



## TP-LINK Router Mercusys MR30G AC1200 1WAN 2LAN

Cena brutto	<b>96,00 zł</b>
Cena netto	<b>78,05 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>48430588</b>
Kod producenta	<b>MR30G</b>
Kod EAN	<b>6957939000615</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

## TP-LINK Router Mercusys MR30G AC1200 1WAN 2LAN

### Dwupasmowy router bezprzewodowy AC1200

- **Dwupasmowe Wi-Fi w standardzie AC1200** – Korzystaj z domowej sieci bez lagów, osiągając prędkości do 1.2 Gb/s (867 Mb/s w paśmie 5GHz i 300 Mb/s w paśmie 2.4GHz)
- **Duży zasięg** – Cztery anteny zewnętrzne o wysokim zysku i technologia Beamforming pozwalają na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- **Gigabitowe porty** – Wykorzystaj w pełni możliwości, jakie daje szybki Internet i przesyłaj dane z oszałamiającą prędkością.
- **Większa wydajność sieci** – Technologia MU-MIMO pozwala routerowi MR30G na komunikację z wieloma urządzeniami jednocześnie, zwiększając całkowitą przepustowość sieci.
- **Łatwe zarządzanie domową siecią** – Wiele funkcji programowych, takich jak Kontrola rodzicielska, QoS i Sieć dla gości, zapewniają bezpieczeństwo i efektywność sieci.
- **Wsparcie IPTV** – Obsługa IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tagowanie VLAN w celu optymalizacji streamingu IPTV.
- **Wsparcie IPv6** – Możliwość korzystania z usług IPv6 oraz odwiedzania stron internetowych opartych na protokole IPv6

### Prędkość WiFi AC1200

#### Dwupasmowa sieć WiFi dostarcza szybkie połączenia do wszystkich urządzeń

Dzięki zgodności ze standardem 802.11ac, router MR30G dostarcza bardzo szybkie połączenia WiFi o prędkości dochodzącej do 1.2Gb/s. Wybieraj między pasmem 2,4GHz (300Mb/s) która emituje sygnał o lepszej przenikalności ścian dla większego dystansu na jakim można przeglądać internet, wysyłać maile lub korzystać z mediów społecznościowych. Kiedy streamujesz filmy HD, grasz online lub potrzebujesz dużej przepustowości sieci, wybierz pasmo 5GHz (867Mb/s) które zapewnia większe

prędkości przy niższym poziomie zakłóceń.

## Technologia MU-MIMO

### **Więcej połączonych urządzeń jednocześnie**

Zwykły router musi kolejkować Twoje urządzenia, jeżeli ma wiele połączeń w tym samym czasie, powodując opóźnienia w sieci.

Dzięki technologii MU-MIMO, router MR30G komunikuje się z wieloma urządzeniami w tym samym czasie, pozwalając połączonym urządzeniom osiągnąć większą prędkość, niż w przypadku zwykłego routera działającego w technologii AC.

## Anteny o dużym zysku i Beamforming

### **Ukierunkowany sygnał który przenika ściany**

Cztery zewnętrzne anteny o wysokim zysku 5dBi i dobrze zaprojektowanej strukturze wewnętrznej zwiększają wydajność transmisji i pokrywają więcej pokoi zasięgiem WiFi. Zaawansowana technologia Beamforming automatycznie lokalizuje bezprzewodowe urządzenia i tworzy ukierunkowe, stabilne połączenia bezprzewodowe.

## Mocne nadajniki

### **Silny sygnał WiFi w Twoim domu**

MR30G uwalnia cały potencjał Twojej sieci bezprzewodowej dzięki silnym i niskozakłóceniovym wzmacniaczom. Oznacza to, że Twoja sieć WiFi ma zwiększony zasięg i pełną siłę sygnału dla wszystkich urządzeń.

## Gigabitowe połączenia

### **Gigabitowe porty dla komputerów, IPTV i konsol**

Dzięki gigabitowym portom, które są 10× szybsze niż porty Fast Ethernet, MR30G przesyła dane w oszałamiającej szybkości. Podłącz swoje komputery, urządzenia korzystające z IPTV oraz konsole do MR30G, aby wykorzystać jego potencjał.

