MEDIT LINK EXPRESS



ME-UG-702N
Revision 7 (27.10.2026)
SW version 1.1.6

Table of contents

Medit Link Express

مقدمة 5

Medit Link Express 5

الاستخدام المقصود 5

موانع الاستعمال 5

أهلية المستخدم 5

الرموز 5

نظرة عامة 7

متطلبات النظام والتثبيت 9

متطلبات النظام الموصى بها 9

iPad 9

Mac 9

تثبيت التطبيق 10

الإعدادات 11

Medit Link Express > بدء الاستخدام

إنشاء حساب وتسجيل الدخول/تسجيل الخروج 16

إنشاء حساب 16

تسجيل الدخول/الخروج 19

إعداد الماسح الضوئي 21

اتصال الماسح الضوئي 21

الاتصال اللاسلكي (المباشر) 21

الاتصال اللاسلكي (عبر المحور) 27

اتصال USB 31

معايرة الماسح الضوئي 31

كيفية المعايرة 31

حالة الماسح الضوئي 36

إدارة اتصال الماسح الضوئي 37

التحقق من الشبكة 38

دليل موجز 41
Express Scan: امسح ضوئيًا أولًا، ثم أضف التفاصيل لاحقًا 41
المسح العلاجي 47
الخطوة 1: توصيل & ومعايرة الماسح الضوئي 48
الخطوة 2: اختيار المريض 48
الخطوة 3: اختيار سير العمل 49
الخطوة 4: اختيار الأسنان أو الفك – الترميم & والمسح الضوئي للزرعات 50
الخطوة 4: اختيار الأسنان أو الفك – المسح الضوئي للتقويم 51
استخدام Express Scan موجود مسبقًا 52
الخطوة 5: المسح الضوئي& والمراجعة 53
الخطوة 6: الطلب 54
الخطوة 7: إدارة الطلبات 55
إدارة المرضى 58
إضافة مريض 58
تعديل بيانات المريض وحذفها 59
إدارة الحالات 61
حالة الحالة 61
عرض بيانات الحالة وإدارتها 62
عرض البيانات 62
إضافة المرفقات وعرضها 63
مزامنة الملفات 64
فتح الحالات في تطبيقات الويب 64
إدارة الطلبات 66
طلب حالات 66
قائمة الاختيار 69
التحقق من الحالات المطلوبة .....
إدارة الطلبات .....
مسارات العمل 80
مهام سير العمل الإعتيادي 80
مهام سير العمل المخصصة 81

مراحل المسح الضوئي والأدوات 85
مراحل المسح 85
الأدوات - التعديل 85
القص 85
إغلاق المنطقة 86
تحليل الغؤور 87
الأدوات - المحاذاة اليدوية 87
الأدوات – أوضاع العرض 88
الأدوات – عرض الشبكة 88
الأدوات - مراجعة المسح الذكية 88
الأدوات – كاميرا عالية الدقة 89

Medit Link Express

معلومات الشركة المُصنِّعة 91

مقدمة

Medit Link Express

صُمم لـ Medit i900 Series (i900 وi900M وi900c)، ويُعد Medit Link Express إصدارًا مبسطًا من تطبيق Medit Link يدمج الوظائف الأساسية من Medit Scan for Clinics. يوفّر هذا الحل المثالي للعيادات إمكانية إجراء مسوحات رقمية عالية الجودة بأقل قدر من التعقيد.
في هذا الدليل، تشير "نقرة" إلى تحديد عنصر على الشاشة. على نظام macOS، يشمل ذلك الإجراءات التي يتم تنفيذها باستخدام الفأرة أو لوحة التتبع.

الاستخدام المقصود

هو برنامج يقوم بتشغيل ماسح ضوئي ثلاثي الأبعاد داخل الفم، ومُخصّص Medit Link Express لتسجيل الخصائص الطبوغرافية للأسنان والأنسجة المحيطة بشكل رقمي. يقوم بإنتاج عمليات مسح ضوئي ثلاثية الأبعاد لاستخدامها في التصميم والتصنيع بمساعدة الحاسوب لترميمات الأسنان.
كما يسمح لعيادات الأسنان بطلب وإدارة البيانات المُتحصَّل عليها باستخدام الماسحات الضوئية داخل الفم.

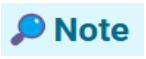
موانع الاستعمال

غير مخصّص لالتقاط صور للبنية الداخلية للأسنان أو للبُنى العظمية الداعمة Medit Link Express.

أهلية المستخدم

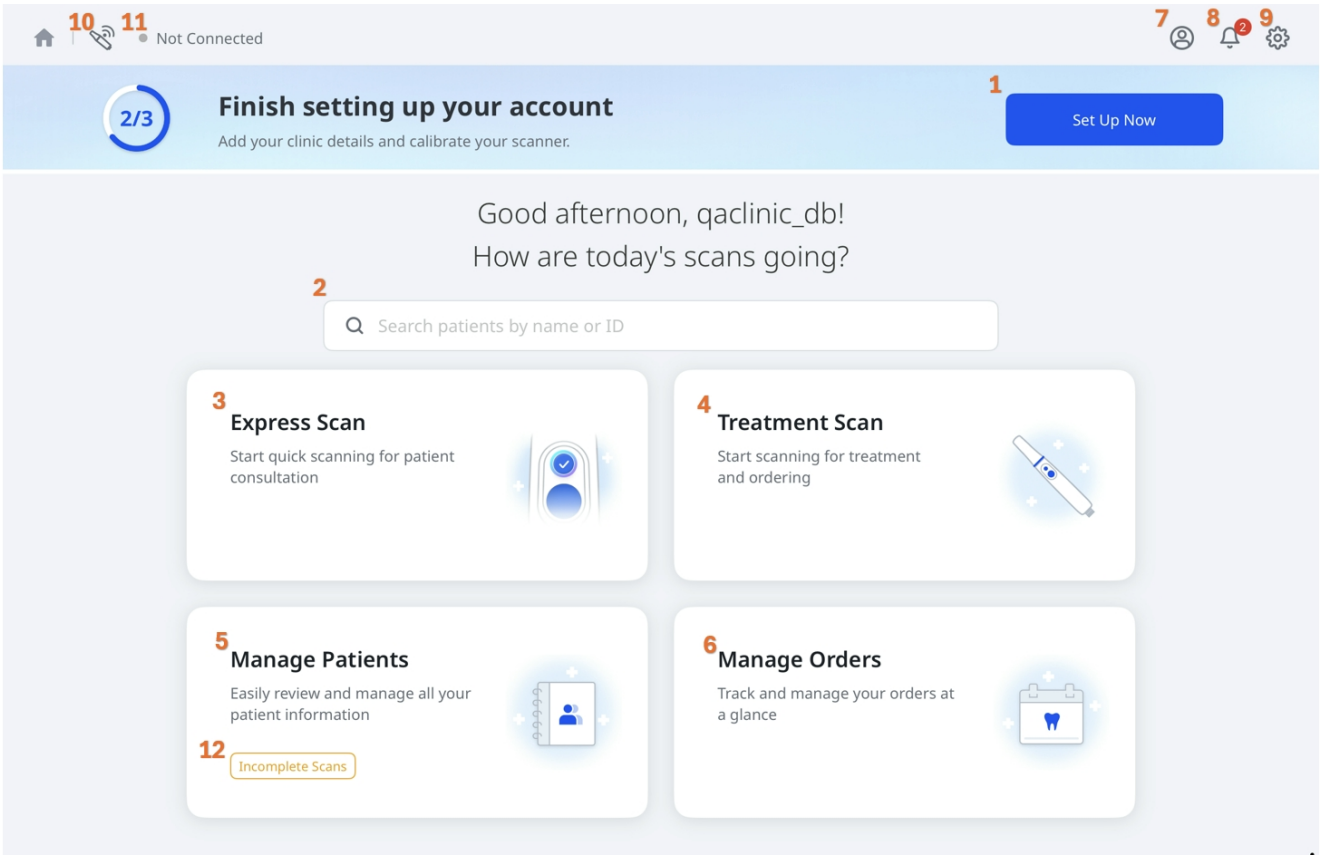
يجب أن يُستخدم Medit Link Express بواسطة مختصين مُدرَّبين في طب الأسنان. المستخدم مسؤول عن تحديد مدى ملاءمة الماسح الضوئي لحالة مريض معيّنة والتأكد من دقة واكتمال وكفاية أي بيانات تم الحصول عليها. يجب على المستخدم التحقق من دقة وكفاية النتائج للعلاج المناسب. يجب تشغيل النظام وفقًا لدليل المستخدم والتنبيهات. لا يُسمح بأي تعديل أو تغييرات غير مُصرّح بها على النظام، وأي استخدام أو تعامل غير صحيح سيؤدي إلى إلغاء أي ضمان. لمزيد من المعلومات حول الاستخدام الصحيح للنظام، يُرجى التواصل مع الموزّع المحلي لديك.

الرموز

رقم	الرمز	الوصف
1		اقرأ دليل المستخدم
2		راجع دليل المستخدم
3		يرجى الحذر
4		تحذير
5		الاستخدام بوصفة طبية (الولايات المتحدة الأمريكية)
6		بيانات إصدار البرنامج
7		الشركة المُصنِّعة
8		ملحوظة

نظرة عامة

يوفّر Medit Link Express واجهة مبسطة تتيح للعيادات بدء المسح وإدارة الحالات بشكل أكثر كفاءة. تجمع لوحة المعلومات جميع الوظائف الأساسية في مكان واحد – بدءًا من البحث السريع عن المرضى ومسارات المسح المبسطة، وصولًا إلى إدارة المرضى وتتبع الطلبات.



1	قم بالإعداد الآن	أكمل الإعداد الأولي بإدخال تفاصيل العيادة ومعايرة الماسح الضوئي قبل الاستخدام.
2	بحث	اعثر بسرعة على المرضى داخل النظام بالاسم أو رقم التعريف.
3	Express Scan	ابدأ المسح الضوئي السريع لغرض الاستشارة للمريض.
4	المسح العلاجي	ابدأ المسح الضوئي للعلاج وتقديم الطلبات.
5	إدارة المرضى	راجع وأدر معلومات المريض بسهولة.
6	إدارة الطلبات	تتبّع وأدِر طلباتك بنظرة سريعة.
7	الملف الشخصي للمستخدم	ادخل إلى معلومات حسابك وقم بتحديثها.
8	الإشعارات	عرض التنبيهات ورسائل النظام المهمة.
9	الإعدادات	خصص إعدادات التطبيق، بما في ذلك تهيئة الماسح الضوئي وتفضيلات المستخدم.
10	مدير الماسح الضوئي	البحث عن الماسح الضوئي والاتصال به وإدارته.
11	حالة الماسح الضوئي	تحقق من حالة الاتصال والمعايرة للماسح الضوئي الخاص بك.

12	عمليات المسح غير المكتملة	استأنف أو احذف عمليات المسح الضوئي غير المكتملة إذا تم قطع عملية مسح ضوئي، على سبيل المثال عند إغلاق التطبيق بشكل غير متوقع. يظهر هذا الخيار فقط عندما تكون هناك عمليات مسح ضوئي غير مكتملة متاحة.



متطلبات النظام والتثبيت

متطلبات النظام الموصى بها

iPad

الجهاز	أو أحدث Apple iPad Pro 7th Gen
الرقاقة	أو أحدث Apple M4
CPU	بعشرة أنوية أو أعلى CPU
GPU	بعشرة أنوية أو أعلى GPU
الذاكرة	أو أعلى 16 GB
التخزين	1 تيرابايت أو أعلى
OS	أو أحدث iPadOS 26.0

Mac

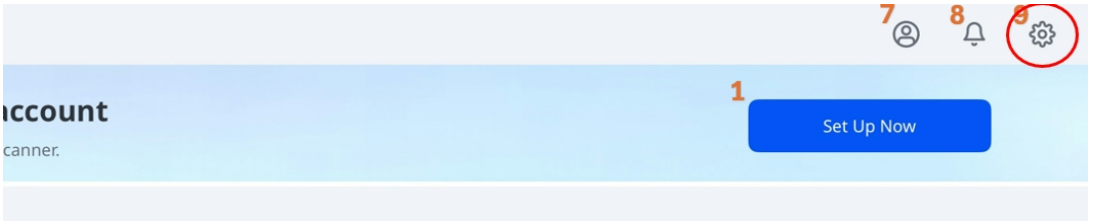
الرقاقة	أو أحدث Apple M3
CPU	بثمانية أنوية أو أعلى CPU
GPU	بعشرة أنوية أو أعلى GPU
الذاكرة	أو أعلى 24 GB
OS	أو أحدث macOS 15.0 (Sequoia)

تثبيت التطبيق

قم بتثبيت تطبيق Medit Link Express من متجر تطبيقات Apple.

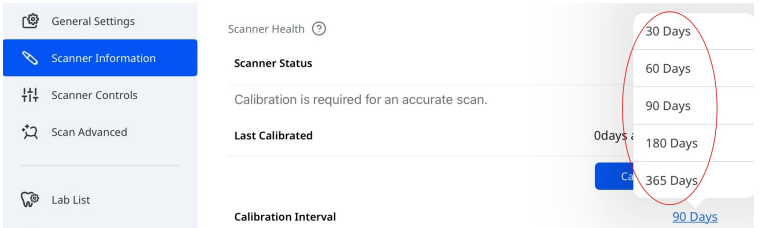
الإعدادات

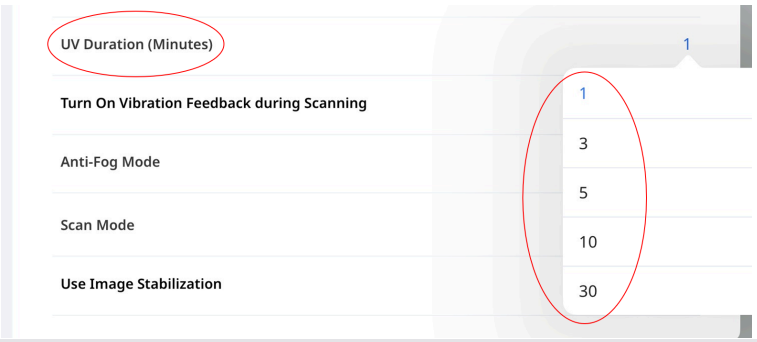
لفتح **الإعدادات**، اختر أيقونة الترس في الزاوية العلوية اليمنى من الشاشة الرئيسية.

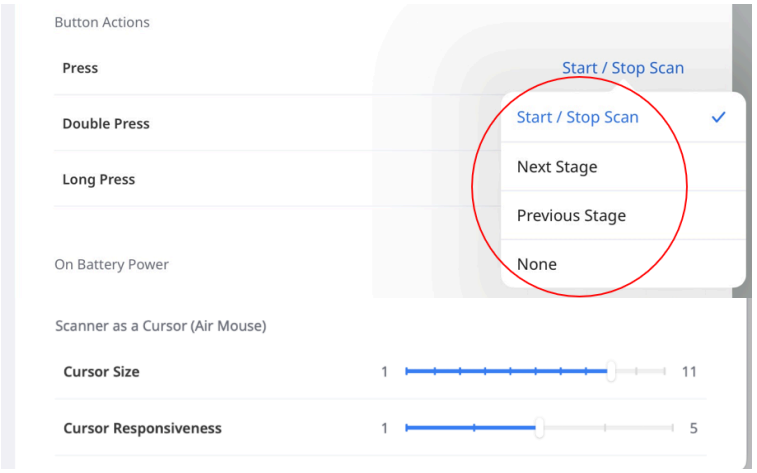
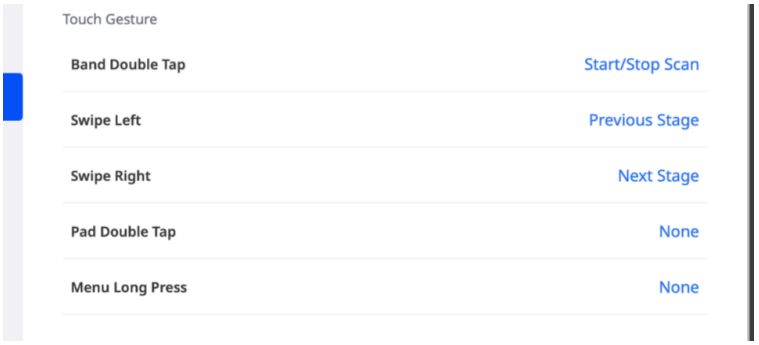


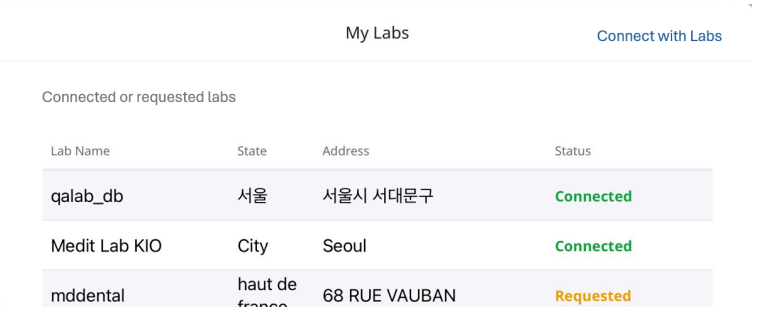
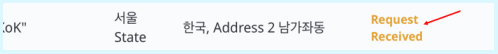
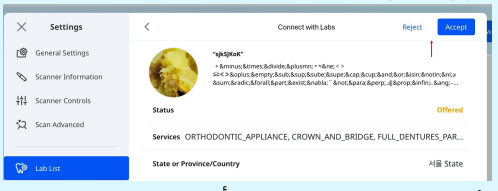
لمعرفة التفاصيل حول الإعدادات والميزات المتاحة، راجع الجدول أدناه:

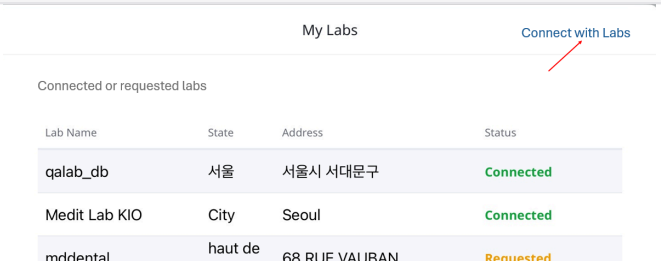
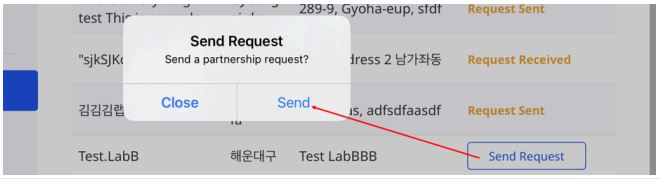
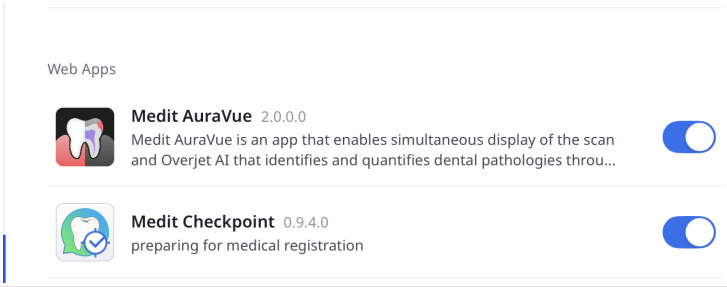
> **ملاحظة🔎🔎**
>
> تتوفر بعض الإعدادات فقط عند توصيل الماسح الضوئي.

علامة تبويب	علامة	ملاحظات
الاعدادات العامة	اللغة	يتبع إعدادات نظام iPad. يؤدي الضغط على هذا الخيار إلى فتح إعدادات لغة iPad.
	نظام ترقيم الأسنان	يُحدِّد نظام ترقيم الأسنان (**US** أو **FDI**).
	إرسال إحصائيات إستخدام سرية	يُمكِّن إرسال إحصاءات استخدام مجهولة الهوية إلى Medit. **جمع إحصائيات مجهولة المصدر** تجمع شركة Medit بيانات تشخيصية وبيانات استخدام مجهولة الهوية، بما في ذلك نوع الجهاز، وإصدار نظام iOS، وأداء التطبيق. يساعدنا ذلك على تحسين استقرار المنتج وتجربة المستخدم في الإصدارات المستقبلية. نحن لا نجمع بيانات شخصية (مثل اسمك، معلومات الاتصال، أو تفاصيل المشروع)، ولن نحاول أبدًا التعرف عليك من خلال هذه المعلومات.
	مسح ذاكرة التخزين المؤقت	يمسح بيانات التخزين المؤقت المخزنة على الجهاز لتحرير مساحة.
معلومات الماسح	حالة الماسح الضوئي	يعرض حالة الماسح الضوئي الحالية. لمزيد من المعلومات، راجع البدأ> إعداد الماسح الضوئي> حالة الماسح الضوئي.
	المعايرة الأخيرة	يُظهر تاريخ ووقت آخر معايرة.
	فترة المعايرة	يُحدِّد مدى تكرار حاجة الماسح إلى المعايرة. يمكنك الاختيار من 30 أو 60 أو 90 أو 180 أو 365 يومًا. 

ملاحظات	علامة	علامة تبويب
ابدأ المعايرة فورًا. لمزيد من المعلومات، راجع *البدأ > إعداد الماسح الضوئي > معايرة الماسح الضوئي*.	المعايرة الآن	
يعرض تاريخ انتهاء ضمان الماسح الضوئي.	تنتهي صلاحية الضمان في	
يعرض طراز الماسح الضوئي والرقم التسلسلي.	الطراز (الرقم التسلسلي)	
يعرض حالة البطارية والتفاصيل الرئيسية مثل دورات الشحن، والجهد، ودرجة الحرارة، ومستوى الشحن المتبقي.	معلومات البطارية	
يبدأ البرنامج تلقائيًا المسح الضوئي عند دخولك مراحل المسح الضوئي دون الحاجة إلى تنفيذ أي إجراءات لبدء المسح.	بدء التصوير تلقائيا	إعدادات الماسح الضوئي
يعرض أسهماً ذكية عند عدم كفاية اكتساب البيانات.	إظهار السهام الذكية عند توقف المسح الضوئي	
يُحدِّد لون ضوء LED للماسح (**أزرق** أو **أبيض**).	لون الضوء	
يُمكِّن الإشعارات عند انخفاض درجة حرارة الماسح الضوئي عن الحد الأدنى.	إخطار الحد الأدنى لدرجة حرارة الماسح الضوئي	
يُمكِّن تشغيل ضوء الأشعة فوق البنفسجية تلقائيًا عند توصيل الماسح الضوئي أو عند توقف المسح الضوئي.	تشغيل الـUV تلقائيًا	
يُحدِّد المدة الزمنية لخيار **تشغيل الأشعة فوق البنفسجية تلقائيًا**. يمكنك الاختيار من 1 أو 3 أو 5 أو 10 أو 30 دقيقة. 	مدة الأشعة فوق البنفسجية (بالدقائق)	
يوفّر تغذية راجعة بالاهتزاز عند اكتشاف عدم محاذاة أثناء المسح الضوئي.	تشغيل رد فعل الاهتزاز أثناء المسح	
يُحدِّد وضع المروحة لمنع تكوُّن الضباب على المرآة في درجات الحرارة المنخفضة. الخيارات: **صامت** أو **تعزيز**.	وضع مكافحة الضباب	
يُحدِّد وضع المسح الضوئي. يمكنك الاختيار من بين **مستقر**، أو **تلقائي**، أو **أداء**.	وضع المسح الضوئي	
يضبط معدل إطارات المسح (FPS) تلقائيًا للحفاظ على أداء سلس ومستقر. عند تعطيله، قد تحدث تقلبات FPS.	وضع معدل الإطارات التكيّفي	
يُمكّن تثبيت الصورة التلقائي أثناء المسح للحصول على صور أوضح وأكثر استقرارًا.	استخدم تثبيت الصورة	
يوسّع نطاق البحث إلى شبكة أوسع للعثور على الماسحات الضوئية التي لا يتم اكتشافها تلقائيًا.	بحث متقدم للشبكة	
يوفّر تغذية راجعة صوتية للإشارة إلى حالة الماسح الضوئي.	التعليق الصوتي	
i900 Mobility & i900 classic يضبط إجراءات الضغط المفرد والمزدوج والطويل لزر المسح. تشمل الخيارات المتاحة	إجراءات الأزرار واللمس	

علامة تبويب	علامة	ملاحظات
		بدء/إيقاف المسح، والمرحلة التالية، والمرحلة السابقة، و*التحكم في المؤشر (Air Mouse)، وبدون.  **i900** يضبط إجراءات إيماءات اللمس وزر القائمة. انقر على بند لاختيار إجراء من القائمة. قد تختلف الإجراءات المتاحة حسب الإيماءة.  ***التحكم بالمؤشر (Air Mouse)** يتيح لك Cursor Control (Air Mouse) تحريك المؤشر من خلال تحريك الماسح الضوئي دون لمس الشاشة. يمكن تعيينه للإجراءات التالية، حسب الطراز: • **i900 classic:** - ضغط مزدوج • **i900** - لوحة اللمس - نقر مزدوج - زر القائمة - ضغط مطوّل
	مهلة السكون	يضبط مدة الخمول قبل أن يدخل الماسح الضوئي في وضع السكون. يمكنك الاختيار من 3 أو 5 أو 10 أو 15 دقيقة، أو تعطيل وضع السكون.
	التشغيل التلقائي غير مفعل (بعد وضع السكون)	يضبط المدة الزمنية قبل أن يتم إيقاف تشغيل الماسح الضوئي تلقائيًا بعد دخوله في وضع السكون. يمكنك الاختيار من 1 أو 10 أو 15 أو 30 دقيقة، أو ساعة واحدة.
إعدادات المسح الضوئي المتقدمة	لخيارات المسح المتقدمة، راجع أداء المسح والمعالجة اللاحقة ضمن الإعدادات في دليل مستخدم Medit Scan for Clinics.	

ملاحظات	علامة	علامة تبويب
يحمّل بيانات المسح الخام تلقائيًا إلى السحابة. يقوم هذا بنسخ البيانات الأصلية احتياطيًا ويُمكّن من إجراء المسح بسلاسة على جهاز آخر باستخدام نفس حساب Medit Link Express.	التحميل التلقائي للبيانات الخام	البيانات& والتخزين
يعرض مقدار بيانات المسح الضوئي المخزّنة على الجهاز، بما في ذلك: •البيانات الخام •ملفات النتائج& والمرفقات اضغط على **إدارة التخزين المحلي** لـ: •عرض تفاصيل استخدام التخزين •حذف البيانات المخزّنة بناءً على معايير محددة (على سبيل المثال، البيانات الأقدم من فترة زمنية معينة)	التخزين المحلي	
يعرض خطة التخزين السحابي الحالية لديك واستخدامها. اضغط على **إدارة التخزين السحابي** لفتح تطبيق Medit Link على الويب، حيث يمكنك عرض تفاصيل خطة التخزين وإدارة اشتراكك.	التخزين السحابي	
يعرض المعامل التي تفاعلت معها (طلبت الاتصال بها أو تلقيت عروضًا منها)، إلى جانب حالة الاتصال الحالية.  **حالة الاتصال** • **تم إرسال الطلب** – لقد أرسلت طلب اتصال إلى المختبر. • **متصل** – قِبل المعمل طلبك والاتصال نشِط. • **تم استلام الطلب** – أرسل إليك المختبر عرض اتصال. للرد: 1. اضغط على تسمية الحالة بجانب المختبر.  2. في نافذة **الاتصال بالمعامل**، اضغط **قبول** أو **رفض** في الزاوية العلوية اليمنى.  • **غير متصل** – لقد رفضت طلب المعمل أو عرضه. لاختيار معمل وإرسال طلب شراكة، اتبع الخطوات التالية: 1. اضغط **الاتصال بالمعامل** في الزاوية العلوية اليمنى من نافذة **معاملي**.		مختبراتي

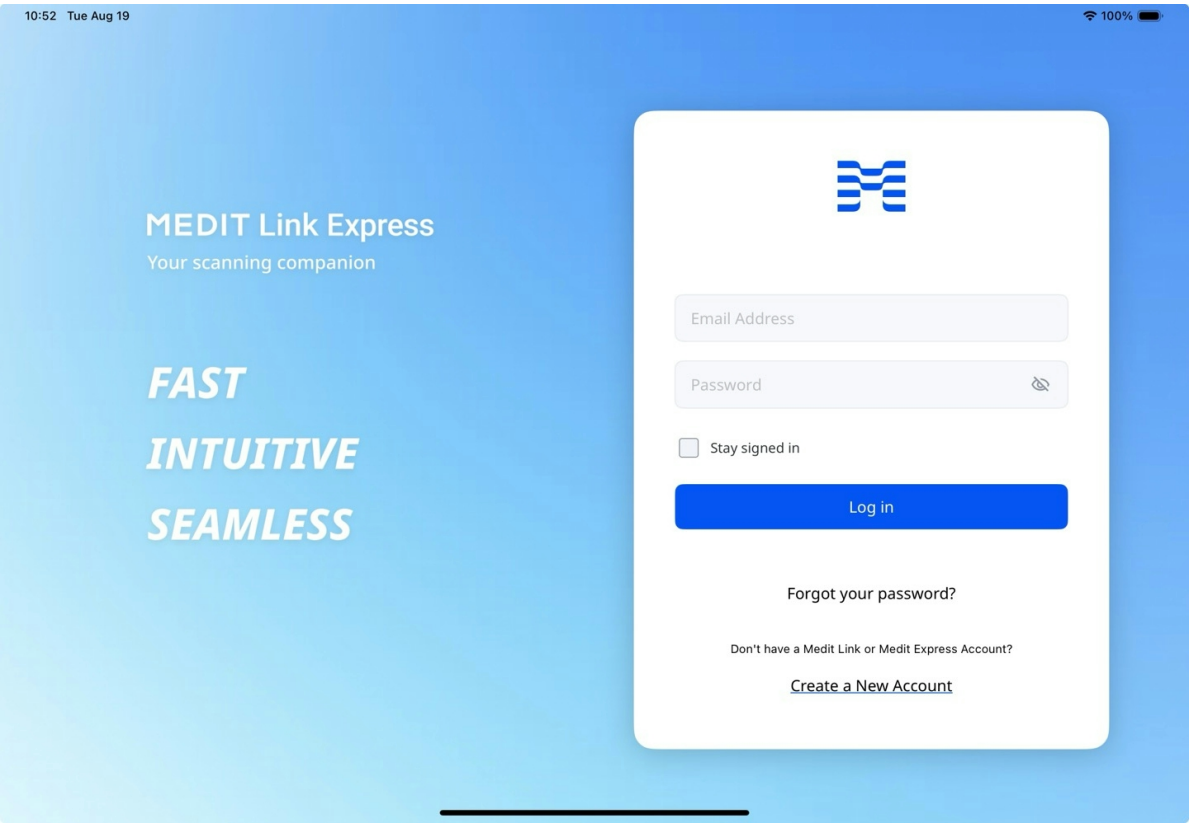
علامة تبويب	علامة	ملاحظات
		 2. اختر معملًا من القائمة، ثم اضغط **إرسال الطلب**.  3. في النافذة المنبثقة **إرسال طلب**، اضغط على **إرسال** لتأكيد طلبك. 
إعدادات التطبيق	الإصدار	يعرض إصدار التطبيق الحالي.
	تطبيقات الويب	يحدّد تطبيقات الويب المتاحة عند فتح حالة أو إكمال المسح الضوئي. 
الإعلانات		يعرض التحديثات والإعلانات المتاحة داخل التطبيق.
احصل على المساعدة		يتيح لك تقديم طلب دعم مباشرةً من داخل التطبيق. لمزيد من الموارد، يمكنك أيضًا زيارة مركز مساعدة Medit

إنشاء حساب وتسجيل الدخول/تسجيل الخروج

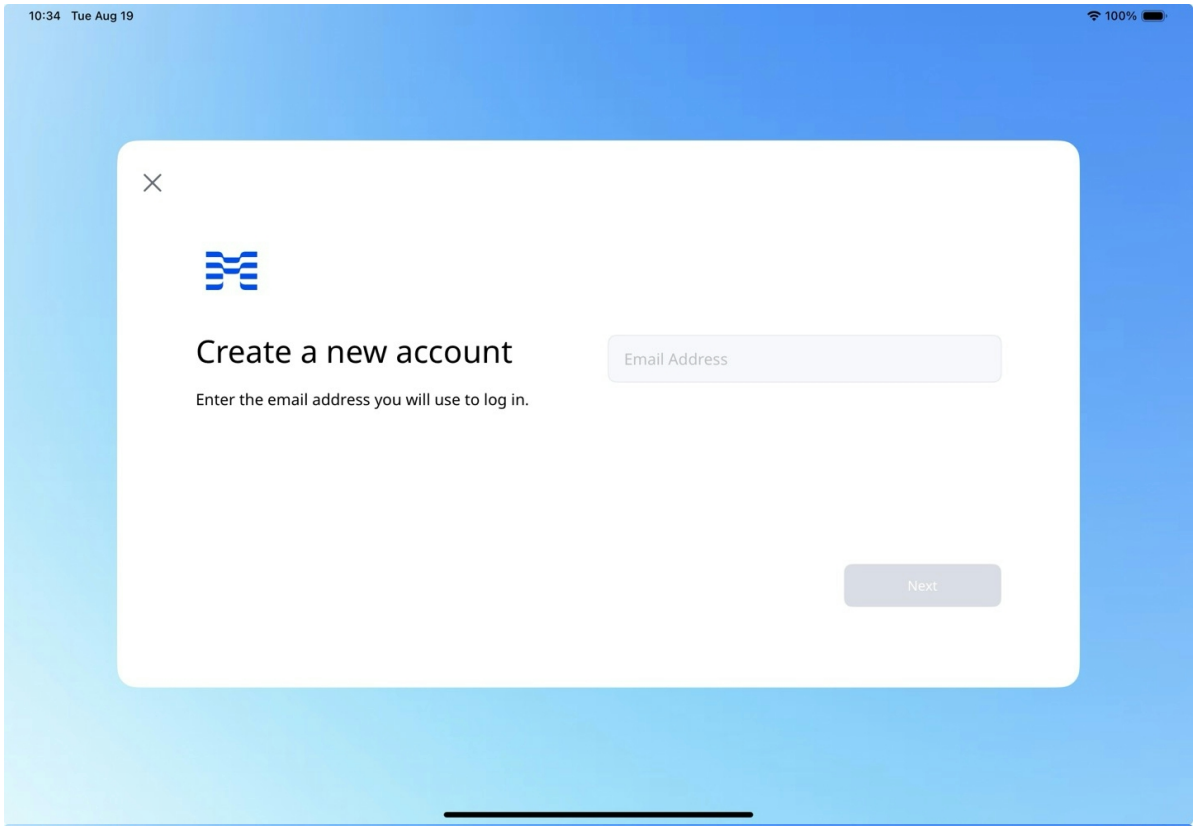
إنشاء حساب

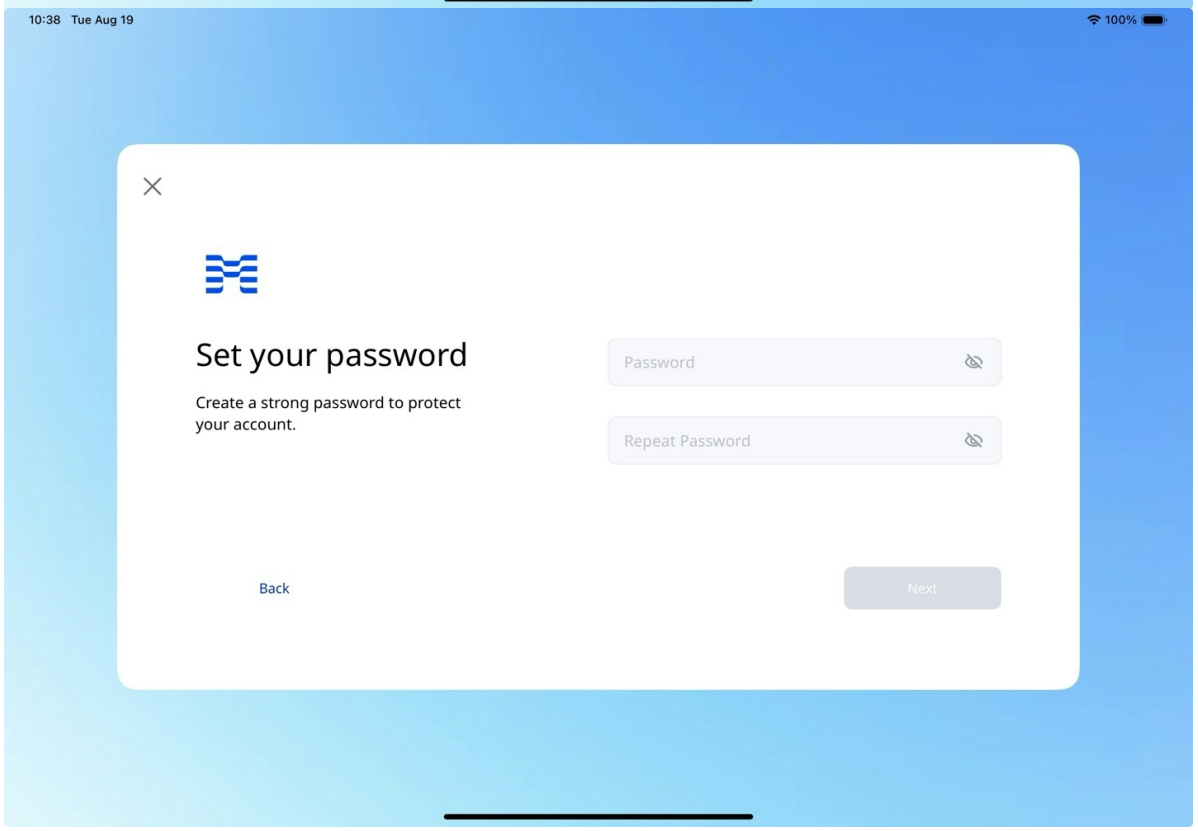
للوصول إلى Medit Link Express، قم بالتسجيل للحصول على عضوية باتباع الخطوات التالية:

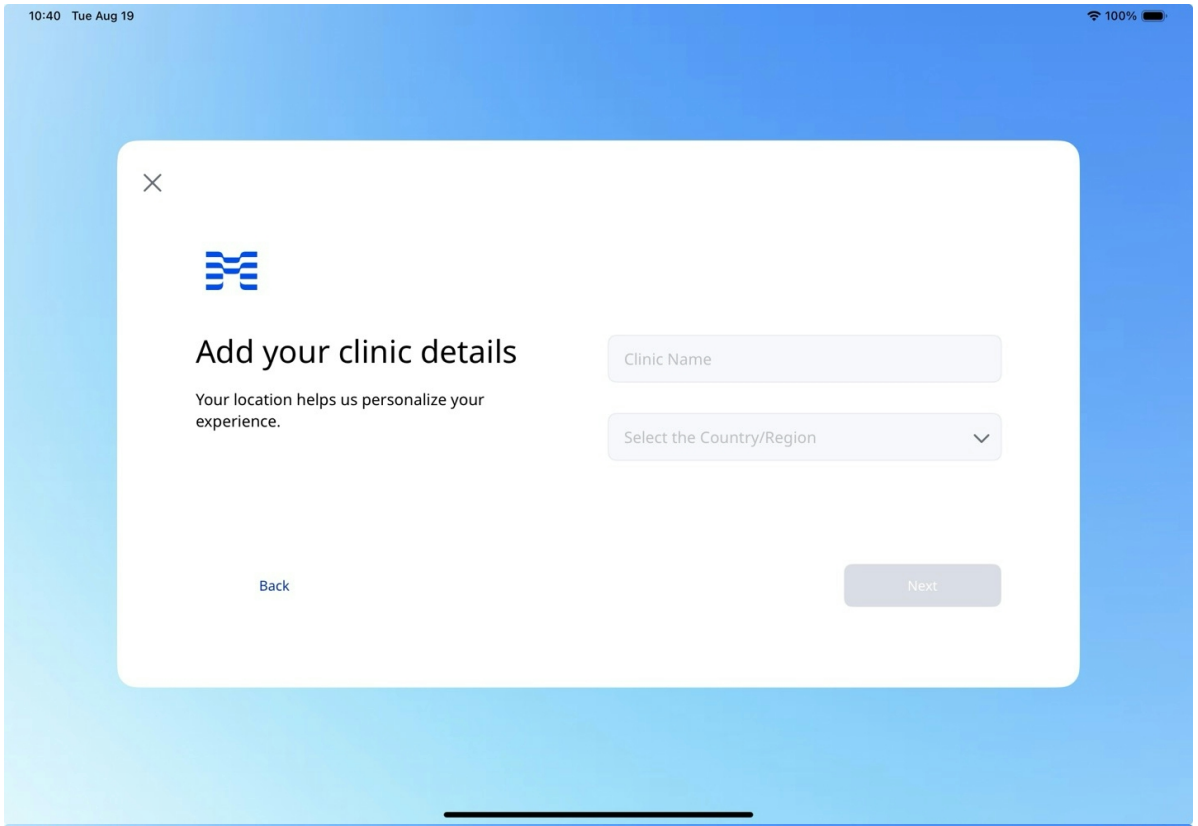
1. اضغط على **إنشاء حساب جديد** في صفحة تسجيل الدخول.

