

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/router-keenetic-explorer-4g-kn-4910-01-eu-ac1200-p-256799.html>



Router Keenetic Explorer 4G KN-4910-01-EU AC1200

Cena	491,45 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KILKECR4G0006
Kod producenta	KN-4910-01-EU
Kod EAN	4897082922155
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Typ pamięci RAM:** DDR2
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **Taktowanie procesora:** 575 MHz
- **Model procesora:** MediaTek MT7628N
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **AdGuard ad blocker:** Tak
- **WireGuard:** Tak
- **Cloudflare DNS:** Tak
- **Kolor produktu:** Biały, Szary
- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, WLAN
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Prąd wyjściowy:** 1 A
- **Rodzaj zasilania:** Prąd przemienny
- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Waga produktu:** 236 g
- **Wysokość produktu:** 29 mm
- **Głębokość produktu:** 110 mm
- **Szerokość produktu:** 159 mm
- **Dostęp do harmonogramu:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA3-PSK, WPA2-PSK, OWE, WPA3-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-PSK, WEP
- **Zabezpieczenie firewall:** SPI
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **Oprogramowanie do stałych inspekcji pakietów:** Tak
- **IGMP snooping:** Tak
- **Firewall:** Tak
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Technologia Intelligent mesh:** Tak
- **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
- **Captive portal:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Interfejs wiersza polecenia (CLI):** Tak
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak

-
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **MIMO:** Tak
 - **Zarządzany w chmurze:** Tak
 - **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
 - **Kreator instalacji internetowej:** Tak
 - **Statystyki ruchu:** Tak
 - **Klasa wydajności aplikacji:** Tak
 - **Direct or cloud access via KeenDNS:** Tak
 - **HTTPS security for access via KeenDNS:** Tak
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 95%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
 - **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
 - **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7
 - **Wyzwalanie portów:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11v, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11k, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r
 - **Przekierowanie portów:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s
 - **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
 - **SSID na podstawie przypisania VLAN:** Tak
 - **Routing oparty na regułach:** Tak
 - **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet
 - **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
 - **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
 - **Przepustowość L2TP/PPTP:** 95 Mbit/s
 - **Przepustowość IPoE/PPPoE:** 95 Mbit/s
 - **IntelliQoS:** Tak
 - **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
 - **Przepustowość WireGuard:** 45 Mbit/s
 - **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny
 - **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** Android, iOS
 - **Liczba dołączonych produktów:** 1 szt.
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Przewody:** LAN (RJ-45)
 - **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo):** 867 Mbit/s
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 1200 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet, IPv6 SSH, Dual stack IPv4/IPv6
 - **Serwer DHCP:** Tak
 - **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
 - **Protokół przełączenia:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
 - **Klient DHCP:** Tak
 - **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
 - **Proxy UDP do HTTP:** Tak
 - **Port USB:** Nie
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4
 - **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny
 - **Rodzaj wtyku anteny:** SMA
 - **Poziom wzmocnienia anteny (max):** 4 dBi
 - **Ilość anten:** 4
 - **Typ anteny:** Zewnętrzny
 - **DSL WAN:** Nie
 - **Gniazdo karty SIM:** Tak
 - **Typ połączenia WAN:** RJ-45, WISP
 - **Ethernet WAN:** Tak
 - **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
 - **Liczba użytkowników:** 199 użyt.
 - **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 150 Mbit/s
 - **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 2100 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
 - **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
 - **Typ karty SIM:** NanoSIM

-
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
 - **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
 - **3G:** Tak
 - **SMS:** Tak
 - **Standardy 3G:** WCDMA, HSDPA, HSUPA, HSPA+
 - **Obsługa zapytań USSD:** Tak
 - **Chipset modemu:** ASR1803S

Specyfikacja:

Cechy:

- **Typ pamięci RAM:** DDR2
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
- **Taktowanie procesora:** 575 MHz
- **Model procesora:** MediaTek MT7628N
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 128 MB
- **AdGuard ad blocker:** Tak
- **WireGuard:** Tak
- **Cloudflare DNS:** Tak

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały, Szary
- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, WLAN
- **Typ produktu:** Router biurkowy

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 236 g
- **Wysokość produktu:** 29 mm
- **Głębokość produktu:** 110 mm
- **Szerokość produktu:** 159 mm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

- **Technologia Inteligent mesh:** Tak
- **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
- **Captive portal:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Interfejs wiersza polecenia (CLI):** Tak
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak

-
- **Przycisk WPS:** Tak
 - **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **MIMO:** Tak
 - **Zarządzany w chmurze:** Tak
 - **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
 - **Kreator instalacji internetowej:** Tak
 - **Statystyki ruchu:** Tak
 - **Klasa wydajności aplikacji:** Tak
 - **Direct or cloud access via KeenDNS:** Tak
 - **HTTPS security for access via KeenDNS:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
- **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7
- **Wyzwalanie portów:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11v, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11k, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **SSID na podstawie przypisania VLAN:** Tak
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet
- **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
- **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
- **Przepustowość L2TP/PPTP:** 95 Mbit/s
- **Przepustowość IPoE/PPPoE:** 95 Mbit/s
- **IntelliQoS:** Tak
- **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
- **Przepustowość WireGuard:** 45 Mbit/s
- **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny

Wymagania systemowe:

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

Dane opakowania:

- **Liczba dołączonych produktów:** 1 szt.

Zawartość opakowania:

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

Funkcje bezprzewodowej sieci LAN:

- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo):** 867 Mbit/s
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 1200 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)

Protokoły:

- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet, IPv6 SSH, Dual stack IPv4/IPv6
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak

-
- **Protokół przełączenia:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
 - **Klient DHCP:** Tak
 - **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
 - **Proxy UDP do HTTP:** Tak

Porty i interfejsy:

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

Antena:

- **Konstrukcja anteny:** Zewnętrzny
- **Rodzaj wtyku anteny:** SMA
- **Poziom wzmacnienia anteny (max):** 4 dBi
- **Ilość anten:** 4
- **Typ anteny:** Zewnętrzny

Połączenie WAN:

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

Pozostałe funkcje:

- **Liczba użytkowników:** 199 użyt.

Sieć komórkowa:

- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 150 Mbit/s
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 2100 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **3G:** Tak
- **SMS:** Tak
- **Standardy 3G:** WCDMA, HSDPA, HSUPA, HSPA+
- **Obsługa zapytań USSD:** Tak
- **Chipset modemu:** ASR1803S