

Dane aktualne na dzień: 28-03-2025 18:45

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/router-przemyslowny-milesight-mil-ur32s-l04eu-p-p-103311.html>



## Router przemysłowy Milesight MIL-UR32S-L04EU-P

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Cena             | <b>775,00 zł</b>         |
| Numer katalogowy | <b>MIL-UR32S-L04EU-P</b> |
| Kod EAN          | <b>6974225038961</b>     |

### Opis produktu

#### Router CCTV Milesight UR32S 4G LTE PoE + antena WiFi

Wdrażając router w praktycznych projektach CCTV, Milesight CCTV Router UR32S może osiągnąć stabilne i bezpieczne połączenie między urządzeniami monitorującymi na miejscu a zdalnymi profesjonalnymi instalatorami lub technikami. W ten sposób kamery Milesight i rejestratory NVR mogą być łatwo i zdalnie zarządzane w bardziej bezpieczny i wydajny sposób.

### Inteligentne rozwiązanie do zdalnego zarządzania

- **Uzyskaj stabilne i bezpieczne połączenie między urządzeniami monitorującymi na miejscu a zdalnymi profesjonalnymi instalatorami lub technikami**

Jedno kliknięcie w aplikacji Milesight wystarczy, aby automatycznie wyszukać urządzenia podłączone do routera

- **Łatwo konfiguruj uprawnienia zdalnego dostępu do urządzeń odpowiednio dla instalatorów lub techników**

Zdalny dostęp do routera i masowa konfiguracja urządzeń podłączonych do routera poprzez Milesight CMSS

Zmniejsz liczbę wizyt na miejscu i wydajnie rozwiązuj problemy nawet z drugiego końca świata

### Klient Wi-Fi i tryb AP

Router CCTV Milesight UR32S obsługuje klienta Wi-Fi i tryb AP, umożliwiając użytkownikom proste podłączenie routera do aplikacji M-Sight Pro. Ponieważ wszystkie urządzenia podłączone do routera zostaną natychmiast wyświetlone w aplikacji, użytkownicy mogą w kilku krokach skonfigurować uprawnienia zdalnego dostępu do urządzeń zbiorczo dla instalatorów lub techników.

### Ultra-wysoka niezawodność

Milesight CCTV Router UR32S oferuje globalną sieć 4G LTE CAT4/3G z wieloma sieciami operatorów, zapewniając łatwą globalną łączność. Obsługuje automatyczne przełączanie awaryjne lub powrót po awarii między Ethernetem a siecią komórkową z włożoną kartą SIM.

### Konstrukcja klasy przemysłowej dla trudnych warunków

Wyposażony w przemysłowy procesor NXP i kompaktową konstrukcję, Milesight CCTV Router UR32S zapewnia doskonałą wydajność i łatwe wdrożenie nawet w ograniczonej przestrzeni. Ponadto wytrzymała metalowa obudowa o stopniu ochrony IP30 umożliwia niezawodną pracę w trudnych warunkach i może wytrzymać temperatury w zakresie od -40°C do +70°C.

### Milesight VPN

UR32 obsługuje połączenia i zarządzanie za pomocą Milesight VPN. MilesightVPN to lokalna platforma VPN zaprojektowana dla routerów Milesight CCTV w celu szybkiego i łatwego ustanowienia sieci VPN, uzyskując kompleksowe rozwiązanie zdalnego dostępu.

- Łatwe połączenie za pomocą kodu uwierzytelniającego

- 
- Przegląd stanu połączenia
  - Zdalny i bezpieczny dostęp do urządzeń

## Zaawansowane funkcje routingu

Milesight CCTV Router UR325 gwarantuje bezpieczną transmisję za pomocą stanowych tuneli Firewall VPN, w tym **IPsec/OpenVPN/GRE/L2TP/PPTP/DMVPN**. Jednocześnie obsługuje **SNMP v1/v2c/v3**, zapewniając **maksymalne bezpieczeństwo i elastyczność** w celu zaspokojenia różnych potrzeb.

## Zastosowanie routerów przemysłowych

### Zastosowanie w produkcji

W kontekście rosnącej fali automatyzacji nowoczesne linie produkcyjne coraz częściej są zależne od jakości sieci. Wpływa ona w znacznym stopniu na niezawodność maszyn, a co za tym idzie jakością oraz szybkością produkcji. Dzięki zastosowaniu routerów przemysłowych, jesteśmy w stanie otrzymywać powiadomienia w czasie rzeczywistym, przeprowadzać analizy oraz diagnostykę usterek. Aktualizacja oraz zarządzanie urządzeniami jest również w znacznym stopniu usprawniona.

### Zastosowanie w monitoringu

Wraz z rozwojem technologicznym oraz coraz większą urbanizacją, kluczową rolę coraz częściej odgrywa monitoring. Aby w sprawny sposób radzić sobie np. z problemami spowodowanymi w ruchu lub innych sytuacjach losowych, ważnym elementem może okazać się płynność i nieprzerwane działanie inteligentnego monitoringu.