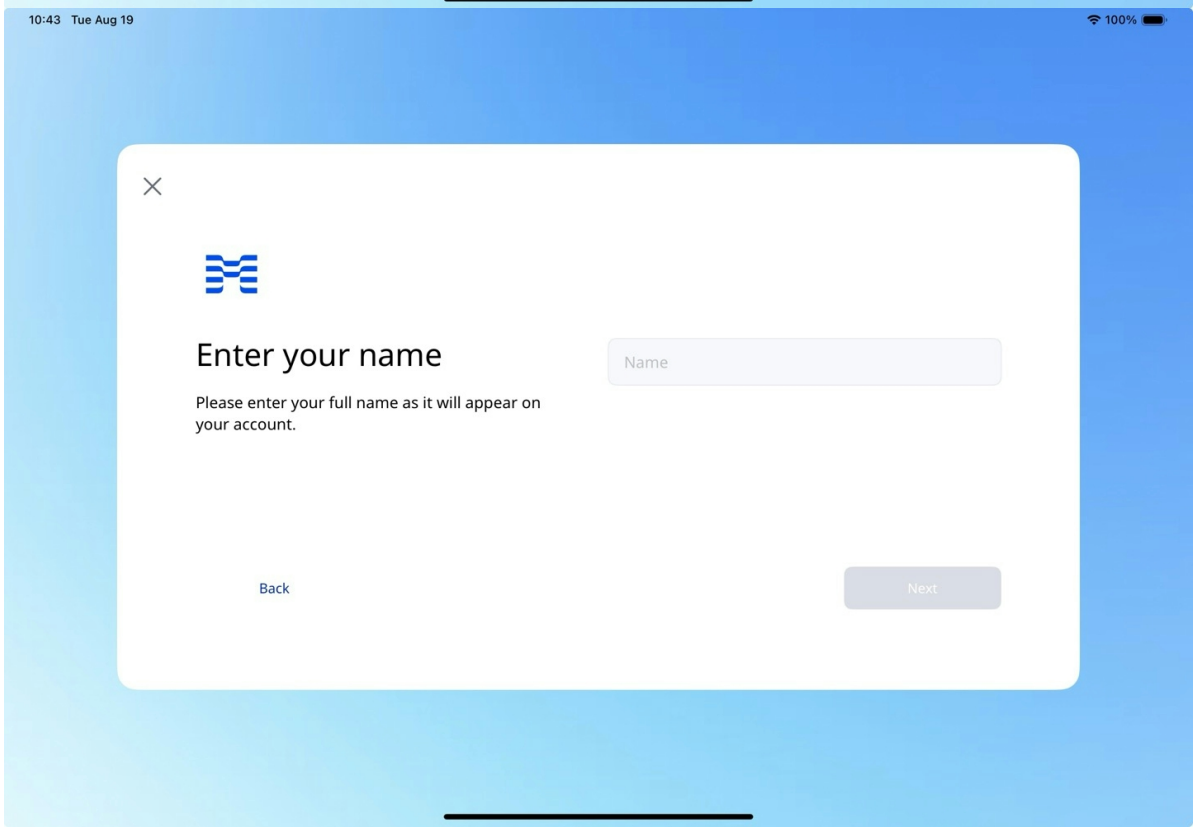


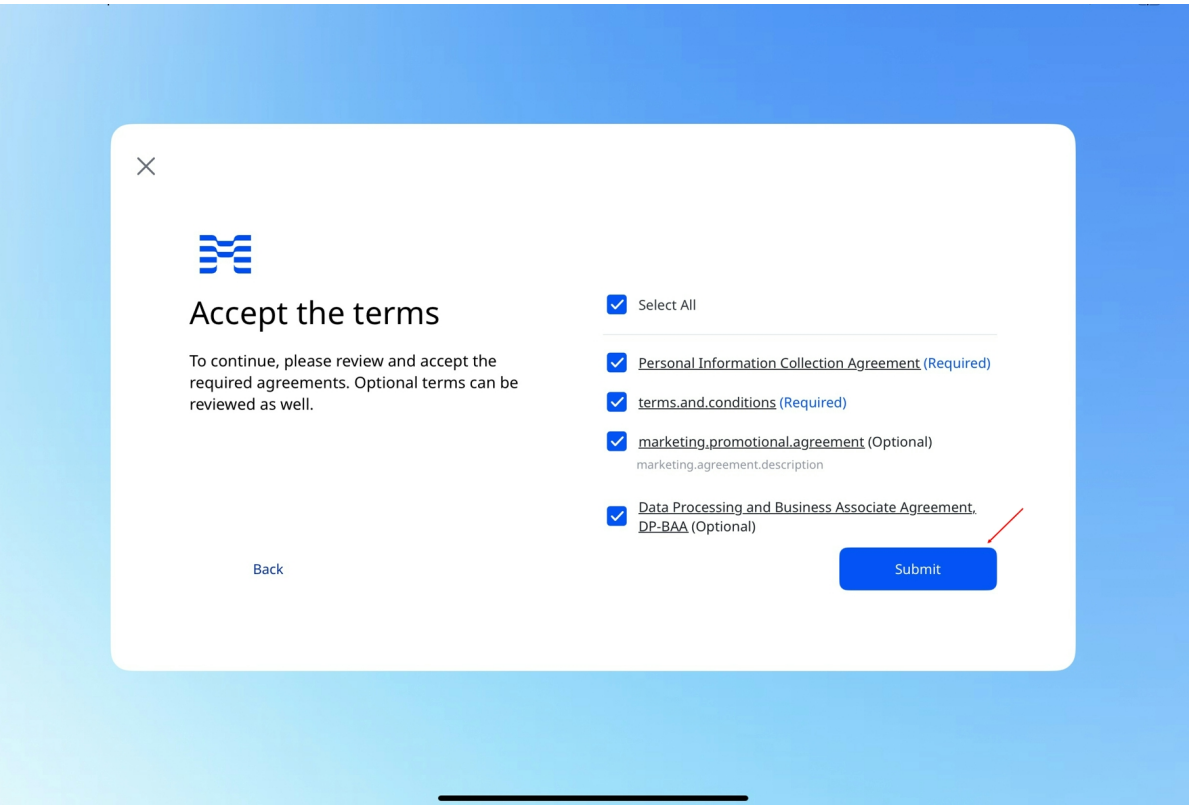
2. املأ نموذج التسجيل بالترتيب التالي ثم اضغط **إرسال**. يجب أن تتكون كلمة المرور الخاصة بك من 8 إلى 16 حرفًا، وأن تتضمن على الأقل حرفًا كبيرًا أو صغيرًا من A إلى Z، رقمًا واحدًا، وحرفًا خاصًا واحدًا.


10:34 Tue Aug 19
100%
Create a new account
Enter the email address you will use to log in.
Email Address
Next


10:38 Tue Aug 19
100%
Set your password
Create a strong password to protect your account.
Password
Repeat Password
Back
Next


10:40 Tue Aug 19
100%
Add your clinic details
Your location helps us personalize your experience.
Clinic Name
Select the Country/Region
Back
Next


10:43 Tue Aug 19
100%
Enter your name
Please enter your full name as it will appear on your account.
Name
Back
Next



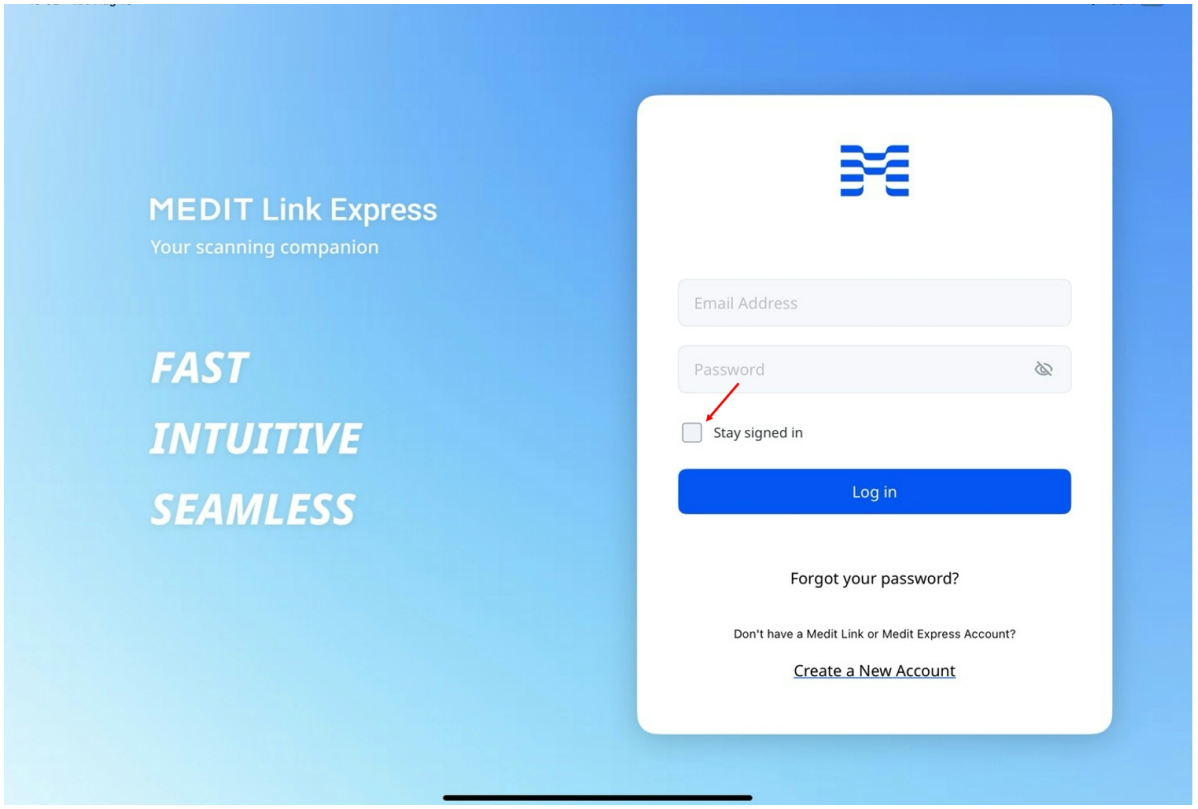
ملاحظة🔎🔎

- يمكن إنشاء حسابات 'Clinic - Admin' فقط. اضغط على **Medit Link** لمعرفة المزيد عن أنواع الحسابات المتاحة لدينا.
- إذا وافقت على استلام المعلومات التسويقية أثناء التسجيل، فستتلقى معلومات مفيدة حول المنتج والخدمة من Medit.

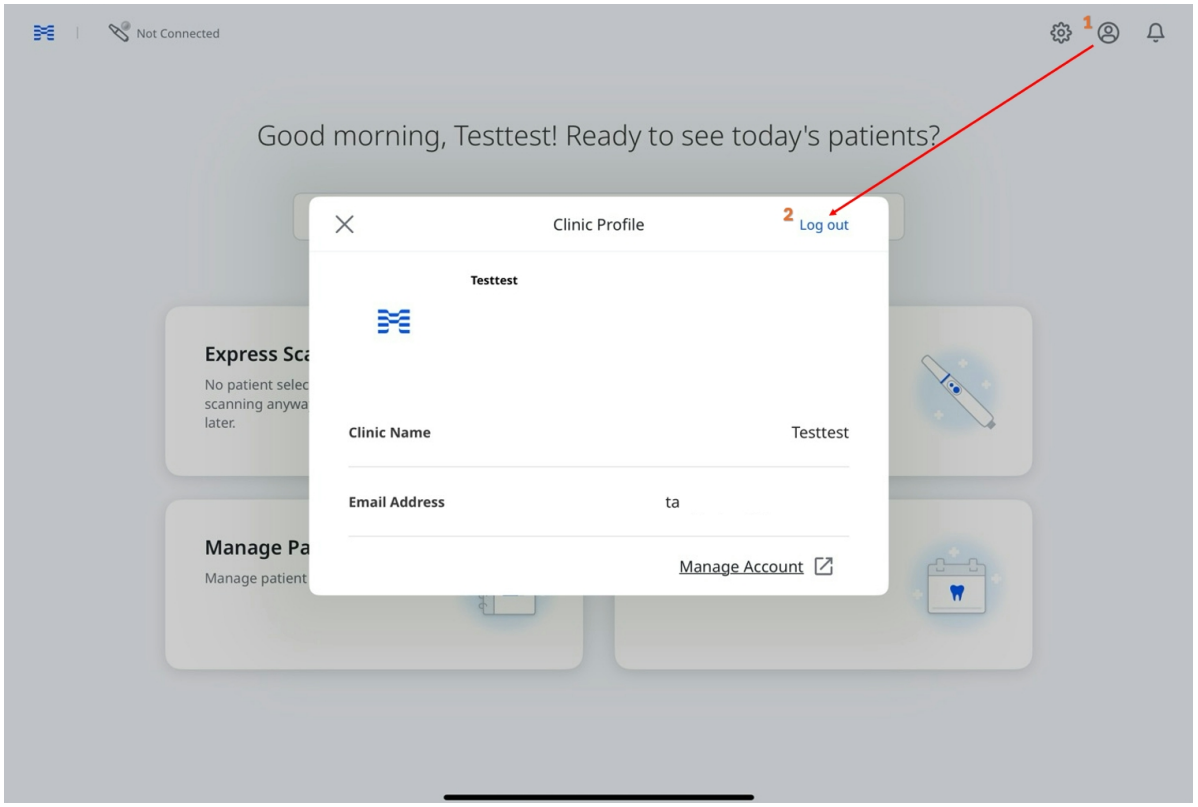
3. سيتم إرسال رسالة تحقق إلى بريدك الإلكتروني.
4. تحقق من عنوان بريدك الإلكتروني باستخدام الرابط الذي وصلك لإكمال عملية التسجيل.

تسجيل الدخول/الخروج

1. يمكنك تسجيل الدخول باستخدام حسابك الجديد أو حساب Medit Link قائم ("Clinic - Admin" فقط). حدد مربع الاختيار **البقاء مسجل الدخول** لحفظ بيانات الاعتماد والبقاء مسجل الدخول.



2. لتسجيل الخروج، اضغط على أيقونة الملف الشخصي في الزاوية العلوية اليمنى من الشاشة الرئيسية، ثم اختر **تسجيل الخروج** في لوحة **ملف العيادة**.



إعداد الماسح الضوئي

اتصال الماسح الضوئي

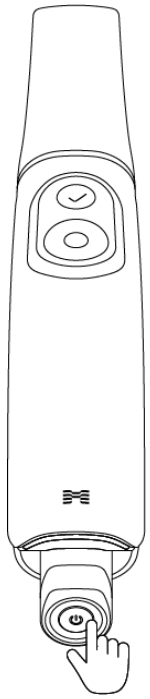
][يدعم Medit Link Express الاتصالات اللاسلكية (المباشرة أو عبر المحور) واتصالات USB للماسحات الضوئية المتوافقة.
تختلف أنواع الاتصال حسب الطراز والمنصة:

- **لاسلكي**: متاح لجهاز i900 Mobility (iPad وMac)
- **USB**: متاح لجهازي i900 وi900 classic (Mac)

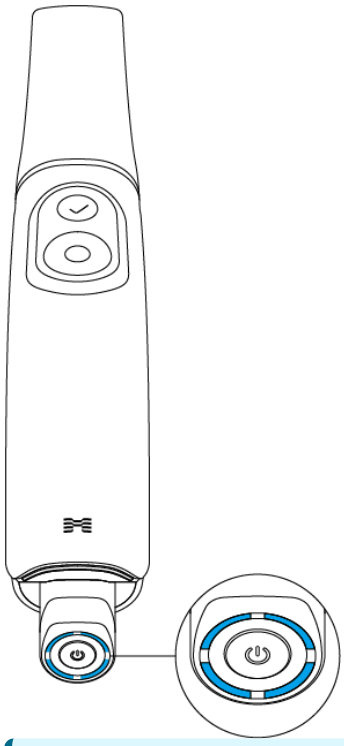
الاتصال اللاسلكي (المباشر)

يقوم Medit Link Express تلقائيًا باكتشاف جهاز Medit i900 Mobility والاقتران به عبر شبكة Wi-Fi أو نقطة اتصال شخصية على iPad. قبل إجراء الاتصال، تأكد من تشغيل الماسح الضوئي:

1. أدخل البطارية في الجزء السفلي من المقبض، ثم اضغط على زر التشغيل مرة واحدة.



2. عند تشغيل الجهاز، يضيء المصباحان الخلفيان من نوع LED: حيث يومض المصباح القريب من شعار "Medit "M باللون الرمادي الفاتح، بينما يبقى المصباح الآخر الموجود في أسفل البطارية مضاءً باللون الأزرق الثابت.



🔎🔎ملاحظة

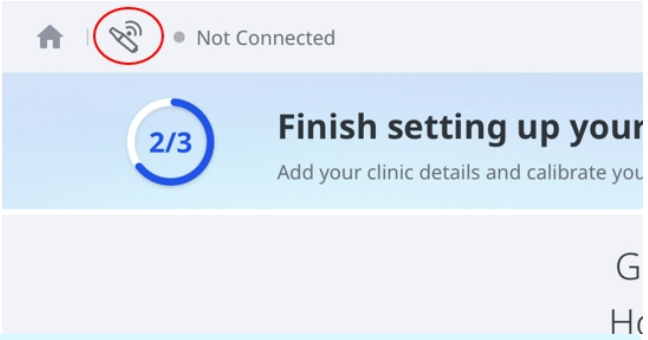
تشير أربعة مؤشرات LED الموجودة على مقياس وقود البطارية إلى مستوى البطارية المتبقي:

- 4 مؤشرات LED مضاءة: 75 - 100%
- 3 مؤشرات LED مضاءة: 50 - 74%
- مؤشرا LED مضاءان: 25 - 49%
- مؤشر LED واحد مضاء: 12 - 24%
- مؤشر LED وامض واحد: 1 - 12%

يومض مؤشر البطارية عندما تكون نسبة الشحن بين 1% و12% أثناء إدخال البطارية في المقبض. مع ذلك، عند فحصه بشكل منفصل أو وضعه في الشاحن، يظل المؤشر ثابتًا، مع مؤشر LED واحد يشير إلى نطاق الشحن من 1-12%.

- لا يوجد مؤشر LED مضاء: 0%

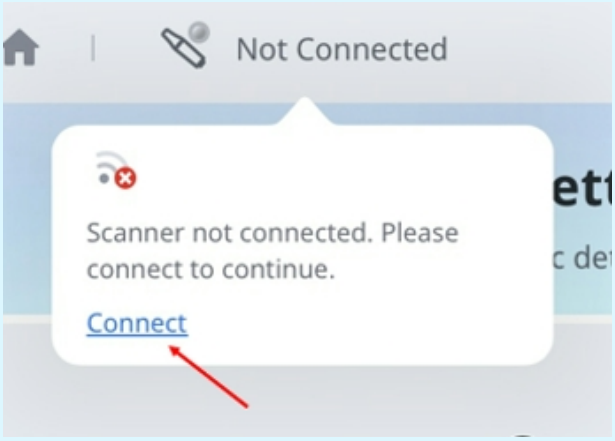
3. من الشاشة الرئيسية، اضغط على أيقونة **مدير الماسح الضوئي** في الزاوية العلوية اليسرى.



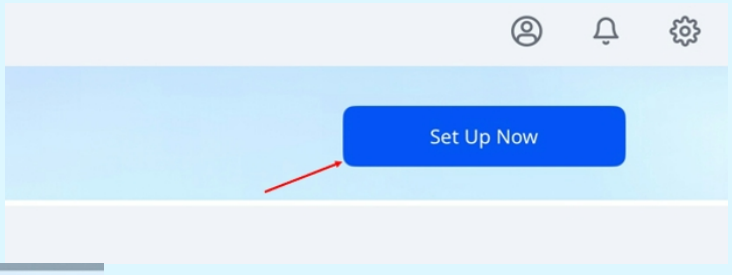
🔎🔎ملاحظة

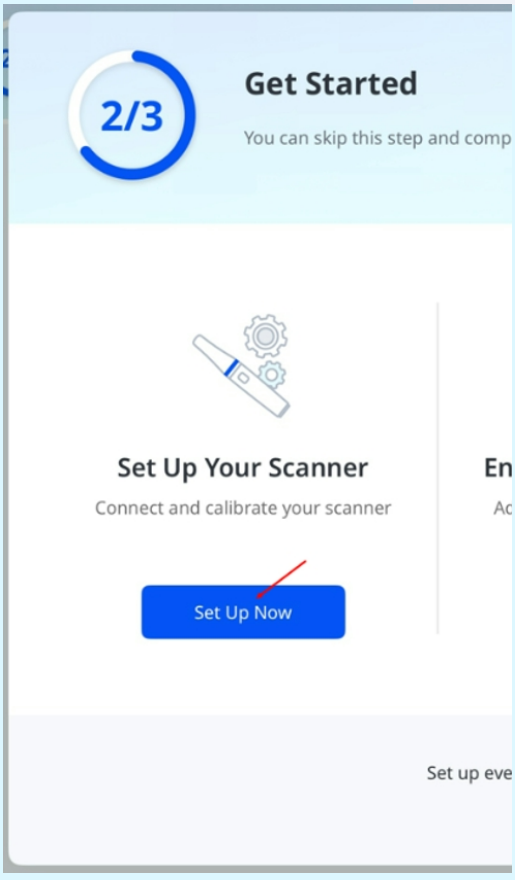
يمكنك أيضًا الوصول إلى مدير الماسح الضوئي باستخدام إحدى الطرق التالية:

• اضغط على **غير متصل** في الزاوية العلوية اليسرى، ثم اضغط على **اتصال** في النافذة المنبثقة.

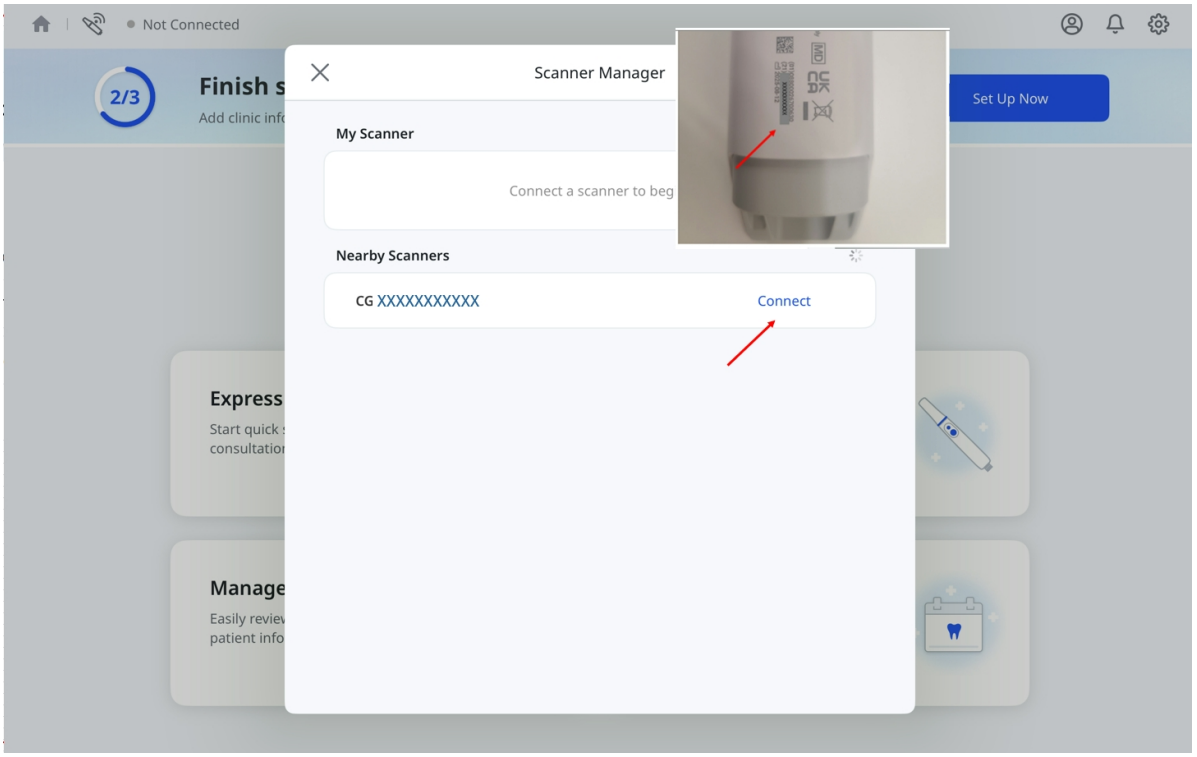


• اضغط على **قم بالإعداد الآن** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على **قم بالإعداد الآن** مرة أخرى في نافذة **ابدأ** الحوارية.

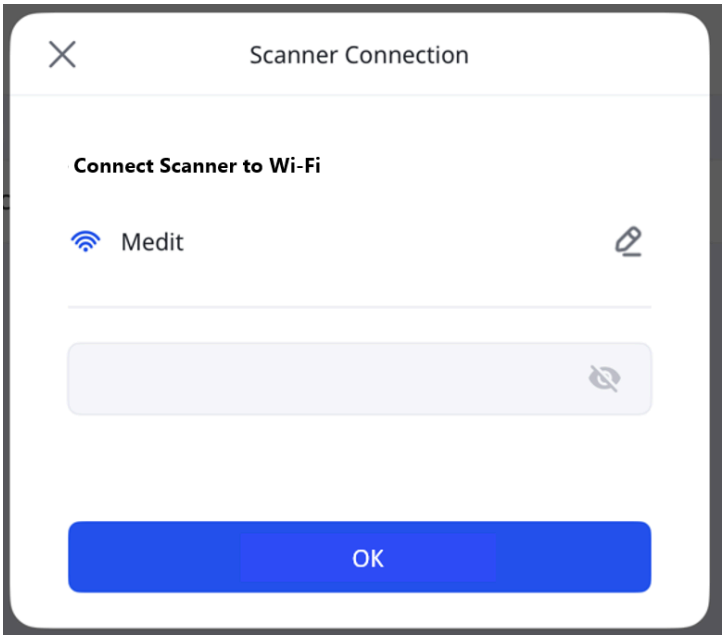




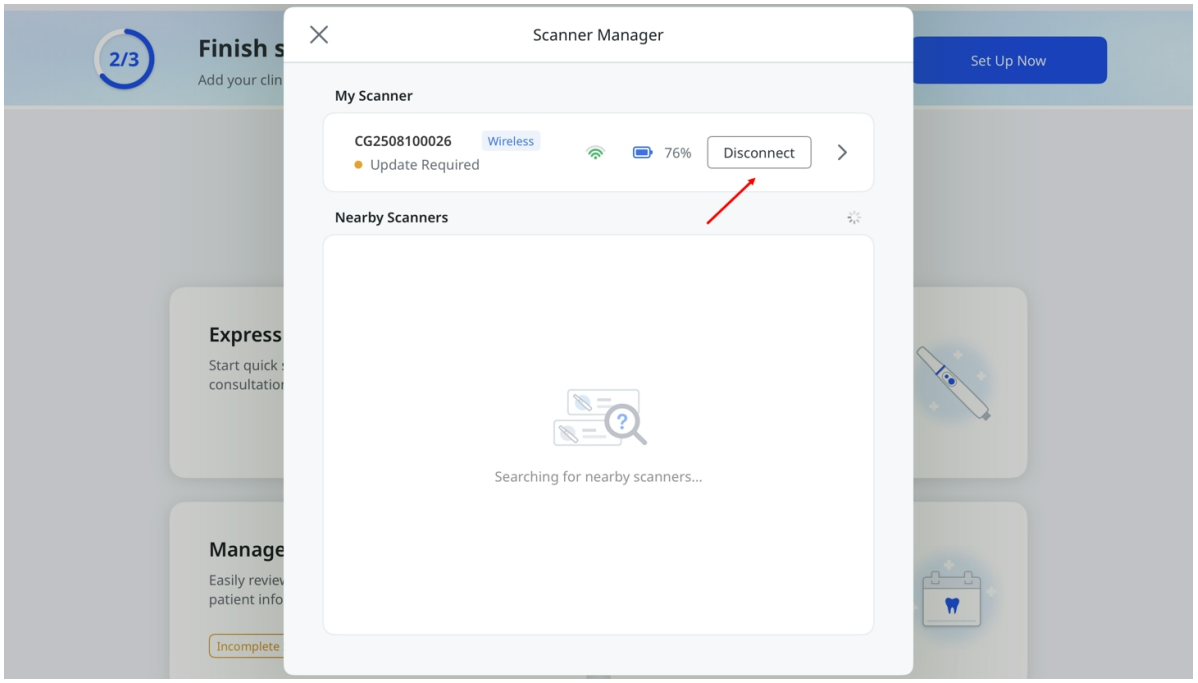
4. في **مدير الماسح الضوئي**، اختر الماسح الضوئي الذي يطابق الرقم التسلسلي الخاص بك، ثم اضغط على **اتصال**. يوجد الرقم التسلسلي في الجزء الخلفي، بالقرب من أسفل المقبض.



5. أدخل كلمة مرور شبكة Wi-Fi، ثم اضغط على **OK**.

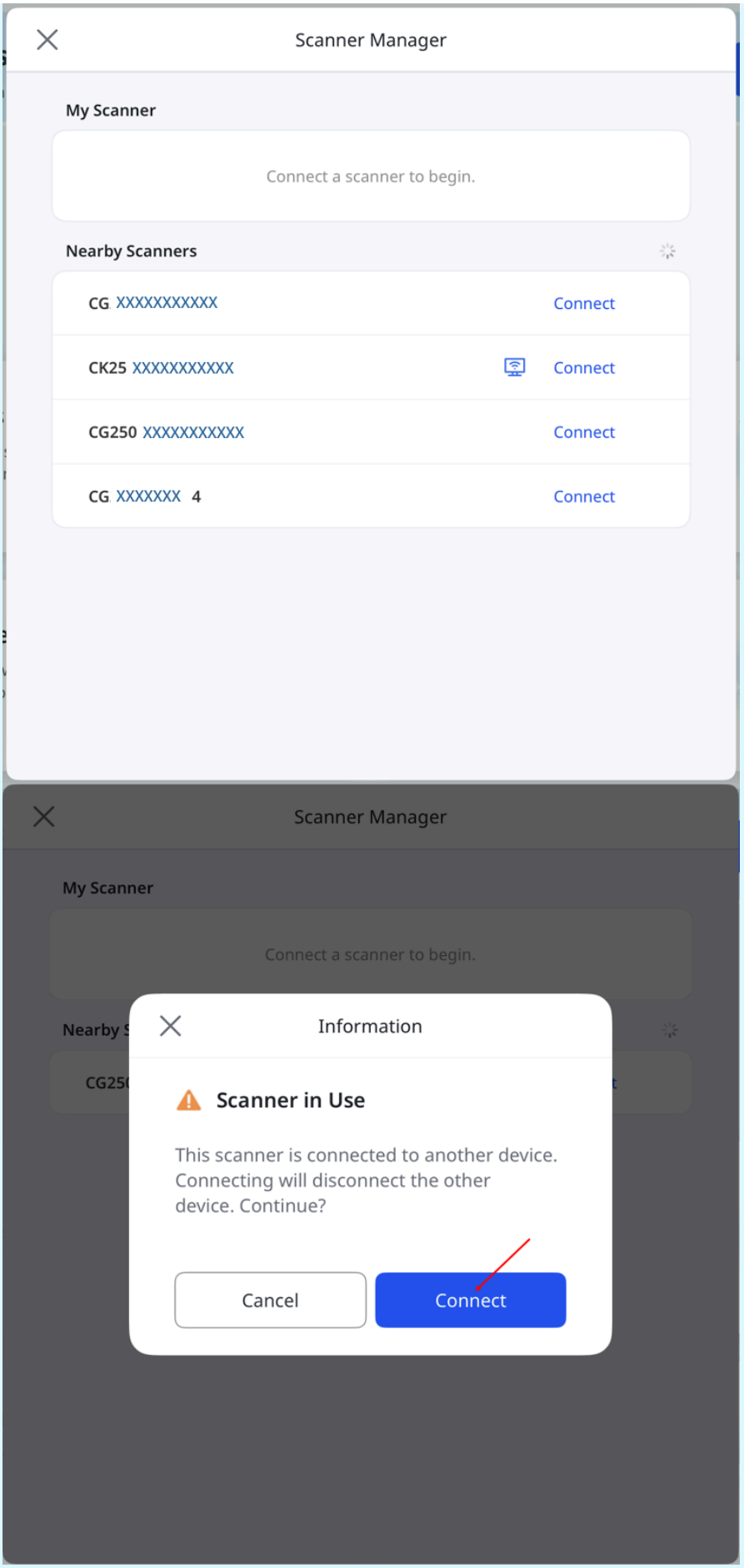


6. يظهر زر **قطع الاتصال** بجانب الماسح الضوئي عند الاتصال به.



ملحوظة🔎

- إذا كان الماسح متصلًا بالفعل بجهاز آخر، فحدده من **الماسحات الضوئية القريبة** أو **الماسح الضوئي الخاص بي** للاتصال. سيؤدي ذلك إلى فصل الماسح الضوئي عن الجهاز الآخر.
لا يمكنك توصيل الماسح أثناء قيامه بالمسح أو تحديث البرنامج الثابت على جهاز آخر.



•إذا لم تكن شبكة Wi-Fi متاحة، استخدم **نقطة الاتصال الشخصية** لتوصيل الماسح الضوئي.

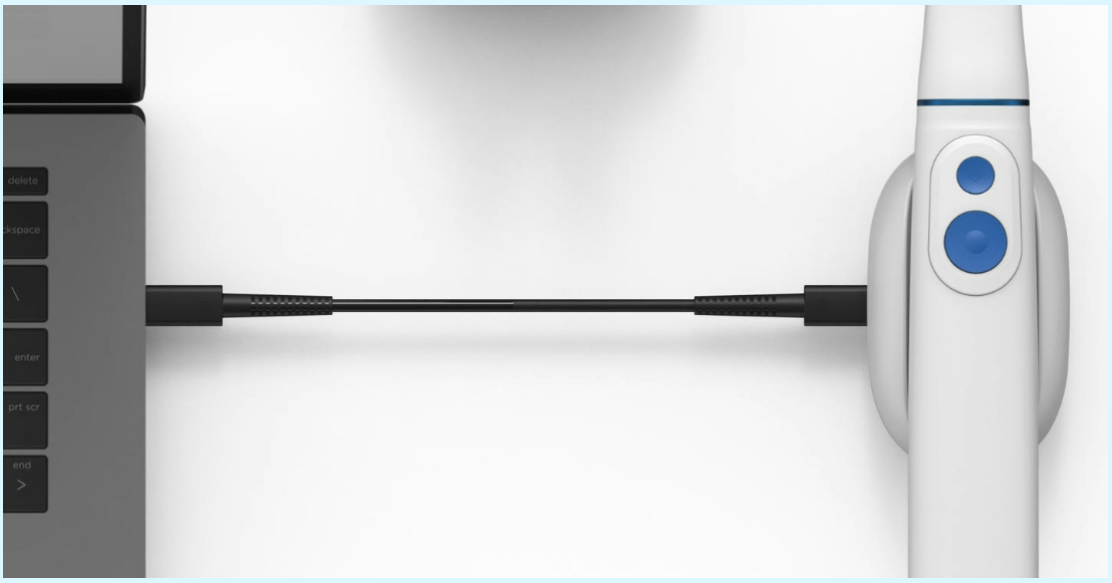
■قم بتشغيل **البيانات الخلوية** وتفعيل **نقطة الاتصال الشخصية** على جهاز iPad.
■قم بتوصيل الماسح الضوئي بشبكة نقطة الاتصال المعروضة على جهاز iPad الخاص بك.
■قم بإيقاف **تحسين التوافق** للحصول على أفضل أداء.
هذا الخيار متاح فقط على أجهزة iPad التي تدعم الاتصال الخلوي.

الاتصال اللاسلكي (عبر المحور)

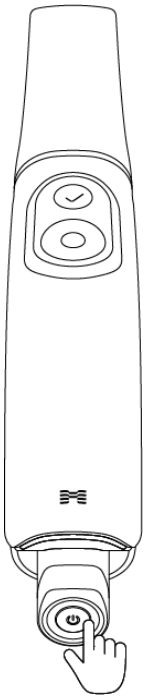
يمكن لبرنامج Medit Link Express الاتصال بالماسحات الضوئية اللاسلكية المدعومة عبر محور كبديل للاتصال اللاسلكي المباشر. قبل إجراء الاتصال، تأكد من تشغيل الماسح الضوئي:

ملحوظة🔎

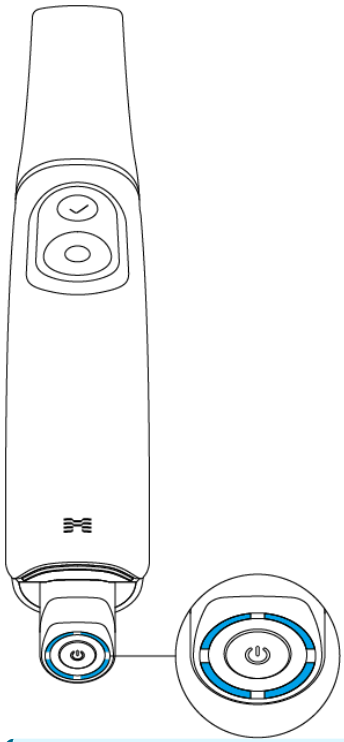
تأكد من توصيل المحور بجهازك باستخدام كابل توصيل الطاقة المرفق مع الماسح الضوئي i900 Mobility.



