

Karta produktu:

**Router WiFi bezprzewodowy AC1200 Dual Band
(867Mb/s 5GHz, 300Mb/s 2,4GHz) 4G LTE TOTOLINK
LR1200**

TOTOLINK



Producent:	TOTOLINK
Symbol:	60.0134
Kod producenta:	LR1200
Kod EAN:	6952887401842

Opis produktu

LR1200 to bezprzewodowy router dalekiego zasięgu, który służy do zapewnienia doskonałego połączenia Wi-Fi na dużych odległościach. Router jest zgodny ze standardem Wi-Fi IEEE802.11ac, zapewnia prędkość Wi-Fi do 867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz. Jest w stanie pracować jednocześnie w paśmie 2,4 GHz i 5 GHz i zapewnia prędkość do 1167 Mb/s.

Najważniejsze funkcje:

- Zgodność ze standardami **IEEE 802.11ac/a/b/g/n**.
- Wygodny dostęp do **sieci 4G**, udostępniaj swoją sieć 4G LTE wielu urządzeniom Wi-Fi.
- Tworzy jednoczesną dwuzakresową sieć Wi-Fi z maksymalną prędkością do **300 Mb/s** w paśmie **2,4 GHz** i **867 Mb/s** w paśmie **5 GHz**.
- Wydajne, **zintegrowane anteny** zapewniają stabilne połączenia bezprzewodowe i lepszy zasięg.
- Obsługuje sieci typu TDD-LTE, FDD-LTE, TD-SCDMA, WCDMA, CDMA2000, 1xEV-DO, GSM, GPRS, EDGE.
- Nie wymaga konfiguracji, wystarczy włożyć kartę SIM i włączyć ją, aby cieszyć się szybkim połączeniem bezprzewodowym.
- Zapewnia 64/128-bitowe szyfrowanie **WEP, WPA, WPA2 i WPA/WPA2**.
- Obsługuje IP, MAC, filtrowanie adresów URL, przekierowanie portów i DMZ
- Obsługuje wysoki standard ochrony **8KV/15KV ESD**.

Elastyczność w projektowaniu połączenia z siecią WAN

Wspierając połączenie sieciowe 4G, LR1200 dodaje projekt połączenia z siecią WAN, aby w pełni sprostać różnym typom połączeń, w tym przewodom, światłowodom i modemom DSL.

Plug&Play, łatwy dostęp

Dwa tryby dostępu do Internetu są wymienne, aby dostosować się do różnych środowisk. Użyj karty SIM, aby połączyć się z Internetem bezprzewodowo lub użyj kabla RJ45, aby uzyskać dostęp do Internetu za pomocą połączenia kablowego.

Maksymalny zasięg sieci

Zaawansowane anteny LTE zapewniają wydajne i stabilne połączenia z każdym urządzeniem. Wzmacniacz mocy i wzmacniacz niskoszumowy zwiększają możliwości wysyłania i odbierania, tworząc rozległą sieć Wi-Fi dla Twojego domu.

O producencie:

Totolink jest profesjonalnym producentem **produktów komunikacji sieciowej**, w tym routerów bezprzewodowych i przewodowych, adapterów bezprzewodowych USB, modułów, przełączników.

Totolink został założony w 1999 roku. Z ponad 21-letnim doświadczeniem, Totolink stał się poważnym graczem na rynku. Obecnie prowadzą własne zakłady produkcyjne i laboratoria badawczo-rozwojowe oraz oferują produkty i usługi klientom w ponad **50 krajach i regionach**. Bezpieczeństwo, design, technika, zaawansowany sprzęt - to są najważniejsze cechy urządzeń marki Totolink.

Podstawowe dane techniczne

- Zasilanie: 12V DC/ 1A
- Przyciski: 1 * RST/WPS Button; 1 * Power On/Off Button
- Kontrolki LED: 1 * Sys, 1 * SMS, 1 * WIFI, 1 * 2G/3G, 1 * LTE, 4 * Signal
- Anteny: 2 * 5dBi internal antennas (2.4/5GHz); 2 * 5dBi detachable antennas (4G)
- Wymiary: 120 mm X 180 mm X 256 mm
- Częstotliwości: 2.4 GHz/ 5 GHz
- Prędkość transmisji danych: 2.4 GHz: do 300 Mbps; 5 GHz: do 867 Mbps
- EIRP: 2.4 GHz < 20 dBm; 5 GHz < 20 dBm
- Zabezpieczenia sieciowe: 64/128-bit WEP, WPA i WPA2

Interfejsy

- 1 * 10/100M WAN Port (With LED)
- 4 * 10/100M LAN Port (With LED)
- 1 * Standard SIM card slot,
- 1 * DC jack

Standardy

- IEEE 802.11ac
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n

Czułość

2.4G:

- 11b 11M -81dBm@8% PER
- 11g 54M -68dBm@10% PER
- 11n HT20 MCS7 -65dBm@10% PER; HT40 MCS7 -62dBm@10% PER

5G:

- 11a 54M -68dBm@10% PER
- 11n HT20 MCS7 -65dBm@10% PER; HT40 MCS7 -62dBm@10% PER
- 11ac VHT80 MCS9 -51dBm@10% PER

Tryb LTE

- Chip LTE (PCIe, opcjonalny, konfigurowalny): Quectel EC24-EXGA

Typ i pasmo sieci LTE

- 4G: FDD-LTE B1, B3, B5, B7, B8, B20, TDD-LTE B38, B40, B41
- 3G: WCDMA B1 / B5 / B8
- 2G: GSM B3, B8

Specyfikacja

Liczba portów	5
Model	LR1200
Producent	TOTOLINK