

# Guide de démarrage rapide



Figure 1 – SEM Scanner Provizio® et station de charge

## 1 DÉMARRAGE

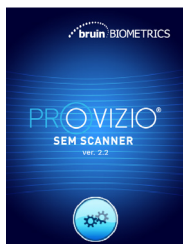


Figure 2 – Écran de démarrage

Allumez le SEM Scanner Provizio® en le retirant du centre de charge ou en appuyant sur la touche d'action jusqu'à ce que l'écran s'allume et que l'ÉCRAN de démarrage s'affiche (Figure 2). Ne touchez pas au câble de connexion du capteur (Figure 1) pendant cette période.



Figure 3 – Écran Install Sensor (Installation du capteur)

Après environ 4 secondes, l'écran Install Sensor (Installation du capteur) (Figure 3) s'affiche.



Figure 4 – Installation du capteur du SEM Scanner Provizio

Retirez le capteur Provizio SEM Scanner à usage unique de son emballage et placez-le sur la tête du capteur en l'alignant sur la partie supérieure de la tête du capteur, comme une charnière (figure 4). Il n'est pas nécessaire d'exercer une force excessive ; vous entendrez un clic.



Appuyez sur la touche Écran suivant pour continuer ; le scanner teste l'installation du capteur, puis affiche l'Écran du Mode de Fonctionnement (Figure 5).

## 2 MODE DE FONCTIONNEMENT



Sélectionnez l'une des trois options disponibles a, b ou c, pour scanner le patient, ou l'option d pour la formation.

Figure 5 – Écran Mode of Operation (Mode de fonctionnement)

a



Appuyez sur le bouton de codes-barres pour exécuter le chargement complet des données. Utilisez ce mode si le patient possède un bracelet à codes-barres et si le tableau de bord du portail du SEM Scanner Provizio est installé sur votre réseau Wi-Fi.



Figure 6 – Écran de lecture de codes-barres

Appuyez sur le bouton de codes-barres sur l'écran de lecture de codes-barres (Figure 6).



Figure 7 – Lecture d'un code-barres patient

Positionnez le scanner et utilisez la lumière verte pour viser le code-barres patient avec le lecteur de codes-barres (Figure 7)

Une fois que le scanner a identifié le code-barres, il émet un bref signal sonore et l'écran de sélection de l'emplacement du corps s'affiche. (Figure 8).

S'il n'est pas possible de lire le code-barres, appuyez sur la touche d'identification manuelle du patient (option c) dans le coin inférieur droit pour pouvoir saisir manuellement l'ID du patient.

b



Appuyez sur le bouton de cartographie manuelle pour exécuter le mode de fonctionnement manuel. Ce mode est utile lorsque le patient ne possède pas de bracelet à code-barres ou si le tableau de bord du portail de votre réseau Wi-Fi.

c



Appuyez sur le bouton d'identification manuelle du patient dans le coin inférieur droit pour pouvoir saisir manuellement l'identification du patient à l'aide d'un clavier sur l'écran du scanner.

d



En appuyant sur le bouton de formation dans le coin inférieur gauche, deux options s'offrent à vous : un QR code à scanner à l'aide d'un appareil intelligent, qui mène à un portail de formation, ou un mode test sur le scanner pour la formation uniquement.



Une fois la sélection effectuée (a-d), le scanner passe automatiquement à l'écran de sélection de l'emplacement du corps (Figure 8).

Figure 8 – Écran de sélection de la partie du corps

# Guide de démarrage rapide

## 3 BALAYAGE



Sélectionnez la zone du corps que vous souhaitez balayer (sacrum, talon gauche ou talon droit) en appuyant sur le bouton Select (Sélectionner).

- Assurez-vous que la région de peau à examiner est exempte d'humidité superficielle ou de toute substance.
- Appliquez la tête de détection à plat contre la peau du patient sur la zone à balayer avec une pression suffisante jusqu'à ce que le balayage se déclenche. Ne pas faire glisser le capteur sur la peau
- Lorsqu'une lecture réussie est prise, le scanner clignote en bleu et émet une courte tonalité.
- Enlevez le capteur de la peau. Les cercles de session sous la partie du corps seront complètement remplis lorsque la mesure sera terminée
- Répétez les étapes ci-dessus pour obtenir un ensemble complet de lectures.
- Le symbole  $\Delta$  affichera une valeur après 3 lectures.
- $\Delta \geq 0,6$  peut suggérer un risque accru de PI/PU. La valeur doit être examinée conjointement avec le jugement clinique.
- Appuyez sur le bouton de l'Écran Sélection de la Partie du Corps et répétez le processus de balayage pour les autres zones du corps restantes.

## 4 RÉINITIALISATION



Une fois que tous les emplacements du corps sont terminés et que les valeurs delta sont acceptables (Figure 9), appuyez sur le Bouton Home (Accueil) pour revenir à l'écran Install Sensor (Installation du capteur) (Figure 3).  
Le scanner enregistrera et stockera ensuite toutes les lectures prises sous forme chiffrée jusqu'à leur chargement sur le tableau de bord du portail.  
Si vous utilisez l'option de cartographie manuelle, les lectures SEM sont supprimées une fois la session de balayage terminée.

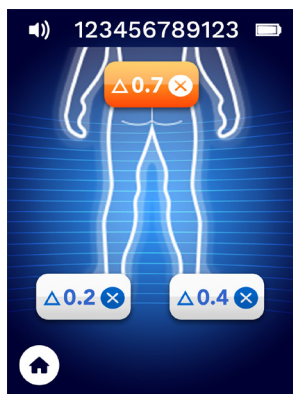


Figure 9 – Écran de sélection de la partie du corps (balayages effectués)

Retirez le capteur à usage unique en tirant doucement sur le connecteur du capteur, comme s'il s'agissait d'une charnière (Figure 10). Ne pas exercer de force excessive.



Figure 10 – Retrait du capteur du SEM Scanner Provizio

## 5 NETTOYAGE



**Nettoyez et désinfectez le Provizio™ SEM Scanner en suivant la procédure de nettoyage et de désinfection dans le mode d'emploi.**

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

**Installez un nouveau capteur si vous scannez un autre patient.**

## 6 CHARGEMENT DES DONNÉES



Figure 11 – Station de charge du SEM Scanner Provizio

Pour charger les lectures prises, placez le SEM Scanner Provizio dans la station de charge (Figure 11). Le scanner initie des communications sans fil et se connecte au tableau de bord du portail. Toutes les sessions de données stockées et chiffrées sont chargées sur le tableau de bord du portail et supprimées du scanner.

Les données peuvent être exportées de la passerelle pour permettre une analyse détaillée.

Si un **X** apparaît pendant le processus de téléchargement, votre connexion Wi-Fi n'a pas été lancée. Retirez l'appareil de la station de charge et repositionnez-le à nouveau. Si l'erreur persiste, contactez votre équipe informatique.

Les données SEM peuvent également être envoyées aux systèmes EMR de l'établissement via Gateway Dashboard.

## 7 CHARGEMENT ET MISE HORS TENSION



Figure 12 – Écran de charge

Pour charger le scanner, placez-le dans la station de charge (Figure 11). Le voyant de la station de charge commencera à clignoter en vert. Lorsque l'appareil est dans la station de charge, l'écran tactile est désactivé et l'affichage indique l'état du chargement des données et le niveau de charge de la batterie (Figure 12).

Le scanner est complètement chargé lorsque cinq barres vertes sont allumées.



Pour éteindre le scanner, appuyez longuement sur la touche d'action.