Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 21:55



# Xtool D9HD - programator kluczy / urządzenie diagnostyczne

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **9 188,10 zł** |
| Cena netto | **7 470,00 zł** |
| Cena poprzednia | ~~**10 209,00 zł**~~ |
| Numer katalogowy | **199** |

## Opis produktu

**Po więcej szczegółowych informacji zapraszamy na stronę:** XTOOL POLSKA - D9HD

***XTool D9HD to zaawansowany tester diagnostyczny. Obsługuje pełną diagnostykę systemową samochodów osobowych, samochodów dostawczych czy pojazdów ciężarowych. Oferuje między innymi odczyt informacji o wersji ECU, odczyt kodów błędów, prezentację danych na żywo (real-time) czy dwukierunkowe (bi-directional) testy kontrolne.***

***Obsługuje 42 typowe funkcje, takie jak: odpowietrzanie ABS, reset kontrolki serwisowej, test EPB, SAS, BMS, kodowanie wtryskiwaczy i wiele innych.***

***Charakterystyka:***

- *9,7-calowy ekran dotykowy (1024x384pt) / android 10.0,*
- *4 rdzeniowy procesor*
- *obsługa samochodów osobowych (12V / 24V), pojazdów hybrydowych, pojazdów elektrycznych, pojazdów dostawczych i pojazdów ciężarowych,*
- *testy uruchamiania, adaptacje i kodowanie ECU,*
- *wyświetlanie danych na żywo w postaci tekstu, wykresu, wskaźników analogowych czy wskaźników cyfrowych w celu łatwego przeglądu i analizy danych,*
- *nagrywanie i odtwarzanie danych w celu wskazania usterek czujników i komponentów,*
- *mapowanie modułów topologii: kolorowe oznaczenie ekranu całego systemu (w obsługiwanych modelach),*
- *zdalne wsparcie techniczne,*
- *42 usługi ponownego uczenia i resetowania modułów,*
- *wskazówki dotyczące kodów usterek w BMW i grupie VAG,*
- *obsługa instalację modułów programowalnych (programowanie off-line) dla marek Ford, Lincoln czy Mazda; kodowanie off-line dla VW, Mercedesa i Mitsubishi,*
- *automatyczne aktualizacje oprogramowania dostępne w najnowszych wersjach oprogramowania.*

***Zawartość opakowania:***

- *programator D9HD x 1 szt.*
- *VCI Box x 1 szt.*
- *kabel USB3.0 (do podłączenia do komputera) x 1 szt.*
- *ładowarka do programatora x 1 szt.*
- *przejściówki do ładowarki (EU, US, UK) po 1 szt.*
- *kabel DB15 x 1 szt.*
- *kabel DB15/USB3.0 x 1 szt.*
- *kabel zacuskowy akumulatora x 1 szt.*
- *kabel do gniazda zapalniczki x 1 szt.*
- *adapter OBD-R16 x 1 szt.*
- *adapter ECONTROLS-4 x 1 szt.*
- *adapter WOODWARD-3 x 1 szt.*
- *adapter ISUZU-3 x 1 szt.*
- *adapter ISUZU-20 x 1 szt.*
- *adapter YUCHAI-4 x 1 szt.*

- *adapter DENSO-12 x 1 szt.*
- *adapter CUMMINS-16 x 1 szt.*
- *adapter CUMMINS-9 x 1 szt.*
- *adapter HITACHI-4 x 1 szt.*
- *adapter HITACHI-6 x 1 szt.*
- *adapter CAT-9  x 1 szt.*
- *adapter VOLVO-8 x 1 szt.*
- *adapter SELF-TEST x 1 szt.*