

# מדריך התחלה מהירה

חיישן לשימוש יחיד

מחבר חיישן

סורק ברקוד של המטופל

מד סוללה

ערך SEM

לחצן פעולה

מזהה מטופל  
מחונן מצב

SEM דלתא

מרכז טעינה

איור 1 - מרכז טעינה של סורק SEM של Provizio®

## אופן הפעולה

2

## התחלה

1

לחיצה על לחצן התרשים הידני תיישם את מצב הפעולה הידני. למצב שבו למטופל אין צמיד מקודד או שלא מותקן לוח המחווים של Gateway ברשת של WiFi של



ב'

בחר אחת משלוש האפשרויות הזמינות a, b, או c, לסריקת המטופל, או אפשרות d להדרכה.



איור 5 - מסך מצב פעולה

לחיצה על לחצן מזהה המטופל הידני בפניה הימנית התחונה תאפשר להזין ידנית את מזהה המטופל באמצעות מקלדת במסך תצוגת הסורק



ג'

לחיצה על לחצן הברקוד תיישם העלאת נתונים מלאה. השתמש במצב זה אם למטופל יש צמיד מקודד ולוח המחווים של שער סורק SEM של Provizio מותקן ברשת WiFi של



לחץ על לחצן הברקוד במסך סריקת הברקוד (איור 6)



איור 6 - מסך סריקת ברקודים

מקם את הסורק והשתמש באור הירוק כדי לכוון את קורא הברקודים לעבר הברקוד של המטופל (איור 7)



איור 7 - סריקת ברקוד של המטופל

לאחר שהסורק זיהה את הברקוד, הוא ישמיע צליל שמע קצר ויוצג מסך בחירת מיקום הגוף.

(איור 8)

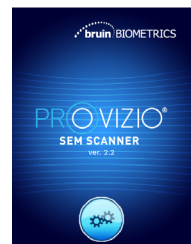
אם לא ניתן לסרוק את הברקוד, לחיצה על לחצן מזהה המטופל הידני (אפשרות ג') בפניה השמאלית התחונה תאפשר להזין ידנית את מזהה המטופל.

לאחר הבחירה (א'-ד') הסורק יעבור אוטומטית למסך בחירת מיקום הגוף (איור 8).



איור 8 - מסך בחירת מיקום הגוף

הפעל את סורק ה-SEM של Provizio® על ידי הסרה ממרכז הטעינה או על ידי לחיצה על לחצן הפעולה עד שהמסך נדלק ומוצג מסך ההתזה (איור 2). ראש החיישן (איור 1) חייב להישאר ללא מגע בזמן זה.



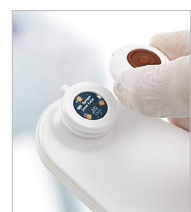
איור 2 - מסך ההתזה

לאחר כ-4 שניות יופיע מסך התקנת החיישן (איור 3).



איור 3 - התקנת מסך חיישן

הוצא את חיישן סורק ה-SEM של Provizio לשימוש חד פעמי מהארזזה שלו והנח אותו על ראש החיישן באמצעות תמרון דמוי-ציר המיושר עם החלק העליון של ראש החיישן (איור 4). יישמע קליק; אין צורך בכוח מגזם.



איור 4 - התקנת חיישן סורק SEM של Provizio

לחץ על לחצן המסך הבא כדי להמשיך, הסורק יבדוק את התקנת החיישן ואז יציג את מסך מצב הפעולה (איור 5).



## 3 סריקה



בחר את אזור הגוף שברצונך לסרוק; סקרן, עקב שמאל או עקב ימין, על ידי לחיצה על הלחצן, בחירה.

