

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/router-keenetic-sprinter-se-ke-3712-01-eu-ax3000-p-256823.html>

Router Keenetic Sprinter SE KN-3712-01-EU AX3000



| | |
|------------------|----------------------|
| Cena | 386,84 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | KILKECROU0012 |
| Kod producenta | KN-3712-01-EU |
| Kod EAN | 4897082922216 |
| PKWiU | 26.30.23.0 |

Opis produktu

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR4
- **Wielkość pamięci flash:** 128 MB
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Taktowanie procesora:** 1300 MHz
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Model procesora:** MediaTek MT7981B
- **AdGuard ad blocker:** Tak
- **WireGuard:** Tak
- **Cloudflare DNS:** Tak
- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, WLAN
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Kolor produktu:** Biały
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Rodzaj zasilania:** Prąd przemienny
- **Prąd wyjściowy:** 1 A
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Wysokość produktu:** 42 mm
- **Waga produktu:** 396 g
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Firewall:** Tak
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA3-Enterprise, WPA-PSK, WPA3-PSK, WPA2-Enterprise, WEP, WPA2-PSK, OWE
- **Dostęp do harmonogramu:** Tak
- **Zabezpieczenie firewall:** SPI
- **IGMP snooping:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Zabezpieczenie DDoS:** Tak
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Kreator instalacji internetowej:** Tak
- **Interfejs wiersza polecenia (CLI):** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Captive portal:** Tak

-
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
 - **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **Technologia Intelligent mesh:** Tak
 - **Przycisk WPS:** Tak
 - **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
 - **Statystyki ruchu:** Tak
 - **Klasa wydajności aplikacji:** Tak
 - **Liczba strumieni danych:** 3x3
 - **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
 - **Zarządzany w chmurze:** 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
 - **Przekierowanie portów:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11ac, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q
 - **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
 - **Serwer VPN:** OpenVPN
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **IntelliQoS:** Tak
 - **Przepustowość WireGuard:** 460 Mbit/s
 - **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Gigabit Ethernet
 - **Routing oparty na regułach:** Tak
 - **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
 - **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
 - **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny
 - **Przepustowość IPoE/PPoE:** 1800 Mbit/s
 - **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
 - **Przepustowość L2TP/PPTP:** 900 Mbit/s
 - **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7
 - **Obsługa mobilnych systemów operacyjnych:** iOS, Android
 - **Liczba dołączonych produktów:** 1 szt.
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Przewody:** LAN (RJ-45)
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo):** 2402 Mbit/s
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 3000 Mbit/s
 - **Modulacja:** OFDMA
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
 - **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)
 - **Klient DHCP:** Tak
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv6 Telnet, Dual stack IPv4/IPv6, IPv6 SSH
 - **Serwer DHCP:** Tak
 - **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
 - **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
 - **Proxy UDP do HTTP:** Tak
 - **Port USB:** Nie
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4
 - **Ilość anten:** 5
 - **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzny
 - **Gniazdo karty SIM:** Nie
 - **Ethernet WAN:** Tak
 - **DSL WAN:** Nie
 - **Typ połączenia WAN:** RJ-45, WISP
 - **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
 - **Liczba użytkowników:** 256 użyt.
 - **Obsługa zapytań USSD:** Tak

Specyfikacja:

Cechy:

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Typ pamięci RAM:** DDR4
- **Wielkość pamięci flash:** 128 MB
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Taktowanie procesora:** 1300 MHz
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Model procesora:** MediaTek MT7981B
- **AdGuard ad blocker:** Tak
- **WireGuard:** Tak
- **Cloudflare DNS:** Tak

Konstrukcja:

- **Diody LED:** LAN, Zasilanie, WLAN
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Kolor produktu:** Biały
- **Materiał obudowy:** Plastik

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 42 mm
- **Waga produktu:** 396 g
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm

Ochrona:

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

Cechy zarządzania:

- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Kreator instalacji internetowej:** Tak
- **Interfejs wiersza polecenia (CLI):** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Captive portal:** Tak
- **Obsługa jakość serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Technologia Inteligent mesh:** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
- **Statystyki ruchu:** Tak
- **Klasa wydajności aplikacji:** Tak
- **Liczba strumieni danych:** 3x3
- **Statystyka bezprzewodowa:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** 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:

- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.11ac, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11a, IEEE 802.1Q
- **Sprawdzanie odpowiedzi ping:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Serwer VPN:** OpenVPN
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **IntelliQoS:** Tak
- **Przepustowość WireGuard:** 460 Mbit/s
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Gigabit Ethernet
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Przekazywanie PPPoE/PPTP/L2TP:** Tak
- **Zapasowe połączenie internetowe:** Tak
- **Tablica routingu:** DHCP, Ręczny
- **Przepustowość IPoE/PPPoE:** 1800 Mbit/s
- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 7
- **Przepustowość L2TP/PPTP:** 900 Mbit/s
- **Liczba sieci gościnnych (5 GHz):** 7

Wymagania systemowe:

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

Dane opakowania:

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

Zawartość opakowania:

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

Funkcje bezprzewodowej sieci LAN:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo):** 2402 Mbit/s
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 3000 Mbit/s
- **Modulacja:** OFDMA
- **WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo):** 300 Mbit/s
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Dual-band (2.4 GHz/5 GHz)

Protokoły:

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

Porty i interfejsy:

- **Port USB:** Nie
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak

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

Antena:

- **Ilość anten:** 5
- **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzny

Połączenie WAN:

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

Pozostałe funkcje:

- **Liczba użytkowników:** 256 użyt.

Sieć komórkowa:

- **Obsługa zapytań USSD:** Tak