



## **Szybki start telefonu A10/A10W/A11/A11W**

Wersja: 1.1 PL

2016

---

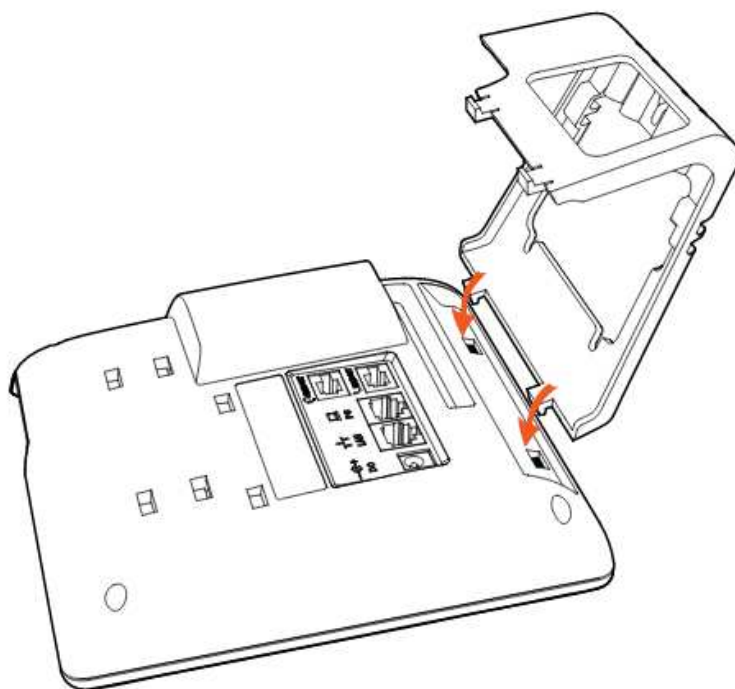
1. Montaż i podłączenie do sieci .....	3
1.1 Instrukcja montażu .....	3
1.1.1 Biurko .....	3
1.1.2 Montaż naścienny .....	4
1.2 Klawiatura telefonu .....	7
1.3 Sprawdzenie adresu IP .....	7
1.4 Dostęp do ustawień telefonu.....	7
2. Konfiguracja przez stronę www.....	8
2.1 Konfiguracja sieci .....	9
1.1.1 Konfiguracja portu LAN .....	9
1.1.2 Konfiguracja hasła .....	10
2.2 Konfiguracja konta SIP.....	10
2.3 Wi-Fi .....	12
2.3.1 Konfiguracja Wi-Fi za pomocą telefonu.....	12
2.2.2 Konfiguracja Wi-Fi za pomocą strony www.....	12

# 1. Montaż i podłączenie do sieci

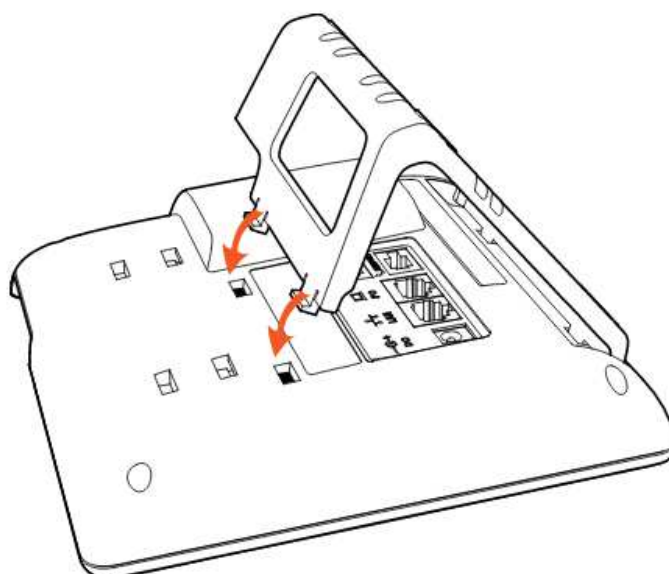
## 1.1 Instrukcja montażu

### 1.1.1 Biurko

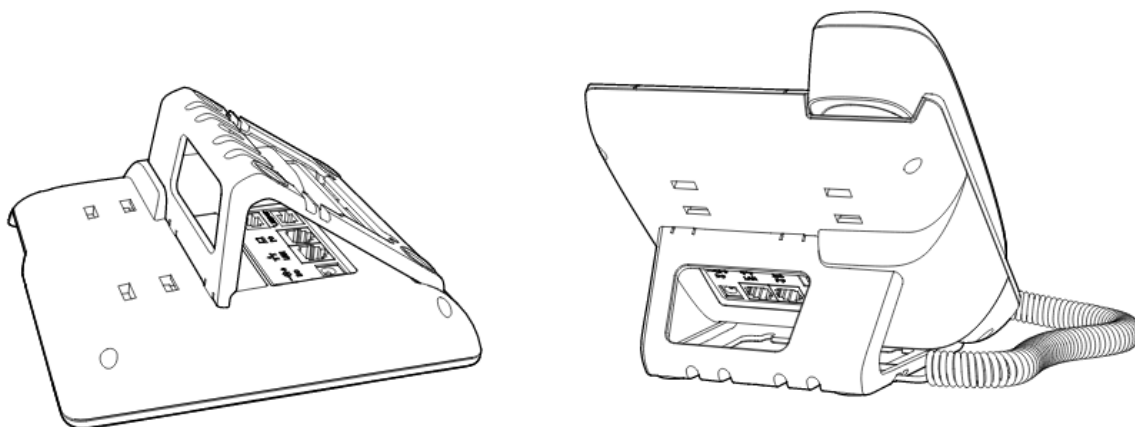
Włóż podstawkę w szczeliny telefonu jak na zdjęciu poniżej.



