

# Delock Przejściówka USB Typ-A do szeregowego DB9 z testerem RS-232 9 diod

## Opis

Przejściówka Delock USB Typ-A do szeregowego DB9 z testerem RS-232 9 diod łączy dwie funkcje. Interfejs RS-232 zapewnia połączenie z drukarkami szeregowymi, urządzeniami pomiarowymi, maszynami itp. Dodatkowo, dziewięć diod w złączu zapewnia jednoczesną informację o stanie danych RS-232 oraz zasilaniu USB. Tester RS-232 może być wykorzystany do diagnozy usterek i analizy sterowania kanałami danych przez RS-232.



### Numer artykułu 90497

EAN: 4043619904976

Kraj pochodzenia:  
Taiwan, Republic of  
China

Opakowanie: White Box

## Szczegóły techniczne

- Złącze:
  - 1 x USB Typ-A męski
  - 1 x szeregowo RS-232 DB9 męskie
- Złącze szeregowo z nakrętkami
- Chipset: FTDI FT231XS
- Szybkość transmisji danych do 460,8 Kbps
- FIFO: 512 Byte - RX
- FIFO: 512 Byte - TX
- Databity: 7, 8
- Stoppbity: 1, 2
- Parzystość: even, odd, none, mark, space
- Zabezpieczenie ESD  $\pm 15\text{kV}$  dla sygnału szeregowo
- Sygnały: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
- Wskaźnik LED: 9 x dwukolorowa dioda, czerwono (V+), zielona (V-)
  - TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, USB-PWR
- Temperatura robocza:  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Długość kabla ze złączem: ok. 2 m

## Wymagania systemowe

- Linux Kernel 4.9 lub nowszy
- Mac OS 10.15 lub nowszy
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A

## Zawartość opakowania

- Adapter USB Typ-A do 1 x COM port
- Sterowniki na CD
- Instrukcja obsługi

## Zdjęcia



## General

Funkcja :	Plug & Play
Specyfikacja :	RS-232 (EIA / TIA) USB Type-C™
Supported operating system:	Linux Kernel 2.6 lub nowszy Mac OS 10.13 lub nowszy Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11
Wskaźnik LED:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, PWR
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Wyjście:	1 x męski szeregowy RS-232 DB9
Wejście:	1 x USB Type-C™ męski

## Technical characteristics

Operating voltage:	5 V / 90 mA
Chipset:	FTDI FT231XS
Szybkość transmisji danych:	up to 460,8 Kbps
FIFO:	2 x 512 Byte
Temperatura robocza:	-40 °C ~ 85 °C
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, RI, GND
Data transmission:	asynchronous full duplex Bi-directional
UART:	USB to serial UART
Data bits:	7, 8

## Physical characteristics

Rdzeń ferrytowy:	2 x
Materiał obudowy:	Plastic (ABS)
Weight:	26 g
Cable type:	UL Recognized Component UL AWM 2725 80°C 30V
Kolor przewodu:	czarny
Cable length incl. connector:	2 m
Wykończenie pinów:	pozlacane
Conductor gauge:	linia danych 28 AWG linia zasilania 26 AWG
Shielding:	double
Kolor:	czarny
Overvoltage protection:	15 kV
Thread type:	4-40#
Izolator:	PVC
LED kolor:	czerwony zielony
Średnica kabla:	4,5 mm