupit k vlastní diagnostice vozidla. Zásuneme tedy komunikační hardware (Elm327 BT) do OBD zásuvky ve vozidle a otočíme klíč zapalování tak, aby se nám rozsvítily kontrolky na přístrojové desce. Nyní zapneme na tel. přístroji přenos Bluetooth a dáme vyhledat nová zařízení. Pokud je převodník ELM327 BT aktivní, automaticky vysílá signál a tudíž by jej měl telefon najít bez jakýchkoli problémů. Poté nastavíme spárování a zadáme heslo 1234. Jestliže jsme úspěšně vyhledali a spárovali ELM327 BT s telefonem nebo jiným zařízením, můžeme spustit vlastní aplikaci. (např.: OBD AutoDoctor).

Po spuštění by se měla aplikace automaticky připojit ke komunikačnímu bluetooth zařízení . Pokud je spojení neúspěšné. V takovém případě je nutno překontrolovat nastavení a připojení opakovat. Jestliže jsme to zvládli až sem, můžeme již procházet všechny funkce aplikace a diagnostikovat vozidlo.

#### Podpora vozidel:

Evropské osobní, terénní a dodávky:

Alfa Romeo:147, 156, 159, 166, GT, GTV, Brera, Crosswagon, Spider, Sportwagon

Audi:A2, A3, S3, A4, S4, A6, S6, A8, S8, allroad, Cabriolet, Coupe, Q7, Quattro, RS2, RS4, RS6, TT, V8

Hadex, spol. s.r.o., Kosmova 11, 702 00, Ostrava – Přívoz, tel.: 596 136 917, e-mail: [hadex@hadex.cz](mailto:hadex@hadex.cz), [www.hadex.cz](http://www.hadex.cz)  
Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Hadex, spol. s.r.o.

BMW:seria 1 116, 118, 120, 130, seria 3 316, 318, 320, 323, 325, 328, 330, 335, seria 5 518, 520, 523, 524, 525, 528, 530, 535, 540, 545, 550, seria 6 630, 635, 645, 650, seria 7 725, 728, 730, 732, 735, 740, 745, 750, 760, seria 8 840, 850, MPower M3, M5, M6 ,Z4 M, X-seria X3, X5, Z-seria Z3, Z4, Z8

Citroen: Berlingo, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8, CX, Evasion, Jumpy, SAXO, Xantia, Xsara, Xsara Picasso

Dacia: Logan, Pick up

Fiat: Albea, Barchetta, Brava, Bravo, Coupe, Croma, Dino, Doblo, Ducato, Grande Punto, Idea, Marea, Marengo, Multipla, Palio Weekend, Palio, Panda, Punto, Scudo, Sedici, Siena, Stilo, Ulysse

Ford: Aerostar, Bronco, Cougar, Courier, Crown, Ecoline, Escape, Escort, Excursion, Expedition, Explorer, Express, F150, F250, F350, Fairlane, Falcon, Fiesta, Focus, Focus C-Max, Fusion, GT, Galaxy, Granada, Ka, Maverick, Stretka, Ka, Maverick, Mondeo, Mustang, Probe, Puma, Ranger, S-max, Thunderbird, Tourneo, Taurus, Transit,

Jaguar: Daimler, E-type, S-type, X-type, XJR, XJS, XJ, XJ6, XJ8, XJ12, XJ40, XJR, XJS, XJSC, XK, XKR

Lancia: Gamma, Kappa, Lybra, Musa, Phedra, Thema, Thesis, Ypsilon, Zeta

Land Rover: Defender, Discovery, Freelander, Range Rover, Range Rover Sport

Mercedes Benz: A-třída, B-třída, C-třída, CE-třída, CL-třída, CLK-třída, CLS-třída, E-třída, G-třída, GL-třída, ML-třída, R-třída, S-třída, SL-třída, SLK-třída, SLR, Sprinter, V-třída V200, V220, V230, V280, Vaneo, Vario, Viano, Vito