1. أدخل البطارية في الجزء السفلي من المقبض، ثم اضغط على زر التشغيل مرة واحدة.



2. عند تشغيل الجهاز، يضيء المصباحان الخلفيان من نوع LED: حيث يومض المصباح القريب من شعار "Medit M" باللون الرمادي الفاتح، بينما يبقى المصباح الآخر الموجود في أسفل البطارية مضاءً باللون الأزرق الثابت.



🔎🔎ملاحظة

تشير أربعة مؤشرات LED الموجودة على مقياس وقود البطارية إلى مستوى البطارية المتبقي:

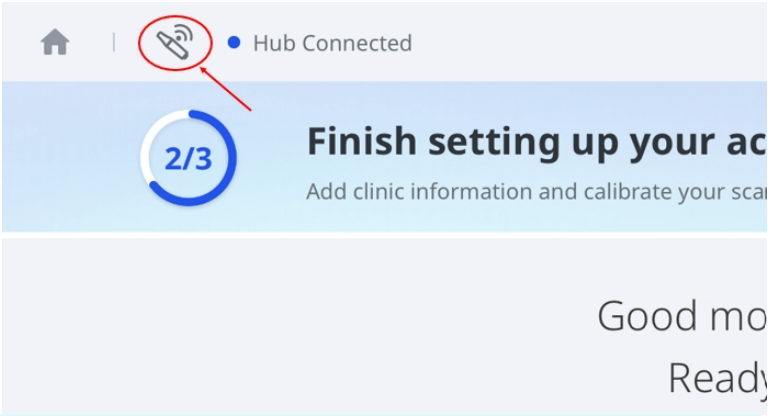
- 4 مؤشرات LED مضاءة: 75 - 100%
- 3 مؤشرات LED مضاءة: 50 - 74%
- مؤشرا LED مضاءان: 25 - 49%
- مؤشر LED واحد مضاء: 12 - 24%

- مؤشر LED وامض واحد: 1 - 12%

يومض مؤشر البطارية عندما تكون نسبة الشحن بين 1% و12% أثناء إدخال البطارية في المقبض. مع ذلك، عند فحصه بشكل منفصل أو وضعه في الشاحن، يظل المؤشر ثابتًا، مع مؤشر LED واحد يشير إلى نطاق الشحن من 1-12%.

- لا يوجد مؤشر LED مضاء: 0%

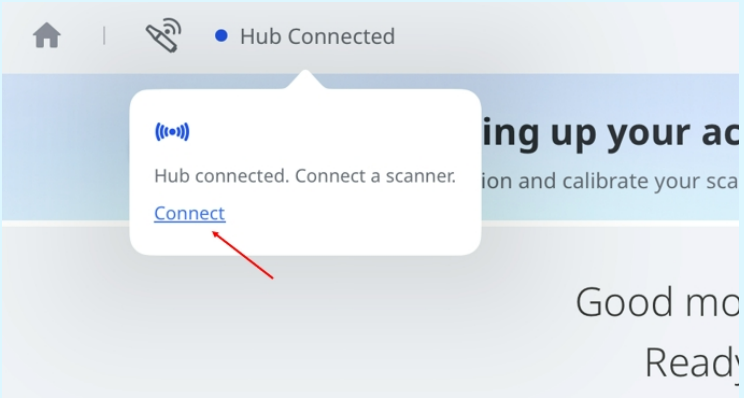
3. من الشاشة الرئيسية، اضغط على أيقونة **مدير الماسح الضوئي** في الزاوية العلوية اليسرى.



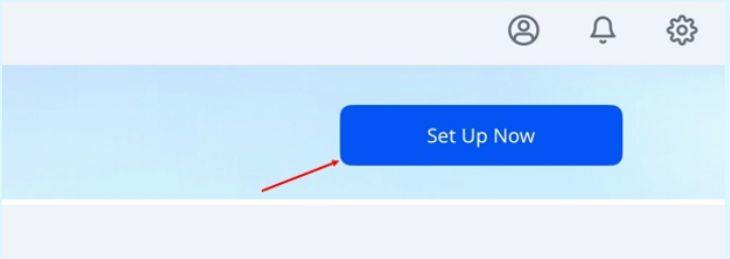
ملاحظة🔎🔎

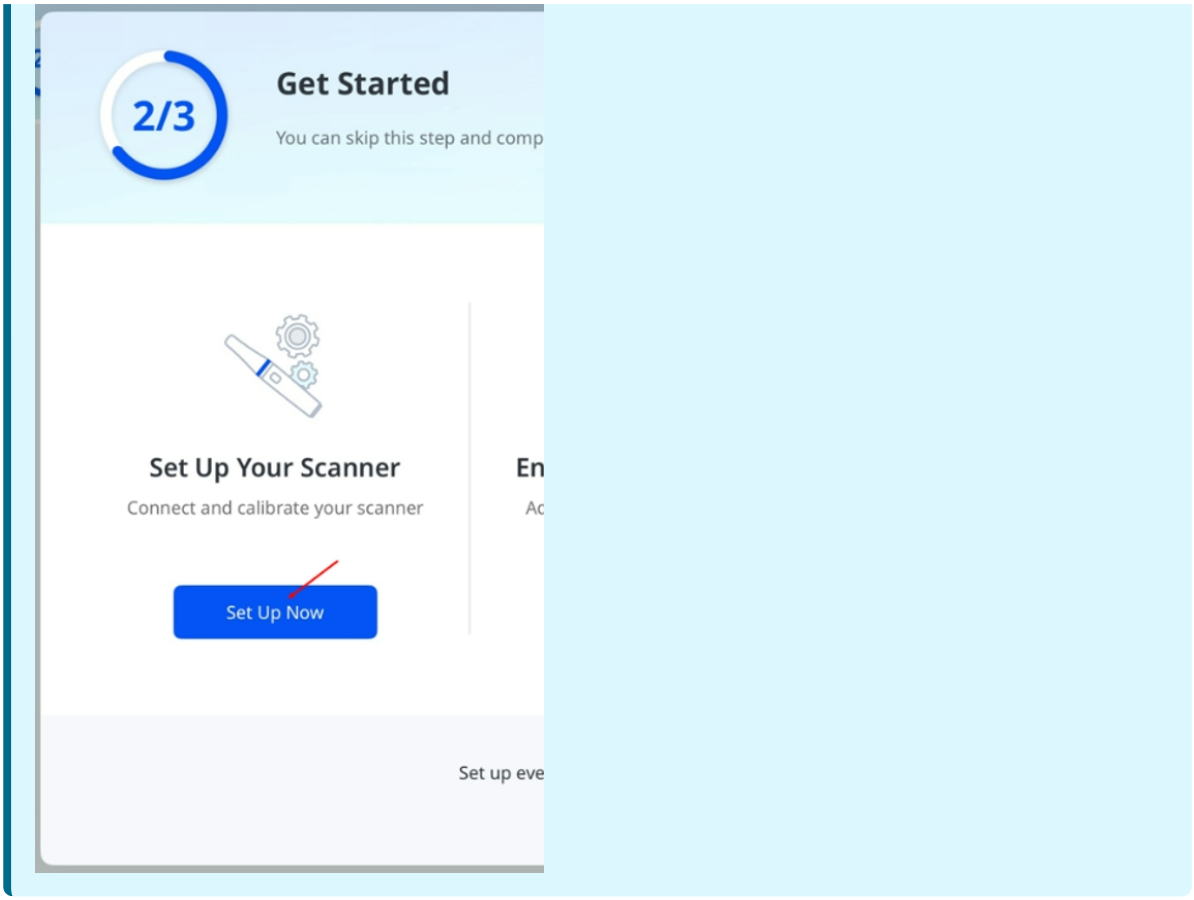
يمكنك أيضًا الوصول إلى مدير الماسح الضوئي باستخدام إحدى الطرق التالية:

• اضغط على **المحور متصل** في الزاوية العلوية اليسرى، ثم اضغط على **اتصال** في النافذة المنبثقة.

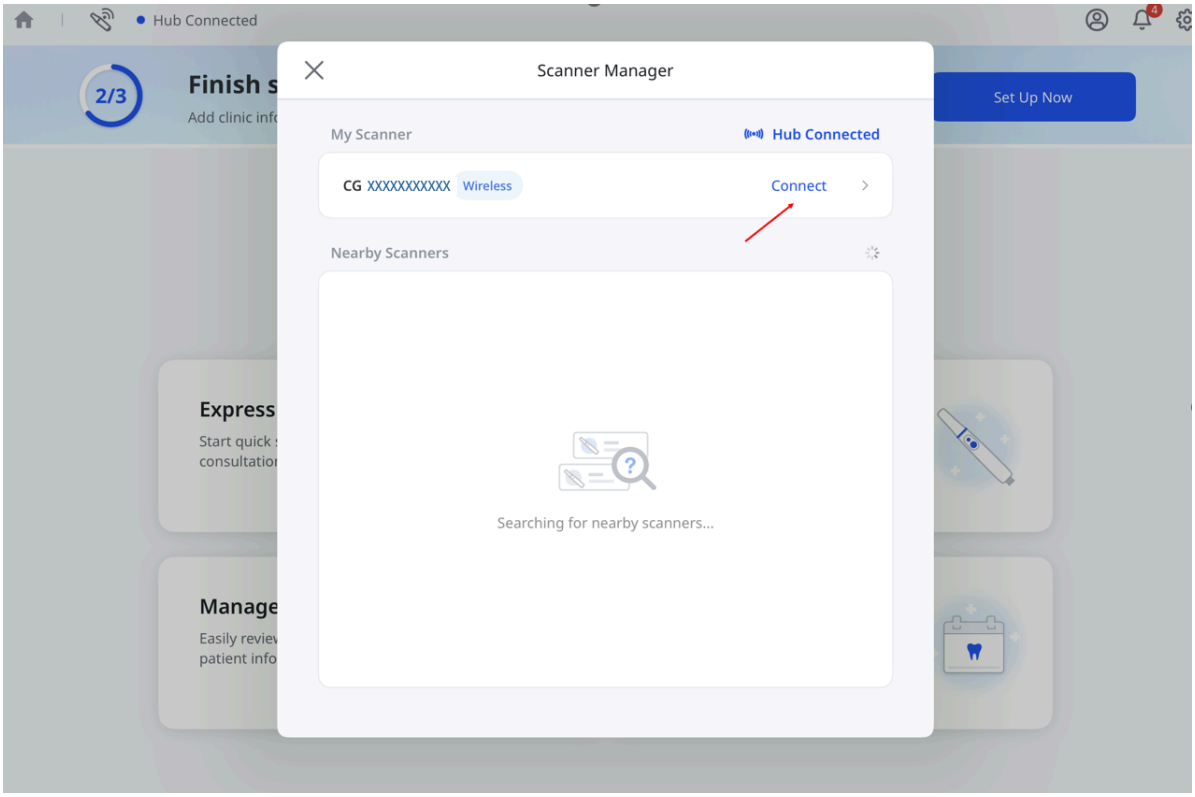


• اضغط على **الإعداد الآن** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على **الإعداد الآن** مرةً أخرى في مربع الحوار **ابدأ**.

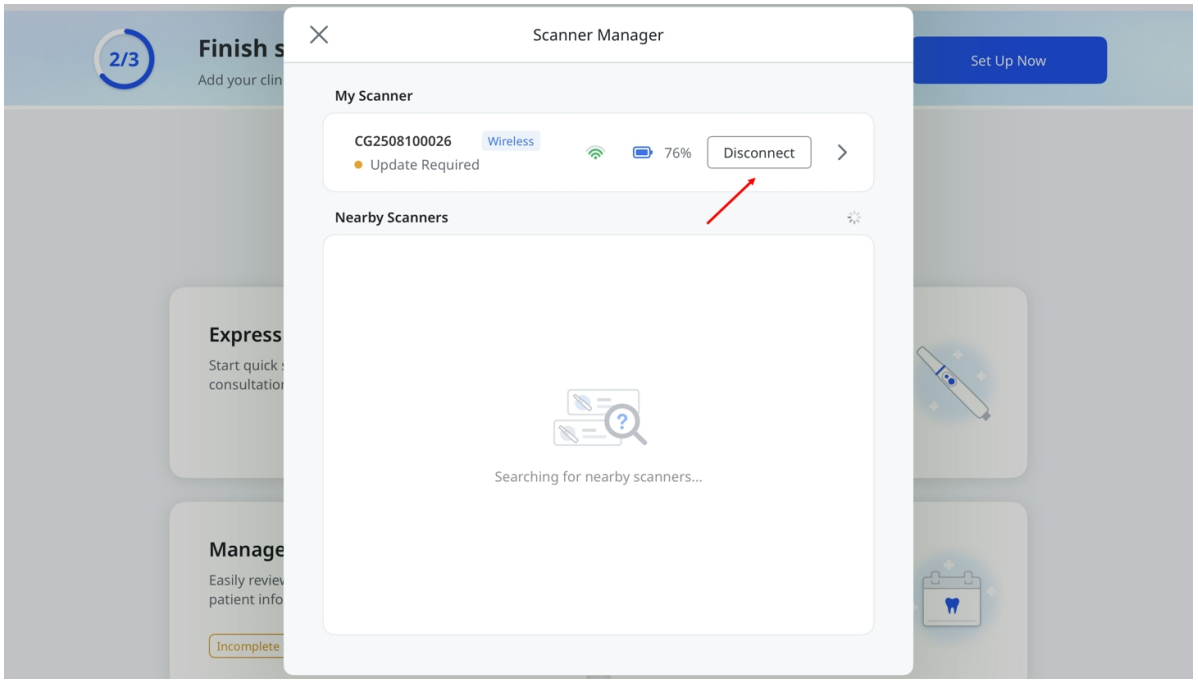




4. في **مدير الماسح الضوئي**، اضغط على **اتصال** بجوار الماسح الضوئي الخاص بك.



5. يظهر زر **قطع الاتصال** بجانب الماسح الضوئي عند الاتصال به.



اتصال USB

يدعم Medit Link Express الاتصال عبر USB لأجهزة Medit i900 و i900 classic. قم بتوصيل الماسح الضوئي بجهاز Mac باستخدام الكابل المخصص أثناء تشغيل التطبيق.
يلزم توفر ترخيص صالح لبدء عملية المسح.

معايرة الماسح الضوئي

> **ملحوظة🔎**
>
> يُوصى بمعايرة الماسح الضوئي بشكل دوري.

تساعد المعايرة الدورية في الحفاظ على دقة المسح واستقرار أداء الجهاز.

قم بمعايرة الماسح الضوئي في الحالات التالية:

- جودة بيانات المسح الضوئي أقل من عمليات المسح الضوئي السابقة
- تغيّرت الظروف الخارجية، مثل درجة حرارة الجهاز، أثناء الاستخدام
- انتهت مدة المعايرة التي حددها المستخدم

تكون المعايرة أكثر دقة عندما تكون درجة حرارة الماسح الضوئي متقاربة أثناء المعايرة والمسح.

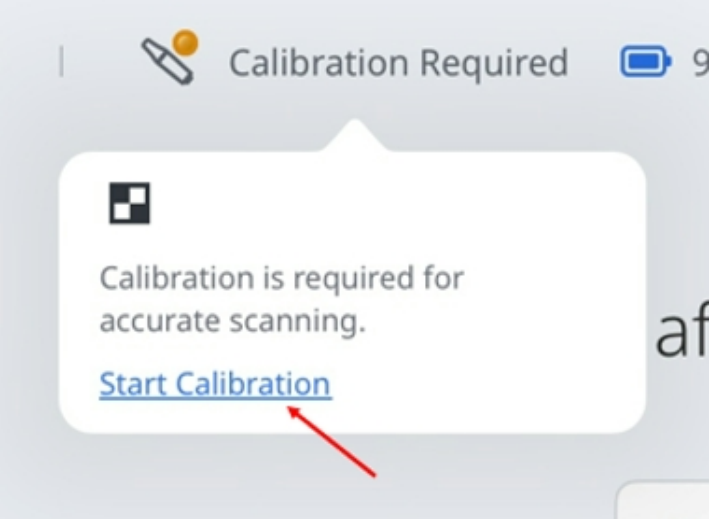
قبل إجراء المعايرة، اترك الماسح الضوئي يسخن حتى يصل إلى درجة حرارة التشغيل.

كيفية المعايرة

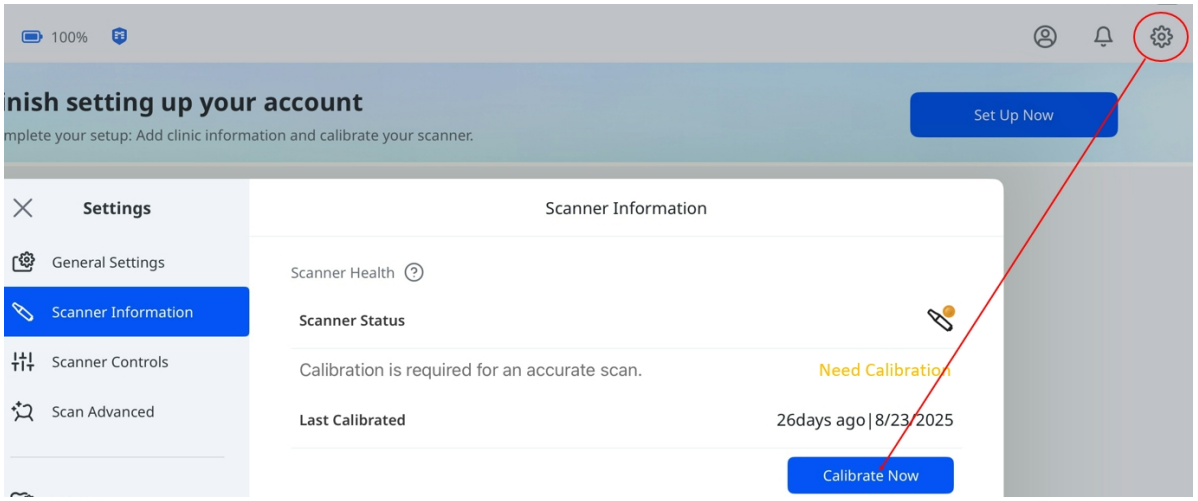
1. تأكّد أن حالة الماسح الضوئي تعرض **المعايرة مطلوبة**، ثم اضغط عليها.



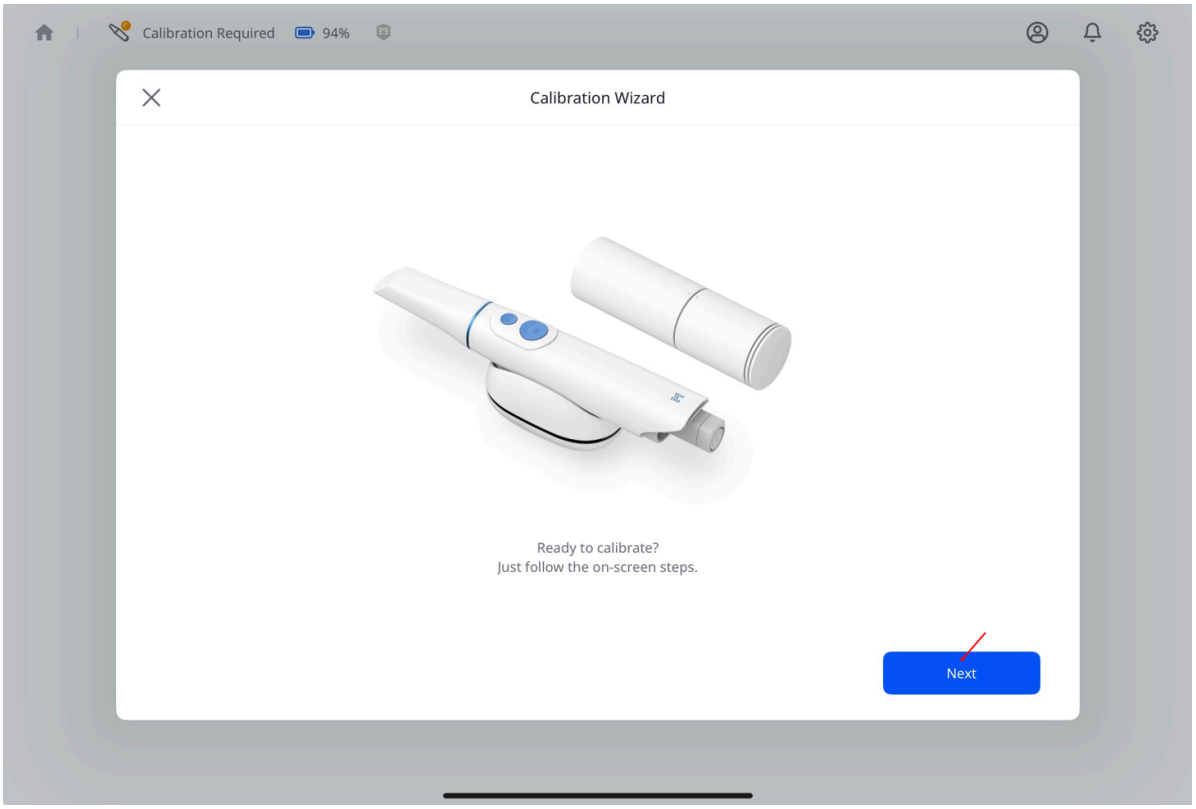
2. عند ظهور الرسالة المنبثقة، اضغط على **بدء المعايرة**.



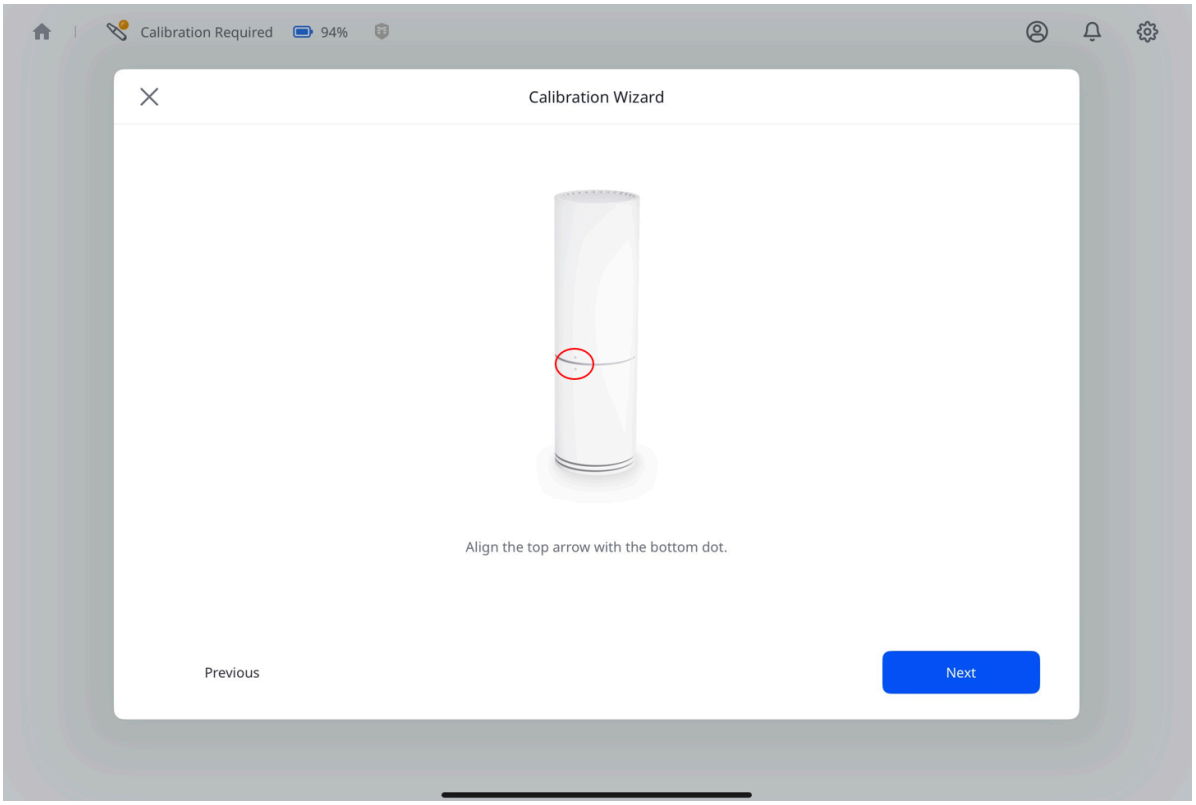
3. أو انتقل إلى **الإعدادات>معلومات الماسح الضوئي**، ثم اضغط على **المعايرة الآن**.



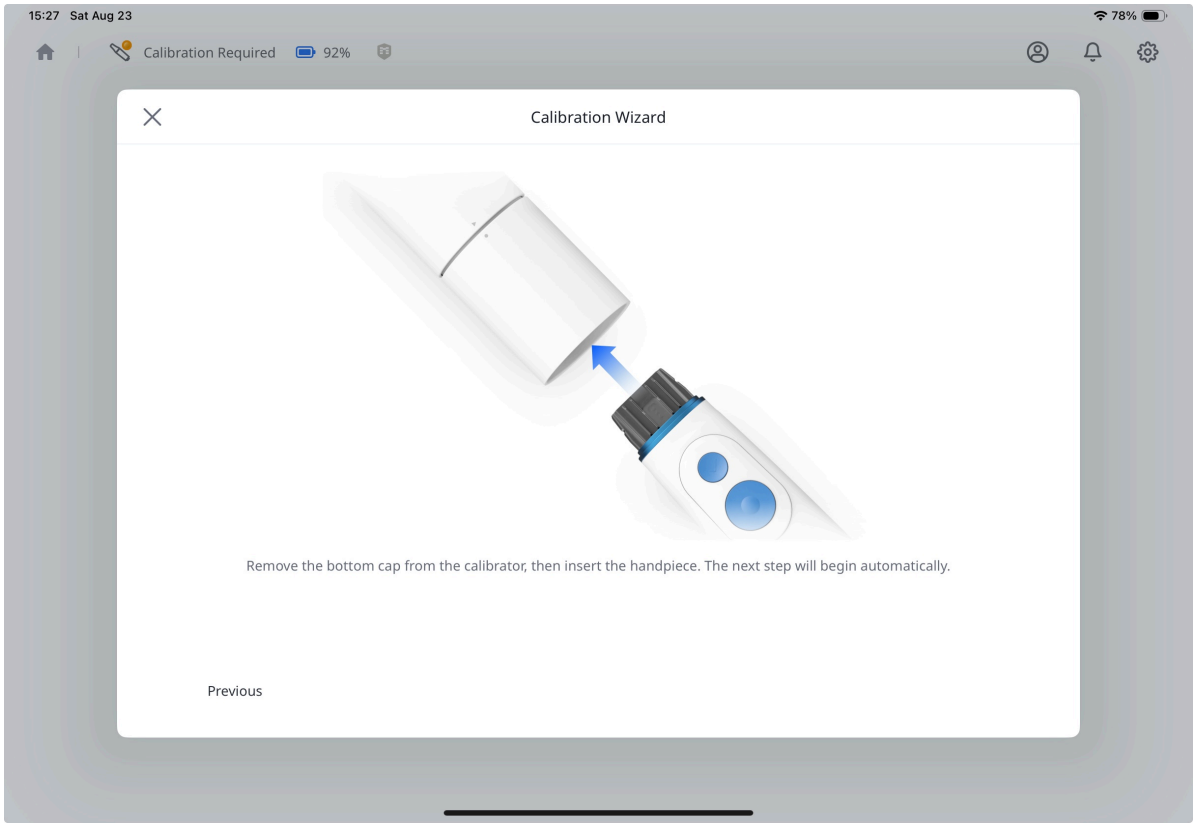
4. حضّر أداة المعايرة واضغط على **التالي** لبدء عملية المعايرة.



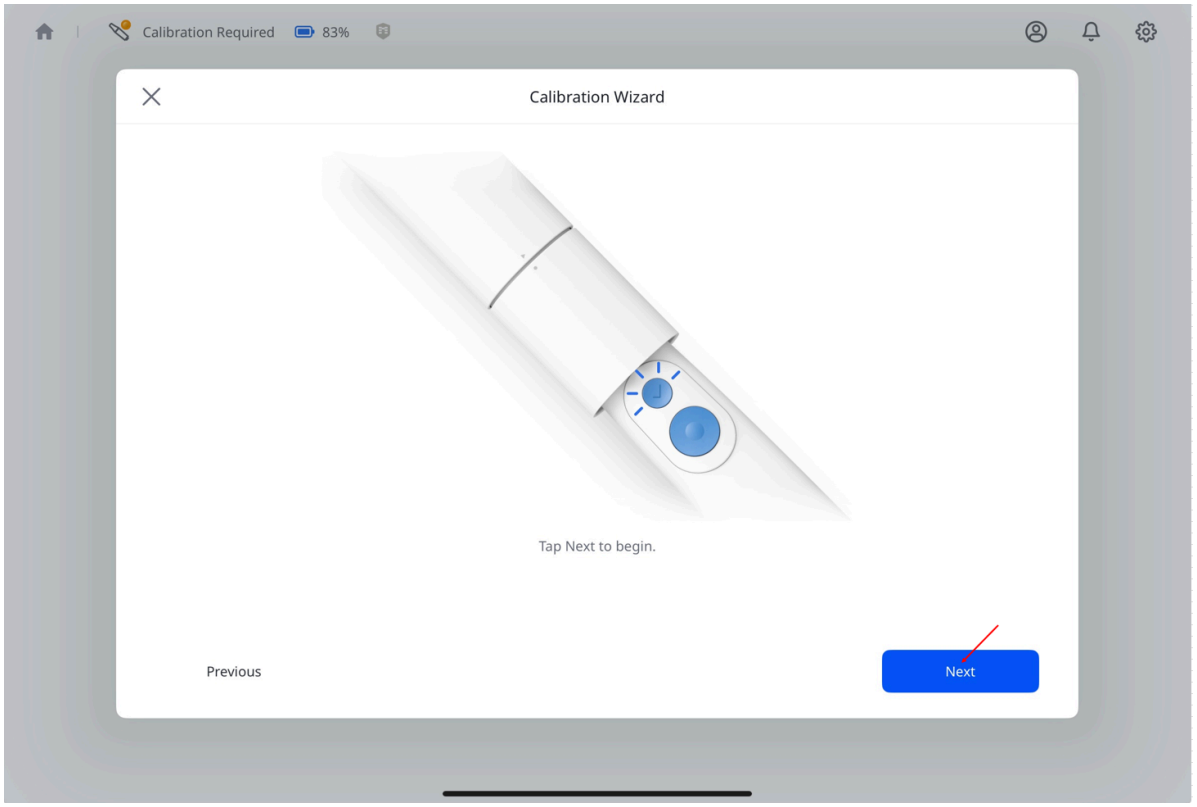
5. قم بتدوير الجزء العلوي من أداة المعايرة حتى تتطابق السهم مع النقطة، ثم اضغط على **التالي**.



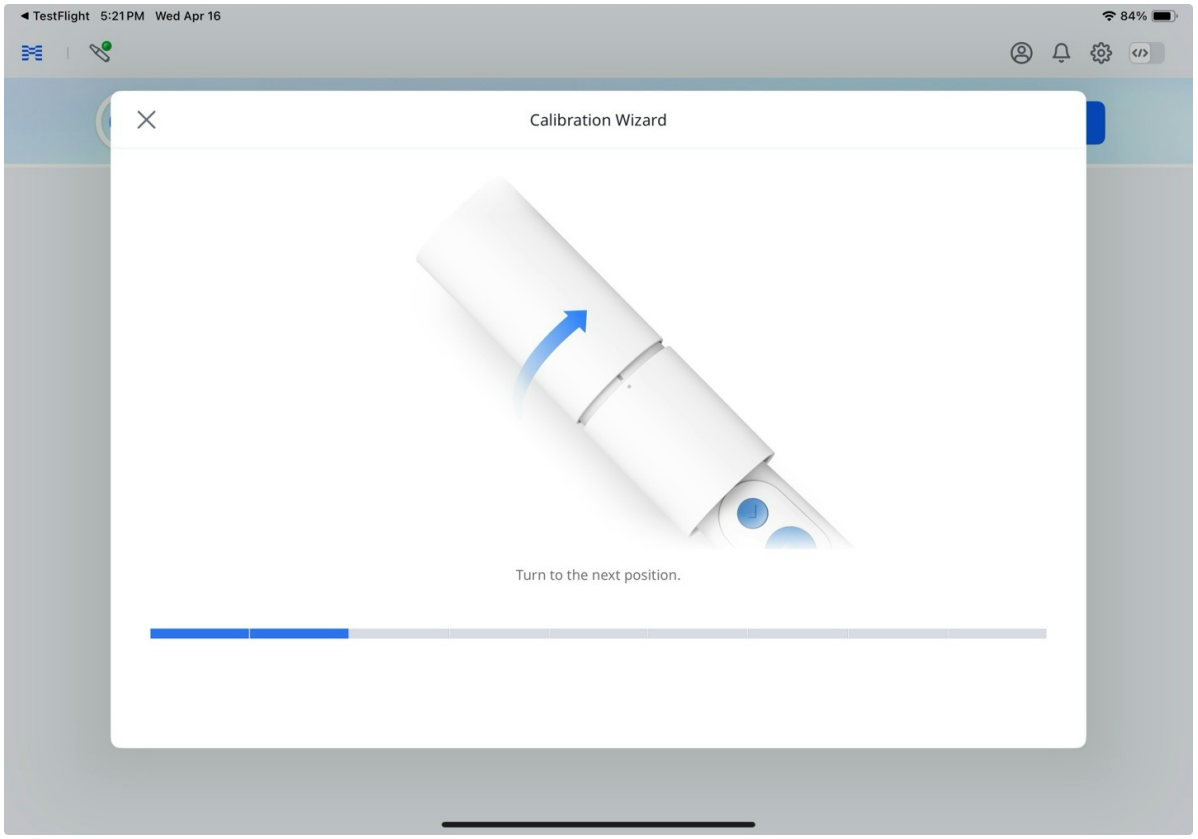
6. أزل الغطاء السفلي لأداة المعايرة ورأس الماسح الضوئي.
7. قبل إدخال الماسح الضوئي، تأكّد من أن الرموز المتطابقة على أداة المعايرة تكون بمحاذاة الأزرار الفعلية على مقبض الماسح.
8. أدخل الماسح الضوئي في أداة المعايرة واضغط بإحكام حتى **يثبت في مكانه بإحكام مع صدور نقرة**.



9. عند ظهور زر **التالي** في أسفل اليمين، فهذا يعني اكتمال الاتصال. اضغط عليه للمتابعة.

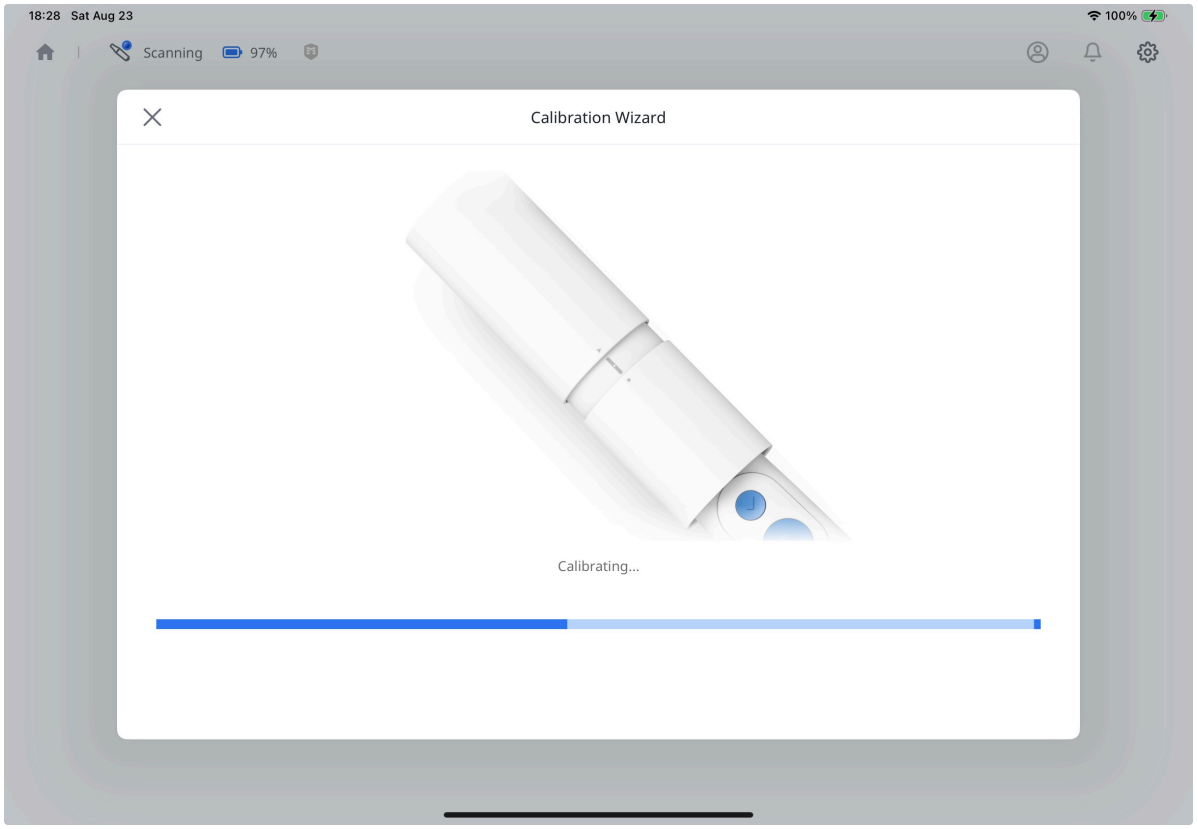


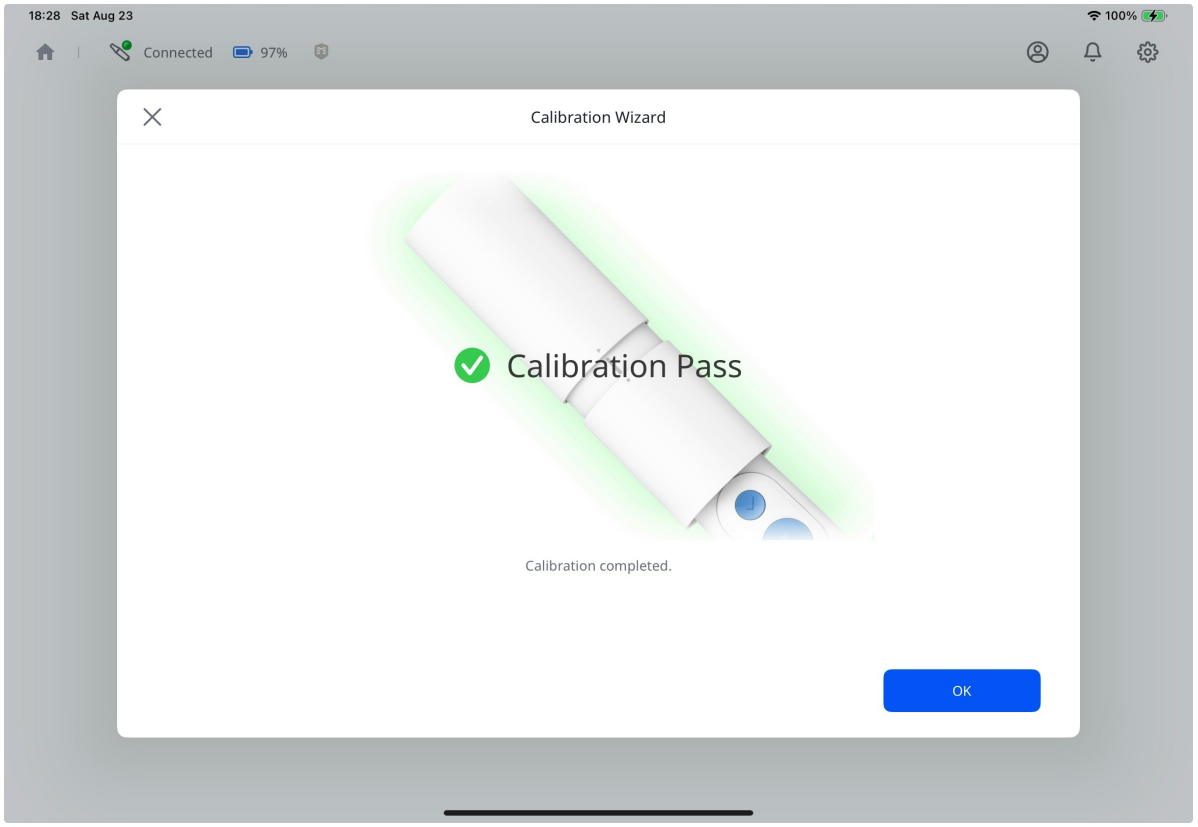
10. قم بتدوير الجزء العلوي من أداة المعايرة إلى الوضع التالي، وفقًا للتعليمات المعروضة على الشاشة.



