

Guía de inicio rápido

ID del paciente
Indicador de estado

SEM Delta

Botón de acción

Sensor

Escáner de código de barras para pacientes

Medidor de batería

Valor de SEM

Centro de carga



Figura 1: Provizio® SEM Scanner y centro de carga

1 PUESTA EN MARCHA



Figura 2: Pantalla de bienvenida

Encienda 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 cabezal del sensor (Figura 1) no se debe tocar durante este tiempo.



Figura 3: Escáner con cabezal fijo integrado

a Sensor del cabezal fijo integrado

Si utiliza Provizio SEM Scanner con cabezal fijo integrado, después de aproximadamente 4 segundos, aparecerá la pantalla de modo de funcionamiento (Figura 6).



Figura 4: Pantalla de instalación del sensor

b Escáner con sensor de un solo uso

Si utiliza Provizio SEM Scanner con sensor de un solo uso, después de aproximadamente 4 segundos, aparecerá la pantalla de instalación del sensor (Figura 4).



Figura 5: 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 (Figura 5). Escuchará un clic cuando el sensor esté colocado correctamente. Nota: Cada sesión de exploración del paciente requiere un nuevo sensor.



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 6).

2 MODO DE FUNCIONAMIENTO



Seleccione una de las cuatro opciones disponibles (Figura 6).

Figura 6: 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 su red WiFi.



Figura 7: Pantalla de escaneo de código de barras



Figura 8: Escanear el código de barras de un paciente

Presione el botón de código de barras en la pantalla de escaneo de código de barras (Figura 7).

Coloque el escáner y use la luz verde para apuntar el lector de código de barras al código de barras del paciente (Figura 8).

Una vez que el escáner haya identificado el código de barras, emitirá un sonido breve y se mostrará la pantalla de selección de la ubicación del cuerpo (Figura 9).

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

Al pulsar el botón de formación de la esquina inferior izquierda, se activará un modo de prueba para formación exclusivamente.



Figura 9: Pantalla de selección de la ubicación del cuerpo

Una vez realizada la selección (a-d), el escáner se moverá automáticamente a la pantalla de selección de la ubicación del cuerpo (Figura 9).

3 EXPLORACIÓN



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

- a Asegúrese de quitar la humedad de la superficie o materia del área de la piel que evaluará.
- b 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.
- c Cuando se realice una lectura correcta, el escáner parpadeará en azul y emitirá un sonido breve.
- d 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 (Figura 1).
- e Repita los pasos anteriores para obtener un conjunto completo de lecturas.
- f El símbolo Δ mostrará un valor cuando se realicen 3 lecturas.
- g $\Delta \geq 0,6$ puede sugerir un mayor riesgo de PI/PU. Este valor debe considerarse junto con el juicio clínico.
- h 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.



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 10), pulse el botón de inicio para volver a la pantalla de instalación del sensor (Figura 4) si usa el escáner con sensor de un solo uso. O bien, pulse el botón de inicio para volver a la pantalla de modo de funcionamiento (Figura 6), si utiliza el escáner con cabezal fijo integrado. 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 carga manual, las lecturas de SEM se eliminan una vez finalizada la sesión de escaneo.

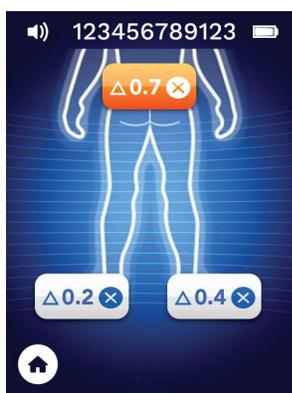


Figura 10: Pantalla de selección de ubicación del cuerpo (exploraciones completadas)

Si utiliza el escáner con sensor de un solo uso, retire el sensor tirando suavemente del conector del sensor.



Figura 11: Extracción del sensor de Provizio SEM Scanner

5 LIMPIEZA



Limpie y desinfecte Provizio SEM Scanner según el procedimiento de limpieza y desinfección del manual del usuario, que está disponible en:

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

Si utiliza el escáner con sensor de un solo uso, coloque un nuevo sensor cada vez que vaya a explorar a un nuevo paciente.

6 CARGA DE DATOS



Para cargar las lecturas tomadas, coloque Provizio SEM Scanner en el centro de carga (Figura 12); 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.

Figura 12: Centro de carga de Provizio SEM Scanner

7 CARGA Y DESCONEXIÓN



Figura 13: Pantalla de carga de datos

Para cargarlo, coloque el escáner en el centro de carga (Figura 12). La luz del centro de carga empezará 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 13).

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



Para desconectar el escáner, mantenga presionado el botón Acción.