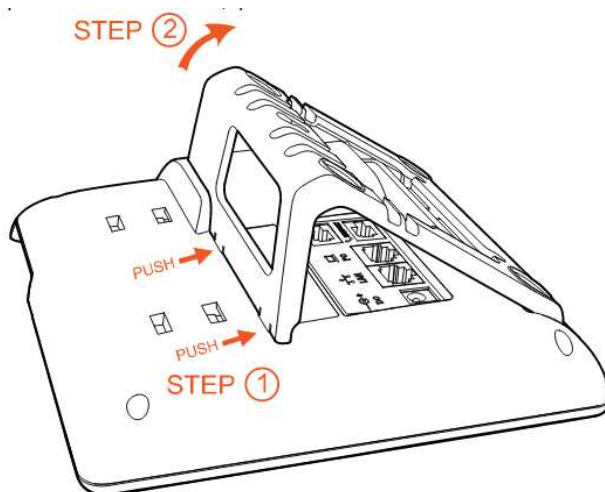
Drugi koniec podstawki włóż w szczeliny zgodnie z kierunkiem strzałek.



Widok telefonu po zamontowaniu podstawki.

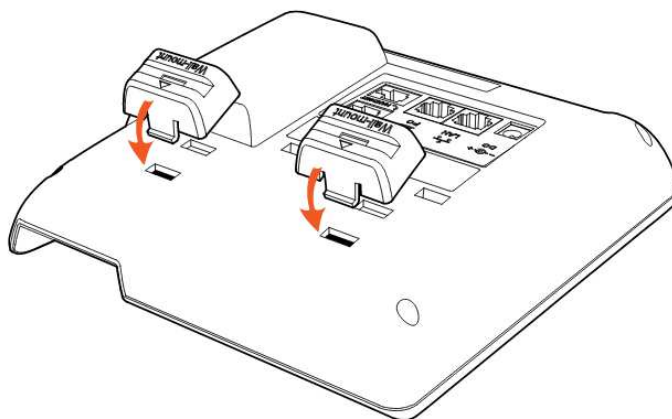


Demontaż podstawki: naciśnij krawędź podstawki, jak pokazują strzałki. Gdy podstawka wysunie się ze szczeliny, można ją całą wyjąć.

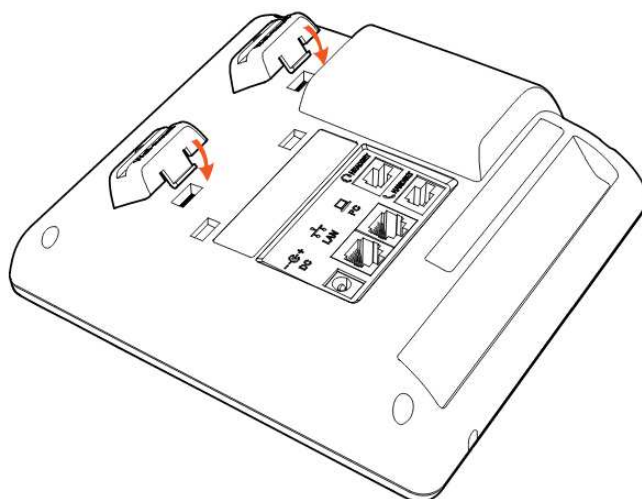


### 1.1.2 Montaż naścienny

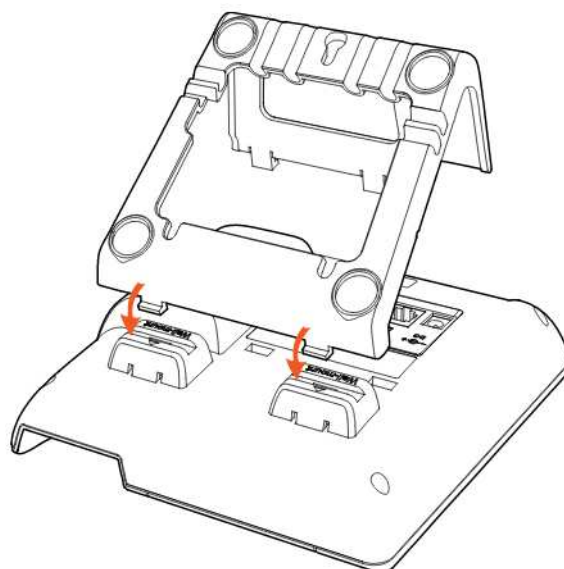
Na spodzie telefonu wsuń zaczepy adapterów do montażu naściennego w szczeliny, najpierw z jednej strony, jak na zdjęciu poniżej.



