

Link do produktu: <https://www.sklepemcom.pl/elm-327-bluetooth-obd2-interfejs-15-0113-p-276.html>



ELM 327 BLUETOOTH OBD2 INTERFEJS 1.5 0113

Cena	32,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	0146

Opis produktu

Bez kabli, bez kłopotu dzięki bezprzewodowemu interfesjowi!!!

Obsługuje protokoły:

- J1850 PWM (41.6 kbaud)
- J1850 VPW (10.4 kbaud)
- ISO 9141-2 (5 baud init, 10.4 kbaud)
- ISO KWP (5 baud init, 10.4 kbaud)
- ISO KWP (fast init, 10.4 kbaud)
- ISO CAN (11 bit ID, 500 kbaud)
- ISO CAN (29 bit ID, 500 kbaud)
- ISO CAN (11 bit ID, 250 kbaud)
- ISO CAN (29 bit ID, 250 kbaud)

Interfejs pozwala na:

- Odczyt i kasowanie błędów OBD-II - wszystkie protokoły
- Odczyt i kasowanie lampki CHECK ENGINE
- Monitorowanie parametrów pracy silnika w czasie rzeczywistym - LIVE DATA
- Odczyt kodów oczekujących i charakterystycznych producenta
- Podgląd ZAMROZONYCH RAMEK - FREEZE FRAMES
- Odczyt parametrów online
- Odczyt błędów według kodów
- Pomiar mocy silnika (KM)
- Pomiar parametrów takich jak czas od 0-100 km/h itd.

Umożliwia diagnozowanie wszystkich systemów w samochodzie:

Współpracuje z oprogramowaniem diagnostycznym:

Wymagania sprzętowe:

LISTA OBSŁUGIWANYCH SAMOCHODÓW:

Europejskie osobowe, terenowe i dostawcze od 1996 roku:

Amerykańskie osobowe, terenowe i dostawcze od 1996 roku:

Japońskie i Azjatyckie osobowe, terenowe i dostawcze od 1996 roku:

- Acura: MDX, NSX, RL, RSX, TL, TSX
- Daewoo: Estero, Evanda, Kalos, Komando, Lacetti, Lanos, Leganza, Matiz, Musso, Nexia, Nubira, Tacuma, Tico
- Daihatsu: Applause, Charade, Charmant, Copen, Cuore, Feroza / Sportrak, Freeclimber, Gran Move, Hijet, Move, Rocky

-
- / Fourtrak, Sirion, Terios, YRV
- Honda: Accord, Aerodeck, City, Civic, Concerto, CR-V, CRX, Element, FR-V, HR-V, Integra, Jazz, Legend, NSX, Odyssey, Prelude, S2000
 - Hyundai: Accent, Atos, Atos Prime, Coupe, Elantra, Galloper, Getz, Matrix, Pony, Excel, S-Coupe, Santa Fe, Santamo, Sonata, Terracan, Trajet, Tucson, XG 30, XG 350
 - Infiniti: FX, G35, Q45, QX56
 - Isuzu: Campo, Gemini, Midi, Pick up, Troper
 - Kia: Besta, Carens, Carnival, Cerato, Clarus, Opirus, Picanto, Shuma, Sorento, Sportage
 - Lexus: GS300, GS430, GS450, GS470, IS200, IS220, IS250, IS300, LS400, LS430, LS460, LX470, RX300, RX330, RX400, SC400, SC430
 - Mazda: 2, 3, 5, 6, 121, 323, 323F626, 929, MPV, MX-3, MX-5, MX-6, Millenia, RX-6, RX-7, RX-8, Xedos
 - Mitsubishi: 3000GT, Carisma, Colt, Eclipse, Galant, Galloper, L200, L300, L400, Lancer, Pajero, Pajero Pini, Space Runner, Space Star, Space Wagon, Starion
 - Nissan: 200SX, 240SX, 280SX, 300SX, 350Z, Almera, Almera Tino, Laurel, Maxima, Micra, Murano, Navara, Note, Pathfinder, Patrol, Primera, Terrano, Urvan, Vanette, X-Trial
 - SsangYong: Family, Korando, Kyron, Musso, Rexton, Rodius
 - Subaru: Forester, Impreza, Justy, Legacy, Libero, OUTBACK, SVX
 - Suzuki: Alto, Baleno, Cappuccino, Carry, Grand Vitara, Ignis, Jimny, LJ, Liana, SJ, SX4, Super-Carry, Swift, Vitara, Wagon R+, X-90
 - Toyota: 4-Runner, Avalon, Avensis, Aygo, Camry, Carina, Celica, Corolla, Cressida, Crown, Dyna, FJ, Hiace, Hilux, Land Cruiser, Lite-Ace, MR 2, Paseo, Picnic, Previa, Prius, RAV 4, Sequoia, Sienna, Starlet, Supra, Tacoma, Tercel, Tundra, Yaris
 - 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
 - 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
 - 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-klasa, B-klasa, C-klasa, CE-klasa, CL-klasa, CLK-klasa, CLS-klasa, E-klasa, G-klasa, GL-klasa, ML-klasa, R-klasa, S-klasa, SL-klasa, SLK-klasa, SLR, Sprinter, V-klasa 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: (Tylko nowe modele po 2002 roku) Avantime, 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, Iltis, Jetta, Karmann Ghia, Kafer, LT, Lupo, New Beetle,

-
- Passat, Phaeton, Polo, Sharan, T3, T4, T5, Caravelle, Multivan, Shuttle, Taro, Touareg, Touran, Vento
- Windows 95, 98, 2000, XP,
 - Komputer/laptop z bluetooth
 - gniazdo OBD2 w samochodzie
 - Scantool.net
 - Engine Check (bardzo dobry do diagnozowania starszych samochodow z niepełnym wsparciem dla OBD-2)
 - GM Mode 22 Scan Tool by Terry
 - OBD Gauge for PalmOS and Pocket PC by Dana Peters
 - OBD Logger by Jonathan Senkerik
 - OBD-II ScanMaster by Wladimir Gurskij (ScanMaster 3.52 - local copy)
 - obd2crazy.com
 - OBD2 Scantool by Ivan Andrzejewski
 - OBDII for ELM322 by David Huffman
 - pyOBD by Donour Sizemore for MacOSX and Linux
 - RDDTC by Pete Calinski
 - Real Scan by Brent Harris
 - ScanTest for Pocket PC by Ivan Ganev aka a-ser
 - wOBD by WDT
 - easy OBD
 - DigiMoto
 - PCMSCAN (umożliwia m.in. pomiar mocy i czasow)
 - i wieloma innymi darmowymi i płatnymi programami również w wersji PL
 - Elektroniki silnika
 - Układu paliwowego
 - Układu dolotu powietrza
 - Automatycznej skrzyni biegów
 - Elektroniki pompy diesla
 - Systemów hamowania
 - Klimatyzacji
 - Deski rozdzielczej
 - Wspomagania elektrycznego kierownicy
 - Immobilizera
 - Modułu komfortu
 - Elektrycznych szyb
 - Nawigacji satelitarnej
 - Elektroniki szyberdachu
 - i innych zależnie od modelu samochodu i oprogramowania...