Mini: Cooper, Cooper S, ONE

Opel: Agila, Antara, Arena, Astra, Calibra, Campo, Cavalier, Combo, Corsa, Frontera, GT, Merita, Monterey, Movano, Nova, Omega, Signum, Sintra, Speedster, Tigra, Vivaro, Vectra, Zafira

Peugeot: 106, 107, 206, 207, 306, 307, 406, 407, 605, 607, 806, 807, 1007, Boxer, Expert, J5, Partner

Porsche: 911, Boxster, Carrera GT, Cayenne, Cayman

Renault: Avantage, Clio, Coupe, Espace, Express, Fuego, Grand Espace, Grand Scenic, Kangoo, Laguna, Mascott, Master, Megane, Modus, Safrane, Scenic, Spider, Trafic, Twingo, Vel Satis

Rover: 75, 600, 618, 620, 623, 800, 820, 825, 827

Saab: 9-3, 9-5, 9-7X

Seat: Alhambra, Altea, Arosa, Cordoba, Ibiza, Inca, Leon, Terra, Toledo

Skoda: Fabia, Felicia, Octavia, Roomster, Superb

Smart: Crossblade, ForFour, ForTwo, Roadster

Volvo: 850, C70, Polar, S40, S60, S70, S80, S90, V40, V50, V70, V90, XC 70, XC 90

Volkswagen: Bora, Buggy, Caddy, Corrado, Eos, Fox, Golf, Ilitis, Jetta, Karmann Ghia, Kafer, LT, Lupo, New Beetle, Passat, Phaeton, Polo, Sharan, T3, T4, T5, Caravelle, Multivan, Shuttle, Taro, Touareg, Touran, Vento

Americké osobní, terénní a dodávky:

Buick: Century, Elektra, Le Sabie, Park Avenue, Regal, Riviera, Roadmaster, Skylark

Cadillac: Allante, BLS, CTS, Deville, Eldorado, Escalade, Fleetwood, SRX, STS, Seville, XLR

Chevrolet: 2500, Alero, Astro, Avalanche, Aveo, Beretta, Blazer, C1500, Camaro, Caprice, Captiva, Cavalier, Chevelle, Chevy Van, Citation, Colorado, Corsica, El Camino, Epica, Evanda, G, Impala, K30, K1500, Kalos, Lacetti, Lumina, Malibu, Matiz, Nubira, Rezzo, S-10, SSR, Silverado, Suburban, Tahoe, Trailblazer, Trans Sport, Venture

Chrysler: 300M, 300C, Crossfire, Daytona, ES, GS, GTS, Grand Voyager, Le Baron, Neon, New Yorker, PT Cruiser, Pacifica, Saratoga, Sebring, Stratus, Valiant, Viper, Vision, Voyager

Corvette: C3, C4, C5, C6

Dodge: Caliber, Charger, Dakota, Durango, Grand Caravan, Hornet, Magnum, Neon, RAM, Stealth, Viper

GMC: Envoy, Safari, Savana, Sierra, Sonoma, Syclone, Typhoon, Vandura, Yukon

Hummer: H1, H2, H3

Jeep: Cherokee, CJ, Comanche, Commander, Grand Cherokee, Renegade, Wagoneer, Liberty, Wrangler

Lincoln: Aviator, Continental, LS, Mark VIII, Navigator, Town Car

Oldsmobile: Bravada, Custom Cruiser, Cutlass, Delta 88, Silhouette, Supreme, Toronado

Pontiac: 6000, Bonneville, Fiero, Firebird, G6, GTO, Grand-Am, Grand-Prix, Montana, Solstice, Sunbird, Sunfire, Targa, Trans Am, Trans Sport, Vibe

Japonské a asijské osobní, terénní a dodávky:

Hadex, spol. s.r.o., Kosmova 11, 702 00, Ostrava – Přívoz, tel.: 596 136 917, e-mail: [hadex@hadex.cz](mailto:hadex@hadex.cz), [www.hadex.cz](http://www.hadex.cz)  
Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Hadex, spol. s.r.o.

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!