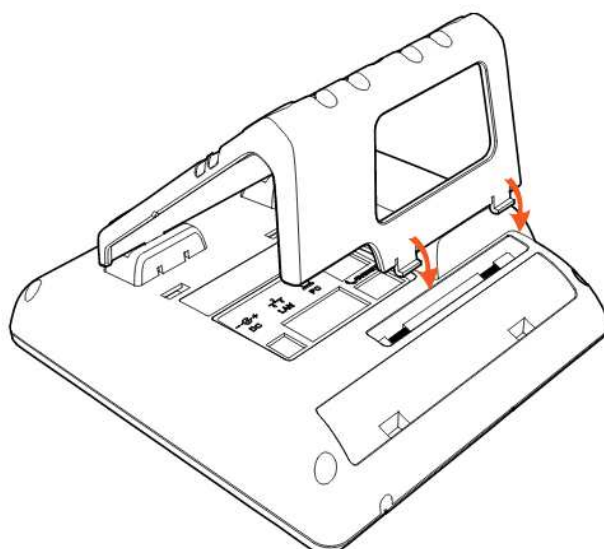
Następnie wciśnij zaczepy z drugiej strony adapterów, jak pokazują strzałki.



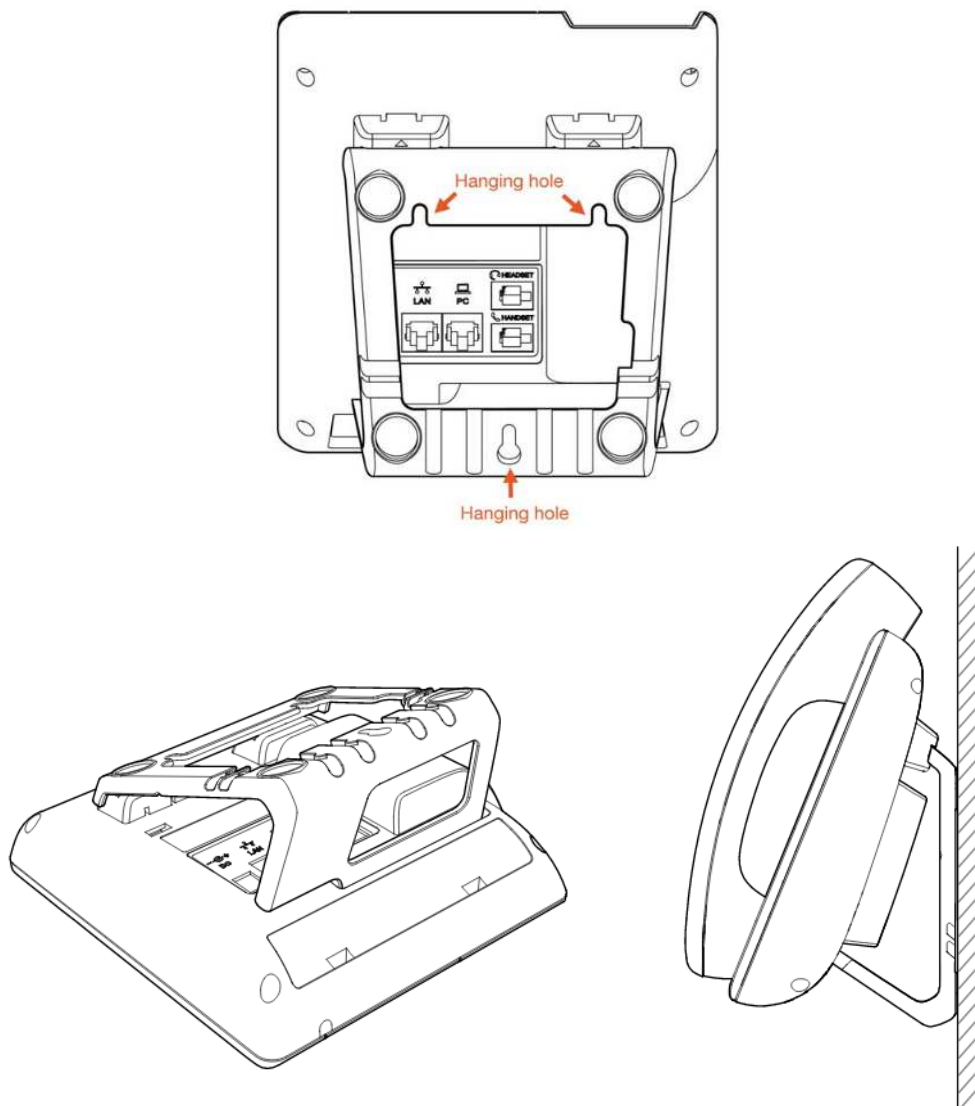
Po zamontowaniu adapterów do montażu ściennego wsuń w nie zaczepy z dłuższego boku podstawki jak na zdjęciu poniżej.



