

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/tp-link-tl-mr6400-router-bezprzewodowy-jedna-czestotliwosci-2-4-ghz-fast-ethernet-3g-4g-czarny-p-298580.html>



TP-LINK TL-MR6400 router bezprzewodowy Jedna częstotliwości (2,4 GHz) Fast Ethernet 3G 4G Czarny

Cena	364,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPUH7
Kod producenta	1651459
Kod EAN	6935364092771

Opis produktu

- **Lampka kontrolna:** Tak
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Prąd wyjściowy:** 1 A
- **Rodzaj zasilania:** DC
- **Głębokość produktu:** 141 mm
- **Szerokość produktu:** 202 mm
- **Wysokość produktu:** 33,5 mm
- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Zabezpieczenie firewall:** DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
- **Firewall:** Tak
- **Obsługa DMZ:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Oprogramowanie do stałych inspekcji pakietów:** Tak
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA2, 128-bit WEP, WPA, 64-bit WEP
- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 1
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Serwer VPN:** PPTP VPN, IPSec VPN, OpenVPN
- **Przekazywanie VPN:** Tak
- **Wyzwalanie portów:** Tak
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s

-
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.11g
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows XP, Windows 98SE, Windows Vista, Windows NT, Windows 8
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** MacOS
 - **Wysokość opakowania:** 70 mm
 - **Szerokość opakowania:** 307 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 600 g
 - **Głębokość opakowania:** 223 mm
 - **Instrukcja szybkiej instalacji:** Tak
 - **Przewody:** LAN (RJ-45)
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
 - **WLAN wskaźnik przesyłu danych (max):** 300 Mbit/s
 - **Częstotliwość Wi-Fi:** Jedna częstotliwości (2,4 GHz)
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n)
 - **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPv4, IPv6
 - **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
 - **Serwer DHCP:** Tak
 - **Klient DHCP:** Tak
 - **Port USB:** Nie
 - **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Nie
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4
 - **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzne i zewnętrzne
 - **Zdemowalna antena (anteny):** Tak
 - **Ilość anten:** 4
 - **Gniazdo karty SIM:** Tak
 - **Połączenie USB 3G/4G:** Nie
 - **DSL WAN:** Nie
 - **Ethernet WAN:** Tak
 - **Typ połączenia WAN:** RJ-45
 - **Przepustowość (pierwsza):** 2,4 GHz
 - **Połączenie xDSL:** Nie
 - **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
 - **Łączność z siecią komórkową:** Tak
 - **Pasma częstotliwości:** 2.4 GHz
 - **WLAN prędkość przesyłania danych:** 11, 300 Mbit/s, 54
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
 - **Obsługa pasm GSM:** 900, 850, 1800, 1900 MHz
 - **Standardy 2G:** GPRS, GSM, Edge
 - **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 800 MHz
 - **Standardy 3G:** HSPA+, UMTS
 - **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 900 MHz
 - **Standardy 4G:** LTE
 - **Generacja sieci mobilnej:** 4G
 - **3G:** Tak
 - **4G:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Lampka kontrolna:** Tak
- **Typ produktu:** Router biurkowy
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Napięcie operacyjne:** 12 V
- **Prąd wyjściowy:** 1 A
- **Rodzaj zasilania:** DC

Waga i rozmiary:

-
- **Głębokość produktu:** 141 mm
 - **Szerokość produktu:** 202 mm
 - **Wysokość produktu:** 33,5 mm

Ochrona:

- **zapobieganie atakom DoS:** Tak
- **Zabezpieczenie firewall:** DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
- **Firewall:** Tak
- **Obsługa DMZ:** Tak
- **Dostęp dla gości:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Oprogramowanie do stałych inspekcji pakietów:** Tak
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA2, 128-bit WEP, WPA, 64-bit WEP

Cechy zarządzania:

- **Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME):** Tak
- **Przycisk WPS:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Przycisk reset:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Sieć:

- **Typ interfejsu Ethernet LAN:** Fast Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba sieci gościnnych (2,4 GHz):** 1
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100Base-T(X)
- **Serwer VPN:** PPTP VPN, IPSec VPN , OpenVPN
- **Przekazywanie VPN:** Tak
- **Wyzwalanie portów:** Tak
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3u, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.11g

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows XP, Windows 98SE, Windows Vista, Windows NT, Windows 8
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** MacOS

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 70 mm
- **Szerokość opakowania:** 307 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 600 g
- **Głębokość opakowania:** 223 mm

Zawartość opakowania:

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

Funkcje bezprzewodowej sieci LAN:

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

Protokoły:

- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** IPv4, IPv6
- **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Klient DHCP:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Port USB:** Nie
- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Nie
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 4

Antena:

- **Konstrukcja anteny:** Wewnętrzne i zewnętrzne
- **Zdemowalna antena (anteny):** Tak
- **Ilość anten:** 4

Połączenie WAN:

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

Pozostałe funkcje:

- **Przepustowość (pierwsza):** 2,4 GHz
- **Połączenie xDSL:** Nie
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz
- **WLAN prędkość przesyłania danych:** 11, 300 Mbit/s, 54

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

Sieć komórkowa:

- **Obsługa pasm GSM:** 900, 850, 1800, 1900 MHz
- **Standardy 2G:** GPRS, GSM, Edge
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 800 MHz
- **Standardy 3G:** HSPA+, UMTS
- **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 900 MHz
- **Standardy 4G:** LTE
- **Generacja sieci mobilnej:** 4G
- **3G:** Tak
- **4G:** Tak