

Dane aktualne na dzień: 22-09-2026 21:00

Link do produktu: <https://xtoolpolska.pl/xtool-x100pad-s-kc100-p-22.html>



XTool X100PAD S + KC100

Cena brutto	4 482,61 zł
-------------	--------------------

Cena netto	3 644,40 zł
------------	--------------------

Cena poprzednia	4 840,05 zł
-----------------	-------------------------------

Opis produktu

XTool X100PADS to programator do kluczy przeznaczony dla profesjonalistów. Obsługuje programowanie dla ponad 2000 modeli w 60 markach samochodów. Zawiera również ponad 20 funkcji serwisowych, aby ułatwić konserwację samochodu.

Charakterystyka:

- 7-calowy dotykowy ekran,
- odczytywanie danych immo,
- wyczytywanie kodu PIN,
- programowanie kluczy, nawet w sytuacjach wszystkich kluczy zgubionych (AKL),
- odczytywanie i kasowanie podstawowych kodów usterek,
- sprawdzanie danych pojazdów w czasie rzeczywistym,

Specyfikacja techniczna:

- **system operacyjny:** Android 10
- **procesor:** 4-dzeniowy procesor 1.5 GHz
- **pamięć:** 2 GB RAM, 64 GB ROM
- **wyświetlacz:** Ekran dotykowy 7,0 cala, o rozdzielczości 1024×300pt
- **metoda komunikacji:** przewodowa
- **łączność:** DB15 do VGA, USB Type-C, WiFi 2.4/5 GHz
- **czujniki:** akcelerometr grawitacyjny, czujnik światła otoczenia
- **wejście/wyjście audio:** mikrofon, głośnik
- **bateria:** akumulator litowo-polimerowy 2500 mAh, 7,3 V
- **napięcie robocze:** 9-36 V
- **temperatura pracy:** -10 do 40°C
- **temperatura przechowywania:** -40 do 60°C
- **praca w wilgotności:** <90%

- zgodność z protokołami: CANFD, DOIP

Zawartość opakowania:

- programator X100PAD S x 1 szt.,
- adapter EEPROM2 x 1 szt.,
- EEPROM PCBA x 1 szt.,
- kabel DB15 do VGA x 1 szt.,
- kabel USB3.0 (do komputera) x 1 szt.,
- ładowarka z przejściówkami (EU, US, UK) x 1 szt.,
- złącze OBD2-15 x 1 szt.

X100PAD S X100PAD Elite 2

Charakterystyka

Procesor	4-rdzeniowy procesor 1.5GHz	4-rdzeniowy procesor 1.5GHz
System operacyjny	Android 10.0	Android 10.0
Pamięć (RAM+ROM)	2+64G	4+64G
Wyświetlacz	7 cali 1024*600	8 cali 1024*768
Aparat	8MP	8MP
Łączność	USB typ-C VGA	USB typ-C
Bateria	2500mAh, 7.2V	5000mAh, 7.3V
WiFi	TAK	TAK

Oprogramowanie

Funkcje IMMO	TAK	TAK
Programowanie kluczy OBD	TAK	TAK
Modyfikacje EEPROM	TAK	TAK
Programowanie na stole	NIE	TAK
Zdalne testowanie	NIE	TAK / Wymaga M600+603
VW 4/5/MQB	TAK / Offline	TAK / Offline
Programowanie kluczy GM z	TAK / Wymagany kod PIN	TAK / Wymagany kod PIN

CAN FD		
BMW CAS1-4/FEM&BDC Ford - obejście kodu PIN	TAK	TAK
Obejście kodu PIN Chrysler	TAK	TAK
Obejście FCA SGW (2018+)	TAK / Wymagany kabel	TAK / Wymagany kabel
Odczyt kodu PIN (Chrysler, VPW)	TAK	TAK
Odczyt klucza Hyundai 4A	TAK	TAK
Programowanie kluczy Land Rover/Jaguar (2015-2018) przez OBD	TAK / KC501	TAK / Wymagany KC501 / M600 częściowo
Mercedes FBS3 AKL	TAK / KC501	TAK / Wymagany KC501 / M600
Wymiana ECU BMW i odczyt ISN na stole	NIE / Częściowo	TAK / Częściowo
Programowanie Nissan Sentra (2019+)	TAK / Wymagany kabel	TAK / Wymagany kabel
Odczyt kodu PIN VW na stole i przez OBD	TAK / Częściowo	TAK / Częściowo
Programowanie inteligentnego klucza Toyota (2018+)	TAK / SK1	TAK / Wymagany Anytoyo SK1
Programowanie Renault Kwid/Logan	TAK	TAK
Klucz ostrzowy Toyota 8A AKL	TAK / KC100,M822	TAK / Wymagany adapter,KC100 / KS-1
Obejście kodu PIN Ford (2020)	TAK	TAK
Mitsubishi ID47 AKL	TAK	TAK
Pełna diagnostyka systemowa	TAK / Read+Clear DTC, Live Data	TAK
Resetowanie serwisowe	36	34

Kompatybilne urządzenia / złącza

Złącze OBDI	TAK	NIE
Złącze OBDII	TAK	TAK
Adapter EEPROM	TAK	TAK
KC501	Opcjonalne	Opcjonalne

KC100	Opcjonalne	TAK
Gwarancja i subskrypcja		
Darmowa subskrypcja	2 lata	2 lata
Gwarancja	2 lata	2 lata

X100PAD S X100PAD H6 Pro 3 Elite 2

Programowanie			
Programowanie kluczy	TAK	TAK	TAK
Dodatkowe funkcje IMMO*	TAK	TAK	NIE
KC100	TAK	TAK	TAK
KC501	TAK	TAK	TAK
Programowanie "na stole"	NIE	TAK	TAK

*(1) Parowanie kluczy Toyota 2023-2024 (2) Odczytywanie kodu PIN Chrysler 2015+ (3) Reset IMMO box dla Toyot na H chipie (4) Parowanie kluczy Toyota 2015-2018

Pełna lista obsługiwanych pojazdów z podziałem na marki i modele samochodów

[LINK](#)

Programator XTool KC100 posiada następujące funkcje:

- Obsługuje dopasowywanie kluczy 4. i 5. generacji oraz MQB dla Volkswagen, Audi, Skoda.
- Obsługuje dopasowywanie kluczy online 4. generacji (96-bit), 5. generacji oraz MQB dla Volkswagen, Audi, Skoda.
- Obsługuje dopasowywanie kluczy BMW CAS1-CAS3++.
- Obsługuje funkcję zapisu inteligentnego klucza do uruchamiania w Land Roverach po 2015 roku.
- Obsługuje modele Fiat Fexiang, 500, Palio i inne.
- Obsługuje Toyota, Lexus – w przypadku całkowitej utraty klucza i bez konieczności demontażu – możliwość generowania kluczy symulacyjnych 94, 98, A8, A9, 39.

Obsługiwane typy desek rozdzielczych dla immobilizera 4. i 5. generacji VW, Audi, Seat, Skoda:

- CDC24C32

-
- NEC24C32
 - 9S12
 - NEC24C64
 - NEC24C64 (kolorowy ekran)
 - Johnson Control
 - NEC95320
 - NEC24C64 (biały ekran)