

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/teltonika-router-przemyslowy-rut142-wifi-4-rs232-2x-rj45-100mb-s-ip30-p-174823.html>



## Teltonika Router przemysłowy RUT142 WiFi 4, RS232, 2x RJ45 100Mb/s, IP30

Cena	<b>306,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRDF78</b>
Kod producenta	<b>TELTONIKA RUT142000000</b>
Kod EAN	<b>4779051840724</b>

### Opis produktu

- **Typ pamięci RAM:** DDR2
- **Taktowanie procesora:** 580 MHz
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Architektura procesora:** MIPS 24Kc
- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, Sieć WAN
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Router przemysłowy
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Lampka kontrolna:** Tak
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wysokość produktu:** 25 mm
- **Głębokość produktu:** 68,6 mm
- **Szerokość produktu:** 113,1 mm
- **Waga produktu:** 149,2 g
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, TKIP, WPA2-EAP, WPA2-PSK, OWE, WPA3-EAP, WPA2-Enterprise-PEAP, EAP-TLS, WPA3-SAE, WPA-PSK, AES-CCMP
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.11v, IEEE 802.3, IEEE 802.11k, IEEE 802.11s, IEEE 802.11g, IEEE 802.11r, IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
- **Automatyczne wykrywanie:** Tak
- **Pełny duplex:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 300 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Jedna częstotliwości (2,4 GHz)
- **Klient DHCP:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port RS-232:** 1

- 
- **Port USB:** Nie
  - **Ilość anten:** 1
  - **Rodzaj wtyku anteny:** RP-SMA
  - **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny
  - **Ethernet WAN:** Tak
  - **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
  - **Gniazdo karty SIM:** Nie
  - **Typ połączenia WAN:** RJ-45
  - **DSL WAN:** Nie
  - **Ostrzeżenia:** Należy unikać kontaktu z cieczami, ponieważ może to spowodować porażenie prądem., Nie wolno otwierać obudowy urządzenia - ryzyko porażenia prądem., Produkt może emitować fale radiowe, które mogą zakłócać pracę innych urządzeń elektronicznych.

## Specyfikacja:

### Cechy:

- **Typ pamięci RAM:** DDR2
- **Taktowanie procesora:** 580 MHz
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Wielkość pamięci flash:** 16 MB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Architektura procesora:** MIPS 24Kc

### Konstrukcja:

- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, Sieć WAN
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Typ produktu:** Router przemysłowy
- **Stopień ochrony IP:** IP30
- **Lampka kontrolna:** Tak

### Moc:

- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 25 mm
- **Głębokość produktu:** 68,6 mm
- **Szerokość produktu:** 113,1 mm
- **Waga produktu:** 149,2 g

### Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, TKIP, WPA2-EAP, WPA2-PSK, OWE, WPA3-EAP, WPA2-Enterprise-PEAP, EAP-TLS, WPA3-SAE, WPA-PSK, AES-CCMP

### Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 70 °C

### Sieć:

- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.11v, IEEE 802.3, IEEE 802.11k, IEEE 802.11s, IEEE 802.11g, IEEE 802.11r, IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet

- 
- **Automatyczne MDI/MDI-X:** Tak
  - **Automatyczne wykrywanie:** Tak
  - **Pełny duplex:** Tak

#### **Funkcje bezprzewodowej sieci LAN:**

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 300 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Jedna częstotliwości (2,4 GHz)

#### **Protokoły:**

- **Klient DHCP:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak

#### **Porty i interfejsy:**

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Port RS-232:** 1
- **Port USB:** Nie

#### **Antena:**

- **Ilość anten:** 1
- **Rodzaj wtyku anteny:** RP-SMA
- **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny

#### **Połączenie WAN:**

- **Ethernet WAN:** Tak
- **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
- **Gniazdo karty SIM:** Nie
- **Typ połączenia WAN:** RJ-45
- **DSL WAN:** Nie

#### **Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Należy unikać kontaktu z cieczami, ponieważ może to spowodować porażenie prądem., Nie wolno otwierać obudowy urządzenia - ryzyko porażenia prądem., Produkt może emitować fale radiowe, które mogą zakłócać pracę innych urządzeń elektronicznych.