

# Poznaj swój Router AC810S

# W DROGĘ!

Ten przewodnik pomoże Ci nawiązać połączenie tak szybko i tak łatwo jak to możliwe. Pozwoli ci to zacząć i poznać wszystkie przydatne funkcje które są dostępne w urządzeniu.

Jeśli wszystko pójdzie zgodnie z planem, będziesz gotowy do pracy w mgnieniu oka, oraz możesz się połączyć z routerem nawet gdy jesteś w ruchu.

## Co jest w instrukcji?

- 03 Bezpieczeństwo
- 05 Jak zacząć
- 10 Podłączanie urządzenia
- 13 Monitoring danych
- 14 Korzystanie z ekranu
- 18 Strona główna Wifi
- 21 Cechy dodatkowe
- 23 Rozwiązywanie problemów

# Bezpieczeństwo

Przed użyciem tego urządzenia przeczytaj wszystkie uwagi dotyczące bezpieczeństwa. To urządzenie jest zaprojektowane tak, aby korzystać z niego w odległości co najmniej 20 cm od ciała. Nie używaj urządzenia w pobliżu paliwa, chemikaliów lub na obszarze takim jak stacje paliw, rafinerie, szpitale lub samoloty. Stosuj się do wszystkich znaków ostrzegawczych, które zostały wysłane.

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa częstotliwości radiowej

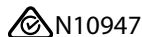
Urządzenie posiada antenę wewnętrzną. Aby uzyskać optymalną wydajność przy minimalnym zużyciu energii, nie należy osłaniać urządzenia ani zakrywać go jakimkolwiek przedmiotem. Zakrycie anteny wpływa na jakość sygnału, może spowodować, że router będzie działał w wyższym poziomie mocy niż potrzeba i może skrócić żywotność baterii.

## Energia w częstotliwościach radiowych

Twoje urządzenie bezprzewodowe to nadajnik i odbiornik małej mocy. Poziom mocy nadawania jest optymalizowany w celu uzyskania najlepszej wydajności i jest automatycznie redukowany, gdy odbierany jest sygnał dobrej jakości. Maksymalna moc jest wykorzystywana tylko na granicy zasięgu sieci, więc w większości przypadków moc wyjściowa jest bardzo niska. W złych warunkach sieciowych urządzenie transmituje z większą mocą, może się nagrzać i może znacznie skrócić żywotność baterii.

## Deklaracje zgodności – Specyfika szybkości wchłaniania (SAR)

Twoje urządzenie jest zaprojektowane do używania co najmniej w odległości 20 cm od ciała. Oświadczamy, że produkt wyszczególniony w niniejszej instrukcji, w połączeniu z naszymi akcesoriami, jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami standardu łączności radiowej (Promieniowanie elektromagnetyczne promieniowania ludzkiego IC) 2003 oraz australijskiego Urzędu Komunikacji i Mediów Sekcja 376 ustawy telekomunikacyjnej z 1997 r.,  
W najgorszym przypadku wynik testu SAR dla tkanki o wielkości 10 g mierzonej w odległości 10 mm wynosi 1,3 W / kg.



## Deklaracja ROHS

Producent oświadcza, że twoje urządzenie jest wolne od materiałów niebezpiecznych i jest zgodne z dyrektywą UE 2002/95 / WE (powszechnie znaną jako RoHS) wraz z poprawkami.

# Zaczynamy!

## Opakowanie zawiera:

- Urządzenie oraz baterię
- Instrukcję
- Micro USB 3.0 kabel
- AC zasilacz

## Możliwe jest dokupienie poniższych akcesoriów:

- Antena zewnętrzna - poprawia wydajność w obszarach o niskiej sile sygnału.
- AirCard Smart Cradle - zapewnia ładowanie w stacji dokującej i połączenia z portem Ethernet oraz zapewnia lepszą wydajność w obszarach o słabym zasięgu.

# TWÓJ ROTER AC810S



## 1. Ekran dotykowy LCD

Pojemnościowy ekran dotykowy z opcjami zarządzania ustawieniami urządzenia, wykorzystaniem danych i połączeniami sieci Wi-Fi.

## 2. Dioda LED stanu

Pokazuje stan połączenia danych:

- Gotowy (powolne niebieskie mignięcie)
- Przesyłanie danych (podwójne niebieskie mignięcie)
- Nie gotowy (wolne miganie białe)



5

### 3. Zasilacz sieciowy / port Micro USB

Naładuj baterię szybciej, używając adaptera.

