

Dane aktualne na dzień: 19-10-2025 06:27

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ptd01h-programator-debugger-do-ukladow-stm32-arm-swd-jtag-vcp-alientek-p-12527.html>



PTD01H programator debugger do układów STM32 ARM SWD JTAG VCP Alientek

Cena brutto	140,00 zł
Cena netto	113,82 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ALN-PTD01H
Producent	Alientek

Opis produktu

PTD01H programator debugger do układów TM32 SWD JTAG VCP Alientek

PTD01H to zaawansowany programator i debugger Alientek przeznaczony do układów opartych na ARM Cortex (M0/M1/M3/M4/M7). Dzięki obsłudze interfejsów JTAG i SWD zapewnia precyzyjne debugowanie i programowanie urządzeń. Wyposażony w tryb komunikacji USB-C, działa z prędkością transmisji szeregową do 1 Mbps, oferując maksymalne taktowanie 10 MHz. Kompatybilny z popularnymi kompilatorami MDK oraz IAR, jest wszechstronnym narzędziem dla inżynierów.



Urządzenie zasilane jest przez USB (5 V) i może pracować w trudnych warunkach, w temperaturach od -40°C do +85°C. Kompaktowe wymiary 66,5 × 40 × 17 mm czynią PTD01H idealnym rozwiązaniem dla profesjonalistów, którzy potrzebują niezawodnego i przenośnego programatora-debuggera do pracy z układami TM32.

Dane techniczne:

- producent: AlienTek
- model: **PTD01H**
- chip: obsługa ARM Cortex M0/M1/M3/M4/M7
- tryb komunikacji: USB-C
- porty emulacji: JTAG, SWD
- prędkość transmisji szeregowej: Maksymalnie 1 Mbps
- zakres temperatury pracy: -40°C ~ +85°C
- obsługiwane kompilatory: MDK, IAR
- maksymalne taktowanie: 10 MHz
- napięcie robocze: 5 V (zasilanie przez USB)
- wymiary: 66,5 mm × 40 mm × 17 mm

Zestaw zawiera:

- 1x PTD01H debugger
- 1x kabel USB-C
- 1x przewód 20-pin 15cm
- 1x biały kabel 4pin dwustronny 20cm

ALIENTEK® | PTD01H

High-speed DAP Debugger



Automatic detection / Free drive

Simulation debugging / Small size

