

دليل البدء السريع

المستشعر

ماسح الرمز الشريطي للمريض

مقاييس البطارية

قيمة SEM

وحدة الشحن

هوية المريض
مؤشر الحالة

دلتا SEM

زر الإجراء

الشكل ١ - موزع الشحن Provizio® SEM Scanner

وضع التشغيل

٢

البدء

١

قم بتشغيل جهاز Provizio® SEM عن Scanners Scanners طرق إزالته من وحدة الشحن أو بالضغط على زر الإجراء حتى تضيء الشاشة وتعرض شاشة البداية (الشكل ٢). يجب أن عدم لمس رأس المستشعر (الشكل ١) خلال هذا الوقت.



الشكل ٢ - شاشة البداية

حدد أحد الخيارات الأربع المتاحة (الشكل ٦).



الشكل ٦ - شاشة وضع التشغيل

سيؤدي الضغط على زر الرمز الشريطي إلى تحميل البيانات بالكامل. استخدم هذا الوضع إذا كان المريض لديه إسورة ذات رمز شريطي، أو لم تكن لوحة WiFi الخاصة بك ملائمة لجهاز WiFi الخاص به.

اضغط على زر الرمز الشريطي في شاشة مسح الرمز الشريطي (الشكل ٧)



قم بتنزيل الماسح واستخدم الضوء الأخضر لتوجيه قارئ الرمز الشريطي إلى الرمز الشريطي للمربيض. (الشكل ٨)



الشكل ٨ - مسح الرمز الشريطي للمريض

بمجرد تعرف الماسح على الرمز الشريطي، سيصدر نفمة صوتية قصيرة وستظهر شاشة مدمجة موقع الجسم. (الشكل ٩)

إذا تعذر مسح الرمز الشريطي، فإن الضغط على زر هوية المريض اليدوي (الخارجاً في الزاوية اليمنى السفلية، فسيسمح لك بادخال هوية المريض بدوياً

مستشعر برأس ثابت مدمج
في حالة استخدام جهاز Provizio SEM Scanner برأس ثابت مدمج، ستظهر شاشة طريقة التشغيل (الشكل ٦) بعد ٤ ثوانٍ تقريباً.



الشكل ٣ - ماسح برأس ثابت مدمج

ماسح مستشعر أحادي الاستخدام
في حالة استخدام ماسح Provizio SEM Scanner للمستشعر أحادي الاستخدام، ستظهر شاشة تثبيت المستشعر (الشكل ٤) بعد ٤ ثوانٍ تقريباً.



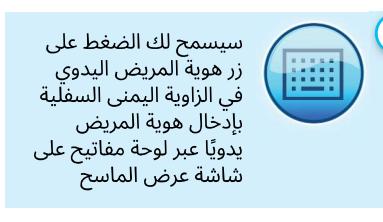
الشكل ٤ - شاشة تثبيت المستشعر

قم بإخراج ماسح Scanner للمستشعر أحادي الاستخدام من عبوته وسعة على رأس المستشعر (الشكل ٥). ستبصر صوت نقرة عند وضع المستشعر بشكل صحيح. ملاحظة - تطلب كل جلسة مسح ضوئي للمريض استخدام جهاز استشعار جديد.



الشكل ٥ - تثبيت مستشعر ماسح SEM Scanner

اضغط على زر الشاشة التالية للمتابعة، سيختبر الماسح الضوئي تثبيت المستشعر ثم يعرض شاشة وضع التشغيل (الشكل ٦).



الشكل ٨ - مسح الرمز الشريطي للمريض

موقع الجسم

الشكل ٩ - شاشة تحديد

الشكل ٩ - شاشة تحديد موقع الجسم

(من أ إلى د)، سينتقل

الماسح تلقائياً إلى موقع

الجسم شاشة التحديد

. (الشكل ٩).

