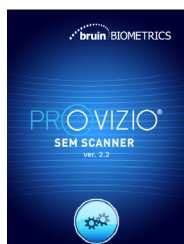


# Skrócona instrukcja obsługi



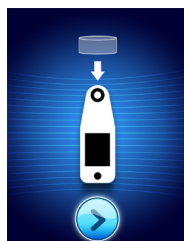
Rysunek 1 – Skaner Provizio® SEM i stacja ładująca

## 1 URUCHAMIANIE



Rysunek 2 – Ekran powitalny

Włącz skaner Provizio® SEM, wyjmując go ze stacji ładującej lub przytrzymując przycisk akcji, aż ekran zaświeci się i pojawi się ekran powitalny (Rysunek 2). W tym czasie nie można dotykać złącza czujnika (Rysunek 1).



Rysunek 3 – Ekran instalacji czujnika

Po około 4 sekundach zostanie wyświetlony ekran instalacji czujnika (Rysunek 3).



Rysunek 4 – Instalacja czujnika skanera Provizio SEM

Wyjmij jednorazowy czujnik skanera Provizio SEM z opakowania i umieść go na głowicy czujnika za pomocą manewru przypominającego wieszanie na zawieszce, zapewniając wyrównanie z górną stroną głowicy czujnika (Rysunek 4). Nie jest konieczne użycie nadmiernej siły; będzie słyszalne kliknięcie.



Naciśnij przycisk wyboru następnego ekranu, aby kontynuować. W skanerze zostanie przetestowana instalacja czujnika, a następnie zostanie wyświetlony ekran trybu pracy (Rysunek 5).

## 2 TRYB PRACY



Wybierz jedną z trzech dostępnych opcji a, b lub c w celu skanowania pacjenta albo opcję d w celu szkolenia.

Rysunek 5 – Ekran trybu pracy

a



Naciśnięcie przycisku kodu kreskowego spowoduje zainicjowanie pełnego przesłania danych. Tego trybu należy użyć, jeśli pacjent ma opaskę na nadgarstek z kodem kreskowym i w sieci Wi-Fi jest zainstalowany pulpit bramy skanera Provizio SEM.



Rysunek 6 – Ekran skanowania kodów kreskowych

Naciśnij przycisk kodu kreskowego na ekranie skanowania kodów kreskowych (Rysunek 6).



Rysunek 7 – Skanowanie kodu kreskowego pacjenta

Ustaw skaner i za pomocą zielonego światła skieruj czytnik kodów kreskowych na kod kreskowy pacjenta (Rysunek 7).

Gdy skaner zidentyfikuje kod kreskowy, wyemituje krótki sygnał dźwiękowy i zostanie wyświetlony ekran wyboru obszaru ciała (Rysunek 8).

Jeśli nie można zeskanować kodu kreskowego, naciśnięcie przycisku ręcznej identyfikacji pacjenta (opcja c) w prawym dolnym rogu umożliwi ręczne wprowadzenie identyfikatora pacjenta.

b



Naciśnięcie przycisku ręcznego tworzenia wykresów pozwoli przejść do trybu obsługi ręcznej. W sytuacji, gdy pacjent nie ma opaski na nadgarstek z kodem kreskowym lub w sieci Wi-Fi nie ma zainstalowanego pulpitu bramy.

c



Naciśnięcie przycisku ręcznej identyfikacji pacjenta dostępnego w prawym dolnym rogu ekranu umożliwia ręczne wprowadzenie identyfikatora pacjenta za pomocą klawiatury na ekranie skanera.

d



Naciśnięcie przycisku szkolenia widocznego w lewym dolnym rogu umożliwi skorzystanie z dwóch opcji; kod QR zeskanowany za pomocą inteligentnego urządzenia spowoduje przejście do portalu szkoleniowego lub alternatywnie do trybu testowego na skanerze wyłącznie w celach szkoleniowych.



Po dokonaniu wyboru (a-d) na skanerze automatycznie zostanie wyświetlony ekran wyboru części ciała (Rysunek 8).

Rysunek 8 – ekran wyboru części ciała

# Skrócona instrukcja obsługi

## 3 SKANOWANIE



Naciskając przycisk wyboru, wskaż część ciała do zeskanowania: kość krzyżową, lewą piętę lub prawą piętę.

- Upewnij się, że skóra w wybranym miejscu jest sucha i czysta.
- Przytóż głowicę czujnika płasko do skóry pacjenta w obszarze skanowania i dociśnij w celu rozpoczęcia skanowania. Nie przeciągaj czujnika po skórze.
- Po pomyślnym odczycie skaner będzie migać na niebiesko i słyszalny będzie krótki dźwięk.
- Odsuń czujnik od skóry. Pomiar jest zakończony, kiedy okręgi sesji pod częścią ciała zostaną całkowicie wypełnione.
- Powtórz powyższe kroki, aby otrzymać pełny zestaw odczytów.
- Po wykonaniu 3 odczytów przy symbolu  $\Delta$  widoczna będzie wartość.
- Wartość  $\Delta \geq 0,6$  może wskazywać na zwiększone ryzyko PI / PU. Wartość należy porównać z oceną kliniczną.
- Naciśnij przycisk ekranu wyboru obszaru ciała, aby powrócić do ekranu i powtórzyć proces skanowania w przypadku pozostałych obszarów ciała.

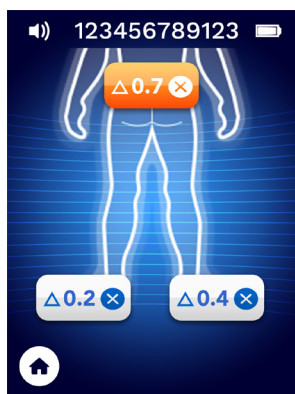
## 4 RESETOWANIE



Gdy wszystkie obszary ciała zostaną zeskanowane, a wartości delta będą akceptowalne (Rysunek 9), naciśnij przycisk ekranu głównego, aby powrócić do ekranu instalacji czujnika (Rysunek 3).

W skanerze wszystkie odczyty zostaną zapisane w postaci zaszyfrowanej i będą przechowywane do momentu przestania ich do pulpitu bramy.

W przypadku korzystania z opcji ręcznego tworzenia wykresów odczyty SEM są usuwane po opuszczeniu sesji skanowania.



Rysunek 9 – Ekran wyboru części ciała (skanowanie zakończone)

Wymij czujnik jednorazowego użytku, delikatnie wysuwając go ze złącza czujnika (Rysunek 10) za pomocą manewru przypominającego zawias. Nie używaj nadmiernej siły.



Rysunek 10 – Wyjmowanie czujnika skanera Provizio SEM

## 5 CZYSZCZENIE



Wyczyść i zdezynfekuj skaner Provizio SEM zgodnie z procedurą czyszczenia i dezynfekcji opisaną w instrukcji obsługi dostępnej pod adresem:

<https://sem-scanner.com/product/user-guides>

Przy skanowaniu innego pacjenta załóż nowy czujnik.

## 6 PRZESYŁANIE DANYCH



Rysunek 11 – Stacja ładująca skanera Provizio SEM

Aby przestać wykonywać odczyty, umieść skaner Provizio SEM w stacji ładującej (Rysunek 11). Zostanie nawiązana komunikacja bezprzewodowa i skaner uzyska połączenie z pulpitem bramy, a wszystkie przechowywane, zaszyfrowane sesje danych zostaną przesłane do pulpitu bramy i usunięte ze skanera.

Dane można wyeksportować z bramy w celu umożliwienia szczegółowej analizy.

Znak **X** wyświetlany podczas procesu przesyłania oznacza, że połączenie Wi-Fi nie zostało zainicjowane. Wymij urządzenie ze stacji ładującej i włóż ponownie. Jeśli błąd będzie się powtarzał, skontaktuj się z działem technicznym.

Dane SEM mogą również zostać przesłane do systemów EMR placówki poprzez pulpit bramy.

## 7 ŁADOWANIE I WYŁĄCZANIE ZASILANIA



Rysunek 12 – Ekran ładowania

Aby naładować skaner, umieść go w stacji ładującej (Rysunek 11). Kontrolka ładowarki zacznie migać na zielono. Gdy urządzenie znajduje się w stacji ładującej, ekran dotykowy jest wyłączony, a na wyświetlaczu jest widoczny stan przesyłania danych i poziom naładowania baterii (Rysunek 12).

Skaner jest w pełni naładowany, gdy podświetlonych jest pięć zielonych pasków.



Aby wyłączyć skaner, naciśnij i przytrzymaj przycisk akcji.