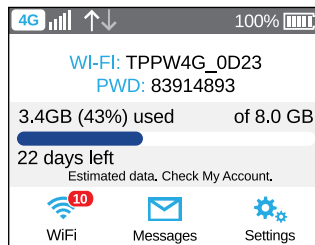
### 4. Zewnętrzne złącza antenowe

Połączenia dla opcjonalnej anteny zewnętrznej portu MIMO Dual TS-9 w celu zwiększenia sygnału.

### 5. Moc

- Włączanie i wyłączanie urządzenia - Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez kilka sekund. Dioda LED miga na niebiesko, gdy urządzenie jest gotowe.
- Wybudzanie routera Wi-Fi - Naciśnij i szybko zwolnij przycisk zasilania.

Panel wskaźników urządzenia pokazuje stan nowego urządzenia



### Ikony

	Moc sygnału	1 kreska – słaby poziom 5 kresek – Mocny sygnał
	Typ połączenia	4G HSPA+ /DC HSPA 3G
	Roaming	Połączenie do innej sieci
	Przesył danych	Zarys – Połączone Mocny – Wysyłanie Brak – Nie połączony
	Hub	pojawia się, gdy urządzenie jest zadokowane
	Alert	Przejdź na stronę główną Wi-Fi <a href="http://m.home">http://m.home</a> , aby wyświetlić alerty systemowe lub przesuń palcem w dół
	Poziom baterii	5 kresek – pełne ładowanie 1 kreska – słaba bateria

## Nazwa Wi-Fi (SSID) i hasło Wi-Fi (Klucz bezpieczeństwa)

Możesz zmienić nazwę Wi-Fi i hasło Wi-Fi zgodnie z własnymi preferencjami, wybierając ikonę Wi-Fi na ekranie urządzenia lub na stronie głównej Wi-Fi.

Aby załogować się do urządzenia, potrzebujesz następujących informacji:

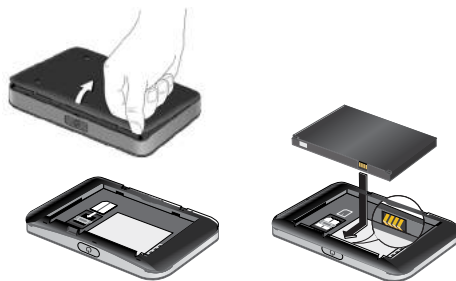
### Quick reference section

Domyślna nazwa Wifi (SSID)	Wyświetlane na ekranie przednim urządzenia po włączeniu zasilania i pod baterią.
Domyślne hasło	Rozróżniana jest wielkość liter i jest wyświetlana na ekranie przednim urządzenia po włączeniu zasilania i pod baterią.
Strona domowa	<a href="http://m.home">http://m.home</a>
Wifi hasło domowe	admin
Reset fabryczny	Tap Settings > More > Factory Reset.

# Połączenie

## 1. Umieść kartę SIM i baterię, jeśli nie są jeszcze podłączone

- Zdejmij tylną pokrywę za pomocą zatrzasku z kciukiem na spodzie urządzenia i delikatnie zdejmij.



Aby włożyć kartę micro SIM (3FF), wsuń ją tak, jak pokazano, z chipem skierowanym w dół. Włóż baterię i załóż pokrywę.

## 2. Włącz urządzenie

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż ekran się zaświeci.



## 3. Wyszukaj sieci bezprzewodowe

- Sprawdź, czy Twój komputer lub inne urządzenie ma włączoną funkcję Wi-Fi i wyszukaj sieci bezprzewodowe. Więcej informacji na temat wyszukiwania sieci bezprzewodowych można znaleźć w poniższej tabeli lub podręczniku urządzenia obsługującego Wi-Fi.
- Wybierz wyświetloną nazwę Wi-Fi na ekranie urządzenia.
- Wprowadź hasło Wi-Fi dokładnie tak, jak pokazano na ekranie. Pamiętaj, że w hasle różniana jest wielkość liter.

## 4. Zakończenie korzystania

- Wyłącz urządzenie lub odłącz je za pomocą twojego komputera lub innego urządzenia.

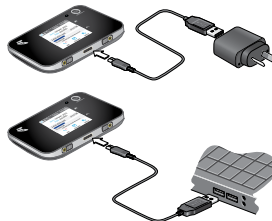
## Wyszukiwanie sieci bezprzewodowych

Windows	Kliknij ikonę Dostęp do Internetu, zwykle znajdującą się w prawym dolnym rogu ekranu. Powinno to pokazać Ci dostępne sieci.
Mac	Przejdź do menu Wi-Fi i wybierz opcję Sieć. Jeśli używasz starszej wersji Mac OS, możesz także uzyskać dostęp do Preferencji sieciowych w menu Apple.
Tablety	Zwykle w Ustawieniach.

## Ładowanie baterii

Twoja bateria jest częściowo naładowana. Kiedy musisz go doładować:

- Podłącz kabel micro USB do urządzenia.
- Podłącz drugi koniec kabla do zasilacza sieciowego i podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego lub podłącz go do portu USB w komputerze.



## Łączność WPS (Wi-Fi Protected Setup) dostępne urządzenia

WPS to funkcja, która działa jako dodatkowy środek bezpieczeństwa, gdy łączysz się z siecią Wi-Fi, dostępną na kompatybilnych urządzeniach.

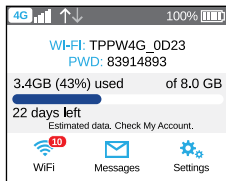
Aby połączyć się z WPS, wykonaj następujące instrukcje:

- Za pomocą ekranu dotykowego dotknij ikonę Wi-Fi,
- następnie wybierz WPS.
- W ciągu 2 minut naciśnij przycisk WPS na urządzeniu, które chcesz połączyć z siecią Wi-Fi.
- Urządzenia komunikują się ze sobą i ustanawiają połączenie.

# Monitorowanie zużycia danych

## Miernik wykorzystania danych na urządzeniu

Twoje urządzenie zawiera licznik ekranowy, który wyświetla szacunkową ilość wykorzystanych danych i pozostałe dni w bieżącym cyklu rozliczeniowym.



Należy pamiętać, że licznik zużycia będzie aktualizowany w regularnych odstępach czasu.

Pasek stanu (domyślnie niebieski) zmieni kolor, gdy przekroczysz 85% (bursztynowy) i 100% (czerwony) zawartych danych.

## Miernik zużycia na stronie głównej urządzenia

Pasek stanu u góry strony głównej Wi-Fi pokazuje miernik zużycia danych podobny do tego wyświetlanego na urządzeniu, który pokazuje ilość wykorzystanych danych i pozostałe dni w bieżącym cyklu rozliczeniowym.

Ten pasek stanu powiadomi Cię również, gdy wykorzystanie osiągnie 50%, 85% i ponad 100% zawartych danych.

# KORZYSTANIE Z EKRANU

Możesz zarządzać ustawieniami Wi-Fi, wybierając ikonę Wi-Fi.





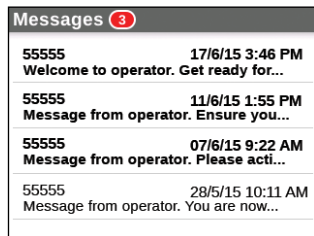
Główne WiFi	Zmień nazwę Wi-Fi (SSID) oraz hasła Wi-Fi (klucz bezpieczeństwa).
5 GHz Wifi	Połącz urządzenia obsługujące Wi-Fi 5 GHz, aby szybciej przesyłać dane.
Goście Wifi	Skonfiguruj gościnną sieć Wi-Fi dla tymczasowych użytkowników.
Urządzenia	Wyświetl i dostosuj liczbę podłączonych urządzeń.
WPS	Użyj chronionej konfiguracji Wi-Fi dla odpowiednich urządzeń.
Opcje	Dostosuj ustawienia Wifi

Pamiętaj, że urządzenie resetuje się po zmianie ustawień Wi-Fi, a podłączone urządzenia są odłączone.

## Wiadomości

Pojawi się ikona wiadomości informująca, że urządzenie otrzymało nieprzeczytane wiadomości SMS.

- Na ekranie głównym stuknij ikonę Wiadomości.
- Stuknij wiadomości, aby przeczytać całą wiadomość.



## Ustawienia

Możesz także dostosować inne ustawienia. Aby dostosować ustawienia urządzenia:

- Na ekranie głównym stuknij ikonę Ustawienia.



Użyj opcji na ekranie Ustawienia, aby dostosować swoje urządzenie:

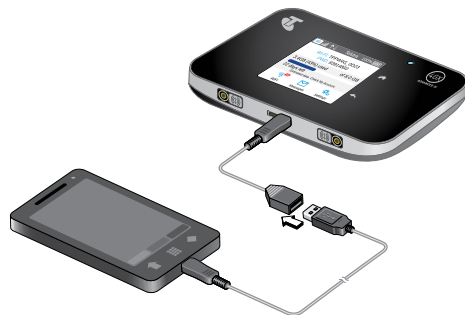
Wyświetlacz	Skonfiguruj ekran dotykowy (jasność, czas oczekiwania, wyświetlanie danych uwierzytelniających Wi-Fi).
Internet	Wybierz typy sieci do użycia, ustaw reguły roamingowe, wyświetl szczegóły połączenia sieciowego.
Jump Boost	Ładuj baterię innego urządzenia.
Tryb samolotowy	Korzystaj z funkcji Jump Boost w trybie samolotowym
USB Tether	Połącz się z Internetem za pomocą obsługiwanych komputerów za pomocą kabla USB i ładuj urządzenie w tym samym czasie.
Więcej	Zobacz informacje o urządzeniu, w tym aktualizacje oprogramowania, przywracanie ustawień fabrycznych i samouczek.

### Jump Boost

Możesz użyć router aby zwiększyć baterię innego urządzenia za pomocą kabla Jump Boost dostarczonego wraz z urządzeniem.

Aby zwiększyć baterię innego urządzenia:

- Podłącz kabel Jump Boost do routera
- Podłącz kabel USB urządzenia do wtyku żeńskiego kabla Jump Boost
- Na ekranie urządzenia wybierz Settings > Jump Boost.
- Wybierz jedną z opcji wspomaganie (30/60/90 minut).



Twój router nie może być ładowany, gdy wzmacnia inne urządzenie.

## STRONA DOMOWA WIFI

Możesz zarządzać ustawieniami urządzenia i monitorować wykorzystanie danych za pośrednictwem strony głównej Wi-Fi. Dostęp do strony głównej Wi-Fi można uzyskać tylko po podłączeniu do sieci Wi-Fi urządzenia lub za pomocą kabla USB.

[Zaloguj się do strony głównej Wi-Fi](#)

- Połącz się z siecią Wifi
- Otwórz przeglądarkę internetową i wprowadź http://m.home w pasku adresu.
- Wprowadź dane logowania pokazane poniżej w polu Zaloguj się i kliknij OK.

Sign In: admin

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat

korzystania ze strony głównej Wi-Fi, kliknij opcję

Pomoc techniczna.

### Jak najlepiej wykorzystać swoją stronę główną Wi-Fi

Pasek stanu u góry strony pokazuje ikony wyświetlające Twoją sieć, wiadomości, podłączonych użytkowników i czas pracy na baterii.

Ponadto można również monitorować wykorzystanie danych i otrzymywać powiadomienia o aktualizacjach oprogramowania i wykorzystaniu danych.



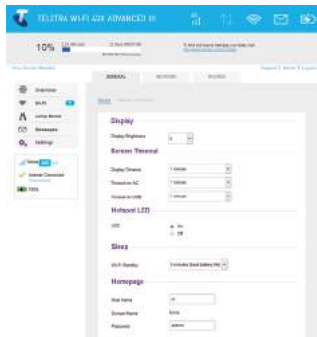
### Jak zmienić hasło Wi-Fi (klucz bezpieczeństwa) i / lub nazwę Wi-Fi (SSID)

- Wybierz Wi-Fi z panelu bocznego.
- Wybierz kartę Opcje.
- **Wprowadź nowe hasło**  
Fi lub wprowadź nową nazwę Wi-Fi, a następnie kliknij przycisk **Prześlij** znajdujący się
- Jeśli zmieniasz hasło, upewnij się, że przechowujesz je w bezpiecznym miejscu.



### Jak zmienić hasło do strony głównej Wi-Fi

- Wejść w ustawienia
- Z zakładki Ogólne wprowadź nowe hasło pod nagłówkiem Strona główna.
- Kliknij **Prześlij**



## CECHY DODATKOWE

### Używanie zewnętrznej anteny

Korzystanie z anteny zewnętrznej może być zalecane w obszarach o mniejszym zasięgu, aby poprawić wydajność urządzenia. Anteny MIMO Dual TS-9 są dostępne u Twojego sprzedawcy. Włóż ostrożnie złącze, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia.

