

Obsługa Wi-Fi w wagach BA/BD i miernikach ME01/ME11

1. Aktywacja/deaktywacja Wi-Fi

Przed rozpoczęciem pracy z Wi-Fi należy upewnić się, że interfejs został zaktywowany opcją:

MENU→SEtUP→SErIAL→Port-2→WI on

Po wyżej opisanej aktywacji w każdym momencie możliwe jest wyłączenie Wi-Fi za pomocą opcji:

MENU→SEtUP→SErIAL→Port-2→WI oFF

2. Przywrócenie ustawień fabrycznych Wi-Fi

W przypadku problemów z komunikacją z wagą za pomocą Wi-Fi lub w przypadku braku wiedzy o aktualnych ustawieniach Wi-Fi wagi możliwe jest przywrócenie ustawień fabrycznych za pomocą opcji:

MENU→SEtUP→SErIAL→Port-2→WI rSt→YES

Prawidłowo przeprowadzona operacja sygnalizowana jest sygnałem dźwiękowym i komunikatem:

rESEt→done

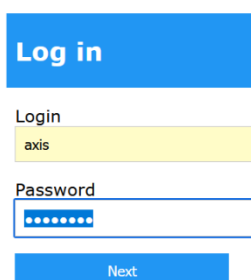
3. Konfiguracja Wi-Fi

Po przywróceniu ustawień fabrycznych waga tworzy zabezpieczoną sieć o nazwie „**axis**”. Należy za pośrednictwem komputera, telefonu lub tabletu połączyć się z tą siecią, używając hasła „**axis1234**”. Po nawiązaniu połączenia należy za pośrednictwem przeglądarki otworzyć stronę:

<http://192.168.0.1>

lub

<http://192.168.1.1> (starsze wersje firmware'u modułu Wi-Fi)



Domyślne dane logowania na stronie to:

login: „**axis**”

hasło: „**axis1234**”

WiFi settings

STATION / ACCESS POINT

☐ STATION

☒ ACCESS POINT

Next

Home

ACCESS POINT (domyślny) – waga tworzy własną sieć,

STATION – jeżeli waga ma się łączyć z inną siecią.

Tryb STATION

WiFi settings

SSID

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

PRESTIGE

2.4G-Vetra-WiFi-C36F1B

UPCD1A7141

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

Andromeda

Wi-Free #InternetUPCNajszybszy

Kolejny ekran pozwala wpisać lub wybrać z listy nazwę sieci, z którą ma się łączyć waga. Po wpisaniu lub wybraniu nazwy sieci należy podać odpowiednie hasło.

Station IP type

IP type

☐ Static

☒ Dynamic

Next

Home

Typ IP – statyczne lub dynamiczne.

Station IP settings

IP

192.168.1.2

GW

192.168.1.1

MASK

255.255.255.0

Next

Home

Dla IP statycznego ekran pozwala określić IP, bramkę i maskę.

TCP Client / Server

TCP CLIENT / SERVER

☐ CLIENT

☒ SERVER

Next

Home

Tryb pracy wagi – klient lub serwer.

TCP Client settings

PORT
12345

REMOTE IP
192.168.1.3

Next

Home

Dla trybu klienta ekran pozwala określić IP oraz numer portu serwera, z którym waga będzie się łączyć.

TCP Server settings

PORT
12345

Next

Home

Dla trybu serwera port, na którym serwer-waga będzie oczekiwać na połączenie.

Credentilas

Login
axis

Password
axis1234

Next

Home

Możliwość ustawienia loginu i hasła zabezpieczających konfigurację przez stronę www.

Tryb ACCESS POINT

WiFi settings

SSID
axis

PASSWORD
axis1234

Next

Home

Określenie nazwy i hasła sieci tworzonej przez wagę.

Access Point IP settings

IP	192.168.1.1
GW	192.168.1.1
MASK	255.255.255.0

Next

Home

Określenie IP ACCESS POINT'a, bramy i maski.

DHCP Server enable

DHCP SERVER

☐ ON

☒ OFF

Next

Home

Włączenie/wyłączenie serwera DHCP.

DHCP Server settings

DHCP LEASE TIME

100

DHCP START IP

192.168.1.100

DHCP END IP

192.168.1.110

Next

Home

Dla włączonego DHCP określa reguły nadawania IP.

Dalsza część konfiguracji dla trybu **ACCESS POINT** jest identyczna jak dla **STATION**, od ekranu wyboru trybu pracy wagi jako klient lub serwer.

Na ekranie podsumowującym należy zatwierdzić wprowadzone zmiany przyciskiem „Submit changes”.

W przypadku potrzeby zmiany konfiguracji nie trzeba konieczne przywracać ustawień fabrycznych Wi-Fi. Serwer konfiguracyjny www dostępny jest pod aktualnym IP wagi (wynikającym z nadanej konfiguracji lub nadanym przez zewnętrzny serwer DHCP).