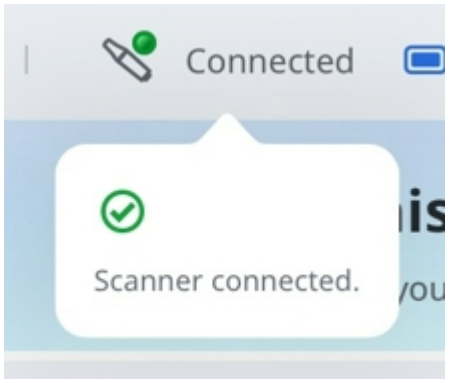
11. كرّر العملية المذكورة أعلاه حتى تصل إلى الوضع النهائي.

12. بمجرد أن تبدأ المعايرة، سيتم عرض النتيجة تلقائيًا.





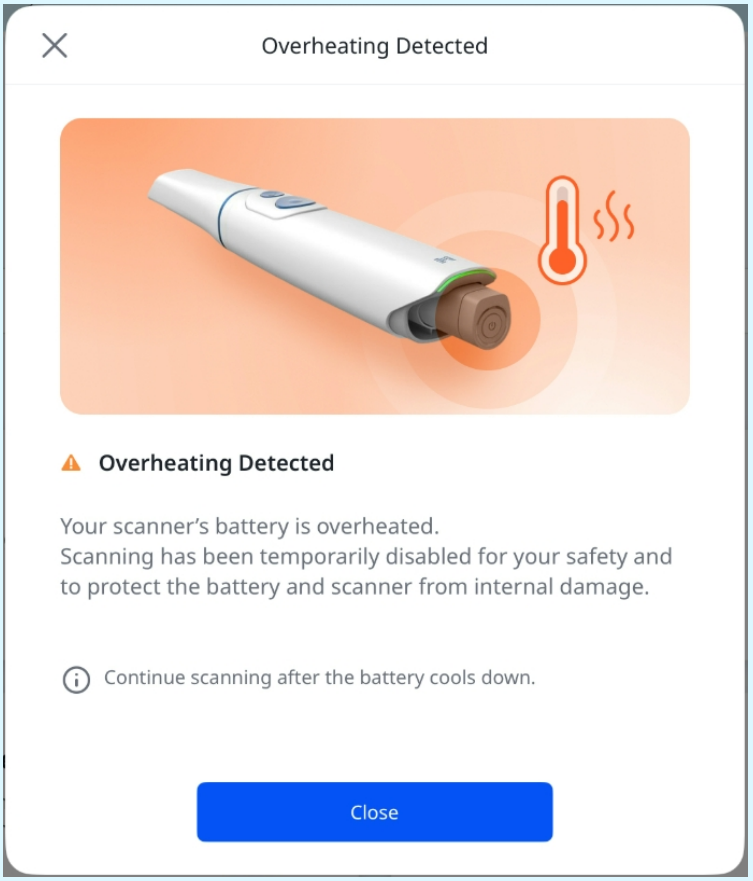
13. الماسح الضوئي متصل وجاهز للاستخدام.



حالة الماسح الضوئي

يسرد الجدول أدناه مؤشرات حالة الماسح الضوئي في Medit Link Express. تعرّف على المؤشرات الموضحة أدناه لفهم حالة الماسح الضوئي والإجراءات المطلوبة بشكل أفضل.

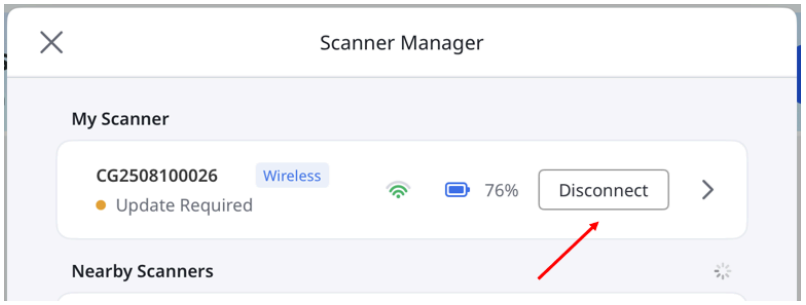
الوصف	الحالة	أيقونة
الماسح الضوئي غير متصل. تحقق من اتصال Wi-Fi أو Bluetooth.	Not Connected	
الماسح الضوئي في وضع السكون.	Sleep	
رأس الماسح الضوئي مفقود أو غير مُثبت بشكل صحيح.	No Tip	
درجة حرارة الماسح الضوئي مرتفعة جدًا. أوقف عملية المسح الضوئي واتركه يبرد. **ملحوظة**	Overheating	

أيقونة	الحالة	الوصف
		عند ارتفاع درجة حرارة البطارية، سيتوقف الماسح الضوئي تلقائيًا، وستظهر نافذة التنبيه أدناه. يمكنك استئناف المسح بمجرد أن تبرد البطارية. 
	Connecting	الماسح الضوئي يقوم بإنشاء اتصال Wi-Fi أو Bluetooth.
	Scanning	الماسح الضوئي قيد التشغيل.
	Rebooting	يُعاد تشغيل الماسح الضوئي.
	Need Calibration	المعايرة مطلوبة قبل متابعة المسح الضوئي.
	Preheating	الماسح الضوئي قيد التسخين.
	Connected	الماسح الضوئي متصل وجاهز للاستخدام.

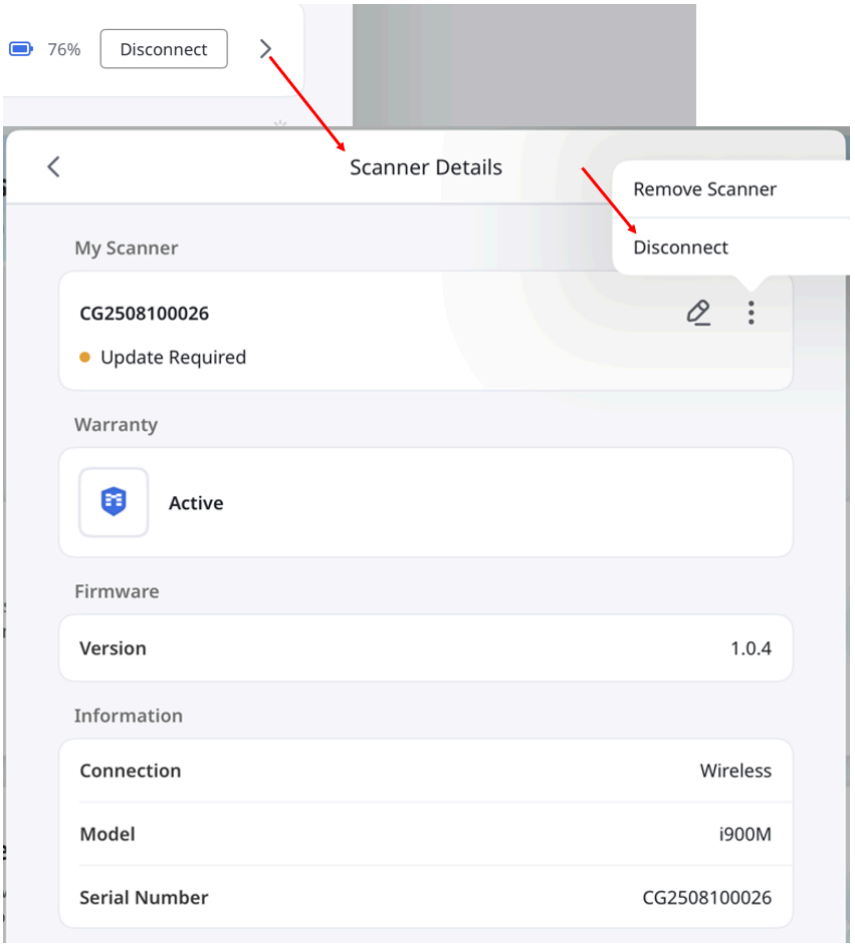
إدارة اتصال الماسح الضوئي

يمكنك فصل اتصال الماسح الضوئي بالطرق التالية:

•اضغط على **قطع الاتصال** بجانب الماسح الضوئي الخاص بك.



•اضغط على السهم بجانب الماسح الضوئي لفتح **تفاصيل الماسح الضوئي**، ثم اضغط على (⋯) واختر **قطع الاتصال**.

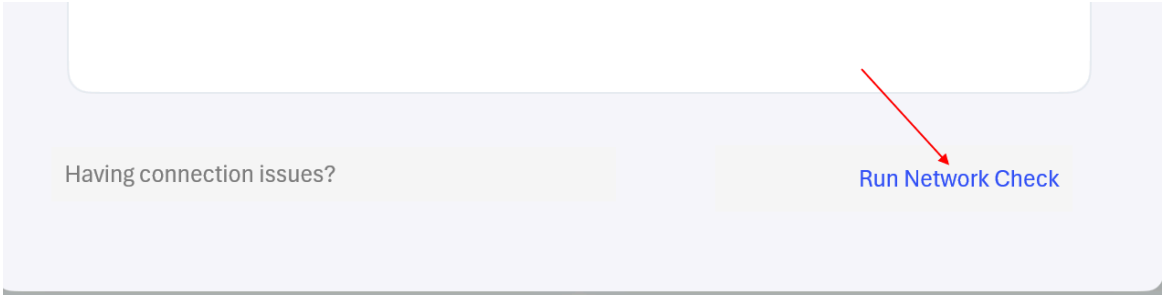


في **تفاصيل الماسح الضوئي**، يمكنك عرض معلومات مثل نوع الاتصال، والطراز، والرقم التسلسلي، وإصدار البرنامج الثابت، وحالة الضمان.
يمكنك أيضًا إدارة الماسح الضوئي من خلال إعادة تسميته أو إزالته.

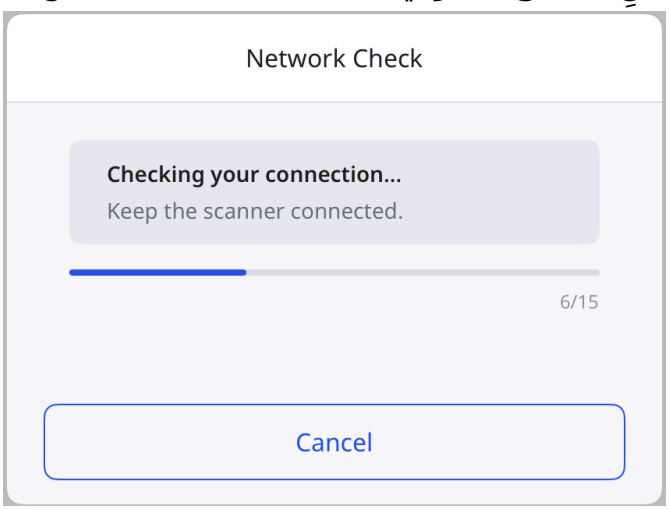
التحقق من الشبكة

استخدم **فحص الشبكة** للتحقق من اتصالك والاطلاع على الإجراءات الموصى بها عندما يكون المسح الضوئي بطيئًا أو يكون اتصال الماسح الضوئي غير مستقر.

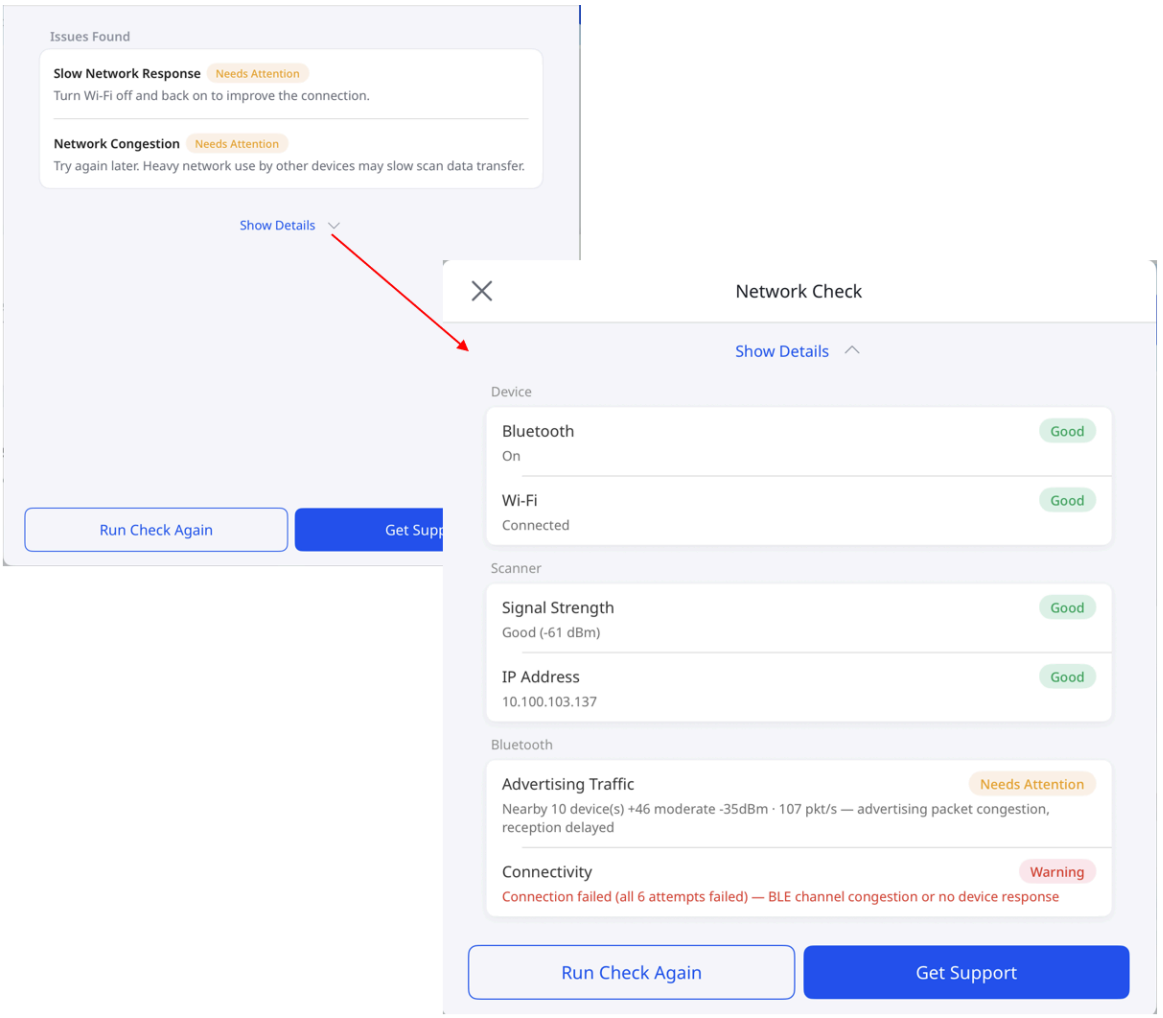
1تأكّد من توصيل الماسح الضوئي. افتح **إدارة الماسح الضوئي**، ثم اختار **تشغيل فحص الشبكة**.



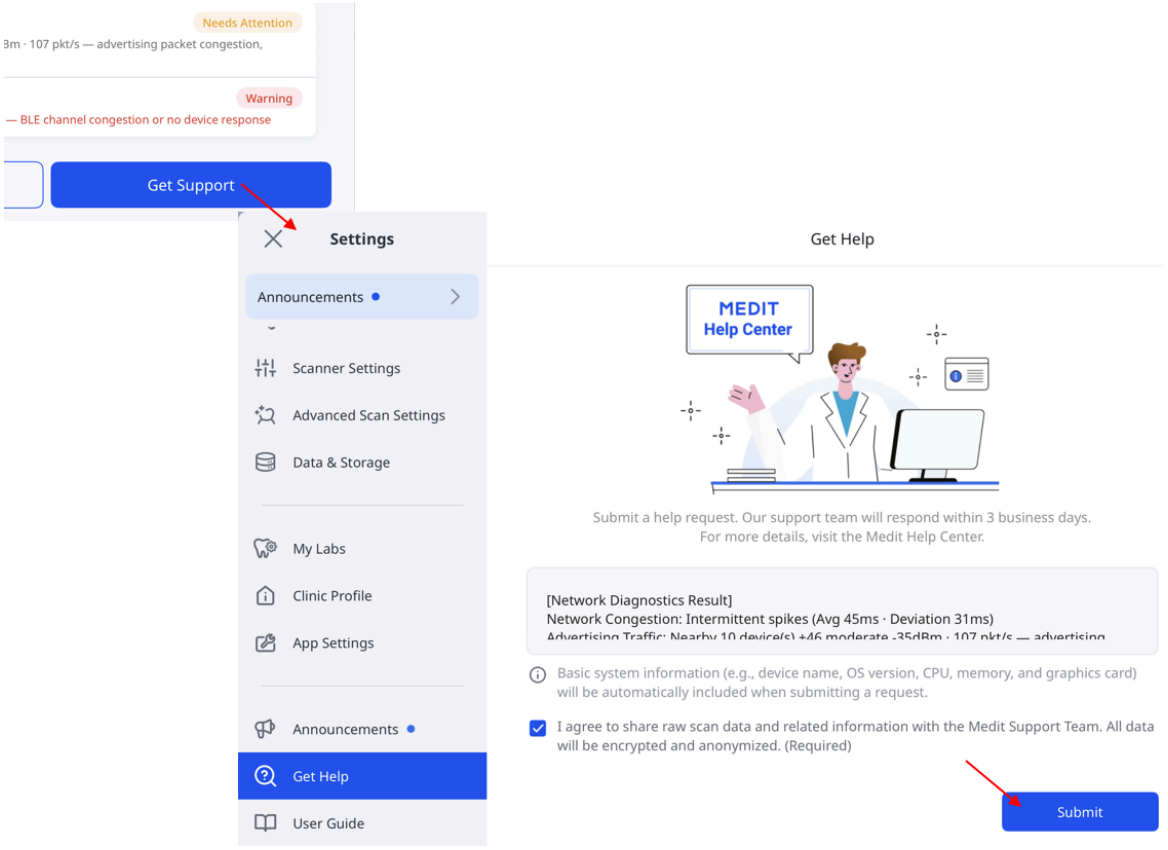
2أبقِ الماسح الضوئي متصلًا حتى يكتمل الفحص.



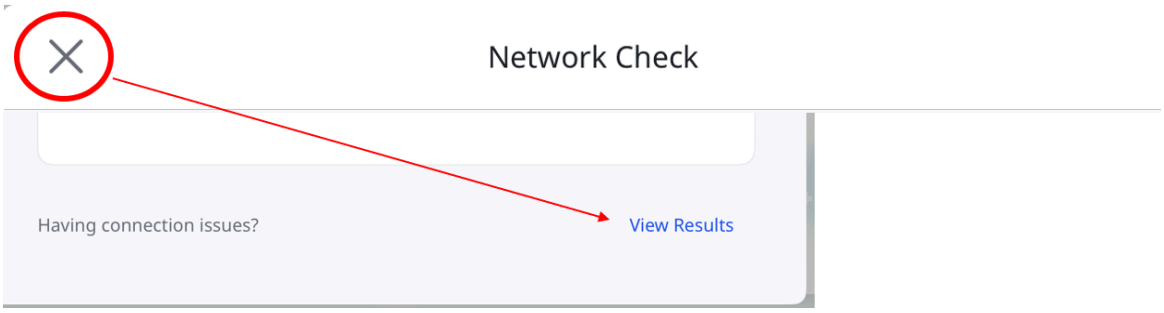
3راجع النتائج واتبع أي إجراءات موصى بها. اختار**عرض التفاصيل** لعرض نتائج كل فحص.



4اختر **إعادةتشغيل الفحص** للتحقق الاتصال مرة أخرى، أو **الحصول على الدعم** لفتح طلب دعم تُدرج فيه نتائج الفحص تلقائيًا.



اختار × في مربع حوار النتائج للعودة إلى **إدارة الماسح الضوئي**، حيث يمكنك اختيار **عرض النتائج** لعرضها مرة أخرى.



🔎ملحوظة

•فحص الشبكة غير متاح عند استخدام ماسح ضوئي سلكي أو ماسح ضوئي لاسلكي متصل عبر موزّع.

دليل موجز

يقدّم هذا الدليل السريع لمحة عامة عن الخطوات الأساسية لاستخدام Medit Link Express، من عملية المسح وحتى تقديم الطلبات. اتبع الخطوات أدناه للبدء.

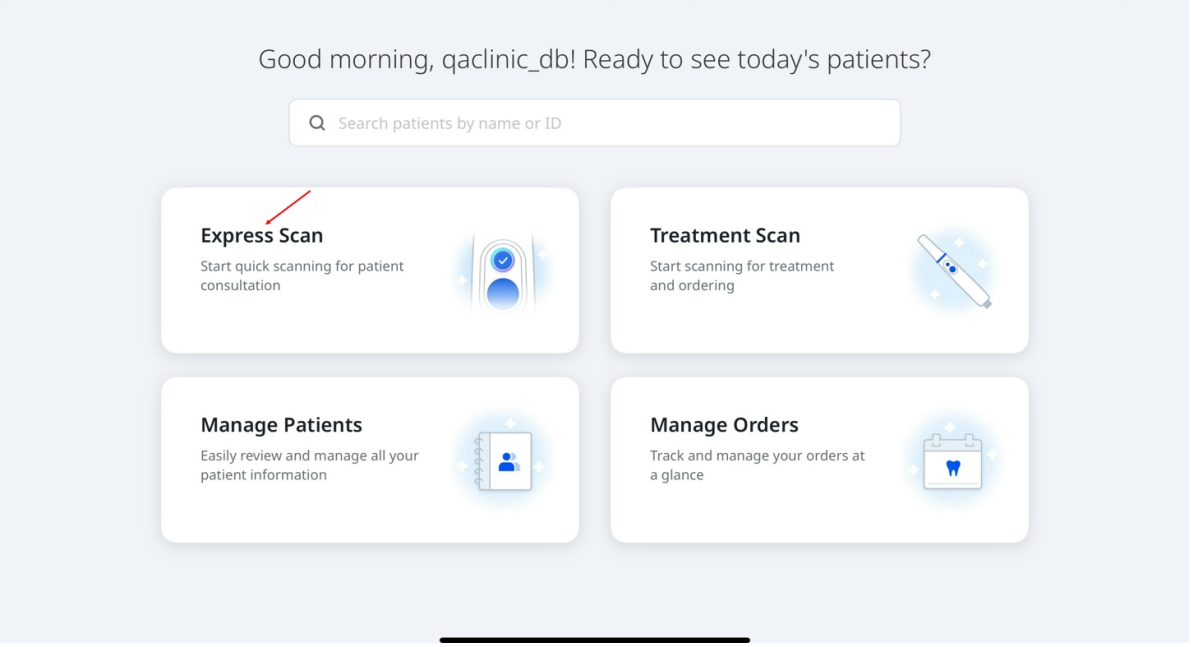
امسح ضوئيًا أولًا، ثم أضف التفاصيل لاحقًا: Express Scan

ميزة المسح الضوئي السريع تُزيل عبء إنشاء أو اختيار الحالة قبل المسح الضوئي. يمكنك بدء المسح الضوئي فوراً وإضافة الحالة لاحقاً إذا لزم الأمر.

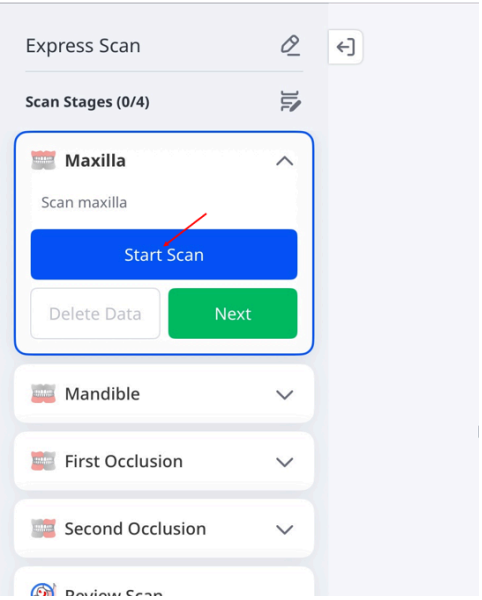
يُبسط ذلك عملية الاستشارة ويسمح بإجراء التقييمات الأولية بشكل أكثر كفاءة.

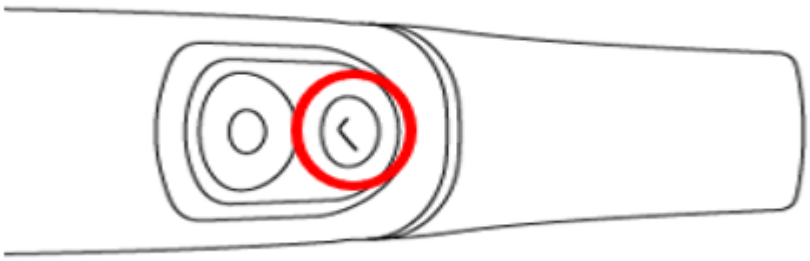
لبدء المسح الضوئي أولاً من دون اختيار أو إنشاء الحالة:

1. تأكّد من أن الماسح الضوئي متصل ومُعاير بشكل صحيح. راجع قسم إعداد الماسح الضوئي للحصول على إرشادات حول كيفية توصيل الماسح ومعايرته.
2. اضغط **المسح الضوئي السريع** على الشاشة الرئيسية.

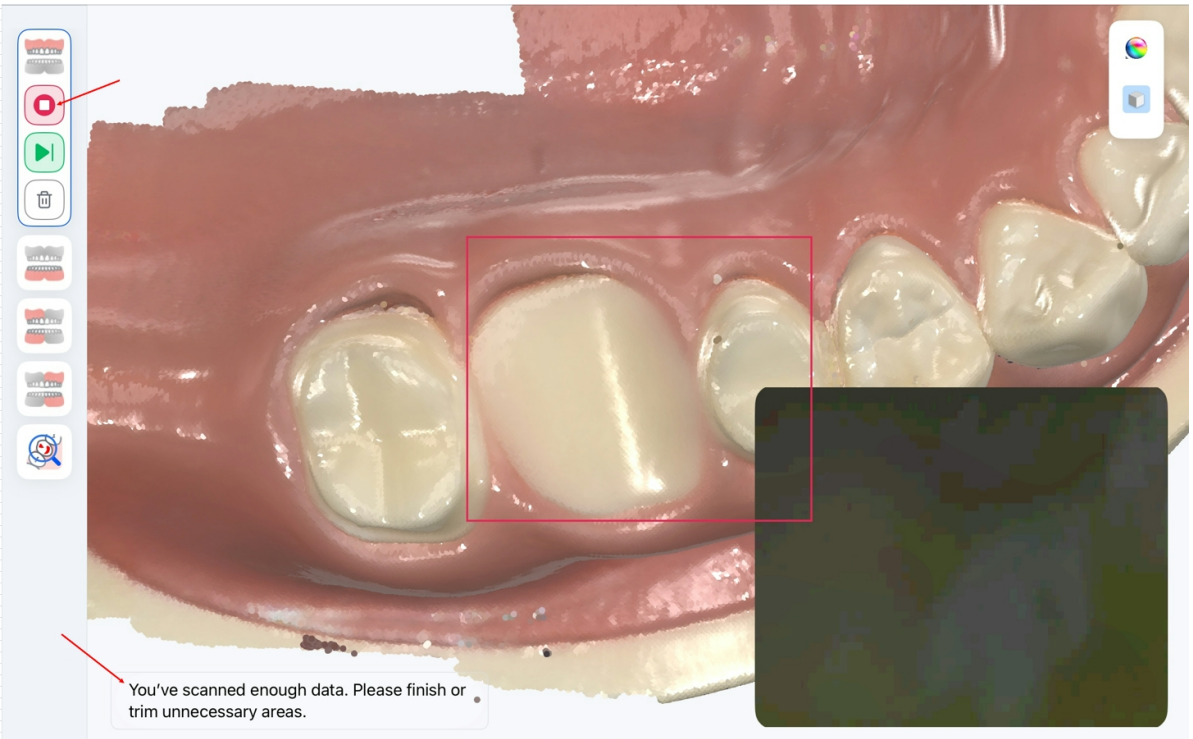


3. يوفّر المسح الضوئي السريع أربع مراحل مُعَرَّفة مسبقاً: **الفك العلوي**، **الفك السفلي**، **الإطباق الأول**، و**الإطباق الثاني**.
4. اضغط على **بدء المسح** لبدء عملية المسح. بدلاً من ذلك، اضغط على زر المسح الموجود في المقبض كما هو موضح أدناه.





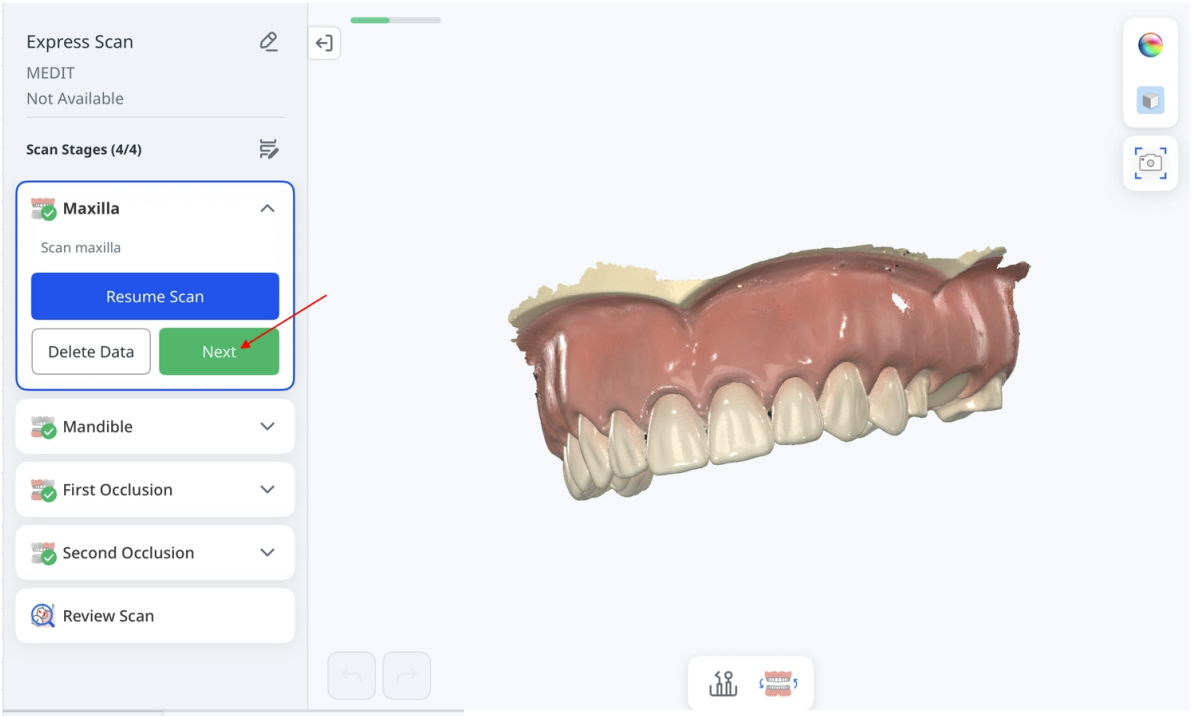
5. ابدأ المسح الضوئي. عندما تظهر الرسالة "لقد أجريت مسحًا كافيًا للبيانات..."، يمكنك التوقف أو متابعة المسح إذا لزم الأمر. للعودة إلى شاشة **مراحل المسح الضوئي**، اضغط أيقونة الإيقاف (■) على الشاشة أو اضغط زر المسح الضوئي في المقبض مرة أخرى.

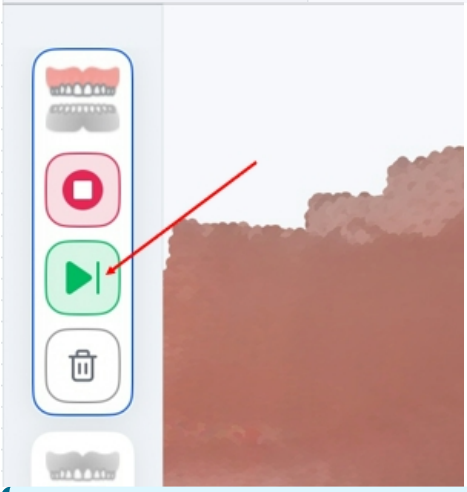


6. راجع بيانات المسح لكل مرحلة للتأكد من أن عمليات المسح كاملة ودقيقة. بالنسبة لمراحل الإطباق، تحقق من أن مسوحات الفك العلوي والسفلي محاذاة بشكل صحيح

على أسطح تلامس الأسنان. ثم اضغط على **التالي** للانتقال إلى المرحلة التالية.

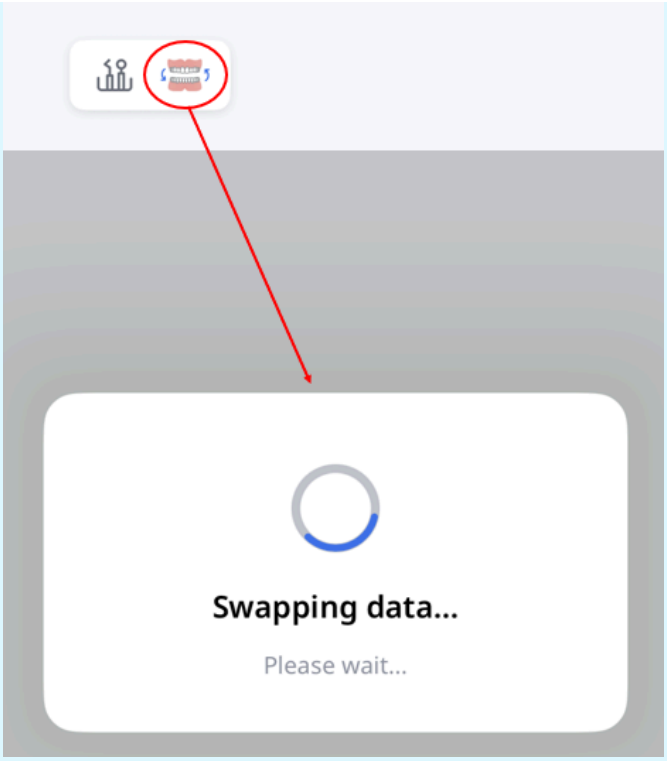
للانتقال مباشرةً إلى المرحلة التالية من الخطوة 5، اضغط على أيقونة المرحلة التالية (▶|). اضغط على **استئناف المسح** لإضافة المزيد من البيانات إلى المرحلة الحالية، أو على **حذف البيانات** لمسح عملية المسح الحالية.



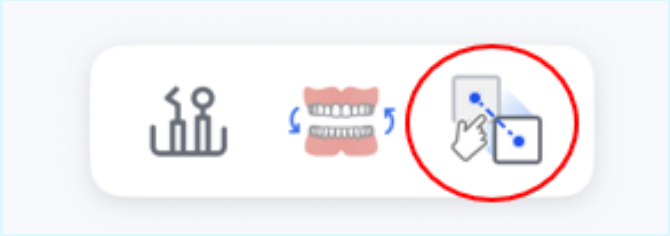


ملاحظة🔎🔎

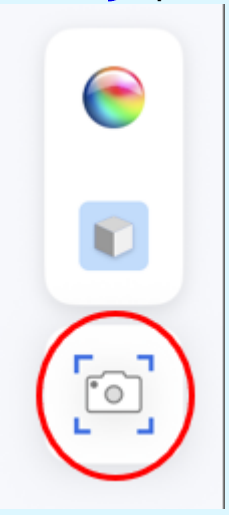
- إذا قمت بمسح الفك الخاطئ خلال مرحلة المسح، يمكنك تبديل بيانات المسح من خلال الضغط على أيقونة التبديل في أسفل الشاشة.
تظهر رسالة "جارٍ تبديل البيانات..." أثناء تنفيذ عملية التبديل. هذه الميزة غير متاحة في بعض الحالات، مثل عندما تكون فقط بيانات دليل الزرعة متاحة.



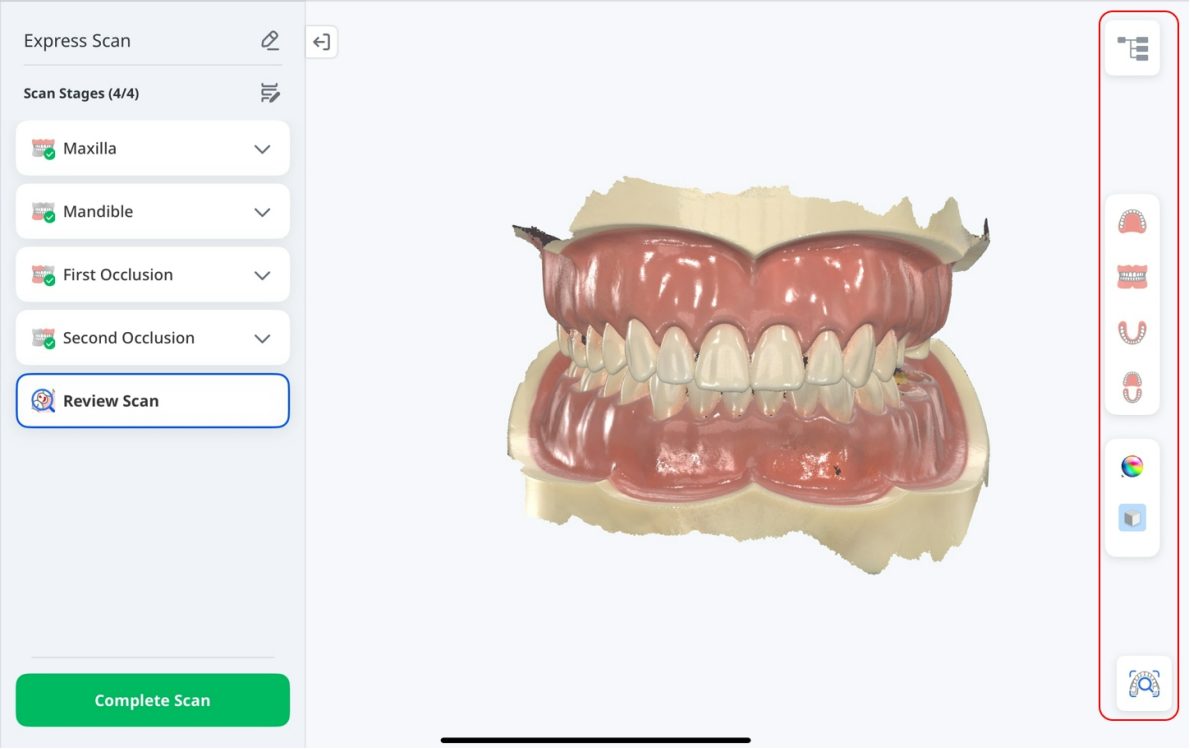
- يمكنك إجراء المحاذاة اليدوية عن طريق تحديد من 1 إلى 3 نقاط متطابقة على كل مجموعة بيانات.
  تتوفر هذه الميزة فقط عند توفر بيانات مسح كافية، وقد تكون غير متاحة أو معطّلة حسب المرحلة وحالة المسح الضوئي. لمزيد من التفاصيل حول الأدوات، راجع قسم مراحل و أدوات المسح الضوئي.



