

STX

Advanced Audio Technology



Instrukcja obsługi:

Wzmacniacza

STX D.200 Hi-Fi WIFI

Dziękujemy za zakup produktów naszej firmy.

Informacja zawarte w poniższej instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez powiadomienia i nie są wiążące dla firmy STX. Zabrania się powielania lub modyfikowania niniejszego dokumentu bądź jego części w jakiegokolwiek formie bez pisemnej zgody firmy STX.

Copyright 2023 STX. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wersja 1.0

Wrzesień 2023

Zmiany

Wszelkie modyfikacje wprowadzone przez użytkownika, które nie zostały w wyraźny sposób zatwierdzone przez producenta mogą zostać uznane jako podstawa do odmówienia świadczeń gwarancyjnych.

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do pracy z urządzeniem użytkownik powinien zapoznać się z wytycznymi zawartymi w poniższej instrukcji. Nieprzestrzeganie poniższych zaleceń może doprowadzić do uszkodzenia sprzętu, utraty gwarancji bądź narazić użytkownika na niebezpieczeństwo. Należy zachować niniejszą instrukcję gdyż jest ona źródłem informacji odnośnie prawidłowej eksploatacji sprzętu.

Uwaga!

Nigdy nie otwierać obudowy gdy urządzenie jest podłączone do sieci – zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym!

Uwaga!

Nigdy nie dopuszczaj do wystawiania sprzętu na działanie wody (deszczu dużej wilgotności). Grozi to uszkodzeniem sprzętu, pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.

Uwaga!

W wypadku awarii skontaktuj się z serwisem – nie próbuj naprawiać sprzętu na własną rękę!

Zalecenia odnośnie eksploatacji urządzenia

Uwaga!

Nigdy nie zwiększaj głośności do poziomu powodującego przesterowanie wzmacniacza. W chwili wystąpienia zniekształconego dźwięku należy bezwzględnie zredukować dostarczaną moc do głośnika poprzez zmniejszenie poziomu sygnału potencjometrem głośności bądź z wykorzystaniem pilota zdalnego sterowania.

Nieprzestrzeganie powyższych zaleceń może spowodować uszkodzenie wzmacniacza lub kolumn!

Wentylacja

Urządzenie należy umieścić w miejscu umożliwiającym prawidłową wentylację i cyrkulację powietrza.

Ustawienie urządzenia

W celu uniknięcia awarii lub nieprawidłowej pracy wzmacniacza nie należy go używać/przechowywać w następujących warunkach:

- Narażonych na temperatury z poza zakresu: 15°C-35°C
- W pobliżu silnych źródeł ciepła
- O ograniczonej cyrkulacji powietrza
- O dużej wilgotności
- Narażonych na zalanie
- Na nierównej powierzchni
- Narażonych na silne wibracje

Napięcie zasilania

Urządzenie może być zasilane jedynie z sieci prądu przemiennego o wartości znamionowej 230V 50Hz +-10% Nie dopuszcza się zasilania urządzenia z agregatów prądotwórczych lub przetwornic napięcia.

Zanieczyszczenie wnętrza obudowy

Nie wolno dopuścić by przedmioty dostały się do wnętrza obudowy. Przedmioty przewodzące prąd wewnątrz obudowy mogą doprowadzić do zwarc i poważnych uszkodzeń urządzenia.

Nie wolno dopuścić do zalania urządzenia wodą bądź innymi płynami!

Jeśli doszło do któregoś z powyższych zdarzeń nie włączaj wzmacniacza do sieci a w wypadku gdy urządzenie pracuje natychmiast odłącz zasilanie.

Nie przestrzeganie powyższych zaleceń stwarza ryzyko dla użytkownika, może spowodować pożar bądź porażenie prądem elektrycznym.

Po zabezpieczeniu rzędzenia skontaktuj się z serwisem.

Umieszczanie innego sprzętu na urządzeniu

Unikaj umieszczania ciężkich przedmiotów na wzmacniaczu – może to spowodować jego uszkodzenie!

Kabel zasilający

Przed przystąpieniem do pracy z urządzeniem upewnij się że kabel zasilający nie został uszkodzony! Uszkodzona izolacja kabla sieciowego może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, zwarc i uszkodzenia wzmacniacza a także innych urządzeń do niego podłączonych! Jeśli zauważysz uszkodzenia kabla sieciowego nie podłączaj urządzenia!

Przed podłączeniem wtyczki do gniazda upewnij się że instalacja elektryczna jest przystosowana do poboru mocy urządzenia (sumy mocy urządzeń).

Nigdy nie podłączaj ani nie odłączaj kabla sieciowego mokrymi rękoma. Przy podłączeniu urządzenia do sieci sprawdź czy wtyczka została prawidłowo umieszczona w gnieździe – niewłaściwe osadzenie wtyczki może spowodować iskrzenie i uszkodzenie wtyczki lub gniazda a w krytycznym wypadku doprowadzić do pożaru. Przy odłączaniu wtyczki nigdy nie ciągnąć za kabel może to spowodować uszkodzenie wtyczki i porażenie prądem elektrycznym.

Serwisowanie urządzenia

Nigdy nie próbuj sam serwisować urządzenia! Jeśli wystąpią jakiegokolwiek objawy usterki w czasie pracy odłącz zasilanie i skontaktuj się z serwisem. Nigdy nie podłączaj uszkodzonego urządzenia!

Konserwacja

Do czyszczenia urządzenia nie używaj środków ściernych, oleistych oraz agresywnych chemicznie.

Ogólna charakterystyka produktu:

Wzmacniacz HI-FI WIFI STX D.200 to zintegrowany stereofoniczny wzmacniacz mocy zapewniający doskonałą wierność reprodukcji dźwięku.

Szeroki zestaw wejść i wyjść sygnału zapewnia szerokie możliwości konfiguracji.

Pilot zdalnego sterowania znacząco podwyższa wygodę użytkownika.

Wzmacniacz zapewnia możliwość podłączenia urządzeń przez następujące wejścia cyfrowe, analogowe i bezprzewodowe standardy transmisji danych: Bluetooth 5.0, wejście optyczne, wejście HDMI ARC, wejście AUX, Streaming audio WIFI, Streaming audio LAN. Streaming audio WIFI/LAN umożliwia bezprzewodowe odtwarzanie utworów w jakości studyjnej (24bit/192kHz). Obsługiwane są wszystkie popularne formaty audio zarówno bezstratne jak i stratne (FLAC, WAV, AAC, APE, WMA, MP3, FLAC4 itp.)

Funkcje produktu:

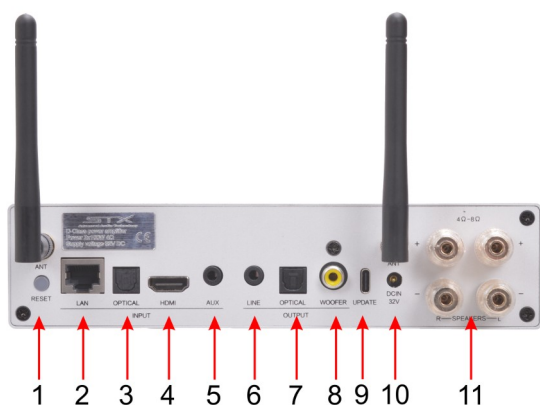
- Pełnozakresowe wyjście stereo
- Obsługa WiFi 2.4G
- Obsługa Bluetooth 5.0 (obsługa APTX-HD)
- Obsługa wejścia Aux
- Obsługa wejścia optycznego
- Obsługuje wejścia HDMI ARC
- Wsparcie 24bit/44.1kHz~24bit/192kHz
- Obsługa Airplay, DLNA, Qplay
- Obsługa Spotify, TuneIn, iHeartRadio, TIDAL, Napster, Qobuz, Amazon Music, Qplay i inne.
- Obsługa multiroom Linkplay

Parametry techniczne:

- Wejścia sygnału: WIFI/Bluetooth/Optyczne/Liniowe/HDMI/LAN
- Wyjścia sygnału: Wysokopoziomowe głośnikowe kanał lewy + prawy / liniowe / Subwoofer / Optyczne
- Napięcie zasilania: DC 32V-5A
- Moc wyjściowa: 2x100W(4Ω)
- Pasmo przenoszenia: 20Hz - 20kHz
- Zniekształcenia: THD+N Ratio 0,05%
- Stosunek sygnału do szumu: SNR 95db
- Poziom referencyjny sygnału dla wejścia AUX: 780mVrms(1kHz 0db)
- Poziom referencyjny sygnału dla wejścia optycznego: 0db(1kHz 0db)
- Poziom referencyjny sygnału dla wyjścia słuchawkowego: 960mVrms(1kHz 0db)
- Waga: 1.3kg
- Wymiary: 19.8cm×19.8cm×4.6cm

Rozmieszczenie elementów na panelu tylnym urządzenia:

- 1) Przycisk reset
- 2) Wejście sieci przewodowej LAN (RJ45)
- 3) Wejście optyczne (TOSLINK)
- 4) Wejście cyfrowe (HDMI ARC)
- 5) Wejście liniowe AUX (mini jack)
- 6) Wyjście liniowe LINE (mini jack)
- 7) Wyjście optyczne (TOSLINK)
- 8) Wyjście sygnału subwoofera aktywnego (RCA)
- 9) Port serwisowy USB-C
- 10) Gniazdo zasilania
- 11) Gniazda głośnikowe



Rozmieszczenie elementów na panelu przednim urządzenia:

- 1) Antena sieci WIFI
- 2) Gniazdo słuchawkowe (mini jack)
- 3) Wielofunkcyjny potencjometr cyfrowy
- 4) Wskaźnik źródła sygnału (WIFI)
- 5) Wskaźnik źródła sygnału (AUX)
- 6) Wskaźnik źródła sygnału (Bluetooth)
- 7) Wskaźnik źródła sygnału (HDMI)
- 8) Wskaźnik źródła sygnału (Wejście optyczne)
- 9) Wskaźnik regulacji barwy dźwięku (Bass/Treble)
- 10) Odbiornik podczerwieni
- 11) Antena sieci WIFI



Rozmieszczenie elementów na pilocie zdalnego sterowania:

- 1) Włącznik zasilania
- 2) Regulacja głośności „+”
- 3) Poprzedni utwór
- 4) Regulacja głośności „-”
- 5) Regulacja tonów niskich „+”
- 6) Przełącznik źródła sygnału (przytrzymanie w trybie WIFI – aktywacja funkcji WPS, Przytrzymanie w trybie Bluetooth – rozłączenie sparowanego urządzenia)
- 7) Regulacja tonów niskich „-”
- 8) Wyciszenie
- 9) Wyciszenie
- 10) Przycisk pauzy (przytrzymanie w trybie WIFI – aktywacja funkcji WPS, Przytrzymanie w trybie Bluetooth – rozłączenie sparowanego urządzenia)
- 10) Następny utwór
- 11) Regulacja tonów wysokich „+”
- 12) Regulacja tonów wysokich „-”



Włączenie zasilania:

Po włączeniu zasilania w systemie następuje proces inicjalizacji. Proces inicjacji sygnalizowany jest miganiem kontrolki źródła sygnału. Po zakończeniu inicjalizacji wzmacniacz powraca do stanu zapamiętanego przed ostatnim wyłączeniem zasilania – dotyczy to źródła sygnału, poziomu głośności, ustawień tonów niskich i wysokich.

Resetowanie urządzenia:

Jeśli chcesz zresetować głośność, tony niskie i wysokie, możesz nacisnąć i przytrzymać przycisk

RESET/WPS z tyłu urządzenia przez 3 sekundy.

RESET jest zakończony, gdy wszystkie diody źródła sygnału szybko migają.

Zmiana źródła dźwięku:

Wzmacniacz posiada pięć trybów pracy: WIFI, Bluetooth, wejście HDMI, wejście AUX, wejście optyczne.

Przełączanie odbywa się poprzez naciśnięcie gałki potencjometru na przednim panelu urządzenia lub przycisku „MODE” na pilocie zdalnego sterowania.

Tryb WIFI/LAN:

Dioda WIFI miga szybko (5 mignięć na sekundę) – łączenie z siecią bezprzewodową lub siecią LAN.

Dioda WIFI miga powoli (1 mignięcie na sekundę) – brak połączenia WIFI lub LAN – sprawdzić zasięg i konfigurację sieci.

Dioda WIFI świeci w sposób ciągły – podłączenie do sieci WIFI lub LAN jest aktywne.

Resetowanie sieci WIFI – przytrzymać przycisk RESET z tyłu urządzenia przez ponad 7 sekund do czasu gdy dioda LED sieci WIFI zacznie szybko migać.

Aktywacja hotspotu – Po zakończeniu konfiguracji sieci WIFI hotspot jest automatycznie ukrywany. Jeśli chcesz ponownie aktywować hotspot przyciśnij na chwilę przycisk reset z tyłu urządzenia lub przytrzymaj przycisk „play/pause” na pilocie.

Podłączenie sieci LAN – podłącz przewód sieci przewodowej do gniazda LAN z tyłu urządzenia.

Tryb Bluetooth:

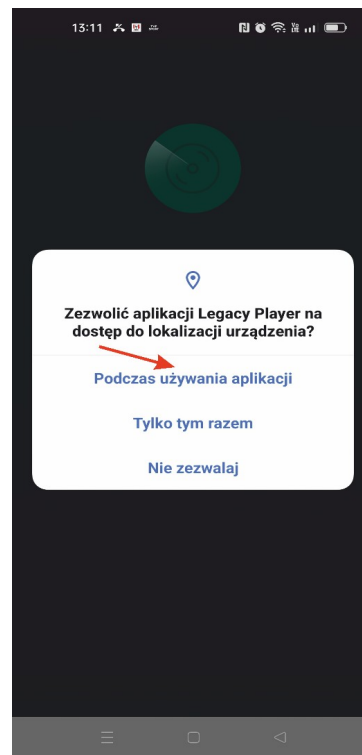
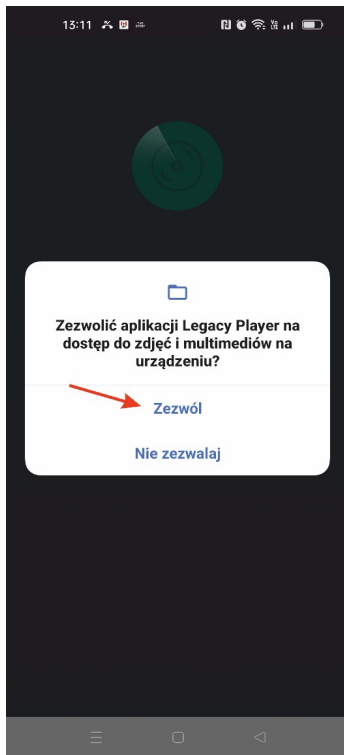
Dioda BT miga (1 mignięcie na sekundę) – parowanie Bluetooth.

Dioda BT miga powoli (1 mignięcie na dwie sekundy) – wyciszenie.

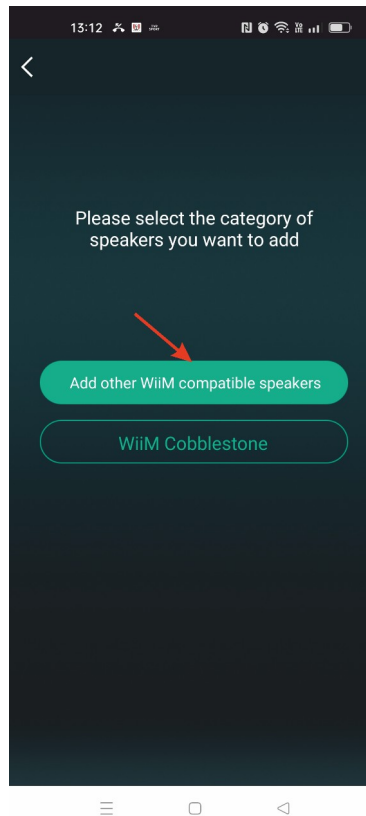
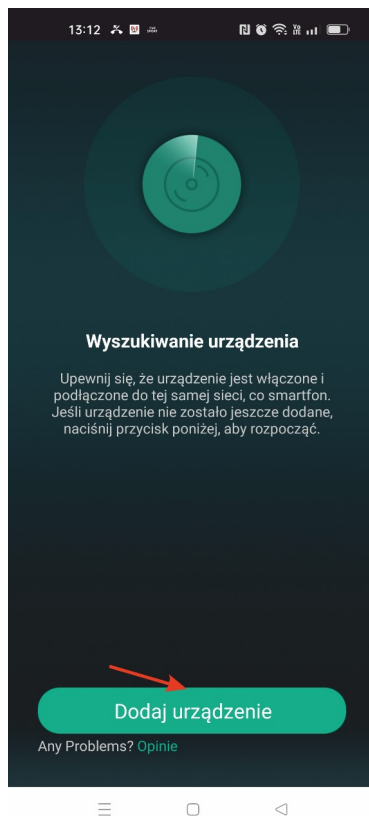
Dioda BT świeci w sposób ciągły – podłączenie Bluetooth aktywne.

Odłączanie sparowanego urządzenia – przytrzymać przycisk RESET z tyłu urządzenia lub przycisk „MODE” na pilocie.

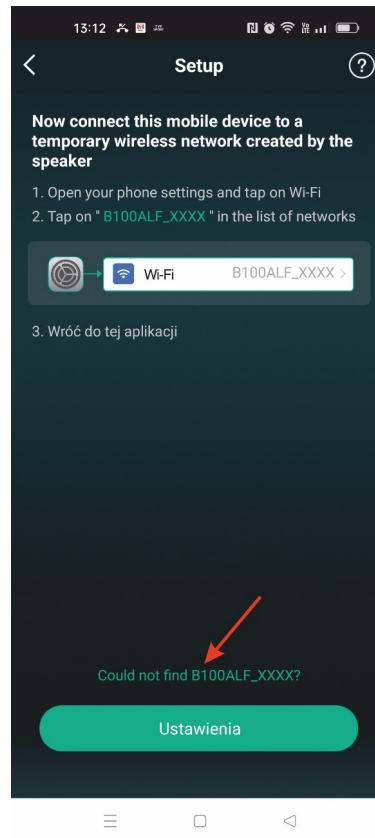
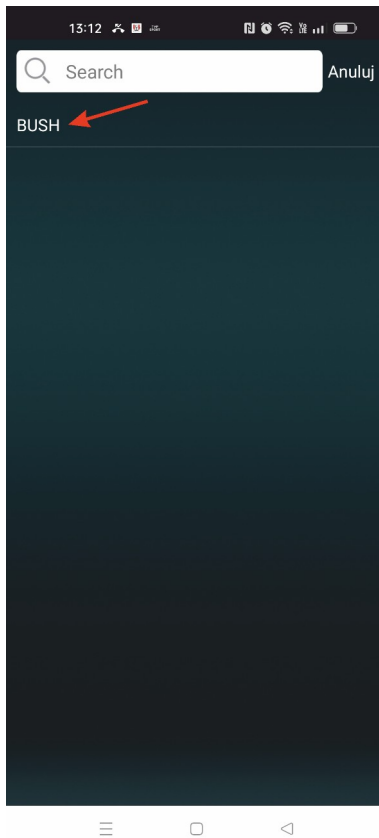
2) Zaloguj telefon do sieci WIFI w której ma pracować urządzeni. Uruchom aplikację i zezwól na dostęp do zdjęć i multimediiów na urządzeniu oraz lokalizacji (w przeciwnym razie odtwarzanie muzyki będzie niemożliwe).



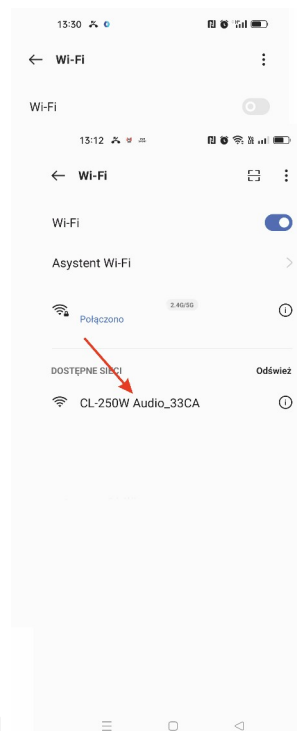
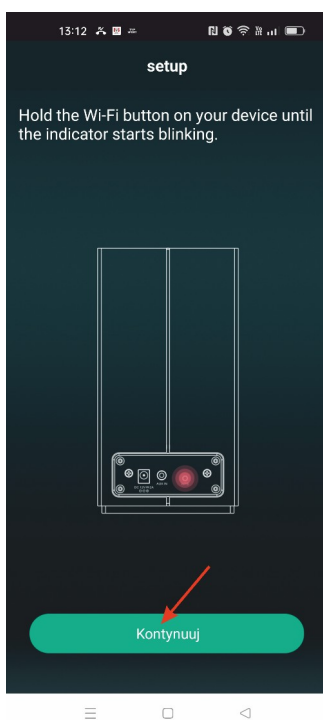
3) Aplikacja rozpocznie wyszukiwanie urządzenia – w przypadku pierwszego uruchomienia wybierz opcję dodaj urządzenie a następnie Add other WiiM compatible speakers:



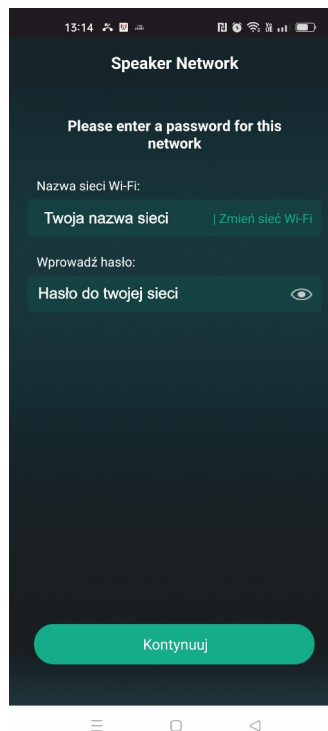
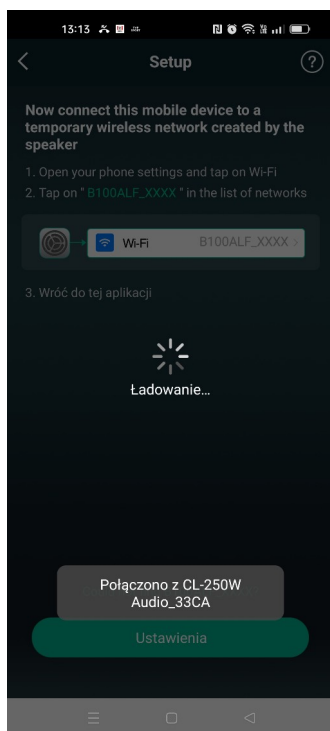
4) Wybierz opcje „BUSH” a następnie „Could not find B100ALF_XXXX?”



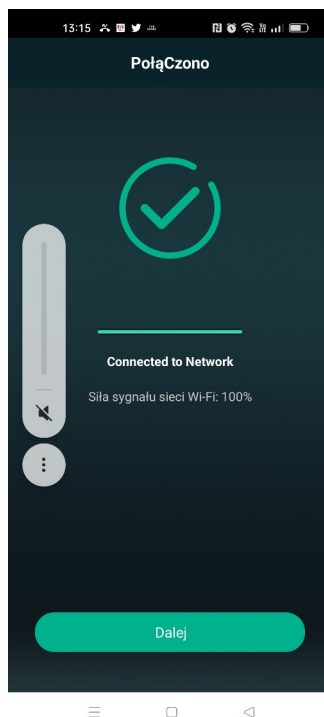
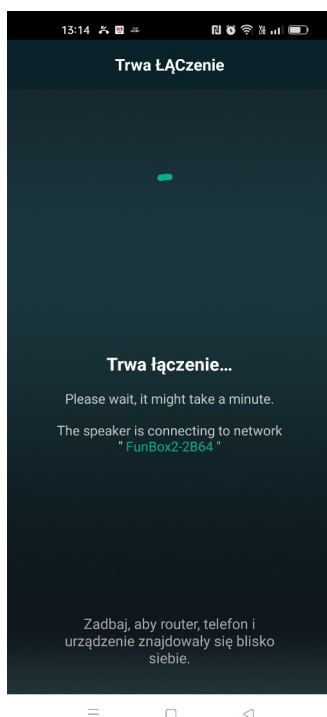
5) Wybierz opcję „kontynuuj” a następnie z dostępnych sieci bezprzewodowych wybierz model „CL-250W Audio”. Jeśli wzmacniacz nie jest widoczny na liście zresetuj ustawienia sieci WIFI przez przytrzymanie przycisku reset z tyłu urządzenia przez około 7 sekund (dioda WIFI zacznie szybko migać).



6) Poczekaj aż proces łączenia się zakończy a następnie wybierz swoją domową sieć WIFI i wprowadź jej hasło:



7) Poczekaj na zakończenie procesu łączenia:



8) Możesz nadać własną nazwę lub wybrać jedną z dostępnych z listy. Po wybraniu nazwy ukaże się interfejs programu co oznacza, że proces konfiguracji zakończył się sukcesem.

