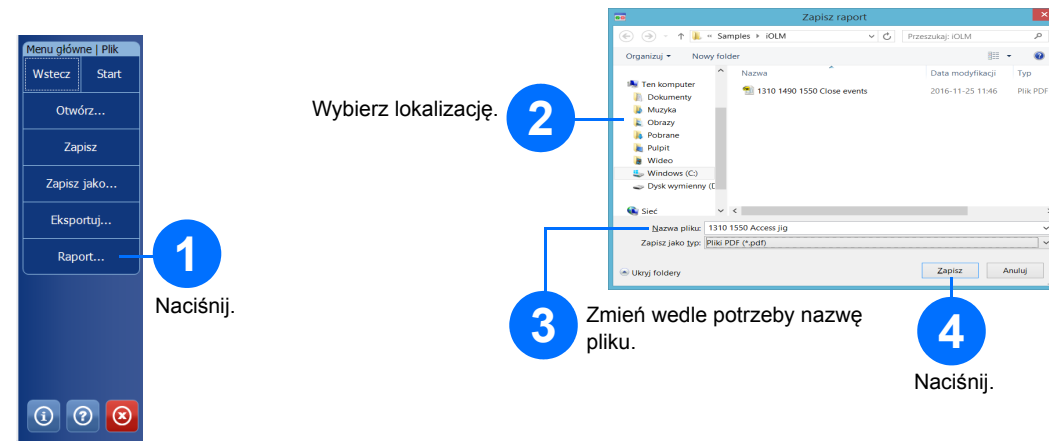


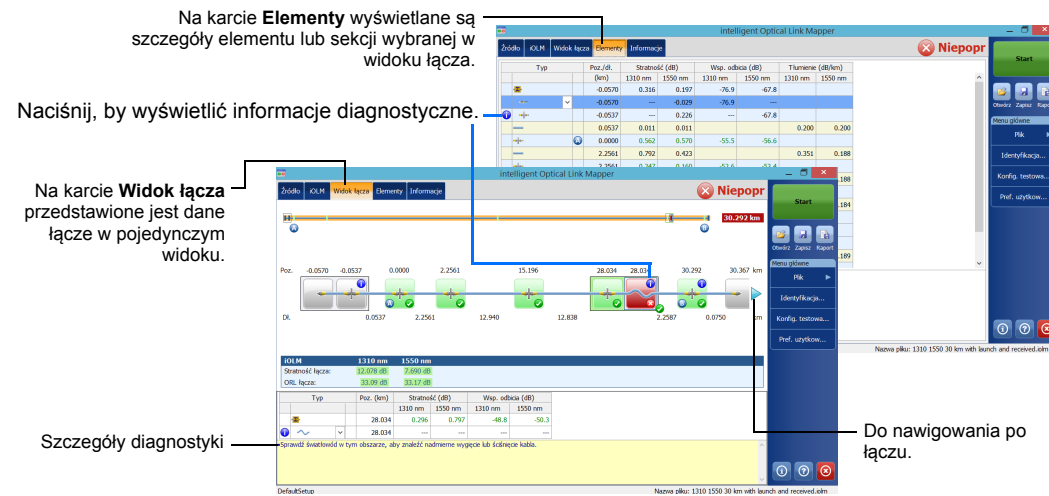
## Generowanie raportów

Można wygenerować raport PDF z wynikami pobierania.



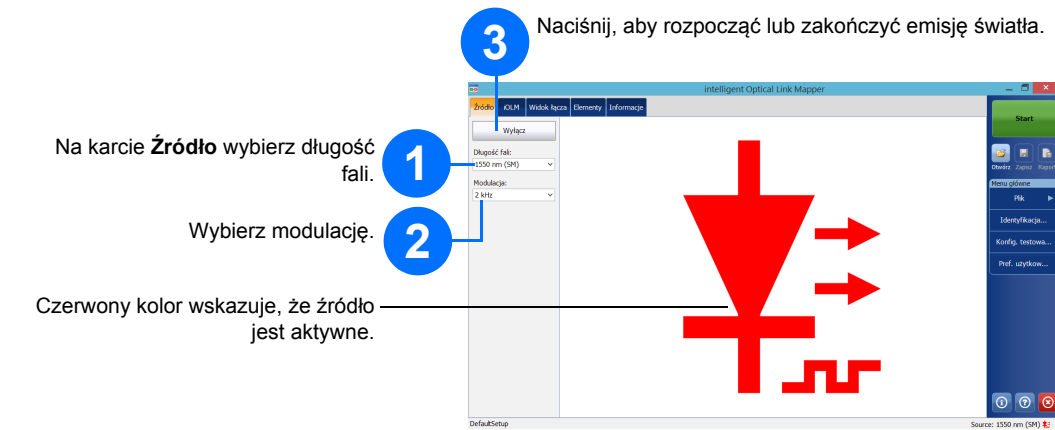
## Wyświetlanie wyników i rozumienie diagnostyki

Po przeprowadzeniu pomiaru można wyświetlić wyniki na kilku kartach. Gdy aplikacja wykryje problemy lub pomiary będą niejednoznaczne, udostępnione zostaną informacje diagnostyczne zawierające dodatkowe informacje o problemach z określonymi elementami łącza.