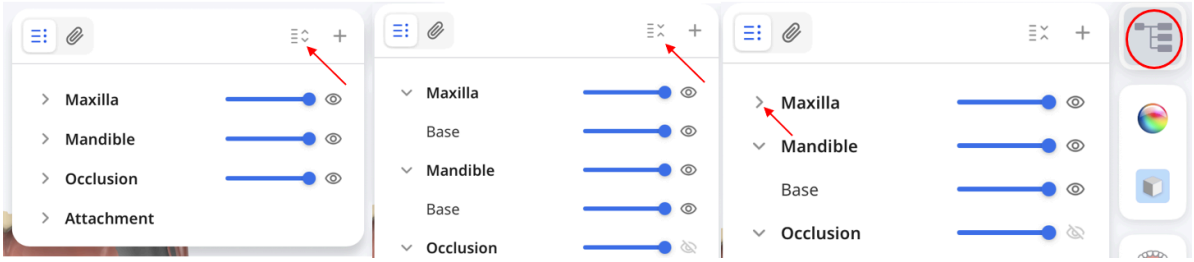
- لالتقاط صور داخل الفم باستخدام الماسح الضوئي، اضغط على أيقونة كاميرا عالية الدقة في شاشة المسح الضوئي. لمزيد من التفاصيل، راجع قسم مراحل المسح الضوئي وأدواته.



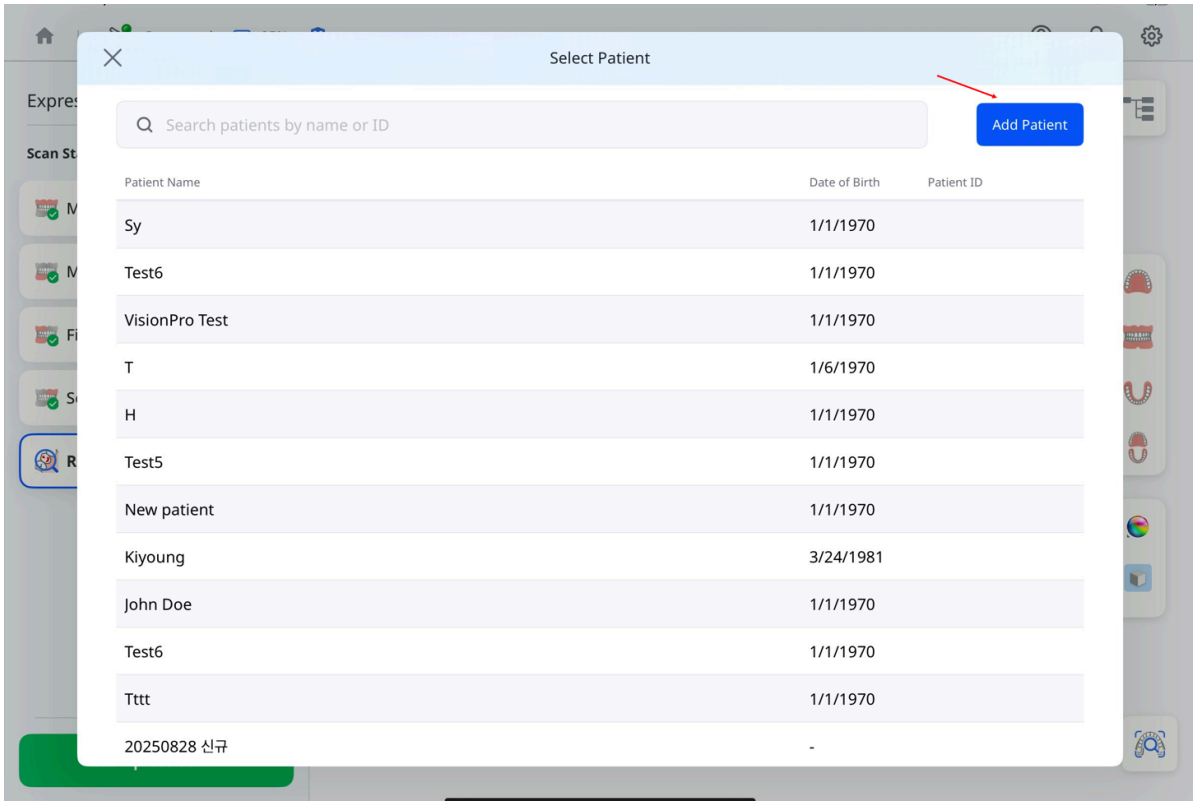
7. بعد إكمال جميع مراحل المسح الضوئي، ستصل إلى مرحلة **مراجعة المسح الضوئي** . اضغط على الأيقونات الموجودة في الجانب الأيمن من الشاشة لمراجعة نتائج المسح الضوئي الخاصة بك. لمزيد من التفاصيل حول هذه الأدوات، راجع قسم مراحل و أدوات المسح الضوئي..



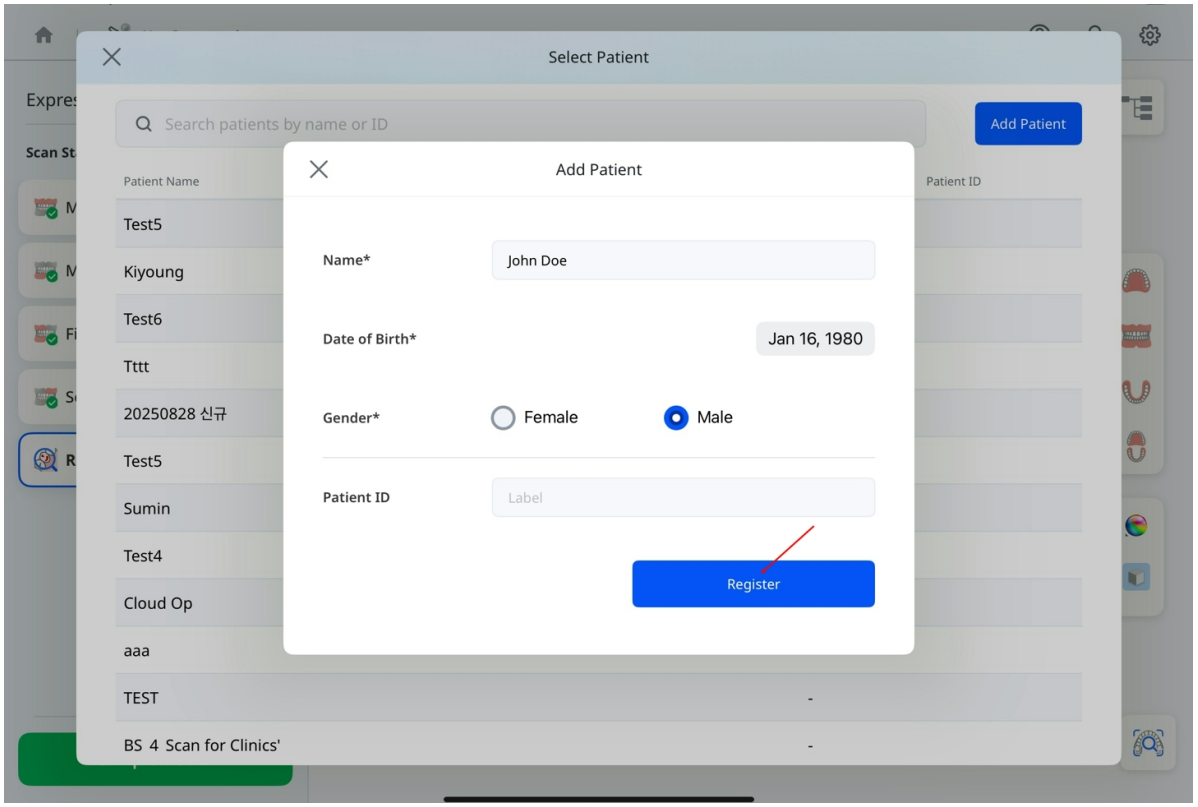
8. استخدم شجرة البيانات لإظهار بيانات المسح الضوئي أو إخفائها وضبط مستوى شفافيتها. يمكنك أيضًا إضافة المرفقات ومعاينتها. لحفظ الحالة والمتابعة، اضغط على **إكمال المسح الضوئي**.



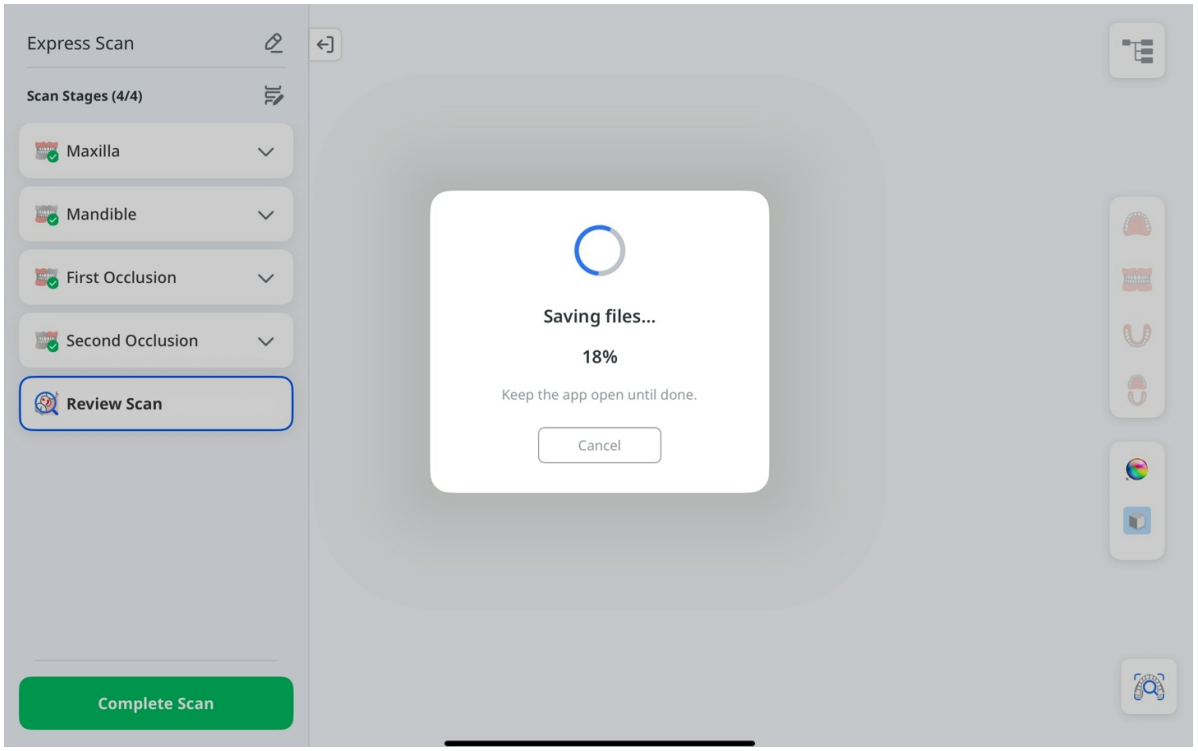
9. اضغط على **إضافة مريض**.



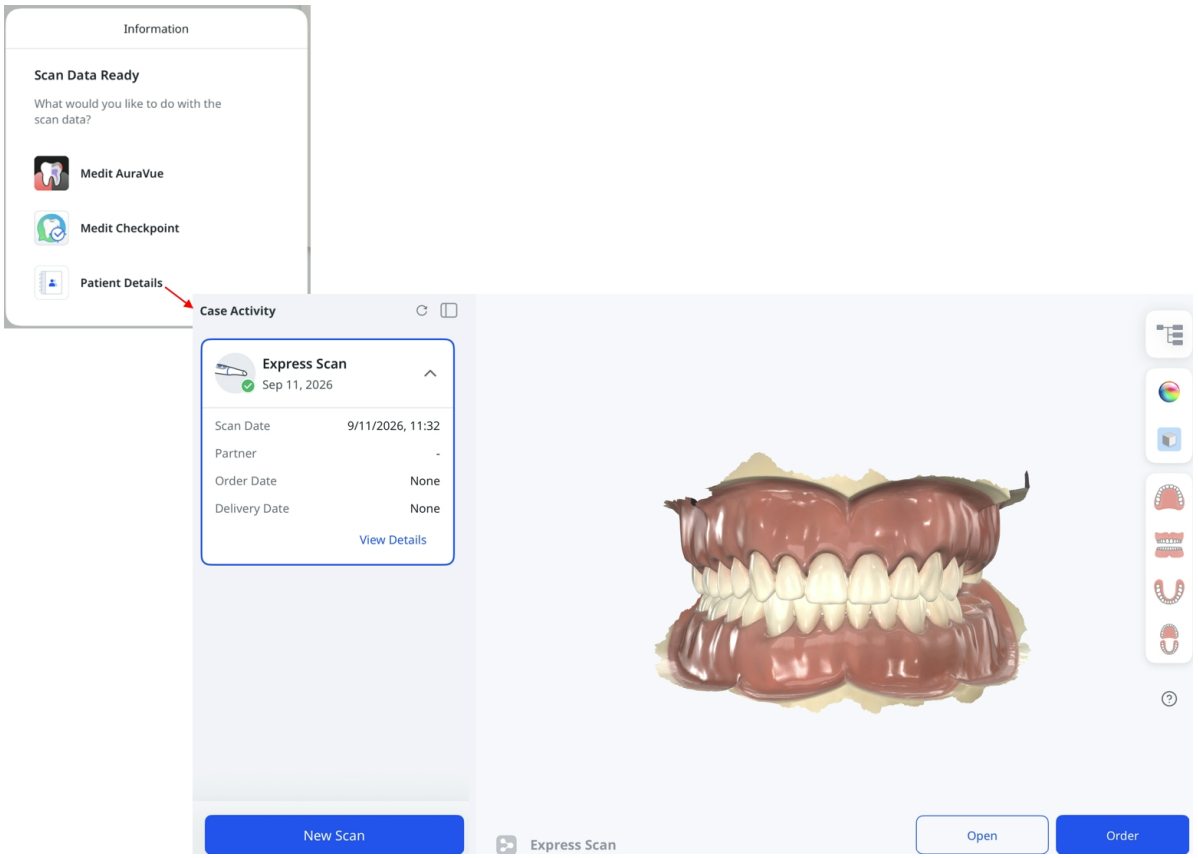
10. املأ التفاصيل الخاصة بالمريض ثم اضغط على **تسجيل**.



11. انتظر حتى تصل المعالجة إلى 100%.



12. عند ظهور مربع الحوار **بيانات المسح الضوئي جاهزة**، اختار أحد تطبيقات الويب لإنشاء تقارير تُستخدم أثناء استشارات المرضى، أو اختار **تفاصيل المريض** لمراجعة الحالة المحفوظة.



المسح العلاجي

استخدم ميزة المسح الضوئي العلاج للحصول على بيانات مسح دقيقة لمجموعة واسعة من التطبيقات السنية، مثل تصنيع التركيبات، وتخطيط العلاج، وسير العمل السريري. يمكن استخدام هذه البيانات في كلٍّ من بيئة المختبر وبيئة العيادة لضمان نتائج موثوقة.

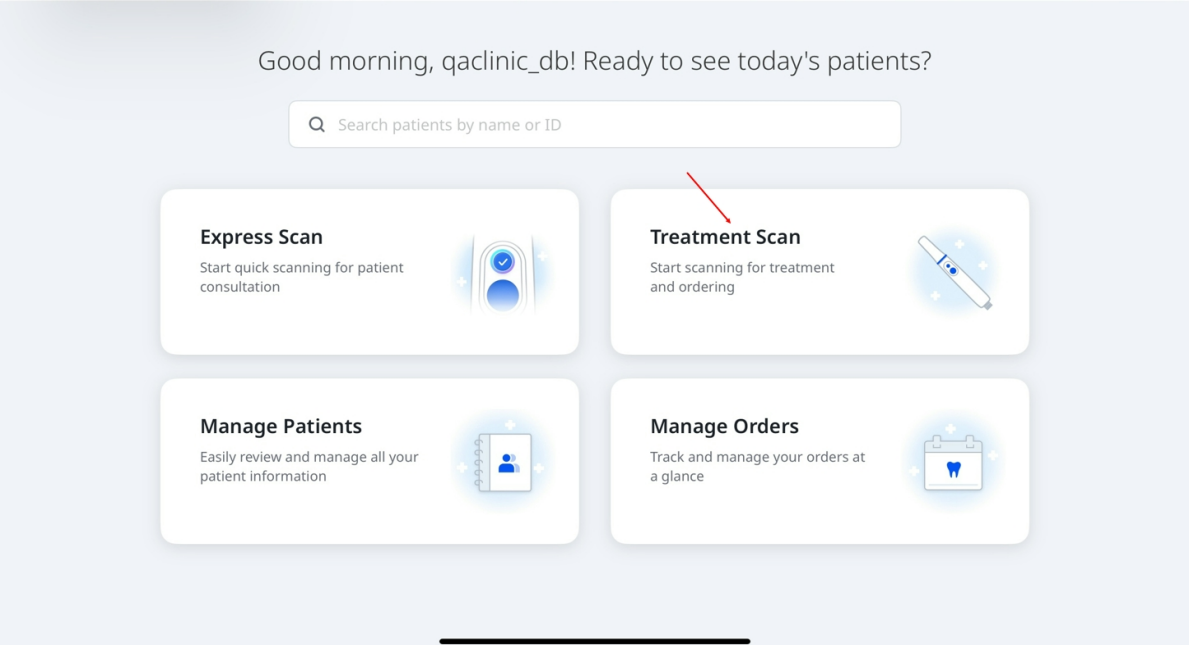
الخطوة 1: توصيل & ومعايرة الماسح الضوئي

راجع قسم إعداد الماسح الضوئي للحصول على إرشادات حول كيفية توصيل الماسح ومعايرته.

الخطوة 2: اختيار المريض

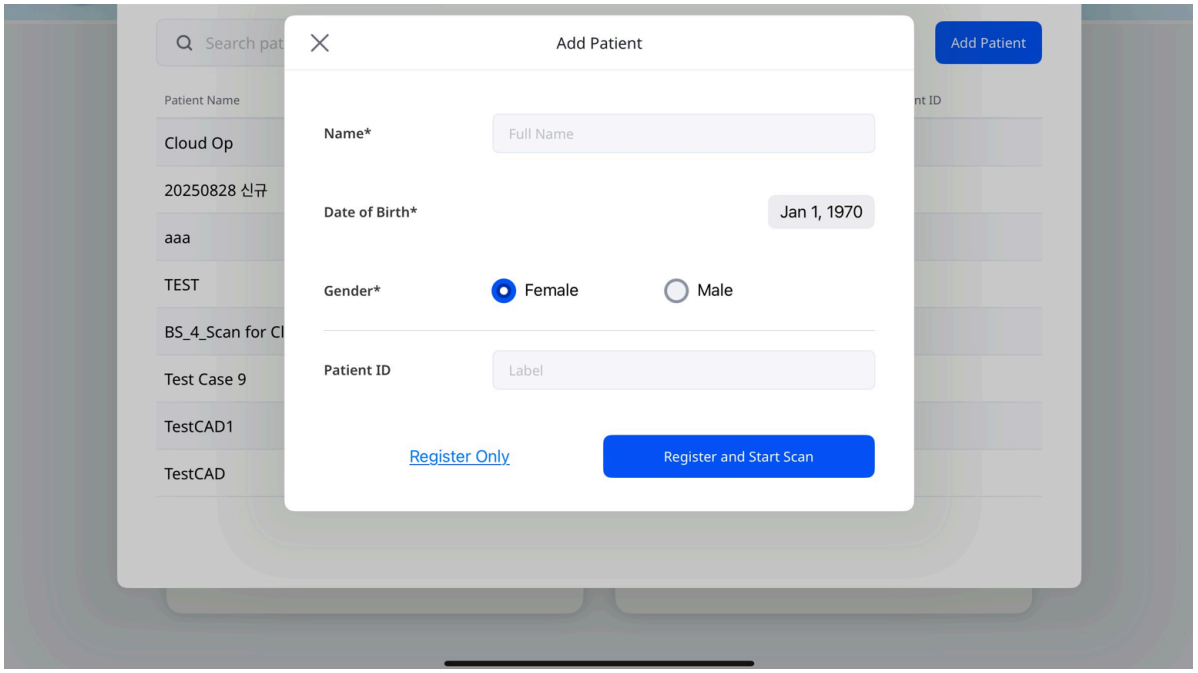
لبدء المسح الضوئي:

1. اضغط **مسح ضوئي للعلاج** في الصفحة الرئيسية.



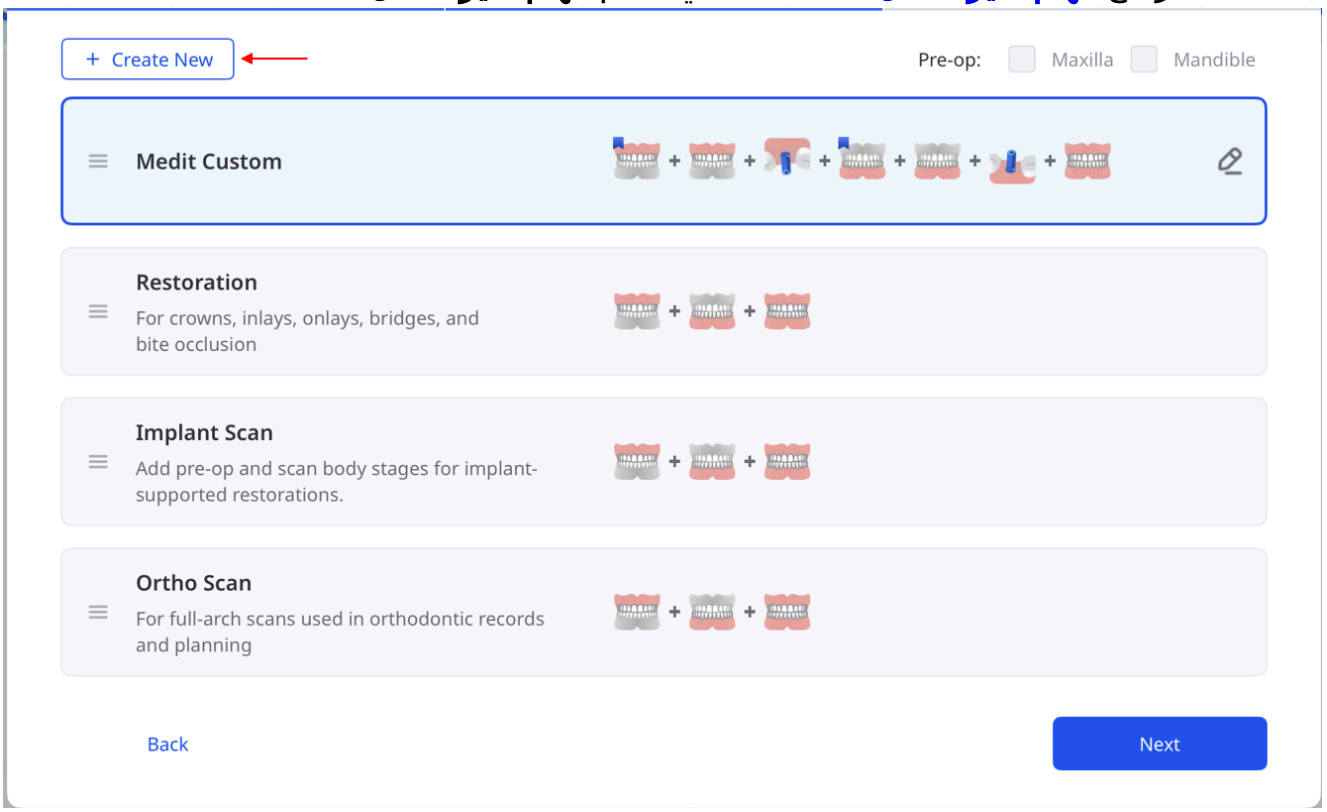
2. اختر مريضاً للمتابعة. لإضافة مريض جديد، اضغط على **إضافة مريض** في الزاوية العلوية اليمنى من الشاشة.

لمزيد من المعلومات حول كيفية إضافة مريض، راجع سير العمل > إدارة المرضى.



الخطوة 3: اختيار سير العمل

اختر سير عمل افتراضيًا—**الترميم** أو **مسح الغرسات الضوئي** أو **مسح تقويم الأسنان الضوئي**—أو سير عمل مخصصًا أنشأته. لإنشاء سير عمل مخصص، اضغط على **إنشاء جديد**. للاطلاع على التعليمات، راجع **مهام سير العمل المخصصة** في قسم **مهام سير العمل**.



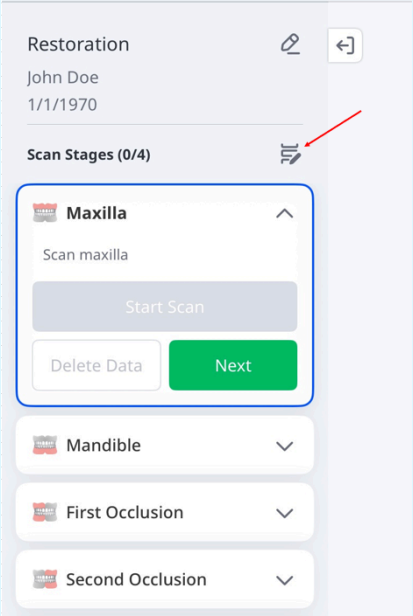
بالنسبة إلى مهام سير العمل الافتراضية، اختر **الفك العلوي** أو **الفك السفلي** بجوار **ما قبل العملية** لإدراج المراحل المقابلة. تتيح لك هذه المراحل الاختيارية التقاط البنية التشريحية الأصلية لاستخدامها مرجعًا

للمحاذاة أو التخطيط للعلاج.

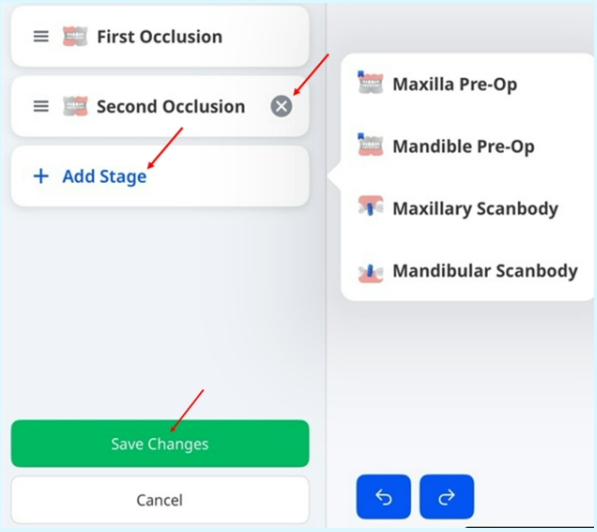


🔎ملحوظة

1. لإضافة مرحلة أو إزالتها من شاشة **مراحل المسح الضوئي**، اضغط على أيقونة القلم كما هو موضّح في لقطة الشاشة أدناه.

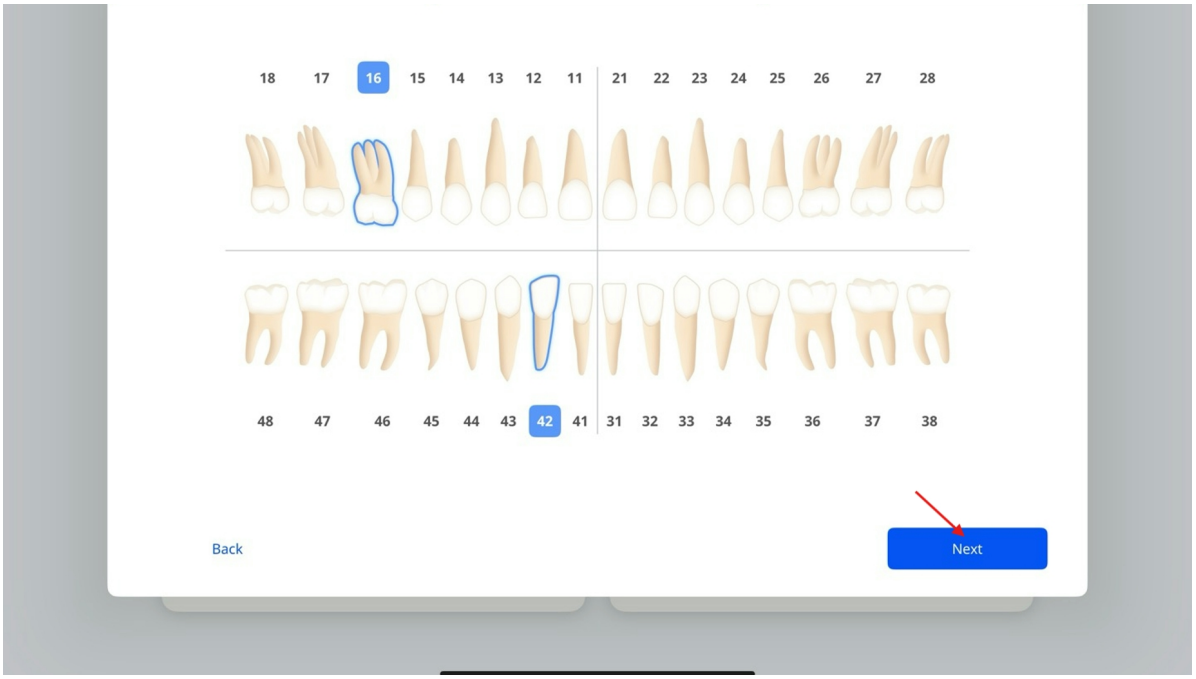


2. لحذف مرحلة، اختر أيقونة **X** المجاورة لها. لإضافة مرحلة، اضغط على **إضافة مرحلة**. عند الانتهاء، اضغط على **حفظ التغييرات** لتطبيق تحديثاتك.

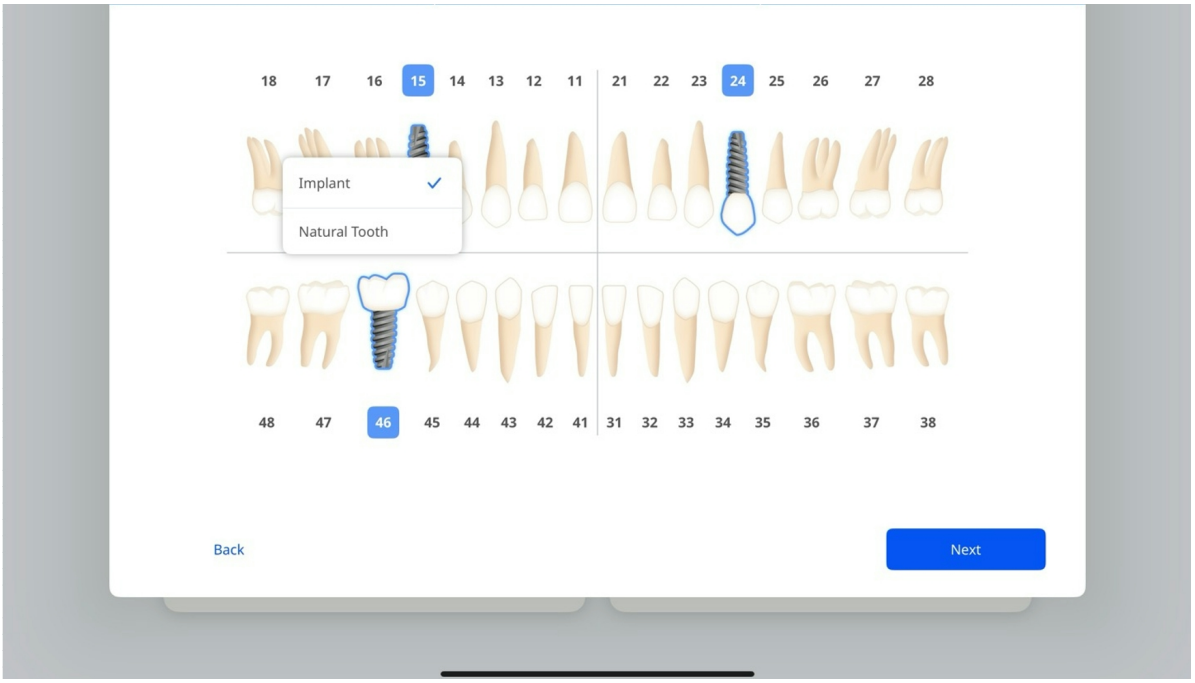


الخطوة 4: اختيار الأسنان أو الفك – الترميم & والمسح الضوئي للزرعات

1. اختر السن أو الأسنان التي تتطلب علاجاً، ثم اضغط على **التالي**.



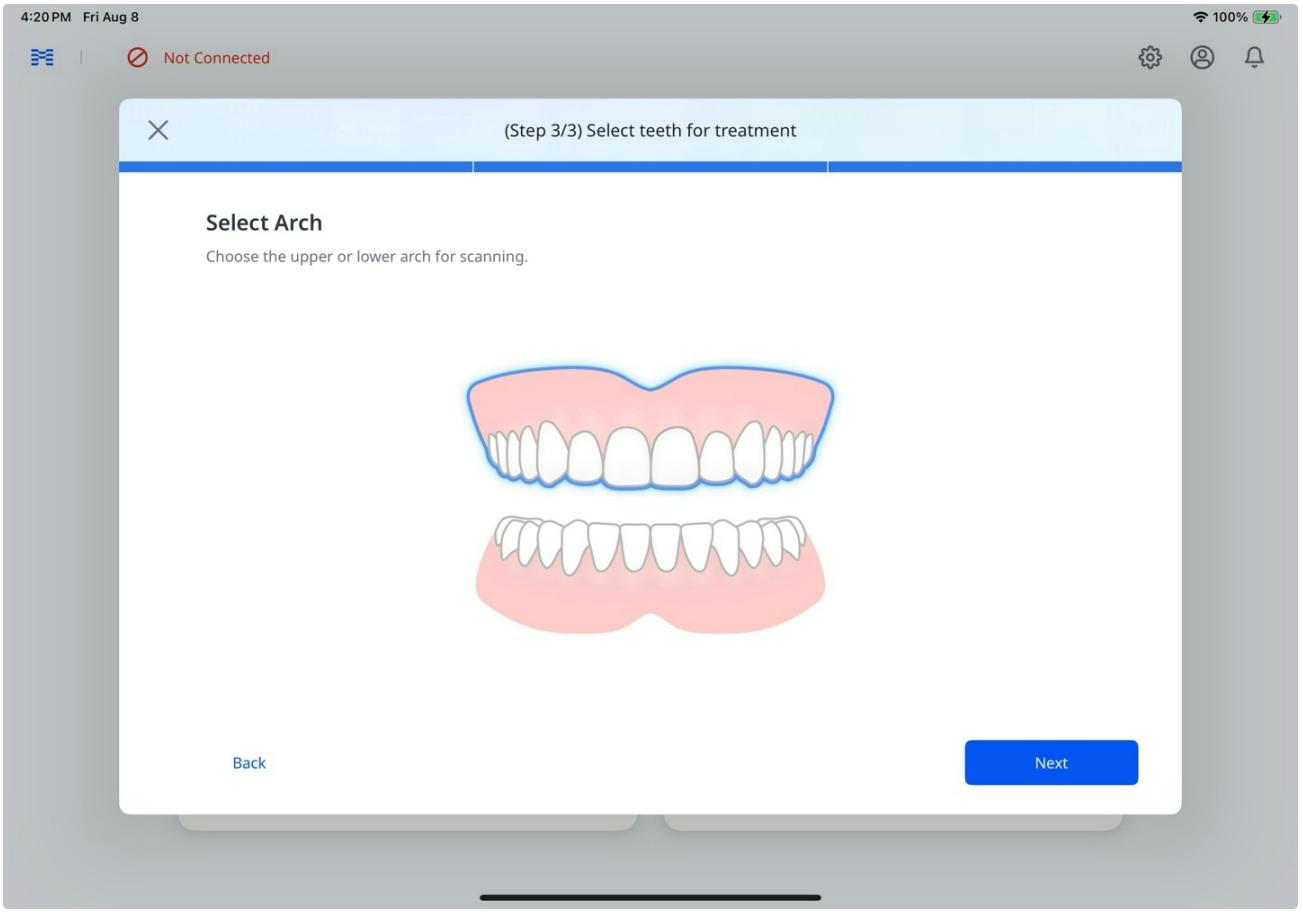
2. إذا كان سير العمل هو **مسح ضوئي للزرعات**، فاختر **زرعات** من قائمة الخيارات للأسنان التي تتطلب علاج زرعات، و**سن طبيعي** لتلك التي تتطلب رعاية عامة.
ثم اضغط على **التالي**.



> **ملاحظة🔎🔎**
>
> للتبديل بين النظام الأمريكي ونظام FDI، انتقل إلى **الإعدادات** > **الإعدادات العامة**.

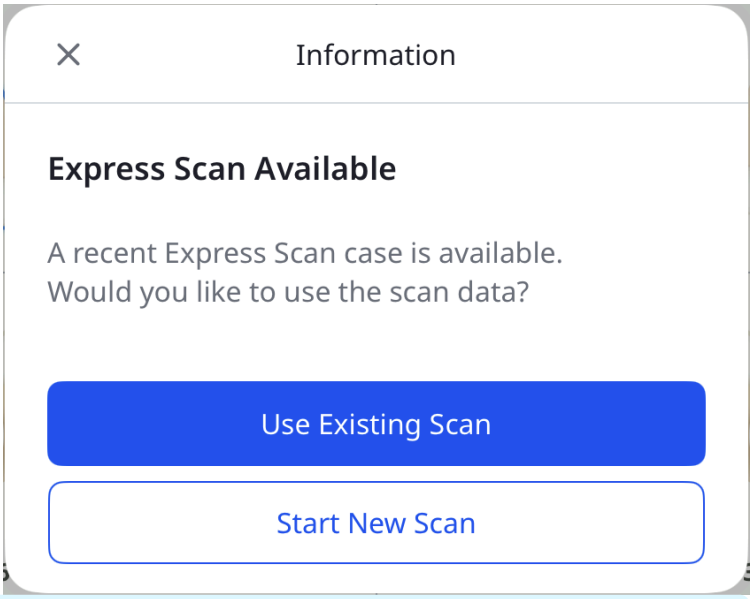
الخطوة 4: اختيار الأسنان أو الفك – المسح الضوئي للتقويم

اختر القوس العلوي أو القوس السفلي أو كلا القوسين اللذين يتطلبان علاجاً، ثم اضغط على **التالي**.