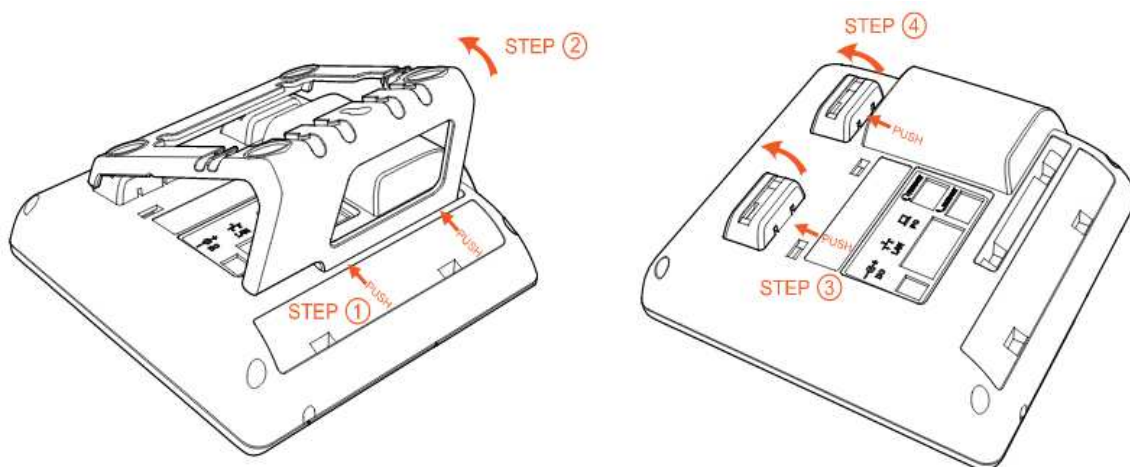
Wsuń zaczepy z krótszego boku podstawki w szczeliny, jak pokazują strzałki.



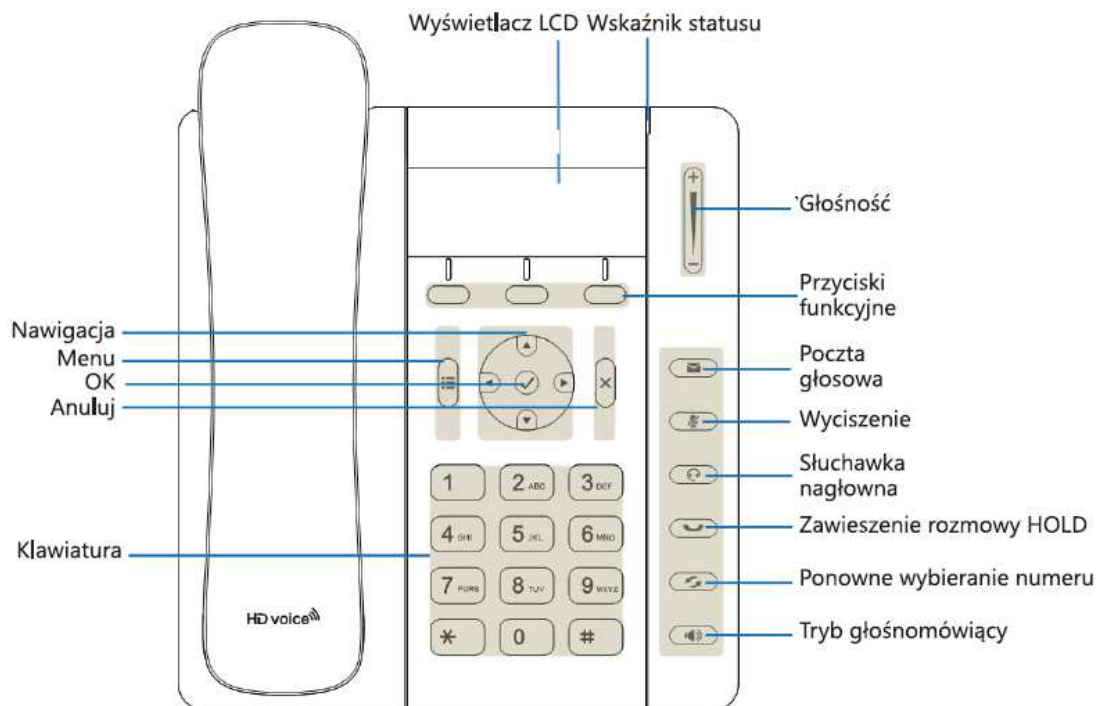
Wbij w ścianę gwoździe lub wkręć śruby, rozmieszczając je tak, aby odpowiadały otworom do zawieszania pokazanym na rysunku.




Demontaż podstawki: naciśnij krótszy bok podstawki w miejscach pokazanych przez strzałki a następnie wyjmij podstawkę oraz adaptory do montażu ściennego.



## 1.2 Klaviatura telefonu

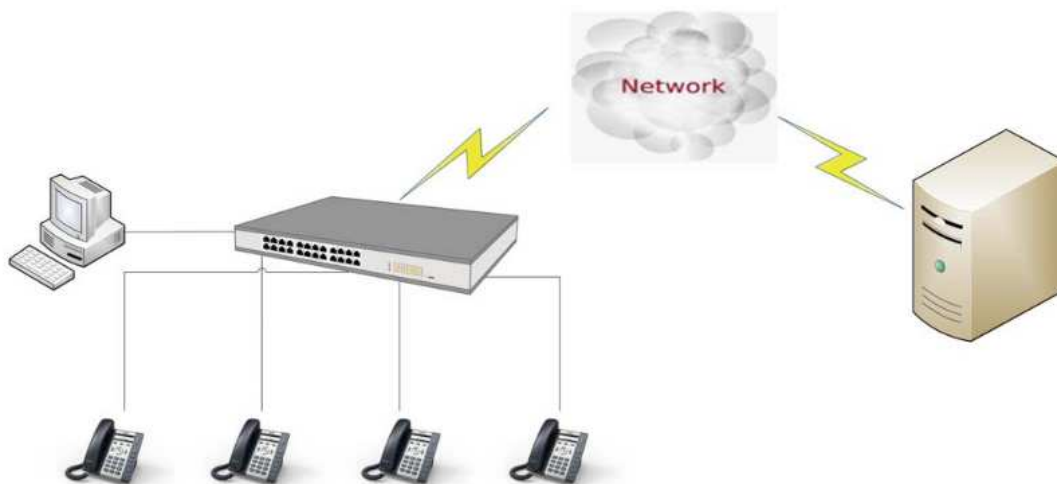


## 1.3 Sprawdzenie adresu IP

Telefon używa domyślnie trybu DHCP, aktualny adres IP telefonu można sprawdzić przez naciśnięcie przycisku , kiedy telefon jest podłączony do zasilania i do sieci.