### Dostęp do sieci w komunikacji miejskiej

Trend na posiadanie smartfonów jest coraz większy i coraz trudniej spotkać osobę która nie korzystałaby z Internetu w swoim telefonie. Nie wspominając już o pozostałych urządzeniach, takich jak tablet czy też laptop. Dzięki routerom przemysłowym Spacetronek możemy stworzyć stabilną komunikację mobilną 4G oraz zaoferować hotspot WiFi

### Paczkomaty i Inteligentne szafki

Kto nie zamawiał kiedykolwiek paczki do punktu odbioru typu Paczkomat niech podniesie rękę. Dzięki routerom przemysłowym, możliwe jest sprawne, zdalne połączenie z centralą. Jest to idealny sposób, który zastępuje tradycyjną transmisję przewodową.

## Robotyka i nowoczesne technologie

Jeśli rozwijasz swoją pasję lub pracujesz profesjonalnie w sektorze robotyki to z pewnością będą Ci potrzebne niezwykle szybkie routery, które będzie można zamontować w dowolny sposób. Najnowsza technologia potrzebuje zaawansowanych rozwiązań takich, jakim jest router Milesight.

## Specyfikacja techniczna

### Hardware System

- CPU - ARM Cortex-A7, 528 MHz
- Memory - 128 MB DDR3 RAM and 128MB Flash

### Cellular Interface

- Antenna Connector - 1 x 50 Ω SMA Connectors (Center PIN: SMA Female)
- SIM Slots - 1(Mini SIM-2FF)

### Ethernet Interface

- Numbers - 2 x 10/100 Mbps
- Property - 1 x WAN + 1 x LAN (Default) or 2 x LAN
- Mode - Full or half-duplex (Auto-Sensing)
- PoE - 2 x 802.3 af/at PoE PSE on LAN Ports (Optional)

### Wi-Fi Interface

- Antenna Connector - 1x50Ω SMA Connector (Center PIN: RP-SMA Female)
- Standards - IEEE 802.11 b/g/n, 2.4GHz
- Tx Power - 802.11b: 16 dBm +/-1.5 dBm (11 Mbps)  
802.11g: 14 dBm +/-1.5 dBm (54 Mbps)  
802.11n: 13 dBm +/-1.5 dBm (65 Mbps, HT20/40 MCS7)
- Modes - AP or Client mode
- Security - WPA/WPA2 authentication, WEP/TKIP/AES encryption

### Others

- Reset Button - 1 x RESET
- LED Indicators - 1 x POWER, 1 x SYSTEM, 1 x SIM, 3 x Signal strength
- Built-in - Watchdog, Timer

### Software

- 
- Network Protocols - IPv4/IPv6, PPP, PPPoE, SNMP v1/v2c/v3, TCP, UDP, DHCP, RIPv1/v2, OSPF, DDNS, VRRP, HTTP, HTTPS, DNS, ARP, QOS, SNTP, Telnet, VLAN, SSH, FRP, etc.
  - VPN - DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE
  - Security - Access Control, DMZ, Port Mapping, MAC Binding, SPI Firewalls, DoS&DDoS Protection, Filtering(IP&Domain), IP Passthrough
  - Management - Web, CLI, SMS, On-demand dial up, SNMP v1/v2/v3, DeviceHub
  - AAA - Radius, Tacacs+, LDAP, Local Authentication
  - Multilevel Authority - Multiple Levels of User Authority
  - Reliability - VRRP, WAN Failover

#### **Power Supply and Consumption**

- Power Connector - 2-pin 5.08 mm Terminal Block
- Input Voltage - 9-48 VDC, with Surge-Protection and Reverse Polarity Protection
- Power Consumption - Typical 1.8 W, Max 2.2 W (In Non-PoE mode)

#### **Physical Characteristics**

- Ingress Protection - IP30
- Housing - Metal
- Dimension - 108 x 90 x 26 mm (4.25 x 3.54 x 1.02 in)
- Installation - Desktop, Wall or DIN Rail Mounting

#### **Environmental**

- Operating Temperature - -40°C to +70°C (-40°F to +158°F) Reduced Cellular Performance Ab
- Storage Temperature - -40°C to +85°C (-40°F to +185°F)
- Ethernet Isolation - 1.5 kV RMS
- Relative Humidity - 0% to 95% (non-condensing) at 25°C/77°F

#### **Approvals**

- Regulatory - CE, FCC, RCM
- Environmental - RoHS
- EMC - EN 55032, EN 55035
- EMS
  - IEC 61000-4-2 Level 3
  - IEC 61000-4-3 Level 2
  - IEC 61000-4-4 Level 2
  - IEC 61000-4-5 Level 2
  - IEC 61000-4-6 Level 3
  - IEC 61000-4-8 Level 1
  - IEC 61000-4-11 Level 3
- Radio Frequency - EN 301 489-1/17/19/52, EN 301 511, EN 301 908-1/2/13, EN 303 413
- Safety - EN62368-1