استخدام Express Scan موجود مسبقًا

إذا كانت هناك حالة حديثة للمريض أُنشئت باستخدام **Express Scan**، فسيظهر مربع الحوار **يتوفر Express Scan**. اختر **استخدام مسح ضوئي موجود** لتحميل بيانات المسح الضوئي، أو **بدء مسح ضوئي جديد** للبدء دون استخدامها.



ملاحظة🔎🔎

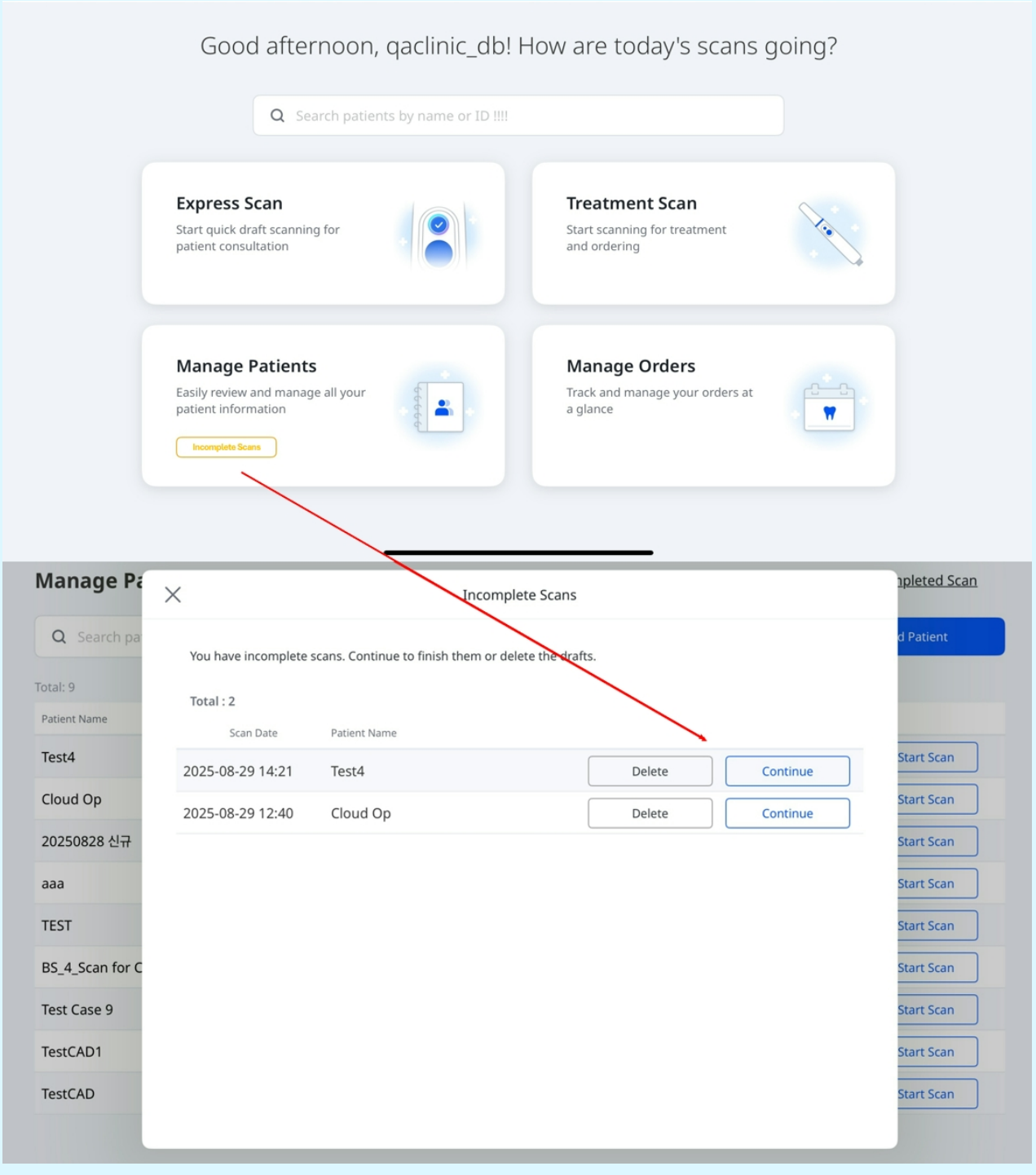
نوصي باستخدام البيانات المستوردة لأغراض التشخيص أو بوصفها بيانات قوس الأسنان المقابل.

الخطوة 5: المسح الضوئي& والمراجعة

للاطلاع على تفاصيل المسح الضوئي ومراجعة البيانات، راجع الخطوات من 4 إلى 8 في قسم Express Scan: امسح ضوئيًا أولًا، ثم أضف التفاصيل لاحقًا أعلاه. للاطلاع على الخيارات المتاحة بعد اكتمال المعالجة، راجع الخطوة 12 في القسم نفسه.

ملاحظة🔎🔎

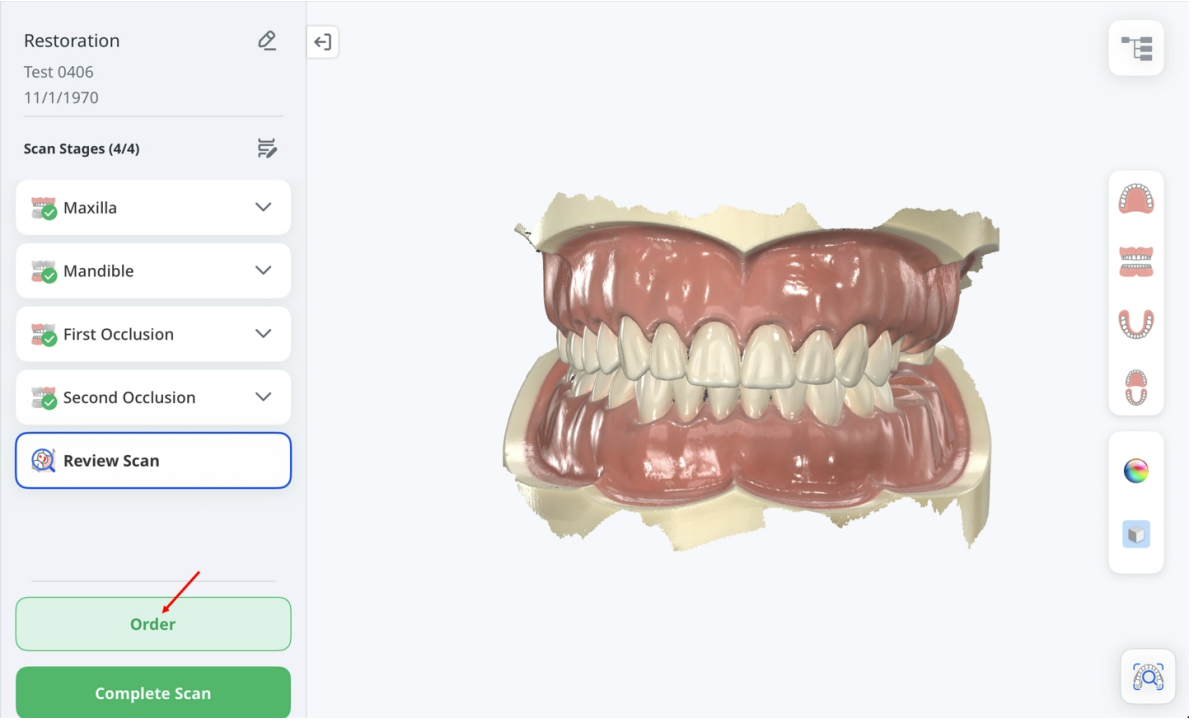
إذا انقطع المسح الضوئي، سيظهر وسم **المسوح الضوئية غير المكتملة** أسفل بطاقة **إدارة المرضى** على الشاشة الرئيسية (راجع لقطة الشاشة أدناه). اضغط هذا الوسم لفتح نافذة **المسوح الضوئية غير المكتملة**، حيث يمكنك إما تجاهل المسودة أو استئناف المسح الضوئي من حيث توقفت.



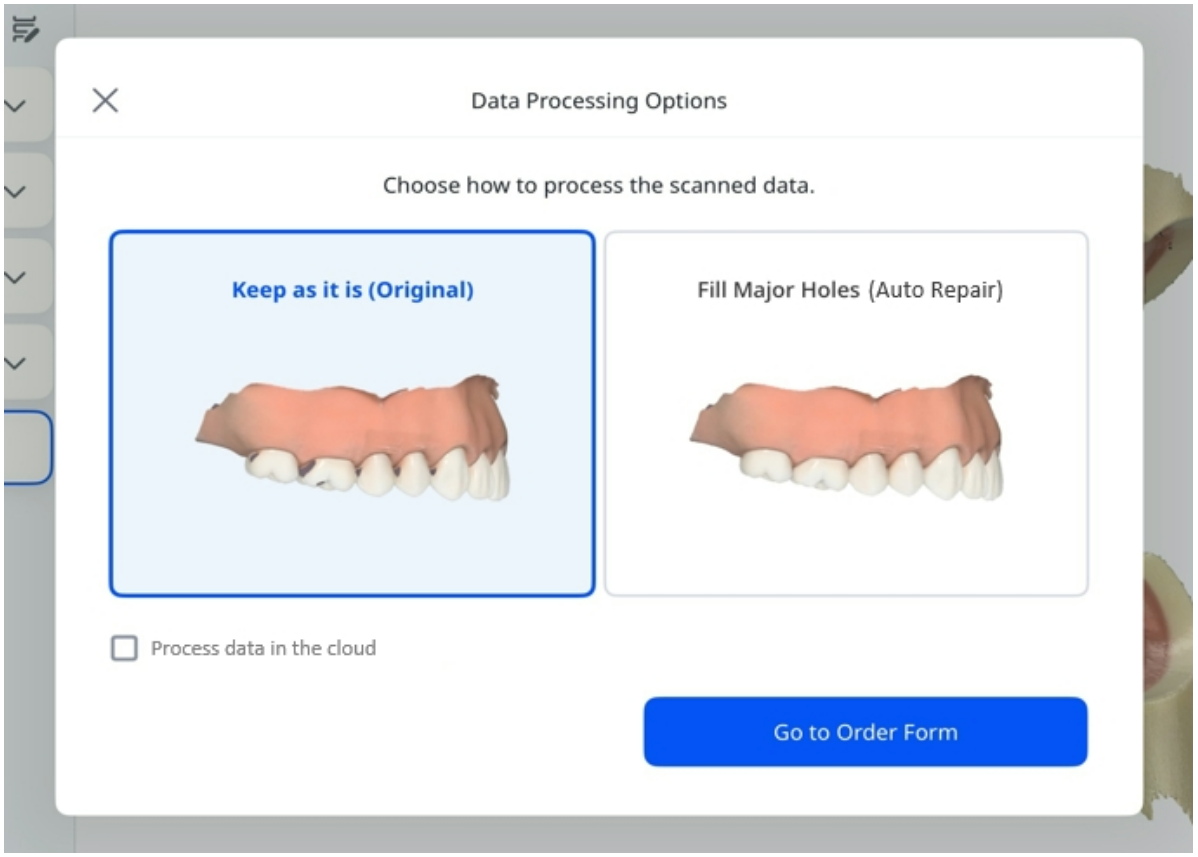
الخطوة 6: الطلب

بعد الانتهاء من مراجعة البيانات، قم بتقديم طلب كما يلي:

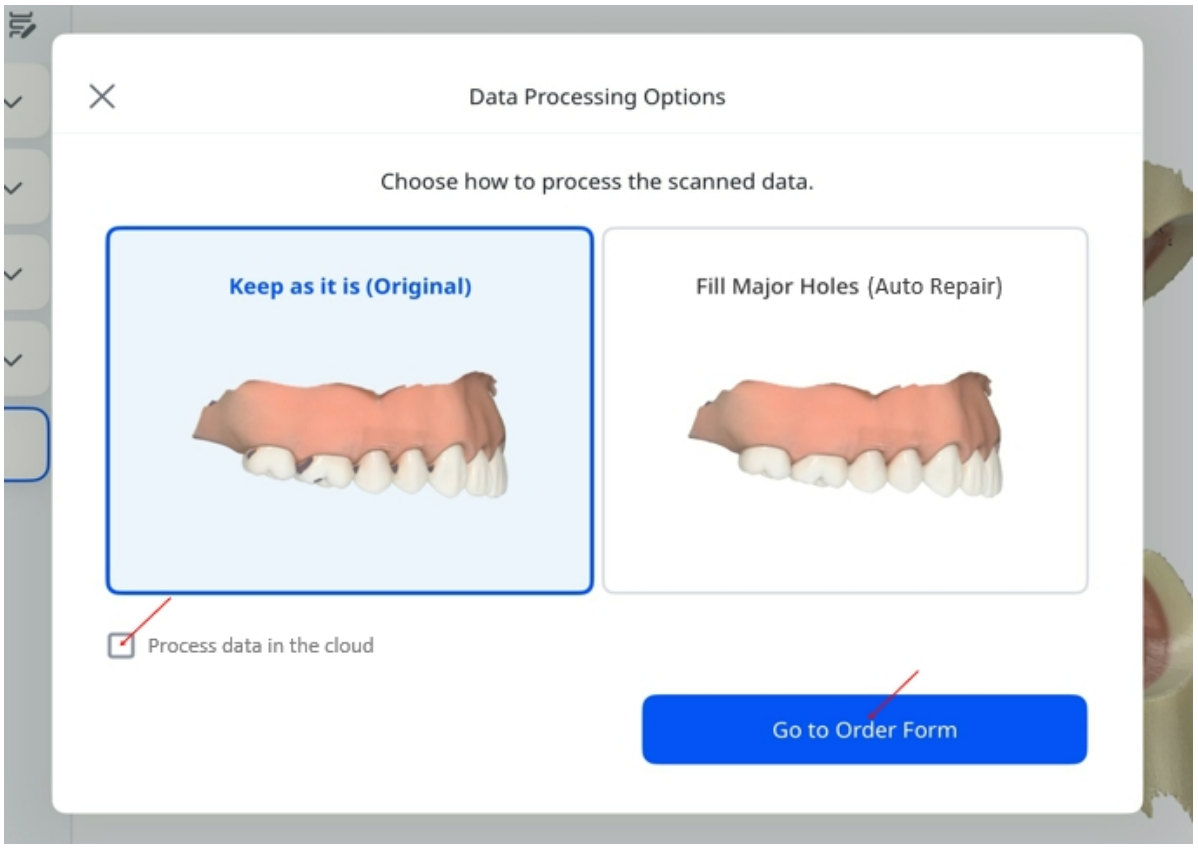
1. اضغط على **طلب**.



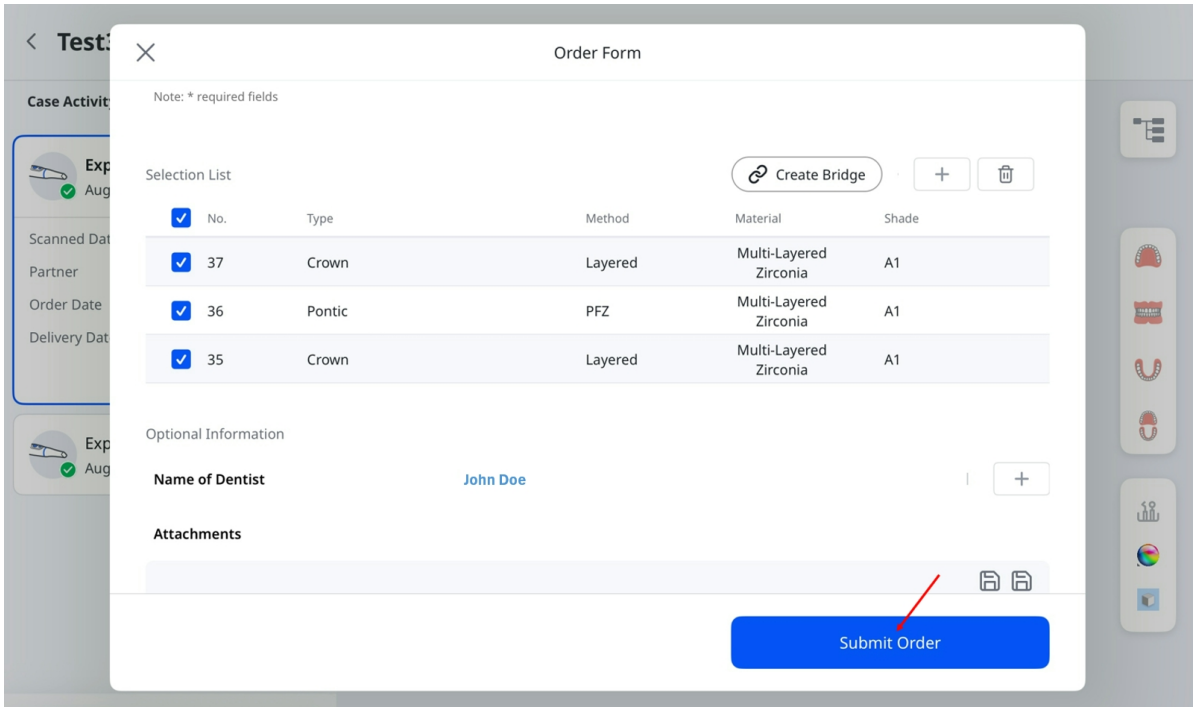
2. عند ظهور نافذة **خيارات معالجة البيانات**، اختر إما الاحتفاظ بالبيانات الأصلية دون تغيير (Original) أو ملء الفجوات الكبيرة تلقائيًا (Auto Repair).



3. حدِّد خانة الاختيار إذا كنت تريد معالجة البيانات في السحابة. عند الانتهاء، اضغط على **الانتقال إلى نموذج الطلب**.



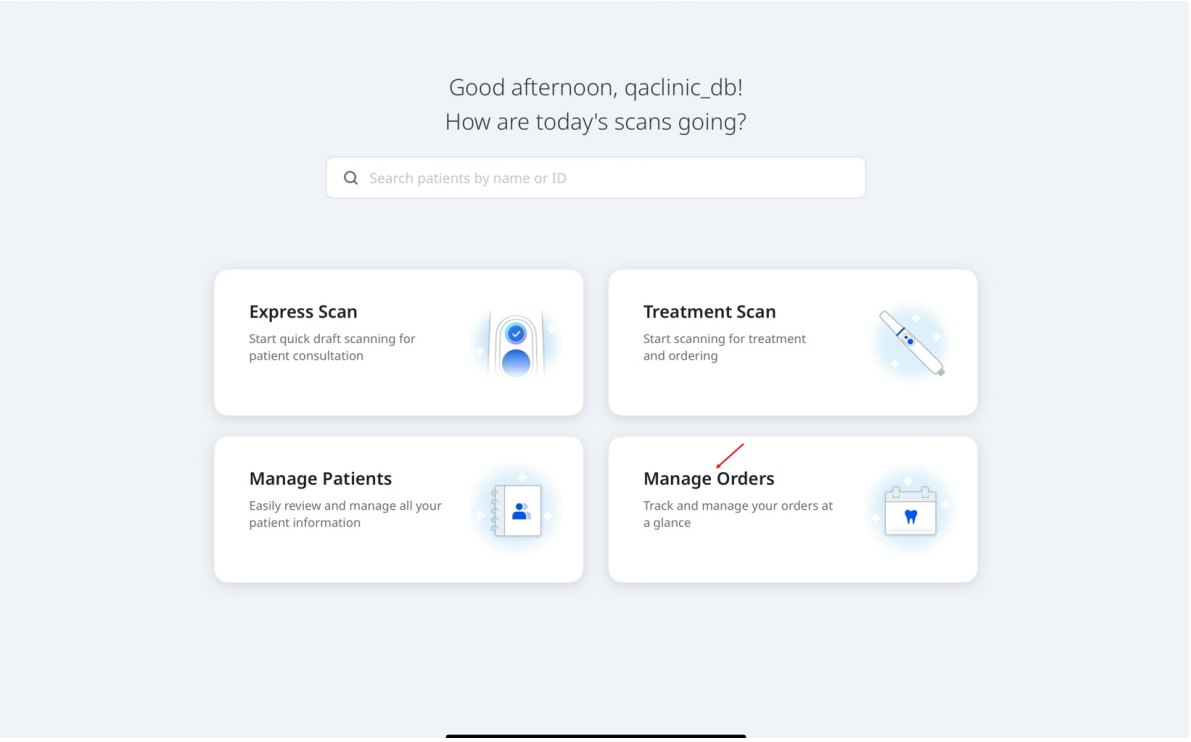
4. أكمل **نموذج الطلب** بإدخال المعلومات المطلوبة. أضف التفاصيل الاختيارية إذا لزم الأمر. عند الانتهاء، اضغط على **إرسال الطلب** للإتمام.



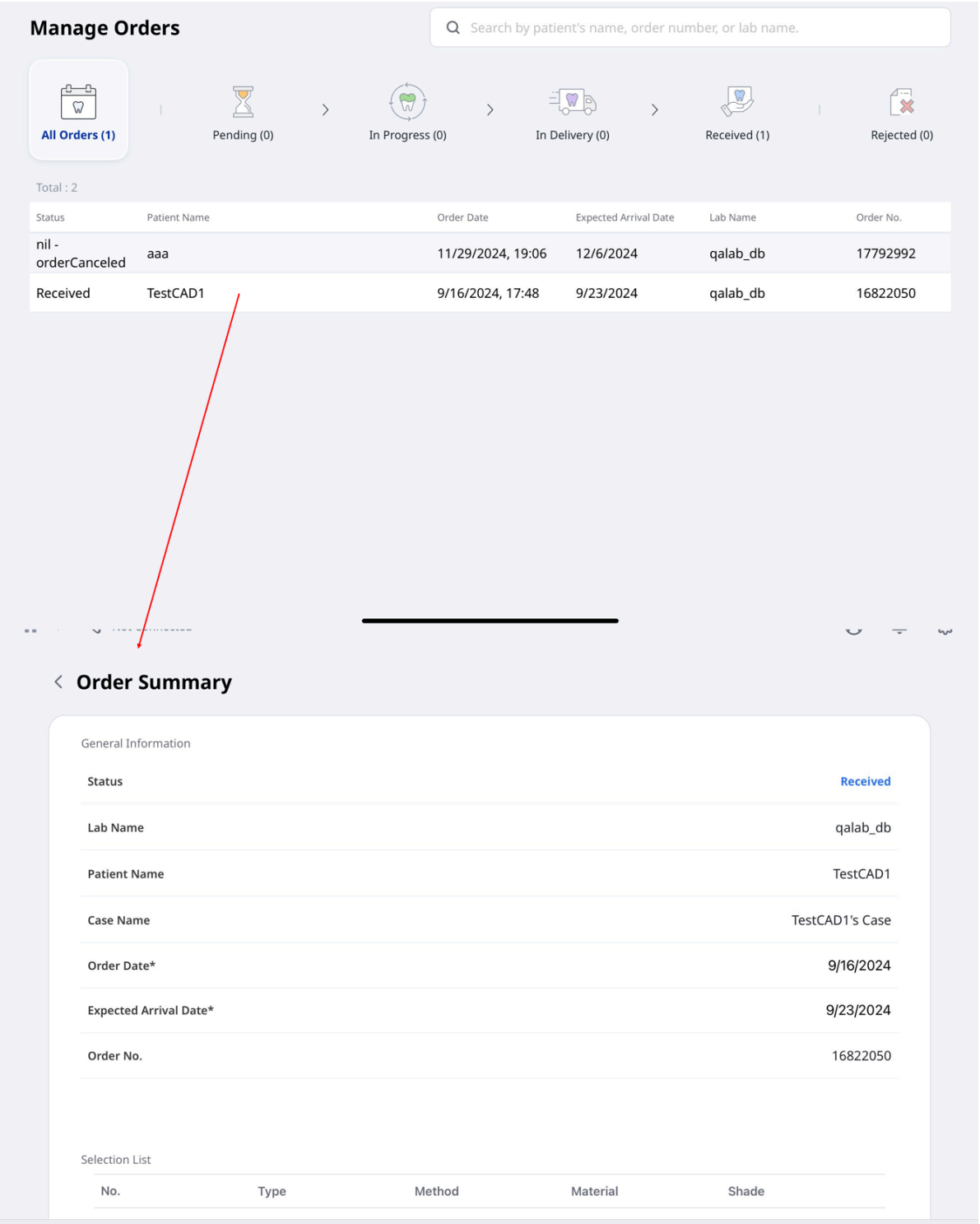
الخطوة 7: إدارة الطلبات

لعرض تفاصيل الطلب وتتبع حالته:

1. في الشاشة الرئيسية، اضغط **إدارة الطلبات**.



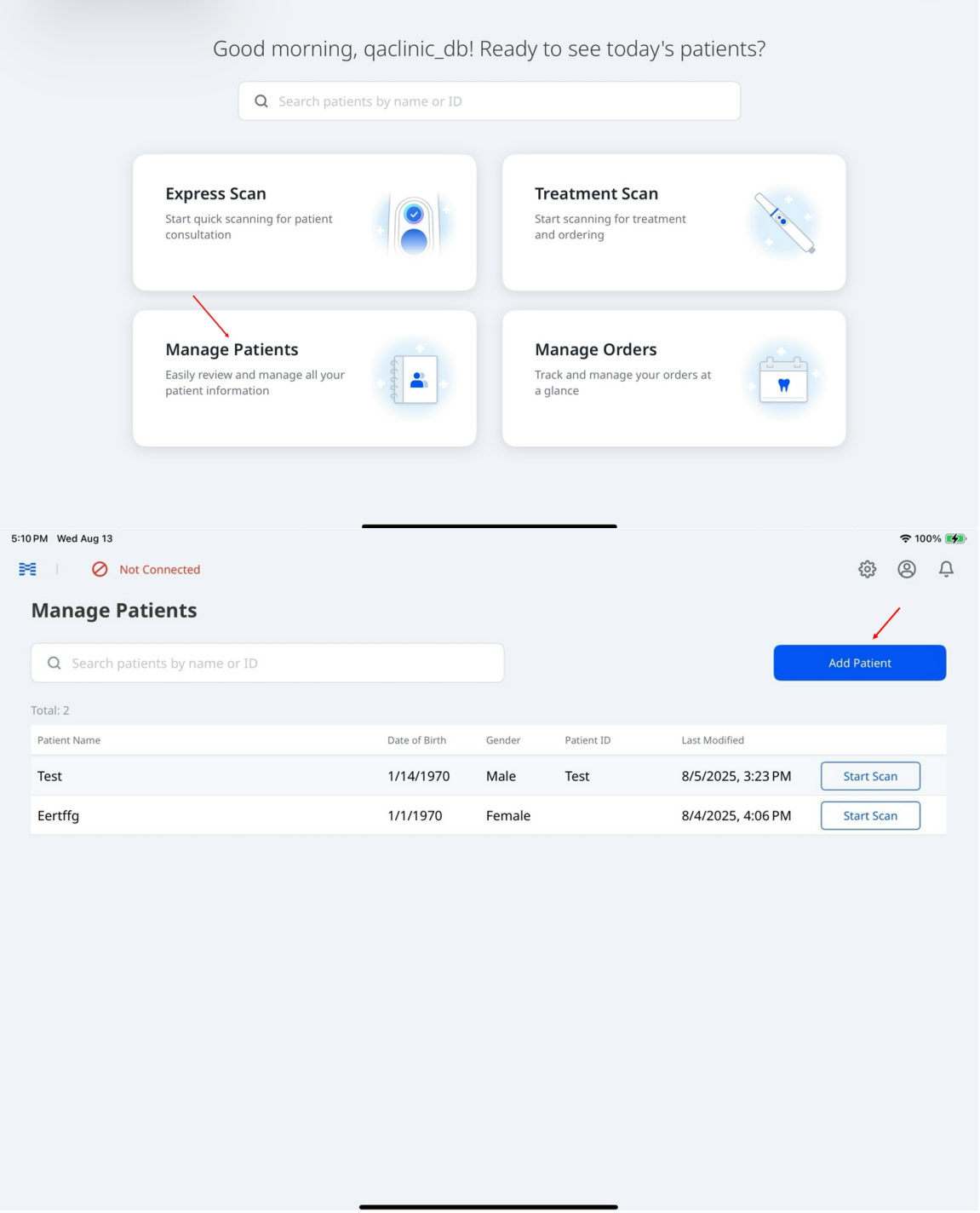
2. ستفتح شاشة **إدارة الطلبات**، حيث يمكنك عرض تفاصيل الطلب، وتصفية الطلبات حسب الحالة، والبحث حسب معلومات الطلب. اضغط على طلب في القائمة لفتح صفحة الملخّص وعرض المزيد من المعلومات.


Manage Orders
Search by patient's name, order number, or lab name.
All Orders (1)
Pending (0)
In Progress (0)
In Delivery (0)
Received (1)
Rejected (0)
Total : 2
Status
Patient Name
Order Date
Expected Arrival Date
Lab Name
Order No.
nil - orderCanceled
aaa
11/29/2024, 19:06
12/6/2024
qalab_db
17792992
Received
TestCAD1
9/16/2024, 17:48
9/23/2024
qalab_db
16822050
Order Summary
General Information
Status
Received
Lab Name
qalab_db
Patient Name
TestCAD1
Case Name
TestCAD1's Case
Order Date*
9/16/2024
Expected Arrival Date*
9/23/2024
Order No.
16822050
Selection List
No.
Type
Method
Material
Shade

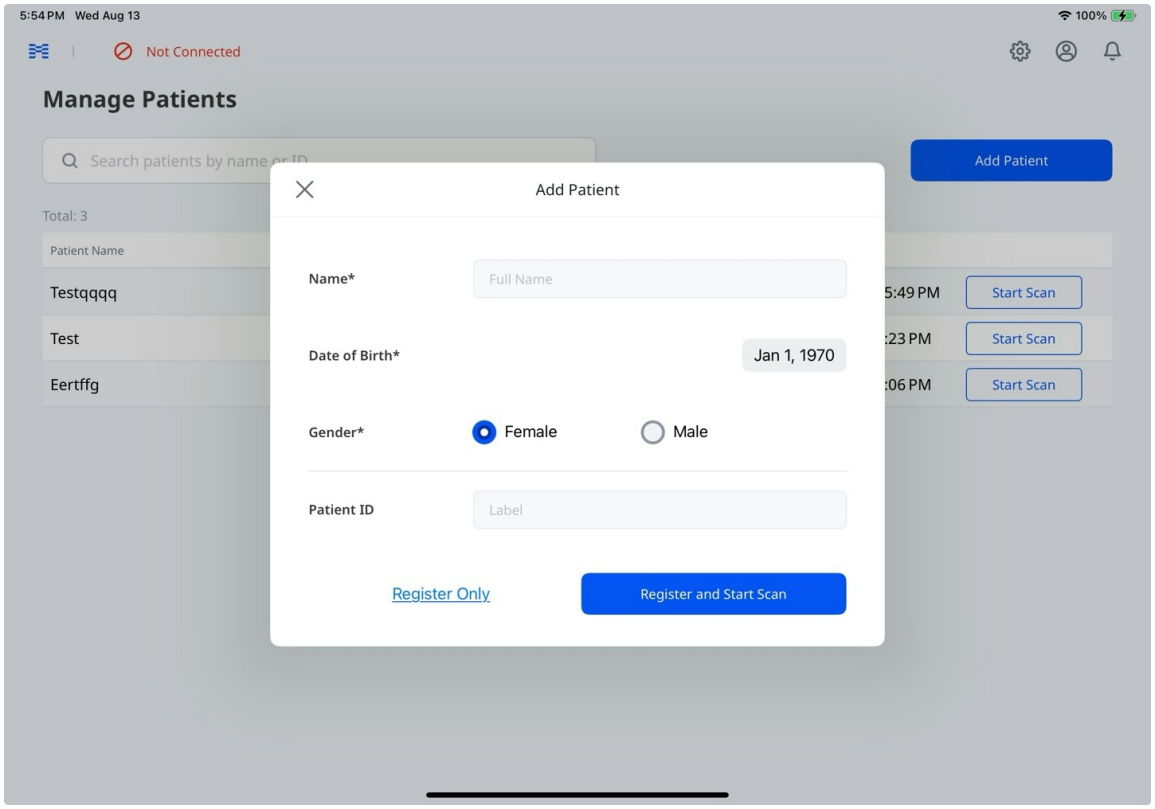
إدارة المرضى

إضافة مريض

1. من الشاشة الرئيسية، اضغط على **إدارة المرضى**، ثم اضغط على **إضافة مريض** في الشاشة التالية.



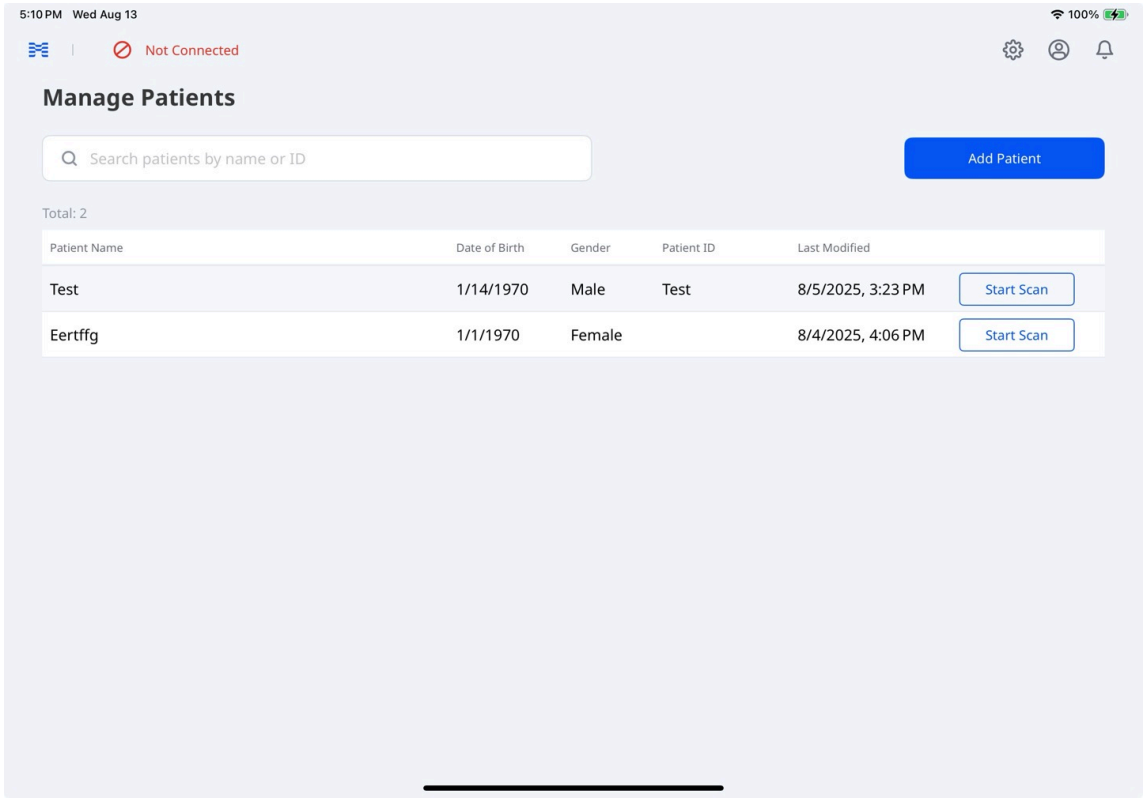
2. أدخِل التفاصيل المطلوبة – اسم المريض، تاريخ الميلاد، والنوع. اختياريًا، أدخِل المعرّف الخاص بهم.



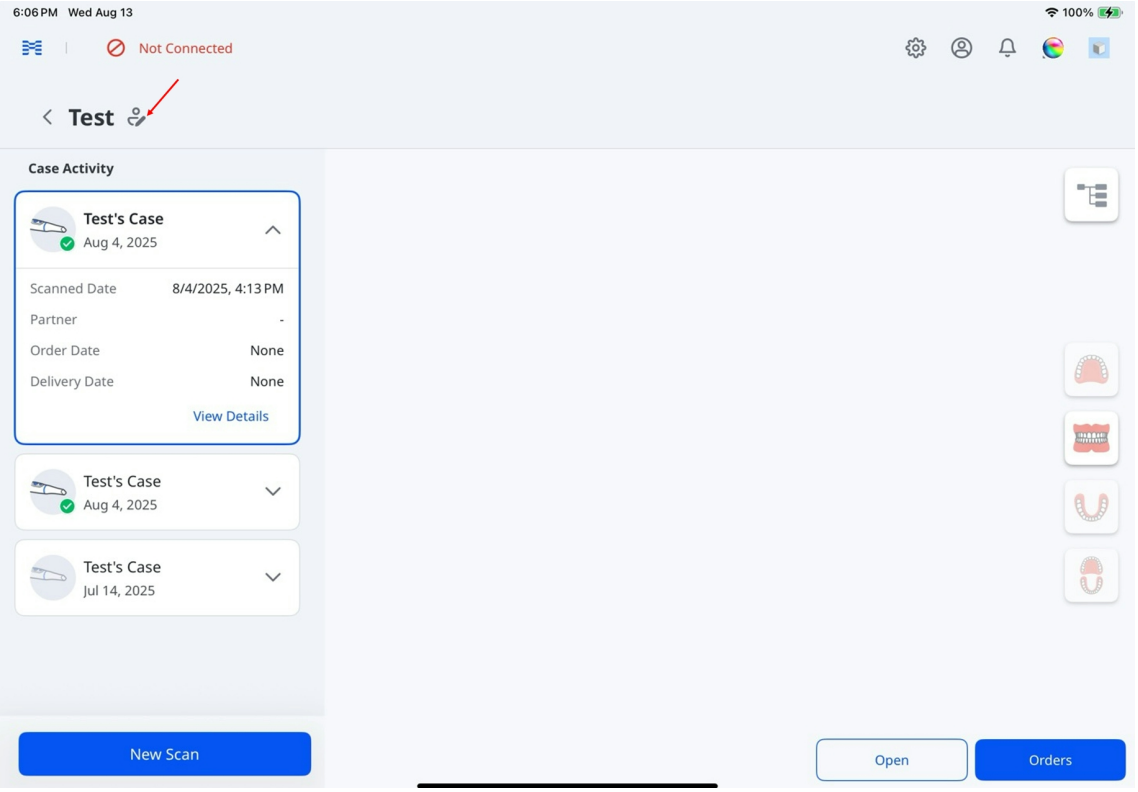
3. اضغط على **تسجيل فقط** لحفظ معلومات المريض دون بدء مسح ضوئي، أو على **تسجيل وبدء المسح الضوئي** للحفظ والبدء في المسح الضوئي.