## Łatwa konfiguracja

### **Bez konieczności dzwonienia po pomoc**

Postępuj zgodnie z instrukcjami na intuicyjnym panelu konfiguracyjnym aby skonfigurować router w ciągu kilku minut. Skomplikowana konfiguracja nie jest konieczna.

## SPECYFIKACJA

### SIEĆ BEZPRZEWODOWA

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
- **Częstotliwość pracy:** 2.4 GHz, 5 GHz
- **Maksymalna prędkość transmisji:** 867 Mbps (5 GHz) + 300 Mbps (2.4 GHz) zgodność ze standardami WiFi 11ac/a/b/g/n
- **Czułość odbiornika:** 11g 6Mbps: -96dBm, 11g 54Mbps: -78dBm, 11n HT40 MCS7: -74dBm, 11n HT20 MCS7: -71dBm, 11a 6Mbps: -97dBm, 11a 54Mbps: -79dBm, 11ac VHT20 MCS8: -74dBm, 11ac VHT40 MCS9: -70dBm, 11ac VHT80 MCS9: -65dBm
- **Moc transmisji:** 2.4 GHz < 20dBm (EIRP); 5 GHz < 23dBm (EIRP)
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** WPA-PSK / WPA2-PSK

### OPROGRAMOWANIE

- **Tryby pracy:** Router, Punkt dostępowy
- **Sieć WAN:** Dynamic IP/Static IP/PPPoE/L2TP/PPTP
- **Zarządzanie:** Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
- **DHCP:** Serwer i lista klientów DHCP
- **Funkcje NAT:** Przekierowywanie Portów, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **Zapora sieciowa:** SPI Firewall, wiązanie adresów IP i MAC
- **Sieć dla gości:** Sieć dla gości 2,4 GHz, sieć dla gości 5 GHz

### CECHY SPRZĘTOWE

- **Wymiary (S X G X W):** 159.7 × 125.9 × 37.1 mm (6.3 × 5.0 × 1.5 cali)
- **Porty:** 1 Gigabitowy port WAN + 2 Gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS, Reset
- **Anteny:** 4 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi

### INNE

- **Zawartość opakowania:** Gigabitowy Dwupasmowy router AC1200 (MR30G), Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ45
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

## Specyfikacja

## SPECYFIKACJA

### SIEĆ BEZPRZEWODOWA

- **Standardy bezprzewodowe:** IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
- **Częstotliwość pracy:** 2.4 GHz, 5 GHz
- **Maksymalna prędkość transmisji:** 867 Mbps (5 GHz) + 300 Mbps (2.4 GHz) zgodność ze standardami WiFi 11ac/a/b/g/n
- **Czułość odbiornika:** 11g 6Mbps: -96dBm, 11g 54Mbps: -78dBm, 11n HT40 MCS7: -74dBm, 11n HT20 MCS7: -71dBm, 11a 6Mbps: -97dBm, 11a 54Mbps: -79dBm, 11ac VHT20 MCS8: -74dBm, 11ac VHT40 MCS9: -70dBm, 11ac VHT80

MCS9: -65dBm

- **Moc transmisji:** 2.4 GHz
- **Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:** WPA-PSK / WPA2-PSK

## OPROGRAMOWANIE

- **Tryby pracy:** Router, Punkt dostępowy
- **Sieć WAN:** Dynamic IP/Static IP/PPPoE/L2TP/PPTP
- **Zarządzanie:** Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
- **DHCP:** Serwer i lista klientów DHCP
- **Funkcje NAT:** Przekierowywanie Portów, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **Zapora sieciowa:** SPI Firewall, wiązanie adresów IP i MAC
- **Sieć dla gości:** Sieć dla gości 2,4 GHz, sieć dla gości 5 GHz

## CECHY SPRZĘTOWE

- **Wymiary (S X G X W):** 159.7 × 125.9 × 37.1 mm (6.3 × 5.0 × 1.5 cali)
- **Porty:** 1 Gigabitowy port WAN + 2 Gigabitowe porty LAN
- **Przyciski:** WPS, Reset
- **Anteny:** 4 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi

## INNE

- **Zawartość opakowania:** Gigabitowy Dwupasmowy router AC1200 (MR30G), Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ45
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji