



## **ZTE ZXHN H3640 HG**

Skrócona instrukcja obsługi

# **ZTE ZXHN H3640 HG**

Skrócona instrukcja obsługi

# Spis treści

1.	Schemat podłączenia	3
2.	Przedni panel urządenia - opis	3
3.	Tylny i boczny panel urządzenia - opis	4
4.	Procedura podłączenia usługi Internetu bezprzewodowo	4
5.	Zarządzanie urządzeniem	5
6.	Porady techniczne	6

## 1. SCHEMAT PODŁĄCZENIA



### 2. PRZEDNI PANEL URZĄDZENIA - OPIS

- urządzenie włączone
- @ port WAN posiada adres IP oraz port jest aktywny
- 🛃 podłączenie urządzeń zewnętrznych po LAN
- 📞 zarejestrowana linia VoIP
- 🗢 aktywna sieć bezprzewodowa WLAN
- włączona funkcja rejestracji zewnętrznego urządzenia po Wi-Fi, bez podawania hasła



## 3. TYLNY I BOCZNY PANEL URZĄDZENIA - OPIS



## 4. PROCEDURA PODŁĄCZENIA USŁUGI INTERNETU BEZPRZEWODOWO

Domyślne dane dostępowe do sieci Wi-Fi (SSID oraz hasło) dołączone są do urządzenia w postaci naklejki umiejscowionej na tylnej ściance urządzenia.

NAZWA SIECI (WLAN SSID): unikatowa dla urządzenia HASŁO SIECI (WLAN Security): hasło do sieci bezprzewodowej



## 5. ZARZĄDZANIE URZĄDZENIEM

Modem posiada możliwość zarządzania poprzez interfejs WWW. Aby dokonać zmian w konfiguracji urządzenia poprzez przeglądarkę WWW, komputer powinien być podłączony do modemu za pomocą kabla ethernetowego RJ-45 lub sieci bezprzewodowej Wi-Fi oraz musi mieć włączone automatyczne uzyskiwanie adresu IP.

W celu połączenia się ze stroną zarządzania konfiguracją:

- 1 Uruchomić przeglądarkę internetową.
- 2 Wpisać w pole adresu adres IP modemu: 192.168.1.1 (domyślny adres) i zatwierdzić.

(←) → ℃ ŵ	④ 🔏 192.168.1.1	⊠ ☆
0		

3 W panelu logowania należy wprowadzić wymagane dane:

		Welcome to H3640 V10. Please login.
<b>Username (nazwa użytkownika):</b> user <b>Password (hasło):</b> ineagpon	Username Password	

- 4 Zatwierdzić przyciskiem Login.
- (5) Po pierwszym logowaniu na urządzenie użytkownik zostanie poproszony o zmianę domyślnego hasła. Hasło musi mieć co najmniej 6 znaków i składać się z cyfr, liter, znaków specjalnych oraz nie może być powiązane z nazwą użytkownika. Przycisk Apply potwierdza zmianę hasła. Użycie przycisku Cancel umożliwia pozostawienie domyślnego hasła, jednak nie jest to zalecane.

#### Możliwa jest zmiana nazwy sieci (SSID) i hasła sieci bezprzewodowej

#### Aby zmienić nazwę sieci:

- W zakładce Local Network → WLAN → WLAN SSID Configuration z dostępnej listy sieci należy wybrać tę, którą chcemy edytować, klikając w SSID1 (2.4GHz) lub SSID5 (5GHz).
- (2) W polu SSID Name należy wprowadzić nową nazwę. Zmiany zostaną zastosowane po użyciu przycisku Apply.

#### Aby zmienić hasło:

- W zakładce Local Network → WLAN → WLAN SSID Configuration z dostępnej listy sieci należy wybrać tę, którą chcemy edytować, klikając w SSID1 (2.4GHz) lub SSID5 (5GHz).
- (2) W polu WPA Passpharse wpisujemy wybrane przez nas hasło o długości 8-64 znaków.

## 6. PORADY TECHNICZNE

#### I. Brak połączenia Wi-Fi

Sprawdź, czy na urządzeniu funkcja Wi-Fi jest włączona

- > Urządzenie posiada fizyczny włącznik.
- > Najskuteczniejszym i najprostszym sposobem sprawdzenia, czy nasza bezprzewodowa karta sieciowa jest sprawna i uruchomiona to zweryfikowanie, czy widoczne są w naszym otoczeniu różne sieci Wi-Fi.

#### II. Niestabilne działanie usługi internetowej

Sprawdź:

- > Czy urządzenie połączone zostało z siecią Wi-Fi w paśmie 5GHz (sugerujemy to pasmo, a nie 2,4GHz, w którym występuje znacznie większa liczba zakłóceń zewnętrznych).
- > Czy urządzenie nadające sygnał Wi-Fi nie jest ustawione w miejscu powodującym fizyczne ograniczenie transmisji bezprzewodowej. Niezalecane jest umieszczenie urządzenia za szafą, w garażu lub metalowych skrzynkach. Powinno znajdować się w miejscu gwarantującym przynajmniej częściowo otwartą przestrzeń.
- > Czy zmiana kanału nadawania sieci Wi-Fi nie wpłynie na poprawę stabilności połączenia. Jeżeli posiadasz zainstalowany skaner sieci Wi-Fi zweryfikuj, które kanały w Twoim otoczeniu są najmniej obciążone.
- > Czy w pobliżu modemu nie znajdują się inne urządzenia elektroniczne zakłócające jego pracę, np. mikrofalówka, bezprzewodowa stacja pogodowa itp.

#### PAMIĘTAJ:

W celu weryfikacji prędkości łącza, należy podłączyć się do modemu światłowodowego bezpośrednio za pomocą kabla ethernetowego RJ-45 pod złącze LAN1. Tylko ten rodzaj połączenia umożliwia osiągnięcie pełnego wykupionego pakietu.

W przypadku połączenia bezprzewodowego (Wi-Fi), uzyskiwana prędkość uzależniona jest od rodzaju, jakości i parametrów technicznych używanego terminala (np. komputer, smartfon), aktualnego obciążenia sieci, od lokalnych czynników i zakłóceń wpływających na osłabienie sygnału Wi-Fi, wybranego pasma (2,4GHz/5GHz), standardu na którym urządzenie zestawiło połączenie (b/g/n/ac/ax), odległości pomiędzy urządzeniami uczestniczącymi w transmisji, oraz przeszkód fizycznych które występują na ich drodze.