## 1.4 Dostęp do ustawień telefonu

Topologia podłączenia telefonów A10/10W/11/11W do sieci.

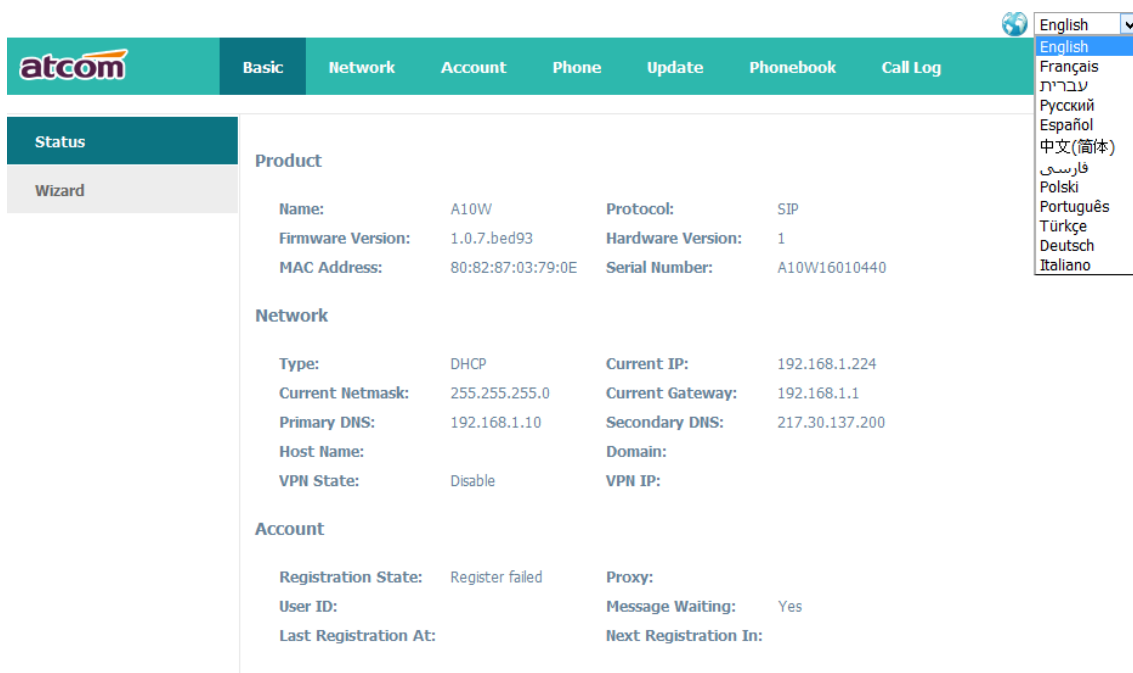


Aby skonfigurować telefon za pośrednictwem sieci należy wykonać:

1. Należy użyć kabla ethernetowego do połączenia telefonu z portem WAN komputera/routera/switcha, telefon domyślnie pobierze adres IP z serwera DHCP.
2. Otwórz przeglądarkę internetową (zalecana Firefox) i wpisz adres IP i naciśnij Enter aby wejść w panel konfiguracyjny.

Domyślnie telefon jest bez hasła. Użytkownik może ustawić go w panelu.

W prawym górnym rogu panelu konfiguracyjnego można zmienić język w tym na polski.



The screenshot shows the atcom web interface with the language dropdown menu open. The menu includes options for English, Français, עברית, Русский, Español, 中文(简体), فارسی, Polski, Português, Türkçe, Deutsch, and Italiano. The 'Polski' option is highlighted.

Product	Name:	A10W	Protocol:	SIP
	Firmware Version:	1.0.7.bed93	Hardware Version:	1
	MAC Address:	80:82:87:03:79:0E	Serial Number:	A10W16010440

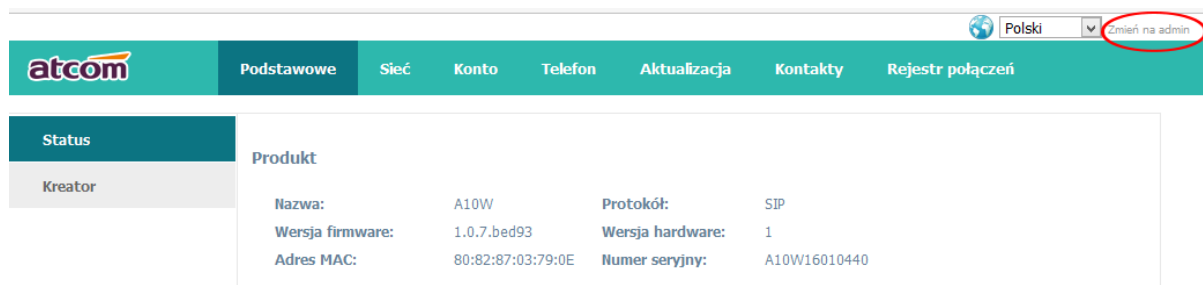
Network	Type:	DHCP	Current IP:	192.168.1.224
	Current Netmask:	255.255.255.0	Current Gateway:	192.168.1.1
	Primary DNS:	192.168.1.10	Secondary DNS:	217.30.137.200
	Host Name:		Domain:	
	VPN State:	Disable	VPN IP:	