التنظيف

٥



**قم بتنظيف وتطهير
Provizio SEM Scanner
باتباع إجراء التنظيف
والتطهير
الموجودة في دليل
المستخدم، والذي يمكن
الحصول عليه من خلال،**

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

**إذا كنت تستخدم ماسحًا
ضوئيًّا لمستشعر أحادي
الاستخدام، فقم بتنبيت
مستشعر جديد في حالة
مسح مريض آخر.**

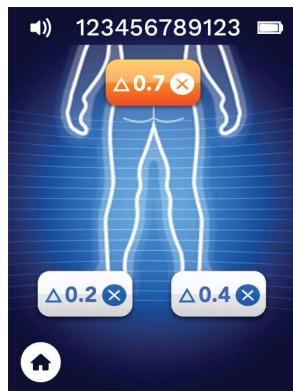
إعادة تعيين

٤



بمجرد اكتمال جميع مواقع الجسم
والحصول على قيم دلانا مقبولة
(الشكل ١)، اضغط على زر الرئيسية
للعودة إلى شاشة تثبيت المستشعر
(الشكل ٢) في حالة استخدام ماسح
ضوئي لمستشعر أحادي الاستخدام،
أو زر الرئيسية للعودة إلى شاشة وضع التشغيل
(الشكل ٣) - في حالة استخدام ماسح ضوئي برايس
ثابت مدمن

سيقوم الماسح الضوئي بعد ذلك بحفظ وتخزين
جميع القراءات المسجلة في شكل مشفر حتى يتم
تحميلها على لوحة معلومات البوابة.
في حالة استخدام خيار الشحن اليدوي، يتم حذف
قراءات SEM بمجرد ترك جلسة المسح.



الشكل ١- شاشة تحديد موقع الجسم
(اكتمال عمليات المسح الضوئي)

في حالة استخدام الماسح الضوئي للمستشعر
أحادي الاستخدام، قم بإزالة المستشعر عن طريق
سحبة برقع بعيدًا عن موصل المستشعر.

الشكل ١١- إزالة مستشعر
Provizio SEM Scanner



المسح الضوئي

٣



حدد منطقة الجسم التي ترغب في
مسحها ضوئيًّا، سواء كانت العجز،
أو الكعب الأيسر أو الكعب الأيمن،
عن طريق الضغط على زر تحديد.

a تأكد من إزالة أي مرطب أو مادة سطحية
موجودة على منطقة الجلد المراد تقييمها

b ضع رأس المستشعر بشكل مستوٍ على جلد
المريض في المنطقة المراد مسحها ضوئيًّا
مع الضغط الكافي حتى يبدأ المسح الضوئي

c عند تسجيل قراءة ناجحة، سيומض
الماسح الضوئي باللون الأزرق ويصدر
نغمة صوتية قصيرة

d ارفع المستشعر بعيدًا عن الجلد. سيتم
ملء دوائر الجلسة الموجودة أسفل موقع
الجسم بالكامل عند اكتمال القياس.
(شكل ٤)

e كرر الخطوات السابقة للحصول على
مجموعة قراءات كاملة

f سيعرض الرمز Δ قيمة بعد تسجيل
٣ قراءات

g إذا كان رمز Δ > (أكبر من أو يساوي ٦)،
فقد يشير إلى زيادة مخاطر إصابات/
تقريحت الضغط. يجب النظر في القيمة
بالاقتران مع القرار السريري

h اضغط على زر شاشة تعديل
موقع الجسم للعودة إلى
الشاشة وكرر عملية المسح
ضوئيًّا لمناطق الجسم
المتباعدة

الشحن وخفض استهلاك الطاقة

٧



الشكل ١٢- شاشة الشحن

للشحن، ضع الماسح الضوئي في موزع الشحن (الشكل
١٢). ستبدأ وحدة الشحن باللون الأخضر.
أثناء وضع الجهاز على وحدة الشحن، يتم تعطيل
شاشة اللمس، وتعرض الشاشة حالة تحميل البيانات
ومستوى شحن البطارية (الشكل ١٣).
تشير إضاءة الخمسة الأشرطة باللون الأخضر إلى اكتمال
شحن الماسح الضوئي.

لإيقاف تشغيل الماسح الضوئي،
يمكن إيقاف تشغيله بالضغط مع
الاستمرار على زر التشغيل.

تحميل البيانات

٦

لتحميل القراءات التي تم تسجيلها، ضع الماسح
ضوئي في وحدة الشحن (الشكل ١٢)، يبدأ المسح
الضوئي في الاتصال اللاسلكي ويحصل بلوحة معلومات
البوابة، ويتم تحميل جميع جلسات البيانات المخزنة والمشفرة
إلى لوحة معلومات البوابة وحذفها من الماسح الضوئي.



الشكل ١٣- موزع شحن
Provizio SEM Scanner