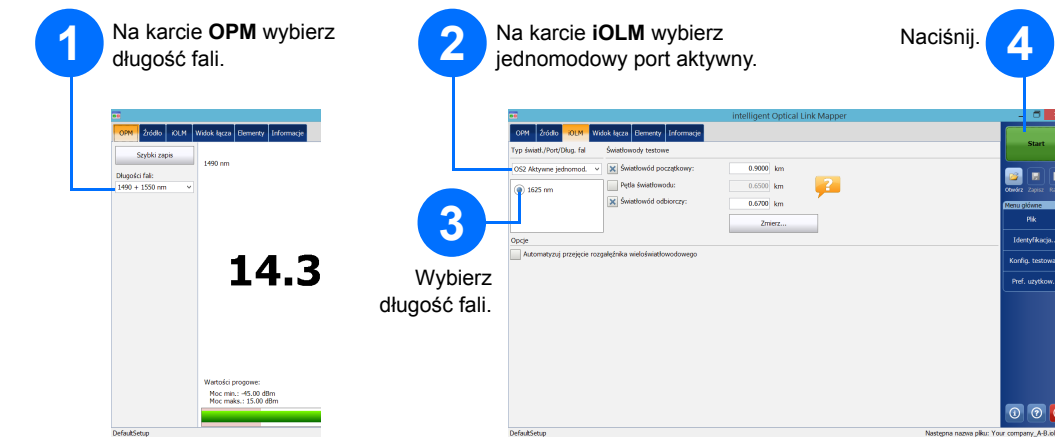
## Używanie modułu jako źródła

Istniejącego lasera OTDR można użyć jako źródła do wykonania pomiarów mocy na drugim końcu światłowodu.



## Używanie miernika mocy inline

Miernik mocy inline mierzy moc łącza poprzez jednomodowy port aktywny, który jest używany także do pomiarów iOLM. Można go wyposażyć w dwa kanały w celu jednoczesnego pomiaru mocy na wielu długościach fal.



© 2017 EXFO Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Wydrukowano w Kanadzie (2017-01)  
P/N:1070847 Wersja: 1.0.0.1



**EXFO**  
EXPERTISE REACHING OUT

## Skrócona instrukcja

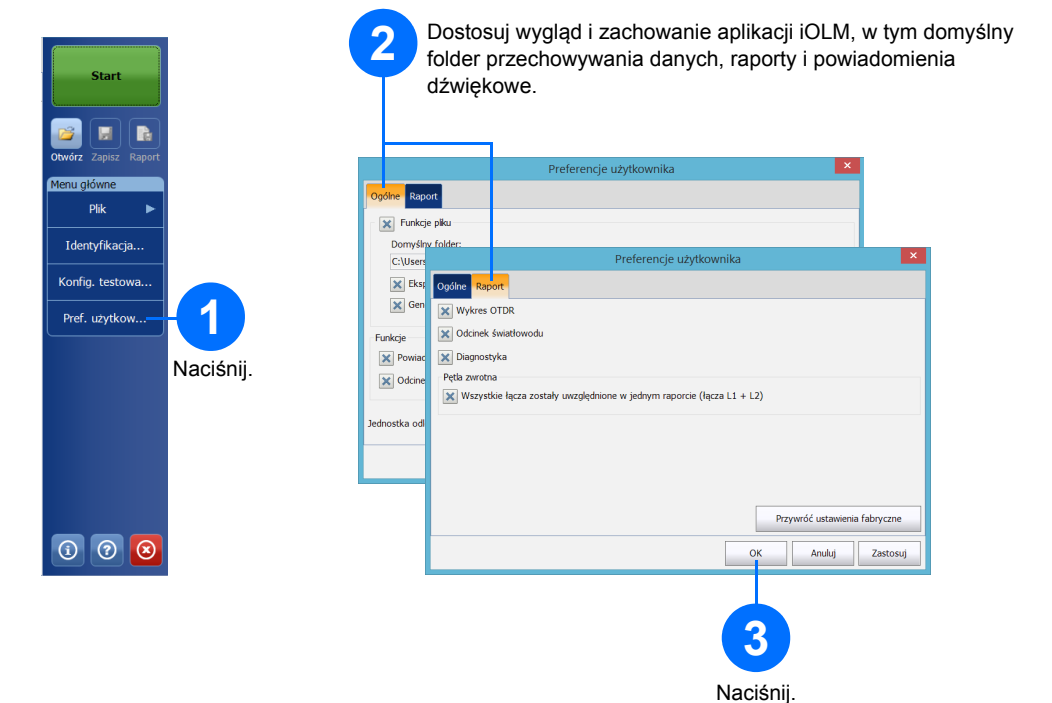
**iOLM**  
intelligent Optical Link Mapper

iOLM to zoptymalizowana aplikacja do badania charakterystyki sieci dostępowych /FTTx. Oparta na OTDR aplikacja wykorzystuje pobory wieloimpulsowe i zaawansowane algorytmy, by dostarczyć szczegółowe informacje o każdym elemencie łącza.

Moduł iOLM można opcjonalnie wyposażyć w miernik mocy inline. Opcjonalnie można przeprowadzić pomiar poziomów mocy dla dwóch długości fali podczas jednego poboru, jeśli do testowania zostaną użyte dwie długości fali.

**Uwaga:** W zależności od zakupionego modelu i opcji niektóre funkcje mogą nie być dostępne.

## Konfigurowanie preferencji użytkownika



Więcej informacji  
w instrukcji obsługi.

**EXFO**  
EXPERTISE REACHING OUT

# Identyfikowanie pomiarów

Funkcja automatycznego nazywania pomaga stosować spójny schemat nazewnictwa testów.

**Naciśnij.**

Bieżący pobór: Jeśli pracujesz z plikami pomiarów w trybie standardowej lub dwukierunkowej pętli zwrotnej, dostępne są dwie kolumny **Wartość**, każda dla jednego światłowodu.

Następny pobór: wyświetlana jest tylko jedna kolumna **Wartość**.

Elementy, które można uwzględnić w nazwie.

Do modyfikowania kolejności wyświetlania wybranych identyfikatorów w nazwie.

Do wyboru separatora pomiędzy identyfikatorami.

Do podglądu jest aktualizowany na bieżąco po dokonaniu wyboru.

Abby ustawić wartości przyrostu.

Aktywuje automatyczne zwiększanie identyfikatora.

Ustaw wartości start, stop i krok.

# Używanie konfiguracji testowych

Po zakupie jednostki dostępna jest wstępnie zdefiniowana domyślna konfiguracja. Można też utworzyć własne konfiguracje testowe spełniające określone potrzeby.

**1** Naciśnij.

Wybierz konfigurację, której chcesz użyć przy następnym pomiarze.

Wskazuje, że konfiguracja testowa jest w trybie tylko do odczytu.

Konfiguracja używana do bieżącego poboru.

**2** Naciśnij, aby zmienić ustawienia konfiguracji.

Zapisuje konfigurację, by umożliwić jej użycie w innej jednostce.

Kopiuje wybraną konfigurację, umożliwiając utworzenie nowej.

Dodaje do listy konfiguracje z zewnętrznego urządzenia.

**4** Zmień ustawienia konfiguracji zgodnie z potrzebami.

# Konfigurowanie parametrów testu i rozpoczynanie poboru

iOLM przeprowadza pobór na wybranym porcie i długości fali. Wartości są zachowywane do następnego poboru. Dostępne są różne typy testów, takie jak tryb standardowy czy tryb pętli zwrotnej.

**1** Na karcie iOLM wybierz port i typ światłowodu.

**2** Wybierz długość fali.

**3** Aby automatycznie skalibrować długość światłowodu początkowego i odbiorczego, naciśnij **Zmierz**. ALBO Aby określić wartości ręcznie, zaznacz pola wyboru zgodnie z potrzebami i wprowadź wartości.

**Uwaga:** Pole wyboru **Pętla światłowodu** umożliwia testowanie w trybie pętli zwrotnej.

**4** Wybierz opcję, z którą będziesz pracować (rozgałęźnik wieloświatłowodowy lub dwukierunkowa pętla zwrotna).

**5** Naciśnij **Start** lub **Start OptiMode**.

Wybierz, aby pracować z rozgałęźnikiem wieloświatłowodowym.

Wybierz, by przeprowadzać pobór w dwukierunkowej pętli zwrotnej.

Wybierz 1 lub 2 w zależności od kierunku, który chcesz przetestować jako pierwszy.