Account	Registration State:	Register failed	Proxy:	
	User ID:		Message Waiting:	Yes
	Last Registration At:		Next Registration In:	

## 2. Konfiguracja konta SIP przez stronę www

Należy wpisać w przeglądarce internetowej adres IP telefonu i nacisnąć [ENTER] aby przejść do strony logowania. Następnie należy nacisnąć „admin” w prawej górnej części ekranu aby skonfigurować jako administrator nie użytkownik.



The screenshot shows the atcom web interface with the language dropdown menu set to 'Polski'. The 'Zmień na admin' button is circled in red.

Produkt	Nazwa:	A10W	Protokół:	SIP
	Wersja firmware:	1.0.7.bed93	Wersja hardware:	1
	Adres MAC:	80:82:87:03:79:0E	Numer seryjny:	A10W16010440



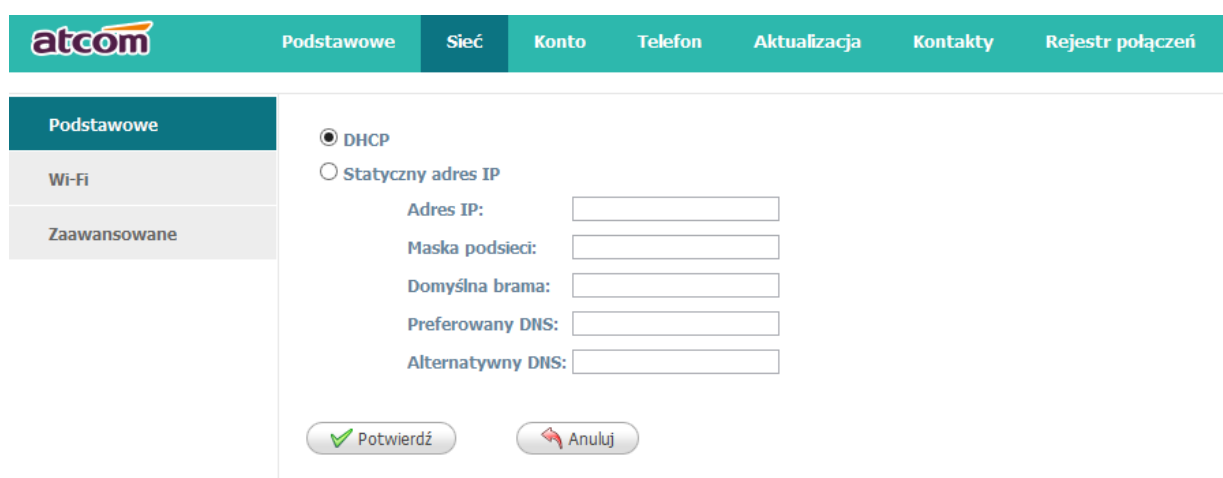
## 2.1 Konfiguracja sieci

### 2.1.1 Konfiguracja portu LAN

Po zalogowaniu się jako administrator należy wejść na stronę Sieć → Podstawowe.

Możliwe jest użycie statycznego adresu IP i adresu IP uzyskanego poprzez serwer DHCP.

**Uwaga!** Wszystkich informacji niezbędnych do skonfigurowania połączenia (rodzaj protokołu, sposób uzyskania adresu IP, parametry połączenia PPPoE) powinien udzielić dostawca Internetu.



The screenshot shows the 'atcom' web interface. The top navigation bar includes 'Podstawowe', 'Sieć', 'Konto', 'Telefon', 'Aktualizacja', 'Kontakty', and 'Rejestr połączeń'. The 'Sieć' tab is selected. On the left, there is a sidebar with 'Podstawowe', 'Wi-Fi', and 'Zaawansowane'. The main content area shows the 'Podstawowe' configuration for the network. It has two radio buttons: 'DHCP' (selected) and 'Statyczny adres IP'. Below these are five input fields: 'Adres IP:', 'Maska podsieci:', 'Domyślna brama:', 'Preferowany DNS:', and 'Alternatywny DNS:'. At the bottom of the configuration area are two buttons: 'Potwierdź' (with a green checkmark icon) and 'Anuluj' (with a red X icon).

#### A. Użycie DHCP:

- Zaznaczyć DHCP

Jeśli w sieci jest zainstalowany serwer DHCP, telefon automatycznie pobierze wszystkie potrzebne informacje.

#### B. Użycie statycznego adresu IP:

- Zaznaczyć „**Statyczny adres IP**”
- Wpisać adres IP w polu „**Adres IP**”.
- Ustawić maskę podsieci w polu „**Maska podsieci**”, standardowo to 255.255.255.0
- Wpisać adres IP bramy domyślnej (np. routera) w polu „**Domyślna brama**”
- Wpisać adresy serwerów DNS w polach „**Preferowany DNS**” i „**Alternatywny DNS**”

Po zmianie ustawień należy nacisnąć „**Potwierdź**” aby je zatwierdzić.

**Uwaga:** Podczas konfiguracji urządzenia poprzez sieć WAN, zmiana adresu IP portu WAN powoduje konieczność ponownego nawiązania połączenia z urządzeniem z użyciem nowego adresu IP.

## 2.1.2 Konfiguracja hasła

Wejdź na stronę Sieć → Zaawansowane



- A. **Interfejs www włączony:** włącz lub wyłącz dostęp przez interfejs www. Jeśli wybierzesz NIE, nie będzie dostępu do strony telefonu.
- B. **Hasło administratora:** ustaw hasło dostępu do strony dla administratora (np. nazwa administratora *admin*).
- C. **Hasło użytkownika:** ustaw hasło dostępu do strony dla użytkownika (np. nazwa użytkownika *user*)
- D. **Port HTTP:** Ustawienie portu dla HTTP, domyślnie jest 80. Jeżeli użytkownik zmieni go http://ip-address będzie musiał otworzyć interfejs ponownie. Na przykład adres IP telefonu to "192.168.1.201" a port HTTP został ustawiony na 8080. Następnie użytkownik musi wpisać w przeglądarkę "http://192.168.1.201:8080" aby wejść w interfejs telefonu.

## 2.2 Konfiguracja konta SIP

Aby skonfigurować konto wejdź na stronę Konto → Ustawienia SIP

## Konto

## Ustawienia SIP

Nazwa wyświetlana:	<input type="text"/>	Nazwa użytkownika:	<input type="text"/>
Nazwa rejestracyjna:	<input type="text"/>	Hasło:	<input type="text"/>
Serwer SIP:	<input type="text"/>	Port SIP:	<input type="text" value="5060"/>
Serwer rezerwowy SIP:	<input type="text"/>		
Użyj proxy wychodzącego:	<input type="text" value="Nie"/>		
Wychodzący serwer proxy:	<input type="text"/>	Port proxy wychodzącego:	<input type="text" value="5060"/>
Lokalny port SIP:	<input type="text" value="5060"/>		
Czas ponownej rejestracji (s):	<input type="text" value="300"/>	Okres subskrypcji (s):	<input type="text" value="3600"/>
Transport SIP:	<input type="text" value="UDP"/>	Wymagany SIP 100Rel:	<input type="text" value="Nie"/>
Włączony RPort:	<input type="text" value="Nie"/>		
Włącz odświeżanie sesji:	<input type="text" value="Nie"/>	Włączona wczesna aktualizacja:	<input type="text" value="Nie"/>
Wyświetlanie nru dzwoniącego:	<input type="text" value="Nie"/>	Subskrypcja wiadomości poczty głosowej MWI:	<input type="text" value="Nie"/>
Lista serwerów:	<input type="text" value="Bazowy"/>	Tryb DNS:	<input type="text" value="Rekord A"/>
Listy BLF dla adresu URI:	<input type="text"/>		

## Konfiguracja kodeków

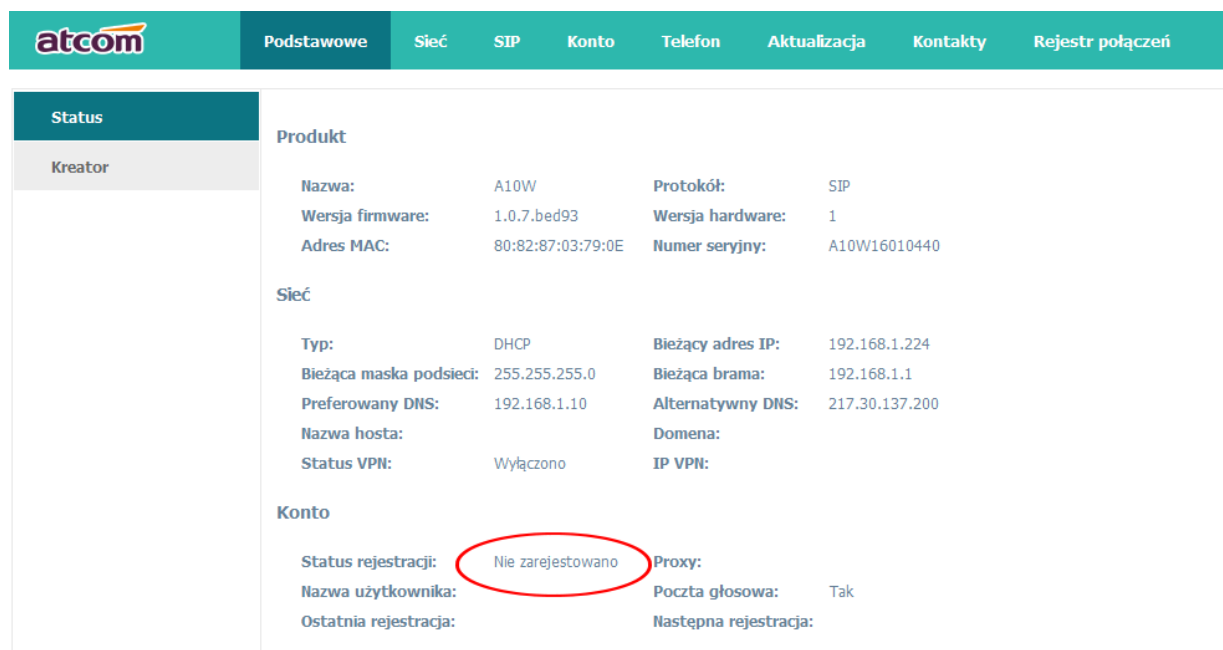
Wyłączone kodeki		Włączone kodeki
<input type="text" value="ILBC_15_2"/> <input type="text" value="G726-16"/> <input type="text" value="G726-24"/> <input type="text" value="G726-40"/> <input type="text" value="L16"/>	<input type="button" value="&gt;&gt;"/> <input type="button" value="&lt;&lt;"/>	<input type="text" value="G711A"/> <input type="text" value="G711U"/> <input type="text" value="G729"/> <input type="text" value="ILBC_13_3"/> <input type="text" value="G722"/> <input type="text" value="G726-32"/> <input type="text" value="AVT"/>