تعديل بيانات المريض وحذفها

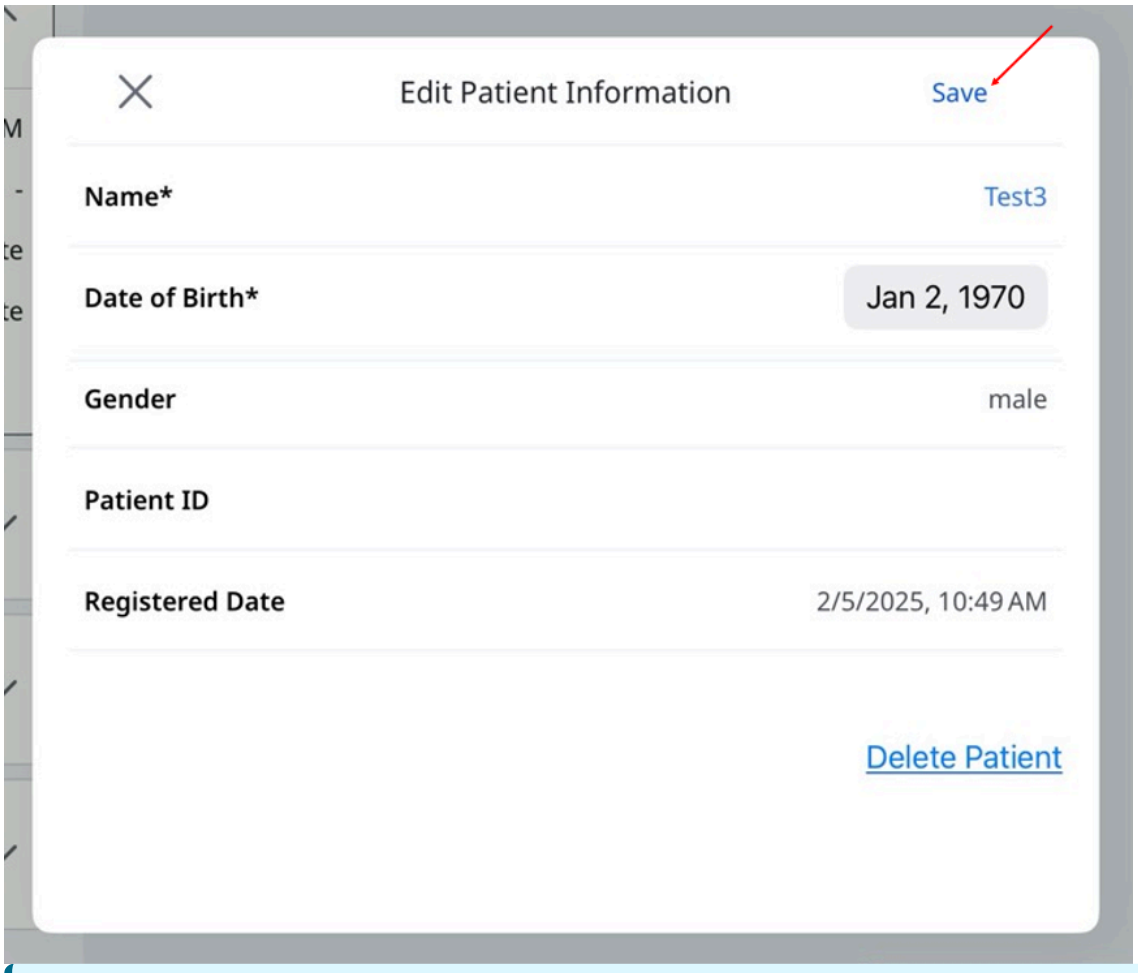
1. من الشاشة الرئيسية، اضغط على **إدارة المرضى**.
2. اختار المريض الذي تريد تعديل معلوماته أو حذفها.



3. في شاشة حالة المريض، اختار أيقونة القلم الرصاص بجوار اسم المريض.



4. حدِّث معلومات المريض ثم اضغط على **حفظ**.

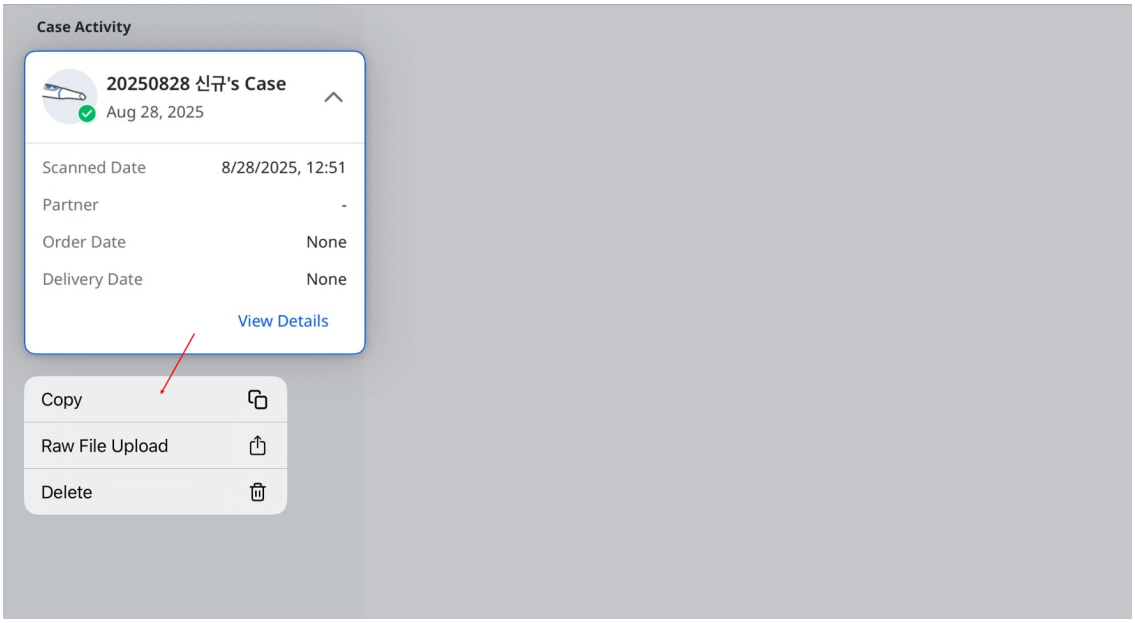


ملاحظة🔎🔎

اختر **حذف المريض**، ثم اختار **حذف** في مربع حوار التأكيد لحذف معلومات المريض نهائيًا.

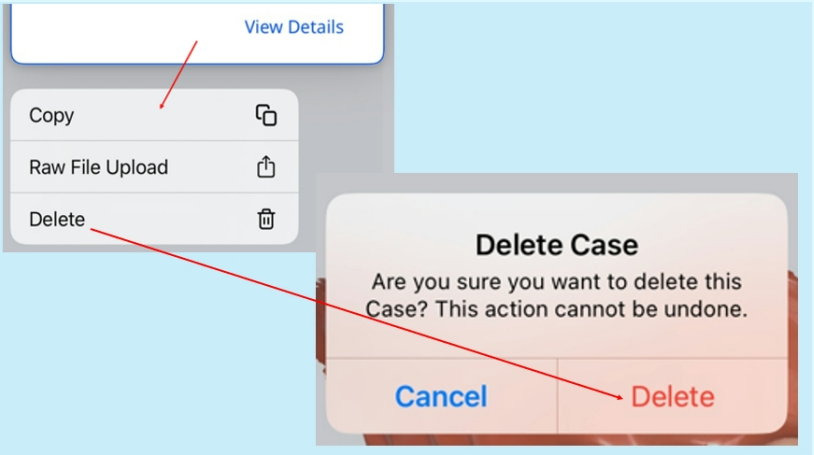
إدارة الحالات

اضغط مطولًا على إحدى الحالات في **نشاط الحالات** للوصول إلى خيارات مثل **نسخ**، و**رفع الملف الخام**، و**حذف**.



ملاحظة🔎🔎

اختار**حذف**، ثم اختار **حذف** مرة أخرى في مربع حوار التأكيد لحذف الحالة نهائيًا.

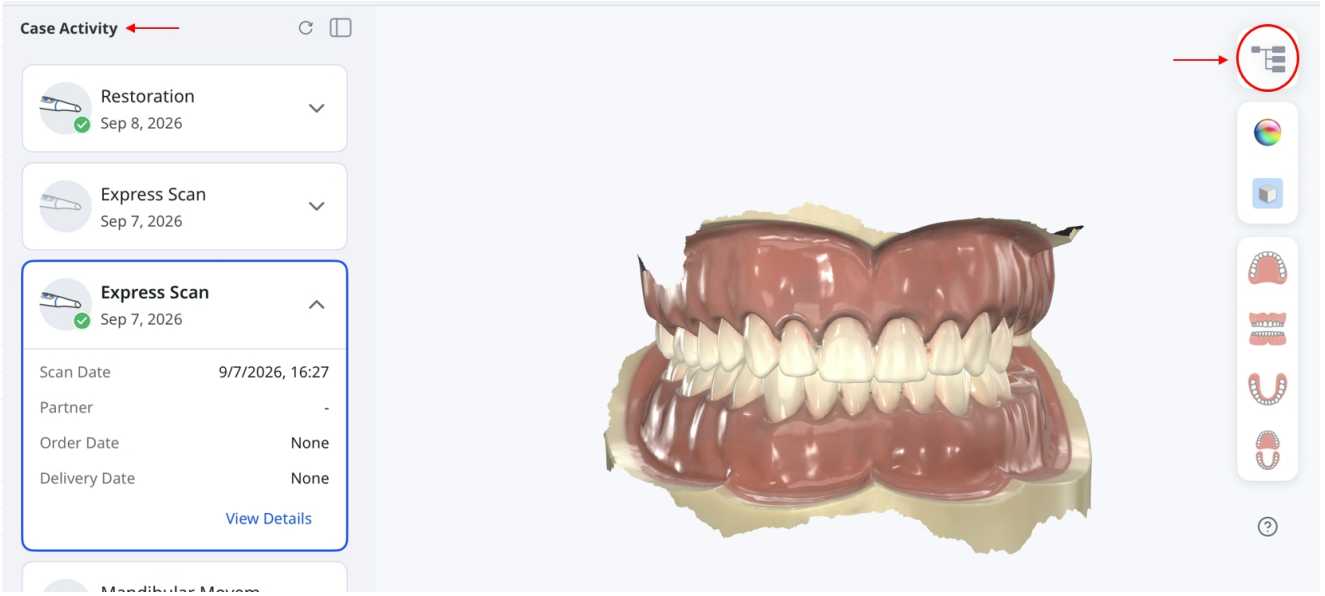


حالة الحالة

الحالة	الوصف	المؤشر	ملاحظات
مسودة	تم إنشاء الحالة ولكن لم يتم إرسالها		تُحفَظ الحالة محليًا كملف مؤقت حتى يتم رفعها إلى السحابة. تظهر هذه الحالة إذا أُغلِق التطبيق بشكل غير متوقع أو تعطل.
بحاجة إلى معالجة	تم مسح الحالة ضوئيًا ولكنها تتطلب معالجة لاحقة		تم حفظ الحالة في السحابة، لكن المعالجة البعدية لم تكتمل بعد.
قيد المعالجة	المعالجة اللاحقة قيد التنفيذ		–
فشلت المعالجة	تم مسح الحالة ضوئيًا، لكن المعالجة اللاحقة فشلت		–
اكتمل المسح	تم مسح الحالة ضوئيًا ومعالجتها بنجاح		يتضمن هذا الوضع أيضًا الحالات التي تم رفضها من قبل المختبرات.
تم الطلب	تم طلب الحالة بنجاح		لمزيد من التفاصيل حول حالة الطلب، انتقل إلى إدارة الطلبات > تتبّع الطلبات.

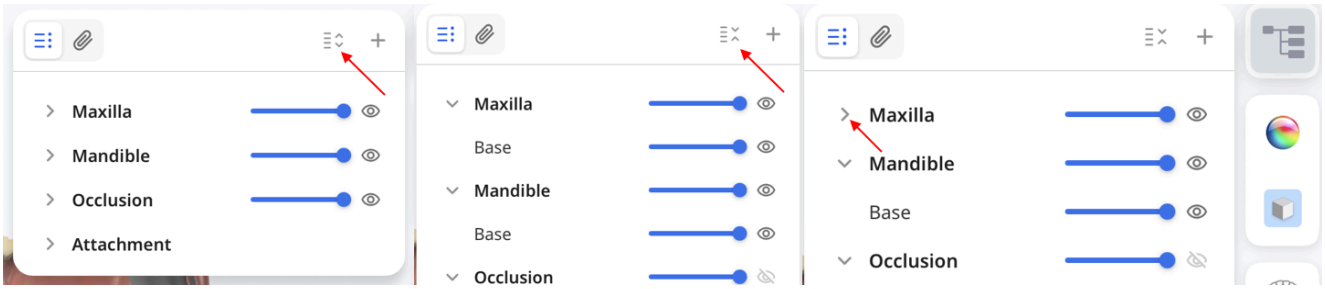
عرض بيانات الحالة وإدارتها

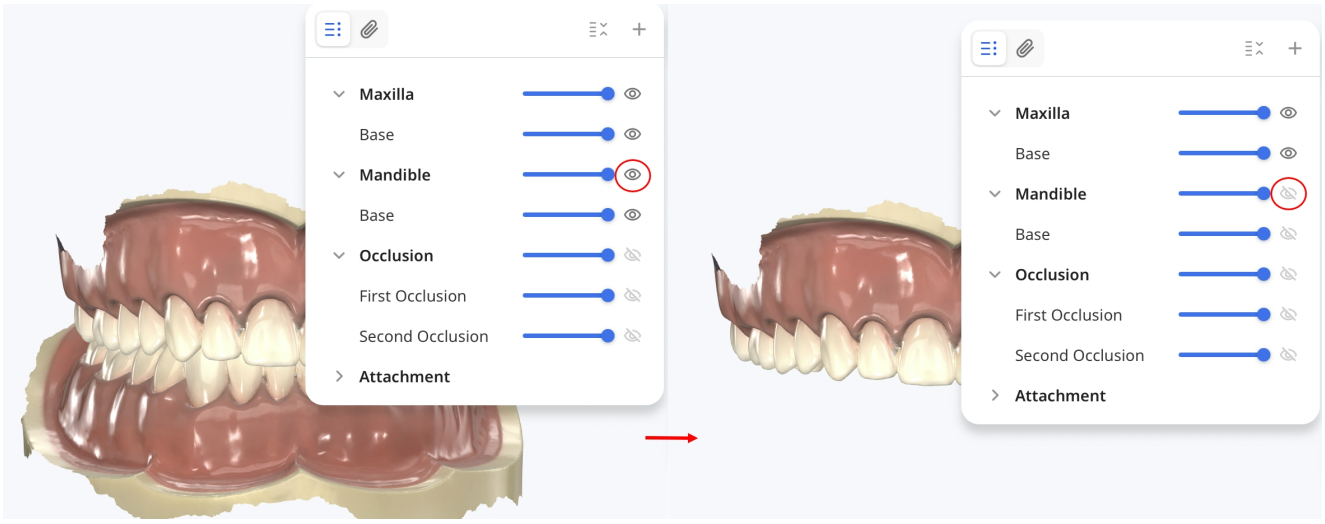
اختر حالة في **نشاط الحالات** لعرض بيانات المسح الضوئي والمرفقات الخاصة بها في شجرة البيانات.

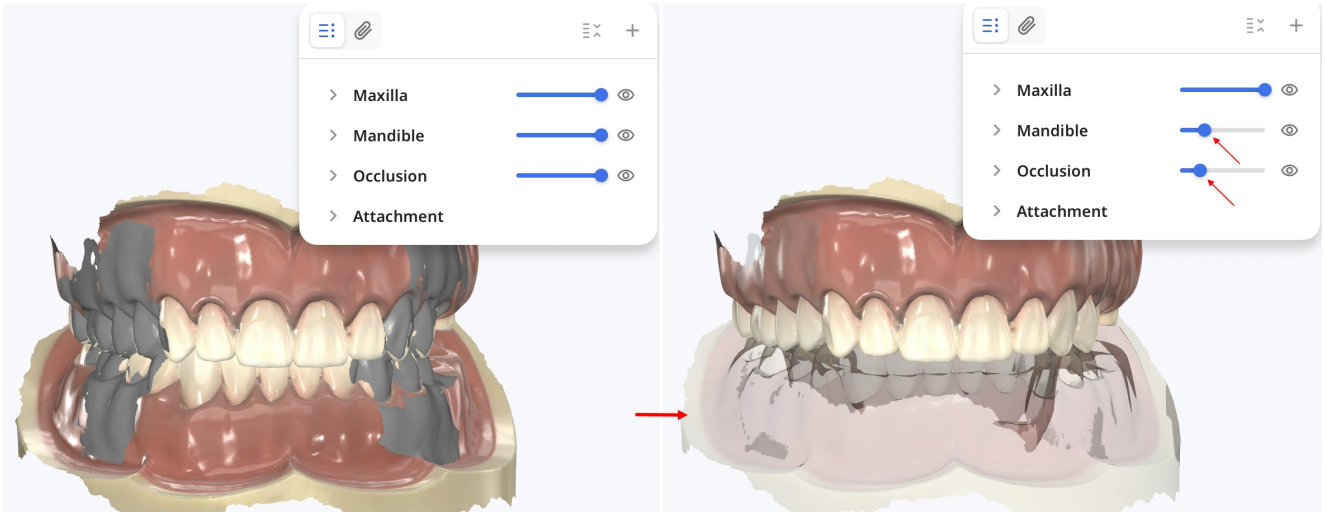


عرض البيانات

وسِّع المجموعات أو اطوِها لاستعراض البيانات. استخدم عناصر التحكم في إظهار أو إخفاء وأشرطة تمرير الشفافية لضبط عرض البيانات ثلاثية الأبعاد المدعومة.



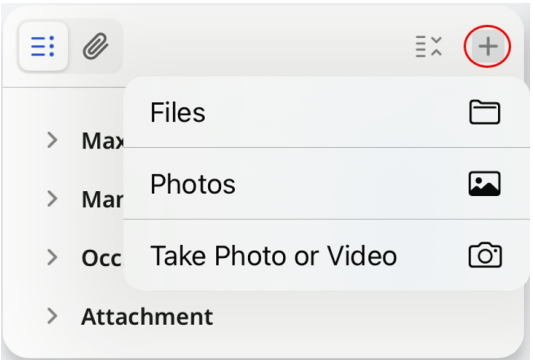




إضافة المرفقات وعرضها

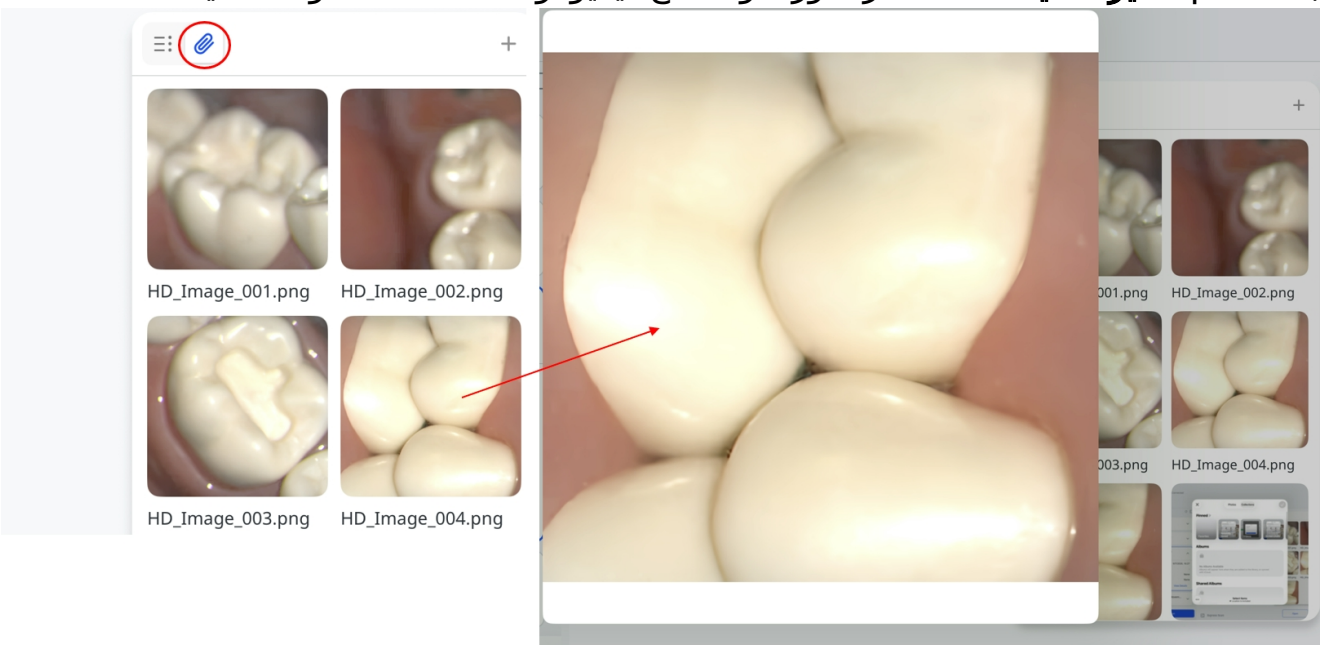
اختر **الملفات** أو **الصور** لتحديد ملفات موجودة، iPad، اختار+ لإضافة ملفات إلى الحالة. على جهاز على جهاز iPad. أو اختر **التقاط صورة أو فيديو** لالتقاط صورة أو تسجيل فيديو باستخدام كاميرا

يمكنك أيضًا سحب الملفات وإفلاتها في شجرة البيانات، Mac.



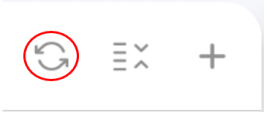
> **ملاحظة🔎🔎**
>
> يمكنك أيضًا إضافة ملفات في قسم **المرفقات** ضمن تفاصيل الحالة أو نموذج الطلب.

اختر أيقونة مشبك الورق لاستعراض المرفقات التي تدعم المعاينة، بما فيها الصور الملتقطة باستخدام **كاميرا عالية الدقة**. اختر صورة أو مقطع فيديو أو ملف PDF مدعومًا لمعاينته.



مزامنة الملفات

اختر أيقونة المزامنة لمزامنة الملفات المعلّقة.

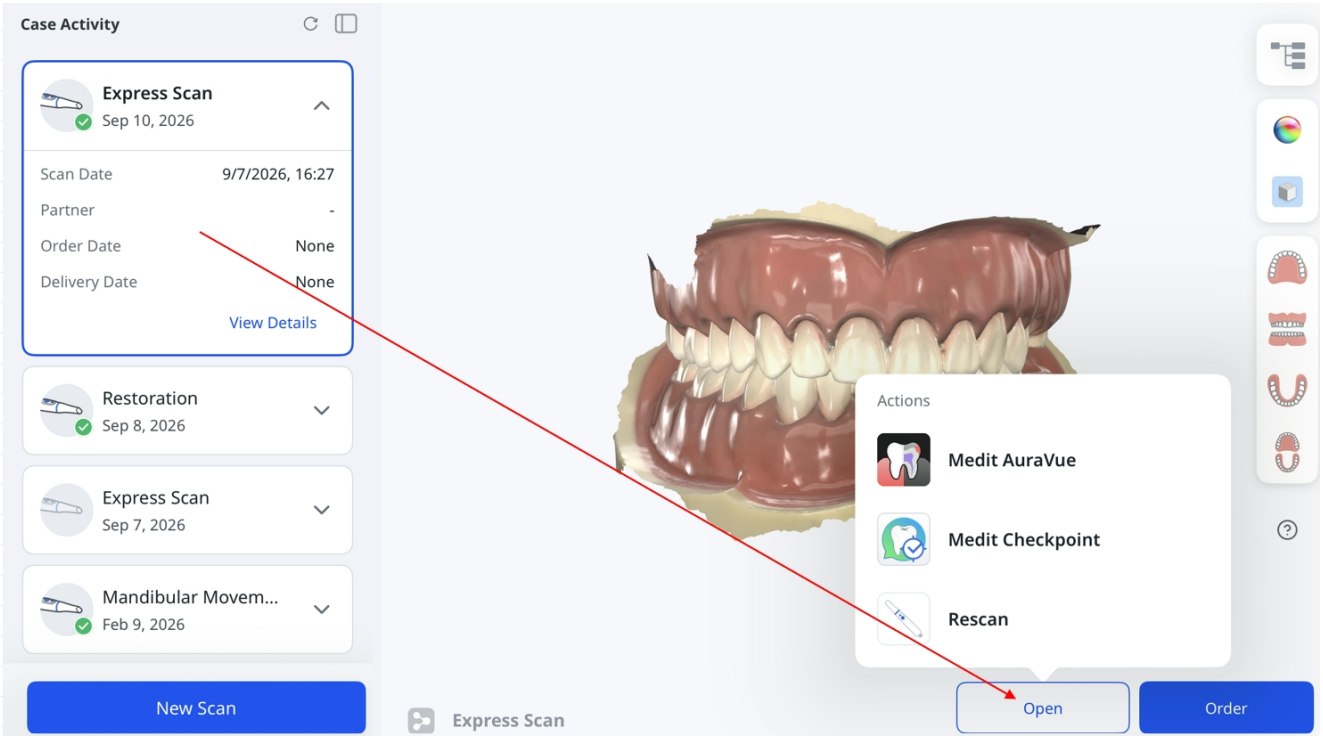


فتح الحالات في تطبيقات الويب

تتيح لك تطبيقات الويب استخدام بيانات المسح الضوئي لإعداد تقارير تُستخدم أثناء استشارات المرضى.

- **Medit AuraVue**: إنشاء تقارير مرئية باستخدام بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد والصور الشعاعية لتسهيل التواصل مع المرضى.
- **Medit Checkpoint**: إنشاء ملخصات رقمية لنتائج فحص الأسنان ومشاركتها.

اختر حالة من **نشاط الحالات**، واضغط على **فتح**، ثم اختر أحد تطبيقات الويب.



🔎🔎ملاحظة

- فعِّل التطبيقات التي تريد استخدامها ضمن **الإعدادات** > **إعدادات التطبيقات**.
- بالنسبة إلى الحالات التي تم تقديم طلباتها بالفعل، أنشئ نسخة منها قبل تشغيل أحد تطبيقات الويب.
- للعودة إلى المسح الضوئي، اختر **إعادة المسح الضوئي**.

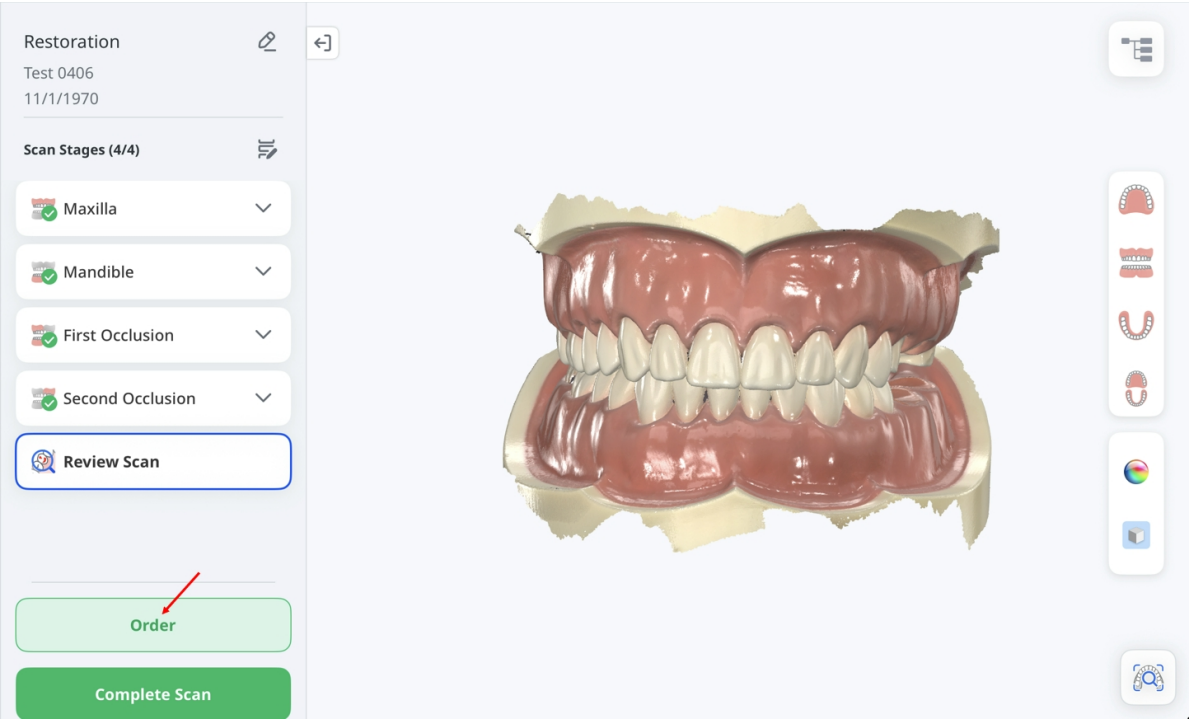
إدارة الطلبات

يوفر هذا القسم إرشادات خطوة بخطوة حول كيفية عرض سِجل الطلبات، وإجراء التغييرات اللازمة، والتعامل مع المهام المتعلقة بالطلبات بسلاسة.

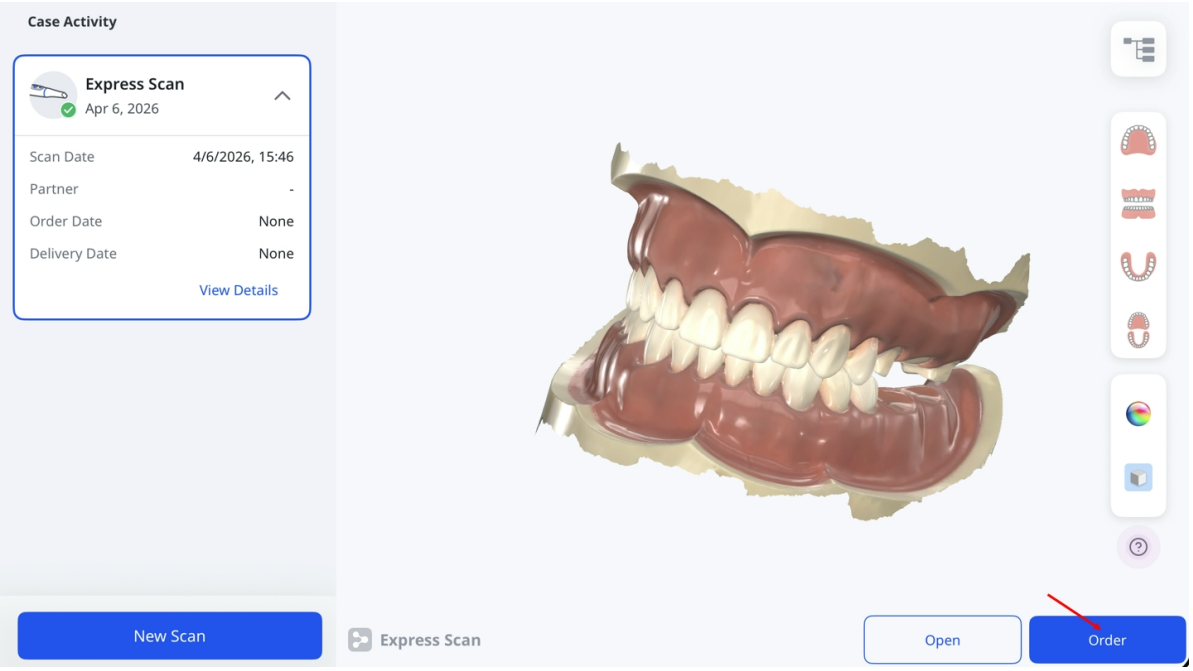
طلب حالات

بعد الانتهاء من مراجعة البيانات، قم بتقديم طلب كما يلي:

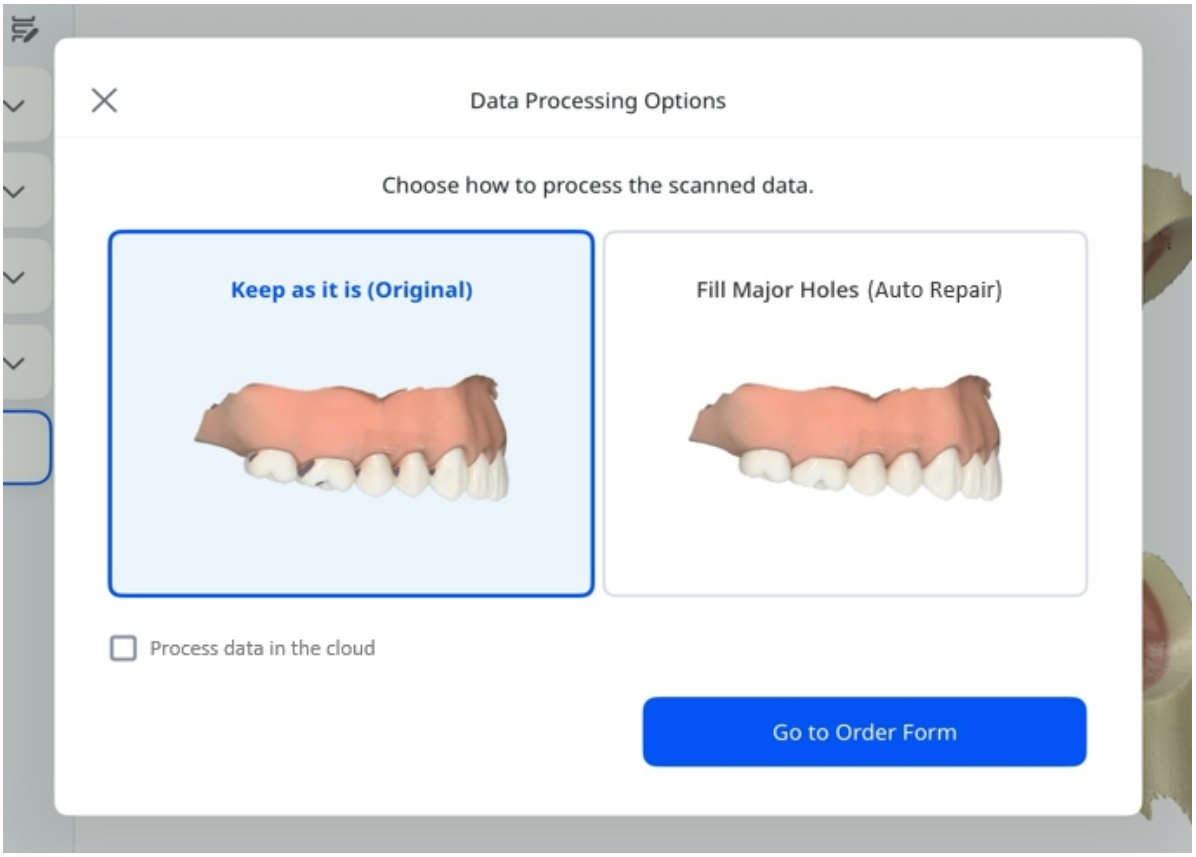
1. اضغط على **طلب**.



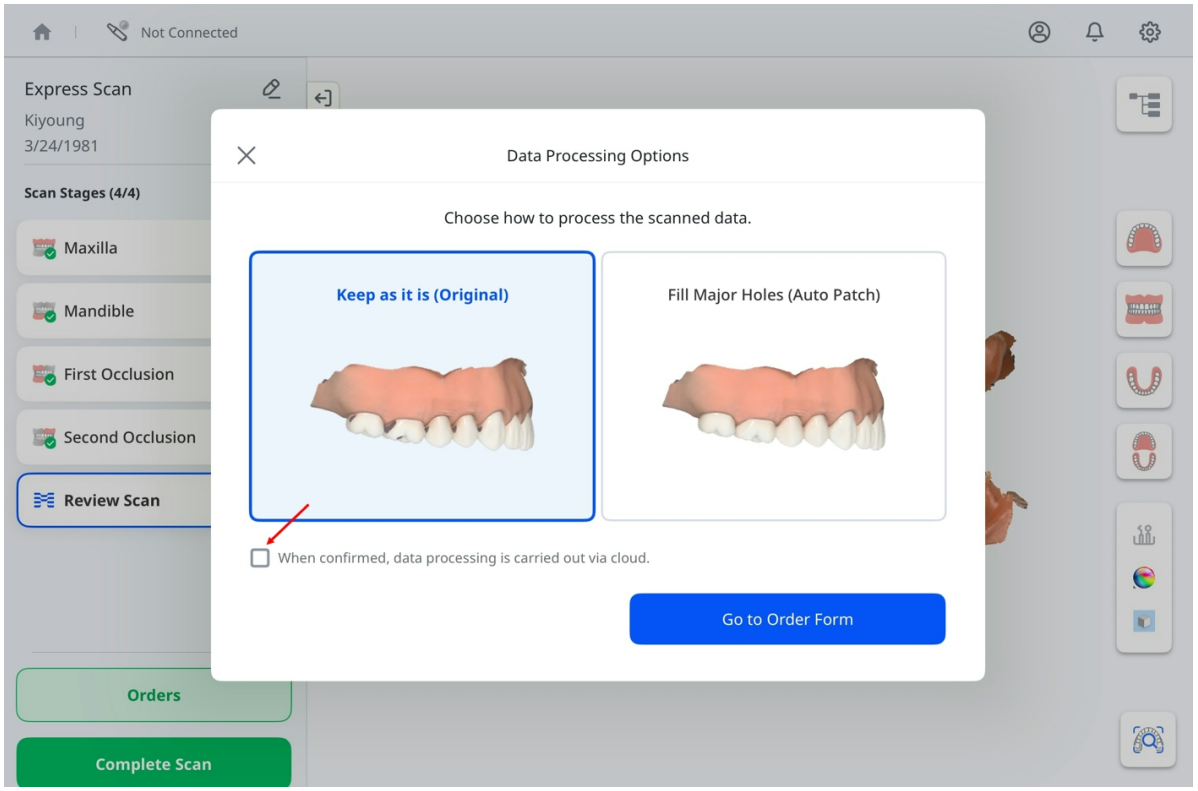
بالنسبة لحالات Express Scan، لا يتوفر زر **طلب** في هذه الشاشة. اضغط على **اكتمل المسح**، ثم افتح الحالة من **نشاط الحالة** واضغط **طلب**.



