Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 12:21

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/programator-tl866a-usb-uniwersalny-z-podstawka-zif40-icsp-do-programowania-w-ukladzie-p-17.html



Programator TL866A USB uniwersalny z podstawką ZIF40 + ICSP do programowania w układzie

Cena brutto	**342,89 zł**
Cena netto	**278,77 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**TL866A**

Opis produktu

Programator uniwersalny TL866A wersja ze złączem ICSP

| uniwersalny programator pamięci Flash / Eprom / serial eeprom / SPI / MCU |

Dlaczego warto kupić programator w firmie GOTRONIK:

- istniejemy na rynku od ponad 12 lat i zajmujemy się od początku sprzedażą programatorów uniwersalnych
- posiadamy **doświadczenie** w obsłudze i eksploatacji **programatorów**
- posiadamy bogate **doświadczenie** związane z programatorami i **programowaniem pamięc**i
- służymy **wsparciem technicznym** i pomocą dla naszych klientów
- udzielamy gwarancji na sprzedawane programatory (do każdego programatora wystawiamy paragon fiskalny lub fakturę VAT)
  konkurencyjne firmy działają krótko na rynku, nie mają doświadczenia, nie wiadomo jak długo będą działać na rynku... i gdzie p
- posiadamy w sprzedaży i produkcji pełną gamę adapterów

TL866 to uniwersalny programator do pamięci Eprom, Flash, mikroprocesorów, pamięci szeregowych. **Najlepszy w swojej klasie cenowej.**

Specyfikacja techniczna:

- szybki interfejs USB
- podstawka ZIF-40
- zasilanie z portu USB
- obsługa ponad 12 811 układów
- złącze ICSP do programowania szeregowego w układzie

- możliwość wyboru wartości napięcia Vpp i Vcc przy pamięciach Eprom
- programowanie pamięci szeregowych SPI (nowe biosy)
- programowanie matryc logicznych PAL/GAL
- testowanie pamięci SRAM
- testowanie układów logicznych TTL/CMOS
- przejrzyste i łatwe w obsłudze oprogramowanie
- bezpłatne aktualizacje oprogramowania
- Win 2000 / Win XP / Win 2003 / Win2008 / Win Vista / Win7 32bit i 64 bit

Możliwość wyboru algorytmu programowania: równoległego (w podstawce ZIF) lub szeregowego za pośrednictwem złącza ICSP

Programowanie równoległe w podstawce ZIF40 procesora ATmega32.

Programowanie szeregowe za pośrednictwem złącza ISP procesra ATmega32

Programowanie procesora ATMEGA128 poprzez ICSP

Oprogramowanie:

- Win 2000 / Win XP / Win 2003 / Win2008 / Win Vista / Win7

W celu łatwiejszego zobrazowania ogromnych możliwości programatora TL866 polecam zapoznać się z oprogramowaniem sterującym: [Pobierz]

Lista układów obsługiwanych przez programator TL866:

LISTA UKŁADÓW

Zestaw zawiera:

- programator TL866A -1szt
- przewód do programowania w układzie -1szt.
-

przewód USB - 1szt.

- płyta CD z oprogramowaniem -1szt.

Gwarancja:

- 24 miesiące

Szeroki wybór opcjonalnych adapterów:

do obudów TSOP SOP PLCC SO...

Lista układów obsługiwanych przez programator TL866:

LISTA UKŁADÓW

Zdjęcia:

Przykładowe zastosowanie adaptera specjalizowanego **SN:001** z programatorem TL866:

Programator TL866 z podstawowym adapterem specjalizowanym SN:001 + **SN:002 SOP44** do pamięci Flash typu **29F200, 29F400, 29F800** itp.:

Programator TL866 z podstawowym adapterem specjalizowanym SN:001 + **SN:003 TSOP48 ZIF** do pamięci Flash typu **29F200, 29F400, 29F800** itp.:

Programator TL866 z podstawowym adapterem specjalizowanym SN:001 + **SN:004 SOP44 ZIF** do pamięci Flash typu **29F200, 29F400, 29F800** itp.:

Programator TL866 z podstawowym adapterem specjalizowanym SN:001 + **SN:005 SOP56** do pamięci Flash :

Programator TL866 z przykładowymi opcjonalnymi adapterami uniwersalnymi: