



## LB-523A - SZYBKI START



### CZYNNOŚCI WSTĘPNE

- ✓ Upewnij się, że Twoja sieć WiFi obsługuje standard b/g/n 2.4GHz.
- ✓ Ustal z administratorem Twojej sieci niezbędne parametry :
  - Adres IP komputera (serwera) na którym zainstalujesz program LBX. Adres powinien być stały i dostępny z sieci w której mają pracować LB-523A. Jeśli adres Twojego serwera nie spełnia tych warunków, zmień to lub wystąp do LAB-EL o uruchomienie usługi serwera proxy.lbx.label.pl.
  - Numer portu na którym LBX będzie nasłuchiwał zgłoszeń UDP wysyłanych przez LB-523A (jeśli nie ma przeciwwskazań może to być port 2000).
  - Nazwę i hasło sieci WiFi w której mają pracować rejestratory LB-523A.
  - Sposób przyznawania adresów IP rejestratorom LB-523A, możliwe są dwie opcje :
    - DHCP – adresy będą przyznawane automatycznie
    - STATIC – ustal pulę adresów IP, maskę, bramę oraz DNS – te parametry będziesz musiał zapisać w LB-523A.
- ✓ Przygotuj klucze autoryzacyjne. Klucze autoryzacyjne w postaci plików dostarcza firma LAB-EL. Wymagany jest jeden główny klucz licencyjny do programu LBX oraz klucze do poszczególnych urządzeń LB-523A. Podczas instalacji programu LBX zostaniesz poproszony o wskazanie katalogu z kluczami autoryzacyjnymi.



### INSTALACJA PROGRAMU LBX

Jeśli nie masz zainstalowanego programu LBX w wersji 4.7 lub nowszej :

- ✓ Pobierz najnowszą wersję programu z : [https://www.label.pl/po/lbx\\_program.html](https://www.label.pl/po/lbx_program.html)
- ✓ Zainstaluj program zgodnie z instrukcją : <https://www.label.pl/po/lb523a-lbx-install.html>



### DODANIE DO LBX OBSŁUGI LB-523A PRZEZ WIFI

Jeśli podczas instalacji LBX nie dodałeś obsługi urządzeń LB-523A poprzez WiFi zrób to teraz zgodnie z instrukcją : <https://www.label.pl/po/lb523a-konfiguracja-add-wifi.html>



### WŁĄCZENIE ZASILANIA LB-523A

Włóż baterie główne (4 baterie alkaliczne rozmiaru AA) do LB-523A. Rejestratory LB-523A dostarczane są z włożoną baterią podtrzymującą. Jednak do pełnej funkcjonalności potrzebują również baterii głównych.



## KONFIGURACJA PARAMETRÓW SIECIOWYCH LB-523A

Skonfiguruj wszystkie posiadane urządzenia LB-523A. W każdym rejestratorze LB-523A powinny zostać zapisane niezbędne dane :

- ✓ Nazwa i hasło do sieci WiFi.
- ✓ Adres serwera LBX do którego LB-523A będą przekazywały dane.
- ✓ Numer portu na którym LBX będzie nasłuchiwał zgłoszeń (UDP) LB-523A.
- ✓ Sposób przyznawania adresu IP rejestratorom LB-523A – DHCP lub adres statyczny.
- ✓ Metoda wyboru punktu dostępu w sytuacji gdy sieć składa się z wielu punktów dostępu.
- ✓ Interwał zgłoszeń LB-523A do serwera LBX poprzez WiFi.

Konfigurację można przeprowadzić dwiema metodami :

- ✓ Korzystając z programu LBX łącząc LB-523A do komputera przez USB :
  - Najpierw należy dodać do LBX obsługę urządzeń LB-523A poprzez USB, zgodnie z instrukcją : <https://www.label.pl/po/lb523a-konfiguracja-add-usb.html>
  - Zapisz niezbędne parametry do każdego posiadanego rejestratora LB-523A, zgodnie z instrukcją : <https://www.label.pl/po/lb523a-konfiguracja-usb.html>
- ✓ Korzystając z telefonu komórkowego i przeglądarki www :
  - Postępuj zgodnie z instrukcją : <https://www.label.pl/po/lb523a-konfiguracja-www.html>



## KONFIGURACJA UZUPEŁNIAJĄCA LB-523A

Korzystając z programu LBX ustal resztę parametrów rejestratorów LB-523A :

- ✓ Nazwa rejestratora.
- ✓ Interwał pomiarów i rejestracji.
- ✓ Wartości progów alarmowych (jeśli są konieczne).
- ✓ Określenie typu zainstalowanych baterii : baterie alkaliczne lub akumulatorki.

Ustawień tych możesz dokonać w programie LBX poprzez sieć WiFi lub łącząc LB-523A przez USB.



## DOKUMENTACJA LB-523A

- ✓ Strona główna przyrządu : <https://www.label.pl/po/rejestrator-temperatury-wifi-lb523a.html>
- ✓ Instrukcja obsługi : link do instrukcji znajduje się na stronie : <https://www.label.pl/po/rejestrator-temperatury-wifi-lb523a.html>
- ✓ Instrukcja instalacji programu LBX : <https://www.label.pl/po/lb523a-lbx-install.html>
- ✓ Szczegółowy opis konfiguracji : <https://www.label.pl/po/lb523a-konfiguracja.html>

By zmienić język stron www, skorzystaj z narzędzia zmiany języka znajdującego się na górze strony.