### Aktualizacja oprogramowania

Aktualizowanie oprogramowania urządzenia, gdy dostępne są aktualizacje, pomaga zagwarantować, że urządzenie będzie nadal zapewniać maksymalną wydajność.

### Automatyczne aktualizacje

Twoje urządzenie automatycznie sprawdzi dostępność aktualizacji. Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować aktualizację:

- Po znalezieniu aktualizacji dotknij opcji **Rozpocznij pobieranie**, aby pobrać oprogramowanie.
- Po pobraniu oprogramowania, pojawi się komunikat "Oprogramowanie gotowe do instalacji".
- Stuknij przycisk **Zainstaluj teraz**, aby zainstalować oprogramowanie. Urządzenie zresetuje się podczas instalacji.
- Nie wyłączaj urządzenia, dopóki instalacja się nie zakończy.

Podczas pobierania aktualizacji obowiązują standardowe opłaty za przesyłanie danych.

### Ręczne sprawdzanie aktualizacji oprogramowania

Aby ręcznie sprawdzić aktualizacje, tap **Settings > More > Software Updates**.

- Po wyświetleniu powiadomienia o aktualizacji dotknij opcji Rozpocznij pobieranie, aby pobrać oprogramowanie.
- Po pobraniu oprogramowania wyświetlany jest komunikat "Oprogramowanie gotowe do instalacji".
- Dotknij przycisku Zainstaluj teraz, aby zainstalować oprogramowanie. Urządzenie zresetuje się podczas instalacji. Nie wyłączaj urządzenia, dopóki instalacja nie zostanie zakończona.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

### **Dlaczego nie mogę się połączyć?**

Jeśli masz problem z dostępem do Internetu, wypróbuj następujące sugestie:

- Upewnij się, że masz zasięg sieci w swojej okolicy i że karta SIM jest aktywna i włączona z dostępnym limitem transmisji danych.
- Wyłącz urządzenie i wyjmij baterię, poczekaj 10 sekund, włóż ponownie baterię, a następnie włącz urządzenie.
- Zrestartuj komputer.
- Wyłącz tymczasowo lub trwale wszelkie programy zabezpieczające lub zapory.
- Jeśli to możliwe, spróbuj użyć innego komputera lub urządzenia Wi-Fi do połączenia.

**Dlaczego nie mogę włączyć mojego urządzenia?** Jeśli masz problemy z zasilaniem, sprawdź, czy bateria jest włożona i czy jest całkowicie naładowana lub ładowana.

### **Często zadawane pytania**

#### **Jak wrócić y głównej Wi-Fi**

##### **(Interfejs sieciowy)?**

Otwórz przeglądarkę i wpisz <http://m.home> lub <http://192.168.1.1>

##### **Jakie jest moje hasło administratora?**

Hasło administratora strony głównej (interfejs WWW) umożliwia skonfigurowanie urządzenia. Domyślne hasło administratora to admin.

##### **Co mam zrobić, jeśli zmienię hasło Wi-Fi lub hasło administratora, a następnie zapomniałem?**

Reset fabryczny - Select Settings > More > Factory Reset.

## Specyfikacja techniczna

Internet oraz pasma częstotliwości	4GX with 3 Band CA 4G: 700/900/1800/2100/2600 MHz 3G: 850/900/1900/2100 MHz
Wi-Fi zakres pracy	Zasięg do 25m na wolnej przestrzeni
Wi-Fi połączenia	Obsługa do 10 użytkowników
Wyświetlacz	2.4" ekran pojemnościowy
Wymiary (W×H×D)	112 x 68.6 x 15.45 mm
Waga	132g
Wejście anten	Dual TS-9
Czas czuwania	DO 260h
System operacyjny	Windows® 10, 8.1, 8, and 7 (32/64 bit), and Vista (SP2, 32/64 bit), XP (SP3 Media Centre Editions, 32/64 bit), Mac OS X 10.6.8 and above
Typ SIM	3FF Micro

### PRODUCENT

NETGEAR INTERNATIONAL LIMITED  
Building 3, University Technology Centre,  
Curraheen Road, Cork Ireland

### IMPORTER

DMTrade Mikołaj Tomaszewski  
Wiśniowa 36, 64-000 Kościan  
[www.dmtrade.pl](http://www.dmtrade.pl)