א' יש להסיר כל שכבת לחות או חומר אחר מהאזור של העור שעובר הערכה

ב' החל את ראש החיישן בצורה שטוחה על עור המטופל באזור שייסרק בלחץ מספיק עד להפעלת הסריקה. אין לגרור את החיישן על גבי העור

ג' כאשר מתבצעת קריאה מוצלחת, הסורק יבהב בכחול וישמיע צליל שמע קצר

ד' הרם את החיישן מהעור. מעגלי ההפעלות מתחת למיקום הגוף ימולאו לחלוטין לאחר סיום המדידה.

ה' חזור על הצעדים לעיל כדי להשיג קבוצה מלאה של קריאות

ו' הסמל  $\Delta$  יציג ערך לאחר ביצוע 3 קריאות

ז'  $\Delta \geq 0.6$  עשוי להצביע על סיכון מוגבר ל-PI/PU. יש להתייחס לערך בשילוב עם שיקול דעת קליני

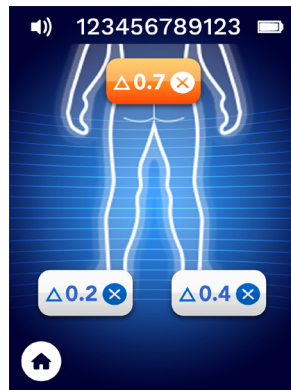
ח' לחץ על לחצן המסך לבחירת מיקום הגוף כדי לחזור למסך ולחזור על תהליך הסריקה של אזורי הגוף הנותרים

## 4 איפוס



לאחר שכל מיקומי הגוף הושלמו וערכי הדלתא התקבלו (איור 9), לחץ על לחצן הבית כדי לחזור למסך התקנת החיישן (איור 3)

לאחר מכן הסורק ישמור ויאחסן את כל הקריאות שהתקבלו בצורה מוצפנת עד להעלאתן אל לוח המחשבים של Gateway. אם משתמשים באפשרות הטעינה הידנית, קריאות ה-SEM נמחקות לאחר יציאה מהפעלת הסריקה.



איור 9 - מסך בחירת מיקום הגוף (הסריקות הושלמו)

הסר את החיישן לשימוש חד-פעמי על ידי הרחקתו באמצעות תמרון דמוי-ציר ממחבר החיישן (איור 10). אין להפעיל כוח מוגזם.



איור 10 - הסרת חיישן סורק SEM של Provizio

## 5 ניקוי



נקה וחטא את סורק ה-SEM של Provizio בהתאם לתהליך הניקוי והחיסוי במדריך למשתמש, שניתן למצוא כאן;

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

הקפד להתקין חיישן חדש אם אתה סורק מטופל אחר.

## 6 העלאת נתונים

כדי להעלות קריאות שביצעת, הכנס את סורק ה-SEM של Provizio למרכז הטעינה (איור 11). הסורק יזום תקשורת אלחוטית ומתחבר ללוח המחשבים של Gateway, ונמחקות מהסורק.

ניתן לייצא נתונים מהשער כדי לאפשר ניתוח מפורט.

אם מופיע X במהלך תהליך ההעלאה, חיבור ה-WiFi שלך לא פעיל. הסר את המכשיר ממרכז הטעינה והחזר אותו שוב למקומו. אם השגיאה נמשכת, צור קשר עם צוות ה-IT שלך.

ניתן לשלוח נתוני SEM גם למערכות EMR של מתקנים דרך לוח מחשבים של השער.



איור 11 - מרכז טעינה של סורק SEM של Provizio

## 7 טעינה וכיבוי

לטעינה, הכנס את הסורק למרכז הטעינה (איור 11). נורית מרכז הטעינה תתחיל להבהב בירוק. בעוד שהמכשיר נמצא במרכז הטעינה, מסך המגע מושבת, התצוגה מציגה את מצב העלאת הנתונים ורמת טעינת הסוללה (איור 12). הסורק טעון במלואו כאשר חמישה פסים ירוקים מוארים.



איור 12 - מסך טעינה

לכיבוי, ניתן לכבות את הסורק על ידי לחיצה ממושכת על לחצן הפעולה

