

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/router-keenetic-speedster-4g-kn-2911-01-eu-ac1200-p-256806.html>



Router Keenetic Speedster 4G+ KN-2911-01-EU AC1200

Cena	527,61 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KILKECR4G0004
Kod producenta	KN-2911-01-EU
Kod EAN	4897082922193
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 128 MB
- **Typ pamięci RAM:** DDR3
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Model procesora:** MediaTek MT7621A
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Cloudflare DNS:** Tak
- **WireGuard:** Tak
- **AdGuard ad blocker:** Tak
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Rodzaj zasilania:** Prąd przemysłowy
- **Prąd wyjściowy:** 1,5 A
- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Szerokość produktu:** 160 mm
- **Waga produktu:** 370 g
- **Głębokość produktu:** 118 mm
- **Wysokość produktu:** 45 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA-PSK, WPA2-PSK, OWE, WPA3-PSK, WEP, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Firewall:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Zabezpieczenie firewall:** SPI
- **Dostęp do harmonogramu:** Tak
- **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Statystyki ruchu:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Kreator instalacji internetowej:** Tak
- **Captive portal:** Tak
- **Interfejs wiersza polecenia (CLI):** Tak
- **Direct or cloud access via KeenDNS:** Tak
- **HTTPS security for access via KeenDNS:** Tak

- **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
- **Klasa wydajności aplikacji:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 95%
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11k, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11v, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
- **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
- **Przepustowość IPoE/PPPoE:** 1800 Mbit/s
- **Przepustowość L2TP/PPTP:** 800 Mbit/s
- **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
- **IntelliQoS:** Tak
- **Przepustowość WireGuard:** 180 Mbit/s
- **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny
- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
- **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7
- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Przewody:** LAN (RJ-45)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 1200 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Klient DHCP:** Tak
- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 SSH, IPv6 Telnet, Dual stack IPv4/IPv6
- **Proxy UDP do HTTP:** Tak
- **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4
- **Rodzaj wtyku anteny:** SMA
- **Ilość anten:** 4
- **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny
- **Ethernet WAN:** Tak
- **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
- **Gniazdo karty SIM:** Tak
- **DSL WAN:** Nie
- **Typ połączenia WAN:** RJ-45, WISP
- **Liczba użytkowników:** 199 użyt.
- **3G:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **Obsługiwane pasma 3G:** 850 MHz, 900 MHz, 2100 MHz
- **Obsługiwane pasma 4G:** 900 MHz, 1800 MHz, 2600 MHz, 2500 MHz, 1500 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Standardy 3G:** HSUPA, WCDMA, HSDPA, HSPA+
- **SMS:** Tak
- **Obsługa zapytań USSD:** Tak
- **Chipset modemu:** ASR1828
- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 300 Mbit/s

Specyfikacja:

Cechy:

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Wielkość pamięci flash:** 128 MB
- **Typ pamięci RAM:** DDR3

-
- **Producent procesora:** MediaTek
 - **Model procesora:** MediaTek MT7621A
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
 - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
 - **Cloudflare DNS:** Tak
 - **WireGuard:** Tak
 - **AdGuard ad blocker:** Tak

Konstrukcja:

- **Typ produktu:** Router biurkowy

Moc:

- **Rodzaj zasilania:** Prąd przemienny
- **Prąd wyjściowy:** 1,5 A
- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 160 mm
- **Waga produktu:** 370 g
- **Głębokość produktu:** 118 mm
- **Wysokość produktu:** 45 mm

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA-PSK, WPA2-PSK, OWE, WPA3-PSK, WEP, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Firewall:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Zabezpieczenie firewall:** SPI
- **Dostęp do harmonogramu:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Statystyki ruchu:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Kreator instalacji internetowej:** Tak
- **Captive portal:** Tak
- **Interfejs wiersza poleceń (CLI):** Tak
- **Direct or cloud access via KeenDNS:** Tak
- **HTTPS security for access via KeenDNS:** Tak
- **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
- **Klasa wydajności aplikacji:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 95%

Sieć:

- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11k, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11v, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q

- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
- **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
- **Przepustowość IPoE/PPPoE:** 1800 Mbit/s
- **Przepustowość L2TP/PPTP:** 800 Mbit/s
- **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
- **IntelliQoS:** Tak
- **Przepustowość WireGuard:** 180 Mbit/s
- **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny
- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
- **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7

Wymagania systemowe:

- **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Przewody:** LAN (RJ-45)

Funkcje bezprzewodowej sieci LAN:

- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 1200 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)

Protokoły:

- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Klient DHCP:** Tak
- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 SSH, IPv6 Telnet, Dual stack IPv4/IPv6
- **Proxy UDP do HTTP:** Tak
- **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4

Antena:

- **Rodzaj wtyku anteny:** SMA
- **Ilość anten:** 4
- **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny

Połączenie WAN:

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

Pozostałe funkcje:

- **Liczba użytkowników:** 199 użyt.

Sieć komórkowa:

- **3G:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G

-
- **Obsługiwane pasma 3G:** 850 MHz, 900 MHz, 2100 MHz
 - **Obsługiwane sieci 4G:** 900 MHz, 1800 MHz, 2600 MHz, 2500 MHz, 1500 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
 - **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
 - **Standardy 3G:** HSUPA, WCDMA, HSDPA, HSPA+
 - **SMS:** Tak
 - **Obsługa zapytań USSD:** Tak
 - **Chipset modemu:** ASR1828
 - **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 300 Mbit/s