

Ostrzeżenie!

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia.

Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją.

Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji.

Urządzenie przed uruchomieniem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że urządzenie jest w dobrym stanie.

Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawiony.

Produkt jest przeznaczony do użytku domowego jak i komercyjnego i nie może być użytkowany wbrew przeznaczeniu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad umieszczonych w instrukcji, dlatego zalecamy postępować zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami bezpieczeństwa pracy, obsługi i konserwacji urządzenia. W ten sposób zapewnią sobie Państwo bezpieczeństwo oraz unikną uszkodzenia urządzenia.

Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, przyjemności podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów- pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą lub zniszczeniem. Powyższe postanowienia obowiązują bez względu na to, czy strata lub zniszczenie odnosi się do:

1. Pogorszenia jakości lub braku działania produktu lub związanych z nim produktów z powodu uszkodzenia, jak również do braku dostępności do produktu oddanego do naprawy, co spowodowało przestój, stratę czasu użytkownika lub przerwę w działalności gospodarczej;

2. Nieodpowiednich wyników pracy produktu lub związanych z nim produktów;

3. Dotyczy to strat i szkód według dowolnej teorii prawnej, łącznie z zaniedbaniem i innymi szkodami, zerwaniem kontraktu, wyrażonej lub domniemanej gwarancji oraz ścisłą odpowiedzialnością (nawet jeśli producent lub dostawca został powiadomiony o możliwości wystąpienia takich szkód).

Środki bezpieczeństwa:

Szczególną uwagę przy projektowaniu poświęcono standardom jakości urządzenia, gdzie najważniejszym czynnikiem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika.

Urządzenie należy chronić przed kontaktem z płynami żrącymi oraz palącymi i lepкими.

Urządzenie to zaprojektowano, aby ponownie podejmowało funkcjonowanie w przypadku przywrócenia zasilania energią elektryczną po przerwie w zasilaniu.

Uwaga! Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych, niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej.

Przed transportem wyłącz urządzenie.

Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.

Prawidłowa utylizacja produktu:

Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE. Aby uniknąć ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów, należy go przekazać do recyklingu propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.

Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego go został on kupiony. Zostanie on wówczas poddany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.

Router RB-D53IG-5HACD2HND-H rozgłasza 2 oddzielne sieci bezprzewodowe, w paśmie 5 GHz o prędkości 867 Mb/s oraz w paśmie 2.4 GHz o prędkości 300 Mb/s. Dzięki temu można korzystać z codziennych, mniej wymagających aplikacji, takich jak poczta elektroniczna i przeglądanie stron internetowych, poprzez połączenie w paśmie 2.4 GHz przy jednoczesnym wykorzystaniu pasma 5 GHz do bardziej wymagających, wrażliwych na opóźnienia zastosowań takich jak transmisje strumieniowe wideo w jakości HD lub gry online.

Główny obszar zastosowań tego urządzenia to małe i średnie biura oraz domki jednorodzinne i mieszkania. 2 zewnętrzne anteny dookólne zapewniają duży zasięg i wydajność.

Obsługa standardu 802.11ac - nowej generacji połączeń bezprzewodowych.

Port USB 2.0 umożliwia podłączenie dodatkowych urządzeń peryferyjnych, jak np. zewnętrzny dysk twardy.



Zakres częstotliwości:	2.4 GHz, 5 GHz
Typ anteny:	2 x Antena dookólna - Gniazdo SMA
Standardy:	IEEE 802.11 b/g/n @ 2.4 GHz IEEE 802.11 a/n/ac @ 5 GHz
Prędkość transmisji:	300 Mb/s + 867 Mb/s
CPU:	IPQ-4019
Porty LAN:	4 x 10/100/1000 Mbps LAN 1 x 10/100/1000 Mbps WAN
Kontrolki LED:	Power, 2.4 GHz WLAN, 5 GHz WLAN, 4 x Ethernet, WAN
Czułość odbiornika:	2.4 GHz : • 1 Mb/s : -100 dBm • 6 Mb/s : -96 dBm • 11 Mb/s : -94 dBm • 54 Mb/s : -78 dBm • MCS0 : -96 dBm • MCS7 : -73 dBm 5 GHz : • 6 Mb/s : -96 dBm • 54 Mb/s : -80 dBm • MCS0 : -96 dBm • MCS7 : -75 dBm • MCS9 : -70 dBm
DDNS:	✓



Instrukcja obsługi

Kod: RB-D53IG-5HACD2HND-HAP-AC3

ROUTER **RB-D53IG-5HACD2HND-HAP-AC3** 2.4 GHz, 5 GHz 300 Mb/s + 867 Mb/s MIKROTIK

Serwer DHCP:	✓
Aktualizacja firmware:	✓
Zabezpieczenia:	WEP 64/128-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Interfejs do zarządzania:	MikroTik RouterOS
Moc nadajnika:	max. 26 dBm @ 2.4 GHz max. 26 dBm @ 5 GHz
Zasilanie:	• 12 ... 28 V DC - 24 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie) • 18 ... 28 V DC - Passive PoE
Wybrane cechy:	• 2x2 MIMO / Dual-chain @ 2.4 GHz, 5 GHz • Passive PoE - 1 x Wejście (Port 1) / 1 x Wyjście (Port 5) • Port USB 2.0 • Zysk energetyczny [dBi] : 3 @ 2.4 GHz, 5.5 @ 5 GHz • Pobór mocy max. 30 W • Przycisk Mode • Przycisk RESET
Temperatura pracy:	-30 °C ... 60 °C
Waga:	0.56 kg
Wymiary:	251 x 129 x 39 mm
Producent / Marka:	MikroTik
Gwarancja:	2 lata



Złącza urządzenia:



Widok z tyłu:



W zestawie:



OPAKOWANIE

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 0x0x0 mm	Waga brutto: 0 kg
--	-------------------