

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/jtag-ice-programator-debugger-dla-procesorow-atmel-avr-p-2858.html>



## JTAG ICE programator & debugger dla procesorów Atmel AVR

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena brutto      | <b>70,00 zł</b>    |
| Cena netto       | <b>56,91 zł</b>    |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>  |
| Numer katalogowy | <b>LCT-133</b>     |
| Producent        | <b>mini moduły</b> |

### Opis produktu

## JTAG ICE programator & debugger dla procesorów Atmel AVR

Oferowany interfejs jest zgodny z narzędziem AVR JTAG przeznaczonym dla mikrokontrolerów 8-bit AVR produkcji Atmel. Interfejs JTAG jest zgodny z oprogramowaniem Atmel AVR Studio (do wersji 4.19).

- AVRJTAG ICE V2.0 programator i debugger z portem komunikacyjnym USB
- obsługuje mikroprocesory AVR firmy Atmel
- współpracuje z AVR Studio
- działa z AVR Studio 4.13 i nowszymi wersjami do 4.19

### Co oferuje JTAG:

- umożliwia pracę w trybie krokowym
- umożliwia pełny dostęp do zasobów procesora: porty I/O, rejestry, zmienne globalne i lokalne itd.
- debugowanie kodu napisanego w języku ASM (assembler) i języku C

---

## Współpracuje z systemami operacyjnymi:

- Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ---> [sterowniki](#)

## Obsługiwane układy:

programowanie: AT90CAN128 / AT90CAN128L□ATmega16 / ATmega16L□ATmega162 / ATmega162V□ATmega169 / ATmega169V□ATmega32 / ATmega32L□ATmega323 / ATmega323L□ATmega64 / ATmega64L□ATmega128 / ATmega128L

debugowanie: AT90CAN128 / AT90CAN128L□ATmega16 / ATmega16L□ATmega162 / ATmega162V□ATmega169 / ATmega169V□ATmega32 / ATmega32L□ATmega323 / ATmega323L□ATmega64 / ATmega64L□ATmega128 / ATmega128L

firmware sterujące pracą urządzenia umożliwia aktualizację w AVR studio - co daje możliwość wsparcia dla nowych układów

## Lista obsługiwanych układów□

- ATmega16
- ATmega16L
- ATmega162
- ATmega162V
- ATmega165
- ATmega165V
- ATmega169
- ATmega169V
- ATmega32
- ATmega323
- ATmega323L
- ATmega32L
- ATmega64
- ATmega64L
- ATmega128
- ATmega128L
- AT90CAN128
- ATmega16
- ATmega16L
- ATmega162
- ATmega162V
- ATmega165
- ATmega165V
- ATmega169
- ATmega169V
- ATmega32
- ATmega323
- ATmega323L
- ATmega32L
- ATmega64
- ATmega64L
- ATmega128
- ATmega128L

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR.