

# Guía de inicio rápido



Figura 1: Provizio® SEM Scanner y centro de carga

## 1 PUESTA EN MARCHA

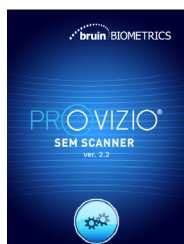


Figura 2: Pantalla de bienvenida

Encienda el Provizio® SEM Scanner retirándolo del centro de carga o pulsando el botón de acción hasta que la pantalla se ilumine y aparezca la pantalla DE bienvenida (Figura 2). El conector del sensor (Figura 1) no se debe tocar durante este tiempo.

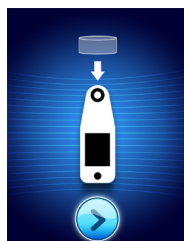


Figura 3: Pantalla de instalación del sensor

Después de aproximadamente 4 segundos, aparecerá la pantalla de instalación del sensor (Figura 3).



Figura 4: Instalación del sensor de Provizio SEM Scanner

Extraiga el sensor de un solo uso de Provizio SEM Scanner de su embalaje y colóquelo en el cabezal del sensor mediante una maniobra similar a la de una bisagra, alineándolo con la parte superior del cabezal del sensor (Figura 4). No es necesario aplicar una fuerza excesiva y oír un clic.



Pulse el botón de pantalla siguiente para continuar; el escáner probará la instalación del sensor y luego mostrará la pantalla de MODO de Funcionamiento (Figura 5).

## 2 MODO DE FUNCIONAMIENTO



Seleccione una de las tres opciones disponibles (a, b o c) para escanear al paciente, o la opción d para la formación.

Figura 5: Pantalla de modo de funcionamiento

a



Al pulsar el botón de código de barras, se ejecutará la carga de datos completa. Utilice este modo si el paciente tiene una pulsera con código de barras y el tablero de Gateway de Provizio SEM Scanner está instalado en la red WIFI.



Figura 6: Pantalla de escaneo de código de barras

Presione el botón de código de barras en la pantalla de escaneo de código de barras (Figura 6).



Figura 7: Escanear el código de barras de un paciente

Coloque el escáner y use la luz verde para apuntar el lector de código de barras al código de barras del paciente (Figura 7)

Una vez que el escáner haya identificado el código de barras, emitirá una breve señal acústica y se mostrará la pantalla de selección de ubicación del cuerpo. (Figura 8)

Si no es posible escanearlo, presione el botón de introducción manual de la identificación del paciente (opción c) que aparece en la esquina inferior derecha para poder introducir de forma manual el ID del paciente.

b



Al pulsar el botón de introducción manual del historial se activará el modo de funcionamiento manual. Este modo se utiliza cuando el paciente no tiene una pulsera con código de barras, o no tiene el tablero de Gateway instalado en la red WIFI.

c



Si pulsa el botón de introducción manual de la identificación del paciente de la esquina inferior derecha, el usuario podrá introducir manualmente el ID del paciente mediante el teclado de la pantalla del escáner.

d



Si pulsa el botón de formación situado en la esquina inferior izquierda, se ofrecen dos opciones: un código QR que debe escanearse con un dispositivo inteligente y que conduce a un portal de formación o, alternativamente, a un modo de prueba en el escáner solo para formación.



Una vez realizada la selección (a-d), el escáner se moverá automáticamente a la pantalla de selección de ubicación del cuerpo (Figura 8).

Figura 8: Pantalla de selección de la ubicación del cuerpo

## 3 EXPLORACIÓN



Seleccione el área del cuerpo que desea explorar; sacro, talón izquierdo o talón derecho, pulsando el botón de selección.

- Asegúrese de quitar la humedad de la superficie o materia del área de la piel que evaluará.
- Coloque la cabeza del sensor plana contra la piel del paciente en el área a explorar ejerciendo suficiente presión hasta que se active la exploración. No arrastre el sensor por la piel.
- Cuando se realice una lectura correcta, el escáner parpadeará en azul y emitirá un sonido breve.
- Levante el sensor de la piel. Los círculos de sesión debajo de la ubicación del cuerpo se completarán en su totalidad cuando finalice la medición.
- Repita los pasos anteriores para obtener un conjunto completo de lecturas.
- El símbolo  $\Delta$  mostrará un valor cuando se realicen 3 lecturas.
- $\Delta \geq 0,6$  puede sugerir un mayor riesgo de PI/PU. Este valor debe considerarse junto con el juicio clínico.
- Presione el Botón De la Pantalla de selección de ubicación del cuerpo para volver a la pantalla y repita el proceso de exploración para las áreas restantes del cuerpo.

## 4 REINICIO



Cuando se hayan explorado todas las ubicaciones del cuerpo y los valores delta sean aceptables (Figura 9), pulse el botón de Inicio Para volver a la pantalla de instalación del sensor (Figura 3).

Luego, el escáner guardará y almacenará todas las lecturas tomadas de forma cifrada hasta que se carguen en el tablero de Gateway.

Si usa la opción de introducción manual del historial, las lecturas de SEM se eliminan una vez finalizada la sesión de escaneo.

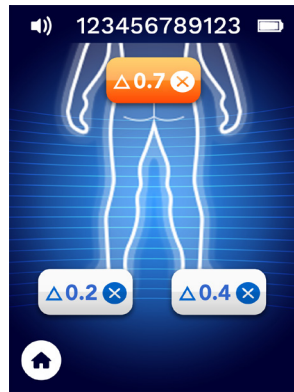


Figura 9: Pantalla de selección de ubicación del cuerpo (exploraciones completadas)

Extraiga el sensor de un solo uso tirando suavemente con una maniobra similar a la de una bisagra del conector del sensor (Figura 10). No aplique una fuerza excesiva.



Figura 10: Extracción del sensor de Provizio SEM Scanner

## 5 LIMPIEZA



Limpie y desinfecte el Provizio SEM Scanner siguiendo el procedimiento de limpieza y desinfección del Manual del usuario, que puede encontrar en:

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

Instale un nuevo sensor si va a explorar a otro paciente.

## 6 CARGA DE DATOS



Figura 11: Centro de carga de Provizio SEM Scanner

Para cargar las lecturas tomadas, coloque Provizio SEM Scanner en el centro de carga (Figura 11); el escáner inicia las comunicaciones inalámbricas y se conecta al tablero de Gateway. Todas las sesiones de datos almacenadas y cifradas se cargan en el tablero de Gateway y se eliminan del escáner.

Los datos se pueden exportar desde la puerta de enlace para permitir un análisis detallado.

Si aparece una **X** durante el proceso de carga, significa que la conexión WIFI no se ha iniciado. Retire el dispositivo del centro de carga y vuelva a colocarlo. Si el error persiste, póngase en contacto con su equipo de TI.

Los datos del SEM también pueden enviarse a los sistemas EMR de los centros a través del tablero de Gateway.

## 7 CARGA Y DESCONEXIÓN



Figura 12: Pantalla de carga

Para cargarlo, coloque el escáner en el centro de carga (Figura 11). La luz del centro de carga comenzará a parpadear en verde. Mientras el dispositivo está en el centro de carga, la pantalla táctil está desactivada, la pantalla muestra el estado de la carga de datos y el nivel de carga de la batería (Figura 12).

El escáner está completamente cargado cuando se iluminan cinco barras verdes.



Para desconectar el escáner, mantenga presionado el botón Acción.