- A. **Nazwa wyświetlana:** nazwa która będzie wyświetlana na ekranie telefonu. Można zostawić to pole puste.
- B. **Nazwa użytkownika:** identyfikator użytkownika dla konta SIP (nazwa bądź numer telefonu).
- C. **Nazwa rejestracyjna:** zwykle jest to to samo pole co nazwa użytkownika ale można również pozostawić je puste jeśli serwer SIP nie wymaga jego wypełnienia.
- D. **Hasło:** hasło konta SIP.
- E. **Serwer SIP:** adres serwera SIP (w postaci xxx.xxx.xxx.xxx lub nazwy).
- F. **Port SIP:** port do sygnalizacji z serwerem SIP (domyślnie: 5060).
- G. **Użyj proxy wychodzącego:** włączanie/wyłączanie proxy SIP.
- H. **Wychodzący serwer proxy:** adres IP serwera proxy SIP (operatorzy SIP zazwyczaj używają tego samego adresu dla serwerów SIP i Proxy SIP. Jeżeli operator nie podał adresu serwera Proxy można pominąć wprowadzanie jego parametrów).
- I. **Port proxy wychodzącego:** port serwera proxy dla sygnalizacji SIP.
- J. **Czas ponownej rejestracji:** Czas ważności rejestracji, domyślnie 300 sekund.
- K. **Okres subskrypcji:** Jak często pakiety typu „SUBSCRIBE” mają być wysyłane, domyślnie 3600s.

- L. **Transport SIP:** Typ transportu UDP/TCP/TLS.
- M. **Wymagany SIP 100Rel:** Włączenie/wyłączenie PRACK (wymuszenie potwierdzenia ACK).

Aby zapisać ustawienia naciśnij *Potwierdź*.

Po skonfigurowaniu i zarejestrowaniu konta, proszę sprawdzić status rejestracji w zakładce Podstawowe → Status.



atcom			
Podstawowe	Sieć	SIP	Konto
<b>Status</b>			
Kreator			
<b>Produkt</b>			
Nazwa:	A10W	Protokół:	SIP
Wersja firmware:	1.0.7.bed93	Wersja hardware:	1
Adres MAC:	80:82:87:03:79:0E	Numer seryjny:	A10W16010440
<b>Sieć</b>			
Typ:	DHCP	Bieżący adres IP:	192.168.1.224
Bieżąca maska podsieci:	255.255.255.0	Bieżąca brama:	192.168.1.1
Preferowany DNS:	192.168.1.10	Alternatywny DNS:	217.30.137.200
Nazwa hosta:		Domena:	
Status VPN:	Wyłączono	IP VPN:	
<b>Konto</b>			
Status rejestracji:	Nie zarejestrowano	Proxy:	
Nazwa użytkownika:		Poczta głosowa:	Tak
Ostatnia rejestracja:		Następna rejestracja:	

## 2.3 Wi-Fi

### 2.3.1 Konfiguracja Wi-Fi za pomocą telefonu

1. Naciśnij Menu → Sieć → Tryb połączenia, zmień na wi-fi i naciśnij OK.
2. Naciśnij Menu → Sieć → Ustawienia Wi-Fi → WLAN, wybierz sieć Wi-Fi z którą chcesz się połączyć, naciśnij POŁĄCZ i wprowadź poprawne hasło Wi-Fi.
3. Jeśli telefon został połączony z siecią, powróć do menu głównego.

### 2.3.2 Konfiguracja Wi-Fi za pomocą strony www

Wejdź na stronę Sieć → Wi-Fi, włącz funkcję Wi-Fi.



Podstawowe

Wi-Fi

Zaawansowane

atcom Podstawowe Sieć SIP Konto Telefon Aktualizacja Kontakty Rejestr połączeń

Ustawienia Wi-Fi (gdy Wi-Fi jest włączone, proszę odłączyć kabel sieciowy!)

Wi-Fi: Wł.  Wyt.

Wyszukiwanie Wi-Fi

Bieżące SSID:

Sekretny klucz:

Wyślij Reset

Aby wyszukać sieci naciśnij Wyszukiwanie sieci Wi-Fi.

Pojawią się dostępne sieci wi-Fi, wybierz z którą chcesz się połączyć.

Następnie podaj **Sekretny klucz** i naciśnij **Wyślij**. Telefon uruchomi się ponownie, podczas restartu należy odłączyć przewód ethernet łączący telefon z komputerem.

Ikony Wi-Fi zostaną wyświetlone na ekranie głównym telefonu. Jeśli ikona się nie pojawi należy sprawdzić konfigurację.