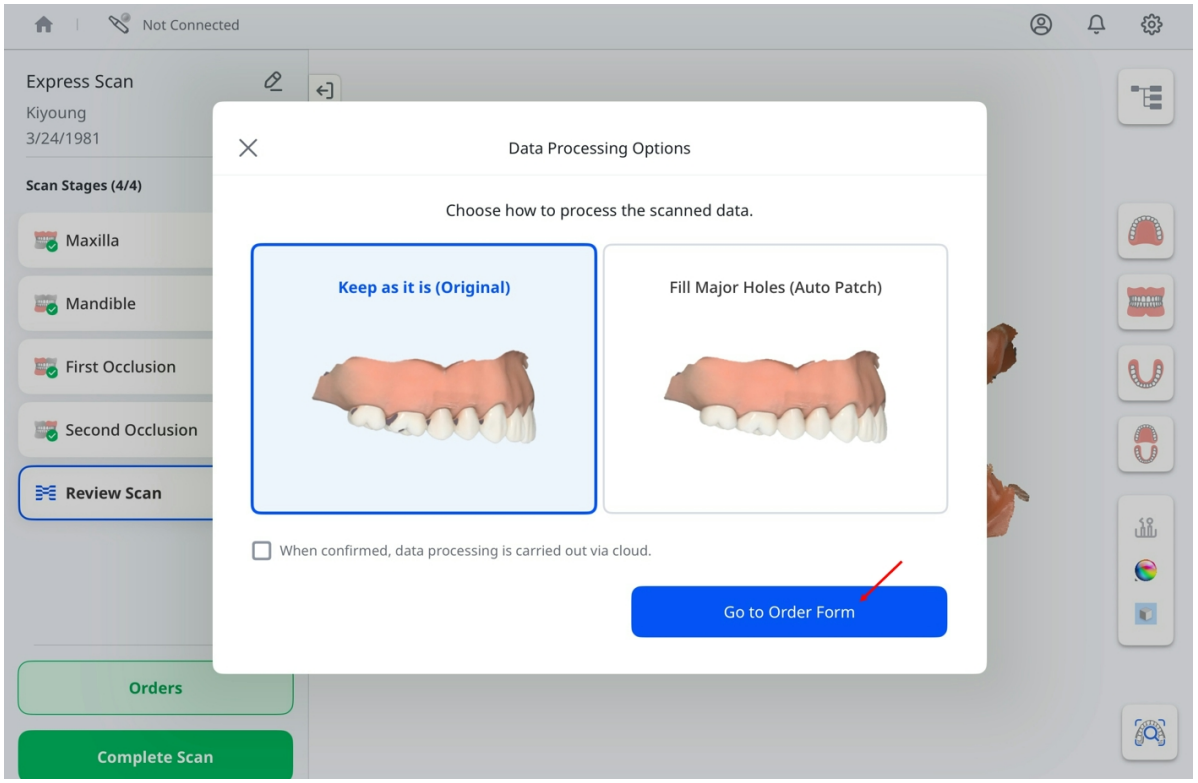
2. عند ظهور نافذة **خيارات معالجة البيانات**، اختر إما الاحتفاظ بالبيانات الأصلية دون تغيير (Original) أو ملء الفجوات الكبيرة تلقائيًا (Auto Repair).



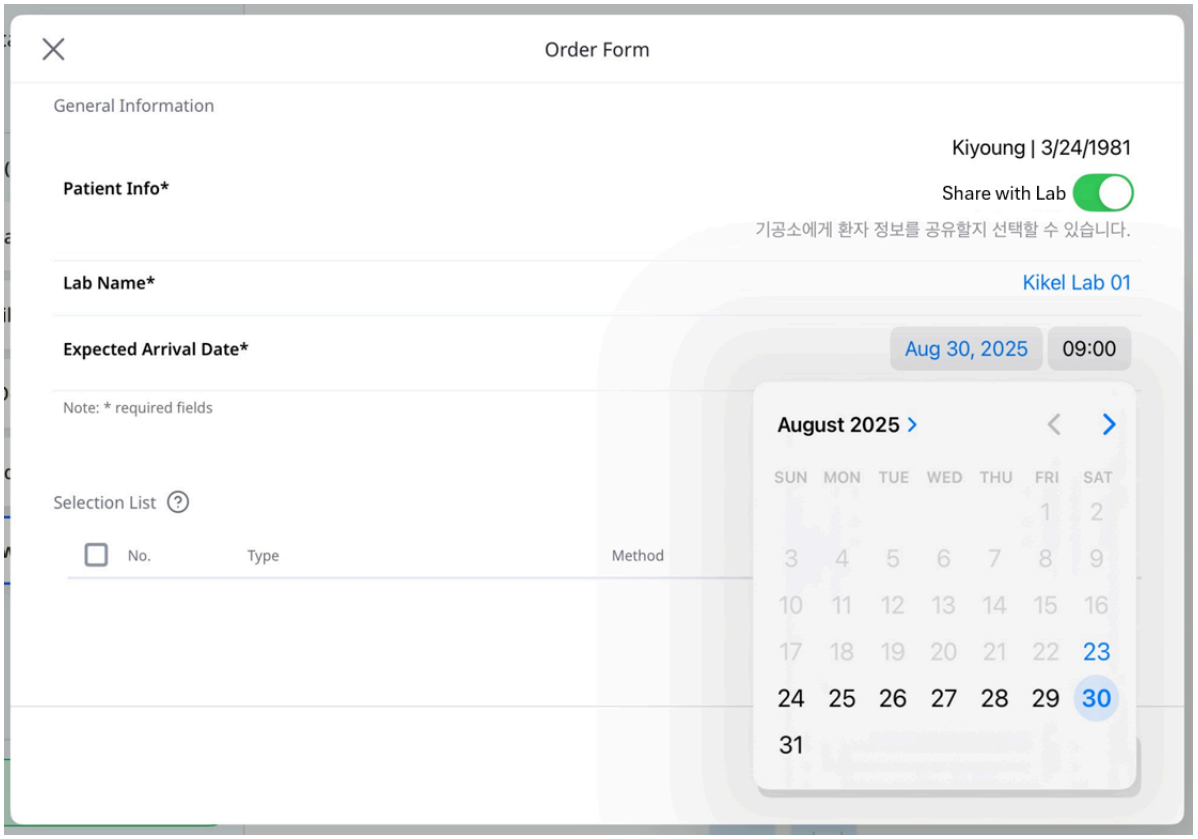
3. حدِّد خانة الاختيار إذا كنت تريد معالجة البيانات في السحابة.



4. عند الانتهاء، اضغط **الانتقال إلى نموذج الطلب**.



5. عند ظهور نافذة **نموذج الطلب**، تأكد من إكمال جميع الحقول المطلوبة، بما في ذلك اسم المختبر، ومعلومات المريض، وتاريخ ووقت التسليم المفضل.

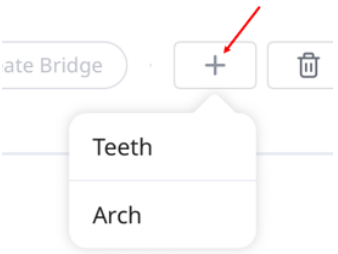


اضغط على الرابط الموجود على اليمين لفتح القائمة المنسدلة، ثم اختر المختبر.	اسم المختبر	الحقول المطلوبة
يعرض اسم المريض وتاريخ الميلاد. قم بتمكين **المشاركة مع المختبر** لمشاركة هذه المعلومات مع المختبر.	معلومات المريض	
حدد تاريخ ووقت التسليم المفضل.	تاريخ التسليم	
اضغط على الرابط الموجود على اليمين لفتح القائمة المنسدلة، ثم اختر طبيب الأسنان.	اسم طبيب الأسنان	حقول اختيارية
أرفق الملفات المرجعية إذا لزم الأمر. لحذف ملف مرفق، انقر على أيقونة الحذف الخاصة به، ثم اختار **حذف** في مربع حوار التأكيد.	ملحقات	
أضِف ملاحظات مخصّصة للمختبر الذي يعالج الطلب.	ملحوظات	

> **ملاحظة🔎🔎**
>
> يمكن جدولة تاريخ التسليم بعد تاريخ الطلب بسبعة أيام تقويمية على الأقل. راجع لقطة الشاشة أعلاه.

قائمة الاختيار

قبل إضافة العناصر، اختر إما **الأسنان** أو **القوس السنية**.



يحدد هذا كيفية تنظيم العناصر في قائمة التحديد. بمجرد إضافة العناصر، لا يمكن تغيير التحديد. للتبديل، قم بإزالة جميع العناصر الحالية وابدأ من جديد.
تعرض قائمة التحديد الأسنان أو الفكين المحددين للعلاج، كما هو موضح في المثال أدناه:

Selection List

No.	Type	Method	Material	Shade
15	Inlay	-	Zirconia	A1
14	Inlay	-	Zirconia	A1
36	Crown	Anatomic	Gold	-
35	Crown	Anatomic	Gold	-

لكل سن، حدِّد نوع العلاج وطريقته والمادة والدرجة اللونية. يتم عرض الخيارات المتاحة في الجدول أدناه:

المادة	طريقة	النوع
زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، راتنج، LiSi، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	–	حشوة مصبوبة ضمنية
	–	حشوة مصبوبة مغطية
زركون متعدد الطبقات، زركون	PFZ	كوبينغ
الذهب	PFG	
تيتانيوم، معدن، Ni-Cr، Cr-Co	PFM	
زركون متعدد الطبقات، ذهب، e.max، LiSi، معدن، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	بلا حافة عنقية	
e.max	e.max	
LiSi	LiSi	
معدن	كوبينغ الجهاز المتحرك الجزئي	كوبينغ الجهاز المتحرك
الذهب	تاج تيليسكوبي أولي - PFG	

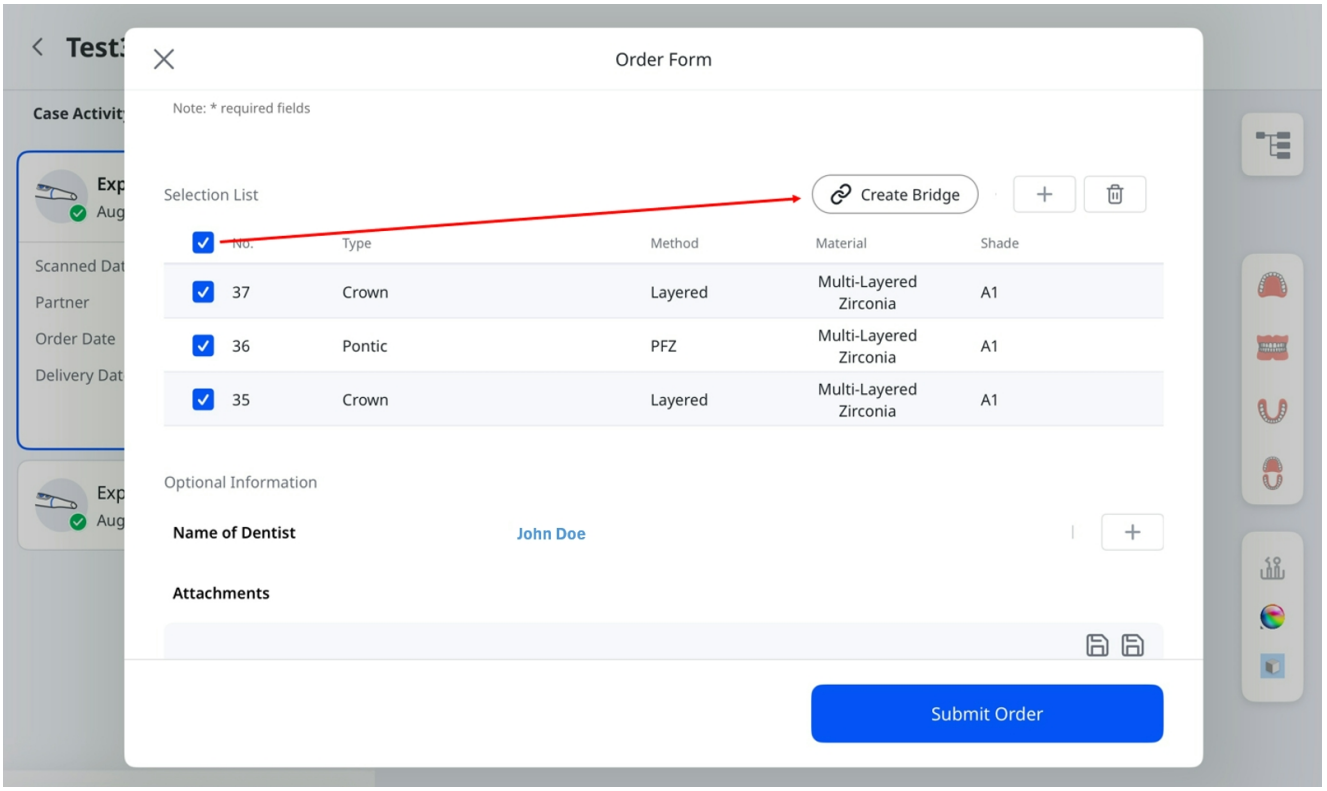
المادة	طريقة	النوع
معدن	تاج تيليسكوبي أولي - PFM	
الذهب	تاج تيليسكوبي ثانٍ - PFG	
معدن	تاج تيليسكوبي ثانٍ - PFM	
زركون متعدد الطبقات، PMMA، ذهب، راتنج، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، تيتانيوم، معدن، ستانلس ستيل، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	تشريحي	تاج
	مؤقت	
زركون متعدد الطبقات، زركون	PFZ	
الذهب	PFG	
معدن	PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، LiSi، e.max، طباعة ثلاثية الأبعاد	متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، PMMA، ذهب، LiSi، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، تيتانيوم، معدن، ستانلس ستيل، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	تشريحي	جسرية
–	مؤقت	
زركون متعدد الطبقات، PMMA، ذهب، LiSi، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، تيتانيوم، معدن، ستانلس ستيل، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	مجتزأ	
زركون متعدد الطبقات، زركون	PFZ	
الذهب	PFG	
معدن	PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن		قلب ووتد
زركون متعدد الطبقات، زركون، LiSi ،PMMA، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	قُشيرة تجميلية	قشرة سنية
زركون متعدد الطبقات، زركون، PMMA، ذهب، LiSi، e.max، معدن، طباعة ثلاثية الأبعاد	تثبيت بالبرغي	تاج على زرعة
	تثبيت باسمنت الإلصاق	
	SCRP	
–	مؤقت	
زركون متعدد الطبقات، زركون، LiSi، e.max، طباعة ثلاثية الأبعاد	ا لتثبيت بالبرغي متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، زركون	التثبيت بالبرغي - نمط PFZ	
الذهب	التثبيت بالبرغي - نمط PFG	

المادة	طريقة	النوع
معدن	التثبيت بالبرغي - نمط PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، PMMA، ذهب، e.max ،LiSi، معدن، طباعة ثلاثية الأبعاد	التثبيت بالإلصاق متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، زركون	التثبيت بالإلصاق - نمط PFZ	
الذهب	التثبيت بالإلصاق - نمط PFM	
معدن	التثبيت بالإلصاق - نمط PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، e.max ،LiSi، طباعة ثلاثية الأبعاد	متعدد الطبقات SCRP	
زركون متعدد الطبقات، زركون	SCRP - PFZ	
الذهب	SCRP - PFG	
معدن	SCRP - PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم	–	الدعامة التشريحية
–	–	دليل جراحي
طباعة ثلاثية الأبعاد ،PEEK ،معدن، شمع ،PMMA	–	بنية الأوفسِت
زركون متعدد الطبقات، زركون، PMMA، ذهب، e.max ،LiSi، تيتانيوم، معدن، طباعة ثلاثية الأبعاد	تثبيت بالبرغي	دعامة مخصّصة + تاج الزرعة
	تثبيت باسمنت الإلصاق	
	SCRP	
–	مؤقت	
زركون متعدد الطبقات، e.max ،LiSi، تيتانيوم، طباعة ثلاثية الأبعاد	ا لتثبيت بالبرغي متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم	التثبيت بالبرغي - نمط PFZ	
زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، تيتانيوم	التثبيت بالبرغي - نمط PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم، معدن	التثبيت بالبرغي - نمط PFM	
زركونيا متعددة الطبقات، زركونيا، e.max ،LiSi، تيتانيوم، طباعة ثلاثية الأبعاد	التثبيت بالإلصاق متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم	التثبيت بالإلصاق - نمط PFZ	

المادة	طريقة	النوع
زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، تيتانيوم	التثبيت بالإلصاق - نمط PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم، معدن	التثبيت بالإلصاق - نمط PFG	
زركونيا متعددة الطبقات، زركونيا، LiSi، e.max، تيتانيوم، طباعة ثلاثية الأبعاد	متعدد الطبقات SCRP	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم	SCRP - PFZ	
زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، تيتانيوم	SCRP - PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم، معدن	SCRP - PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم	PFZ	دعامة مخصّصة + الكوبينغ
زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، تيتانيوم	PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، تيتانيوم، معدن	PFM	
غير محدد، زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، LiSi، e.max، تيتانيوم، معدن، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	بلا حافة عنقية	
زركون متعدد الطبقات، زركون، e.max، تيتانيوم	e.max	
زركون متعدد الطبقات، زركون، LiSi، تيتانيوم	LiSi	
شمع	–	نموذج شمعي تشخيصي
طباعة ثلاثية الأبعاد، PEEK، معدن، شمع، PMMA	الهيكل	الجهاز المتحرك الجزئي
غير مختارة	مؤقت	
شمع	حافة شمعية	
زركون متعدد الطبقات، زركون، PMMA، ذهب، راتنج، LiSi، خزف زجاجي، خزف مضغوط، خزف هجين، راتنج مركّب، e.max، تيتانيوم، معدن، ستانلس ستيل، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	تشريحي	
–	مؤقت	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن	PFZ	وتد & ولب + تاج
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن، ذهب	PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن	PFM	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، LiSi، e.max، معدن	متعدد الطبقات	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن	PFZ	وتد & ولب + الكوبينغ
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن، ذهب	PFG	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، معدن	PFM	

المادة	طريقة	النوع
غير محدد، زركون متعدد الطبقات، زركون، ذهب، راتنج، LiSi، e.max، معدن، شمع، طباعة ثلاثية الأبعاد	بلا حافة عنقية	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، e.max، معدن	e.max	
زركون متعدد الطبقات، زركون، راتنج، LiSi، معدن	LiSi	

لإنشاء جسر، حدِّد الأسنان التي تريد تضمينها، ثم اضغط **إنشاء جسر**.



سيتم استبدال مربعات الاختيار برمز الرابط، مما يُظهر بصريًا أنه تم إنشاء جسر بنجاح بين الأسنان المختارة.

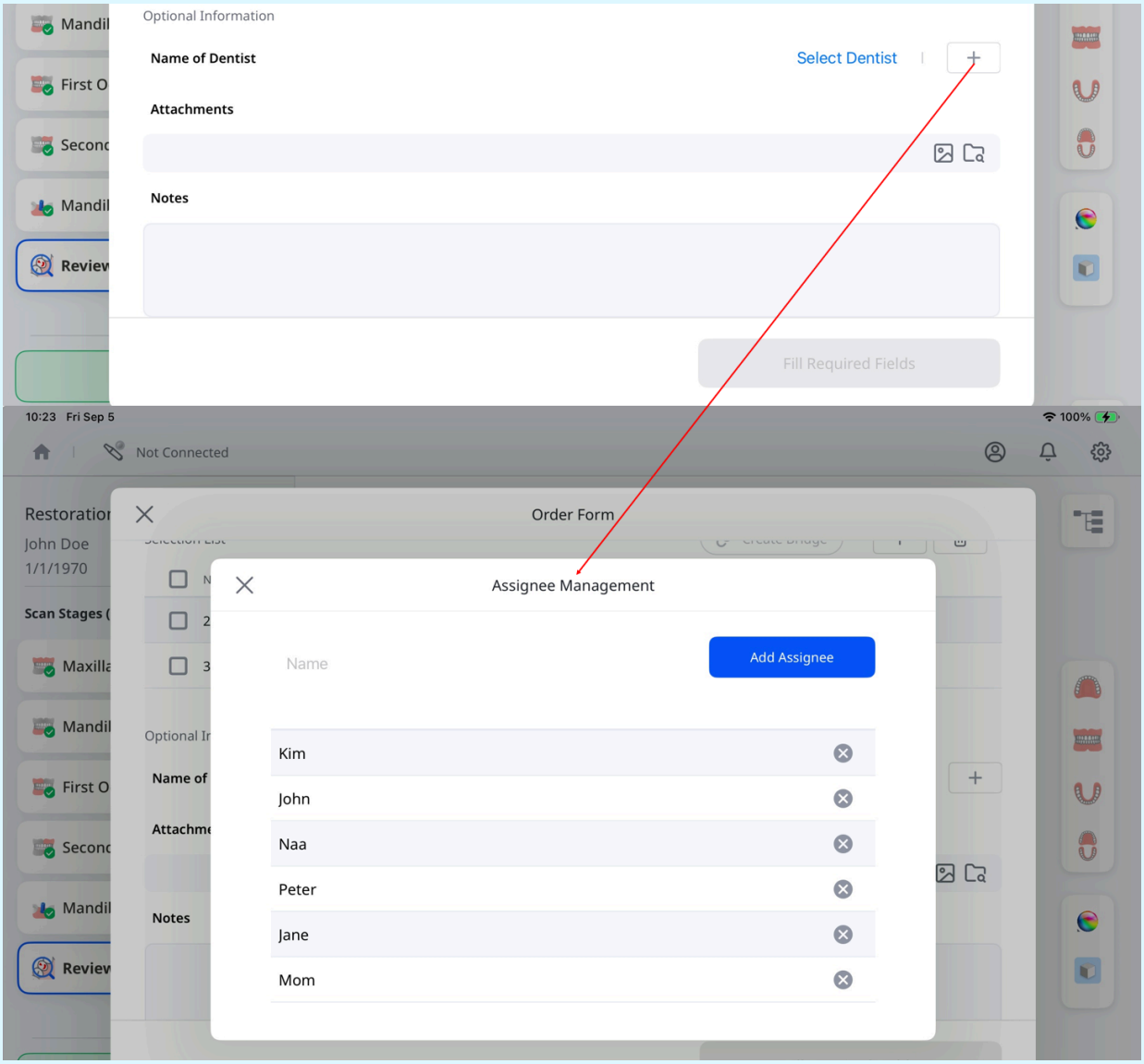


اضغط **اختيار طبيب الأسنان** واختر المُسند إليه من القائمة المنسدلة.

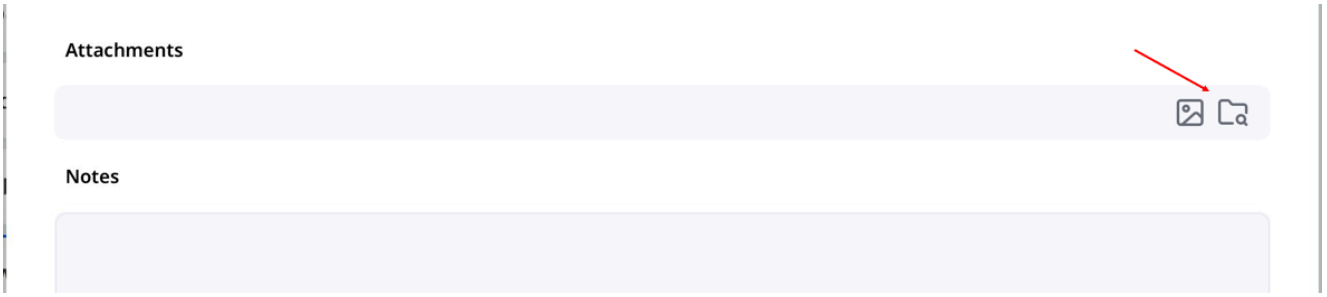


🔎ملحوظة

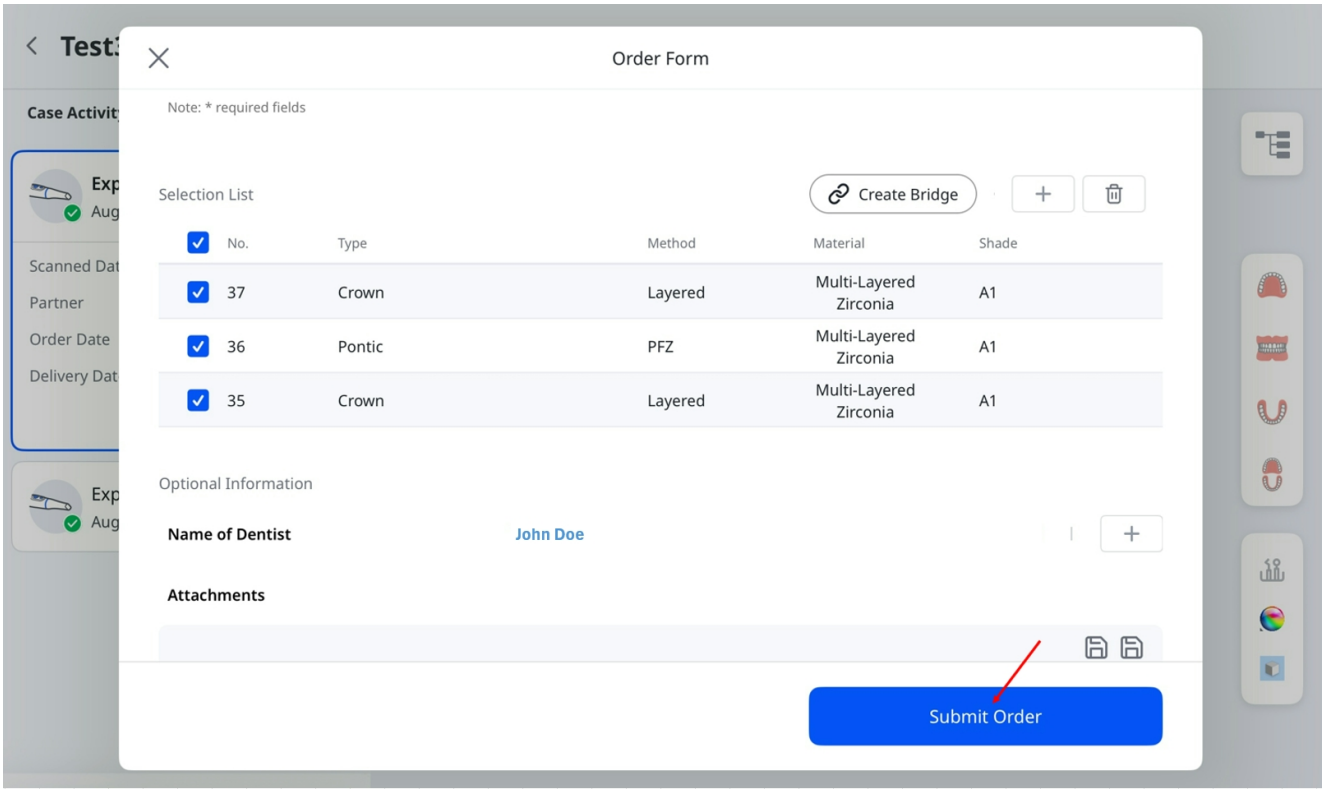
لإضافة أو إزالة المُعيّنين، اضغط على أيقونة "+" بجوار **اختيار طبيب الأسنان**.



استخدم حقل **المرفقات** لتحميل الملفات ذات الصلة، وحقل **الملاحظات** لإضافة معلومات إضافية حول الحالة.



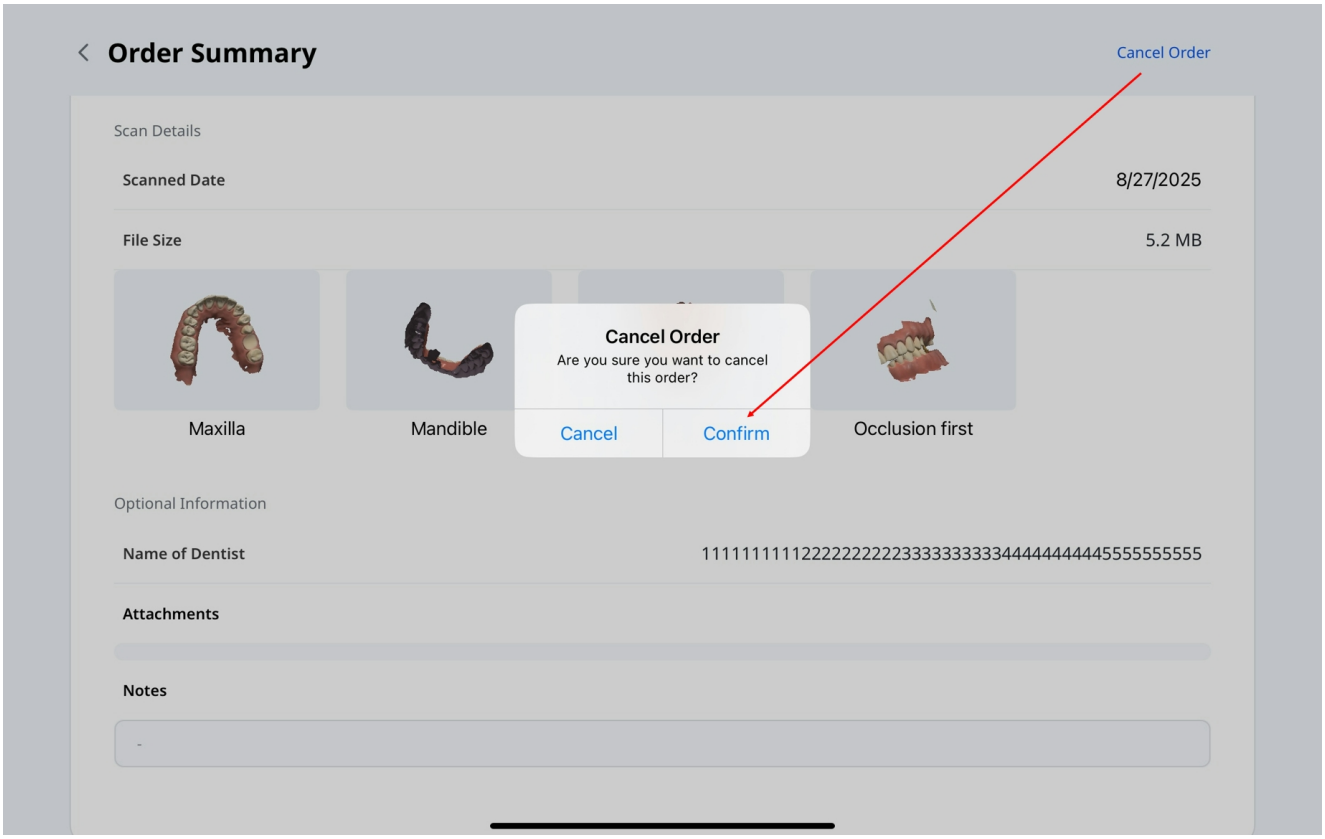
راجع التفاصيل للتأكد من دقتها. عند الانتهاء، اضغط على **إرسال الطلب** في الزاوية السفلية اليمنى للمتابعة.



> **ملحوظة🔎**
>
> قبل إرسال الطلب، تأكّد من تعبئة جميع الحقول المطلوبة ومن توفّر بيانات المسح الضوئي.
>
> لا يمكن تقديم الطلبات للحالات التي بها عمليات مسح ضوئي مفقودة.

التحقق من الحالات المطلوبة

يؤدي النقر على **إرسال الطلب** إلى إنشاء ملخص الطلب. هنا يمكنك مراجعة تفاصيل الطلب مرة أخرى، بما في ذلك العناصر المحددة وبيانات المسح الضوئي. إذا لزم الأمر، يمكنك إلغاء الطلب بالضغط على **إلغاء الطلب** ثم **تأكيد**، كما هو موضح أدناه.



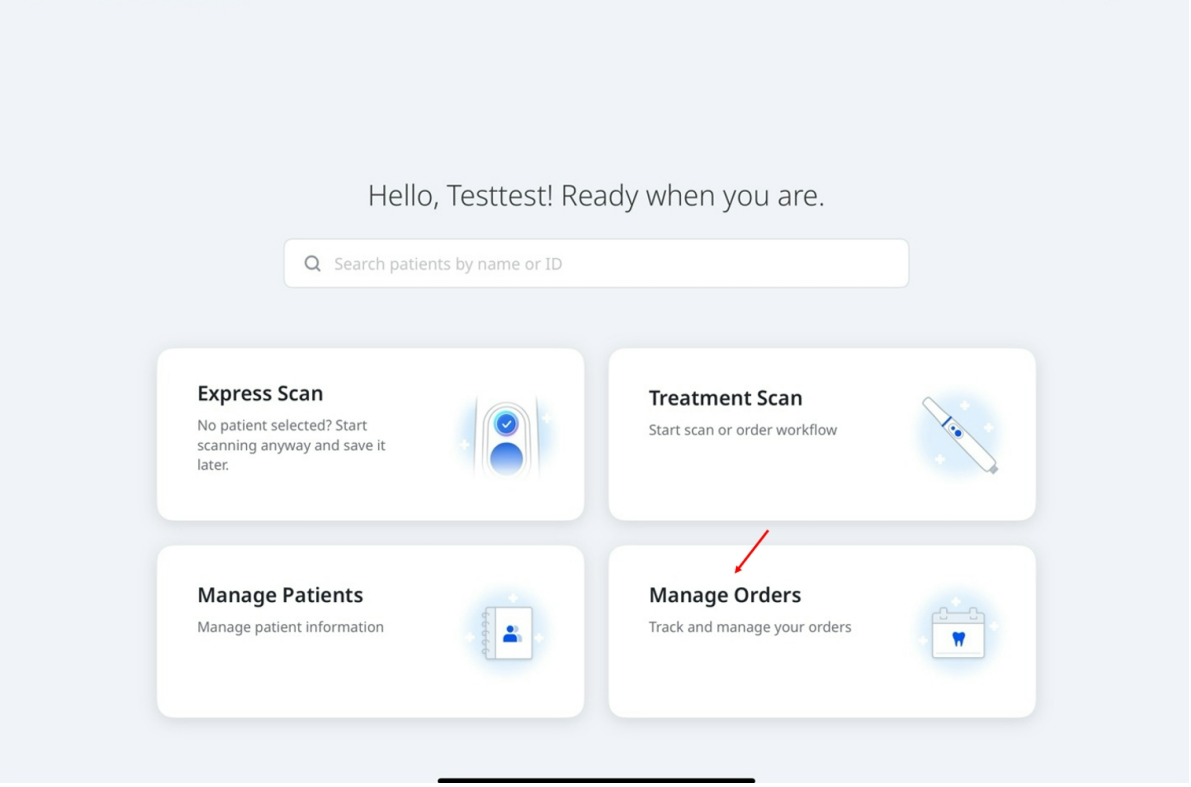
ملحوظة🔎

قبل إلغاء الطلب، تأكد من أن حالته هي **قيد الانتظار**. بمجرد أن يقبل شريكك الطلب ويتغير حالته إلى **قيد التنفيذ**، لن يكون الإلغاء مسموحًا بعد ذلك.

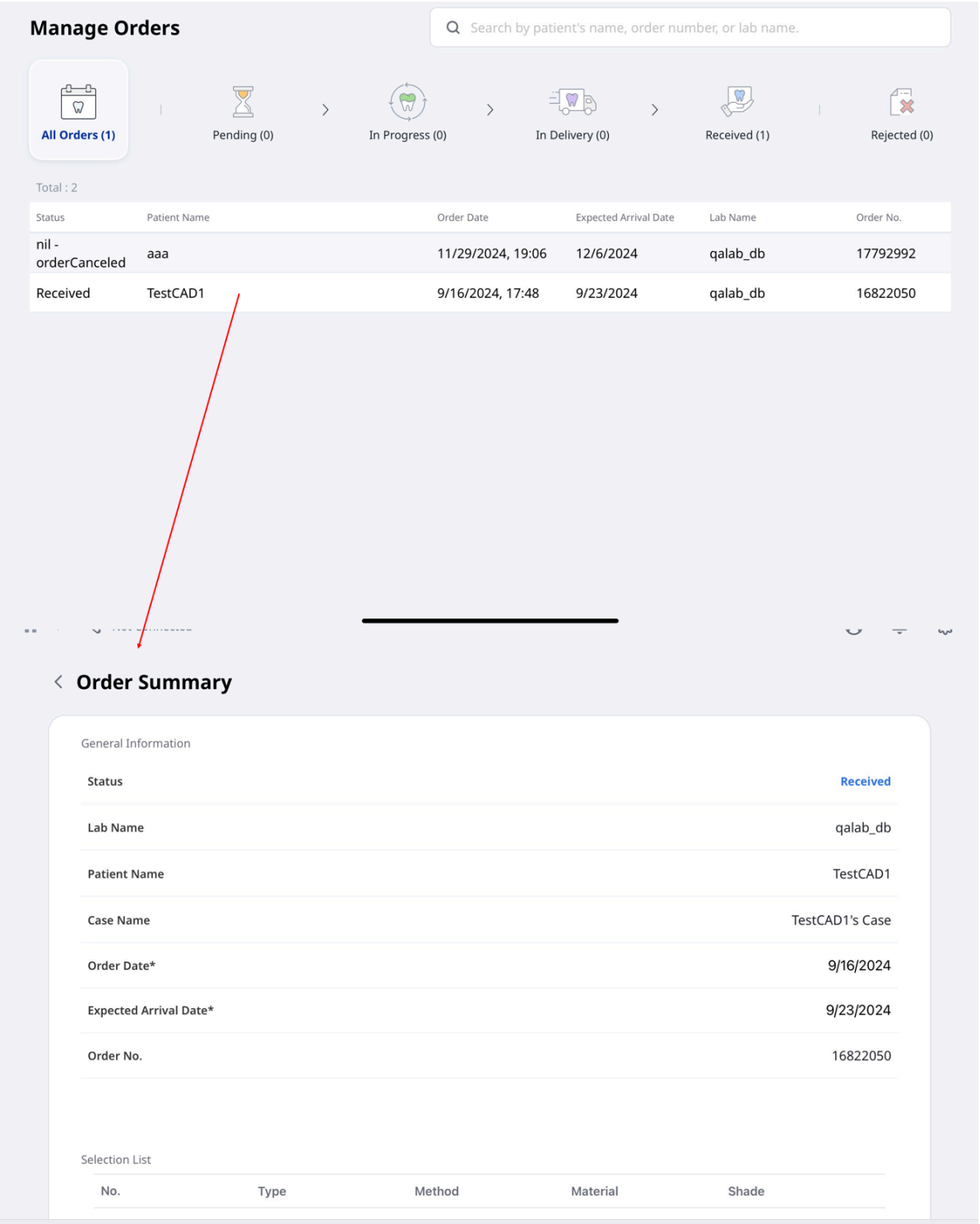
إدارة الطلبات

لعرض تفاصيل الطلب وتتبع حالته:

1. في الشاشة الرئيسية، اضغط **إدارة الطلبات**.



2. ستفتح شاشة **إدارة الطلبات**، حيث يمكنك عرض تفاصيل الطلب، وتصفية الطلبات حسب الحالة، والبحث حسب معلومات الطلب. اضغط على طلب في القائمة للعودة إلى صفحة **ملخص الطلب** ومراجعة معلومات الطلب كاملة.


Manage Orders
Search by patient's name, order number, or lab name.
All Orders (1)
Pending (0)
In Progress (0)
In Delivery (0)
Received (1)
Rejected (0)
Total : 2
Status
Patient Name
Order Date
Expected Arrival Date
Lab Name
Order No.
nil - orderCanceled
aaa
11/29/2024, 19:06
12/6/2024
qalab_db
17792992
Received
TestCAD1
9/16/2024, 17:48
9/23/2024
qalab_db
16822050
Order Summary
General Information
Status
Received
Lab Name
qalab_db
Patient Name
TestCAD1
Case Name
TestCAD1's Case
Order Date*
9/16/2024
Expected Arrival Date*
9/23/2024
Order No.
16822050
Selection List
No.
Type
Method
Material
Shade

مسارات العمل

مهام سير العمل الإعتيادي

يوفّر Medit Link Express ثلاث مهام سير عمل افتراضية ترشدك خلال المسح الضوئي بأقل قدر من الإعداد: **الترميم** و**مسح الغرسات الضوئي** و**مسح تقويم الأسنان الضوئي**. يوضّح الجدول أدناه إعدادات مراحل المسح الضوئي لكل منها.

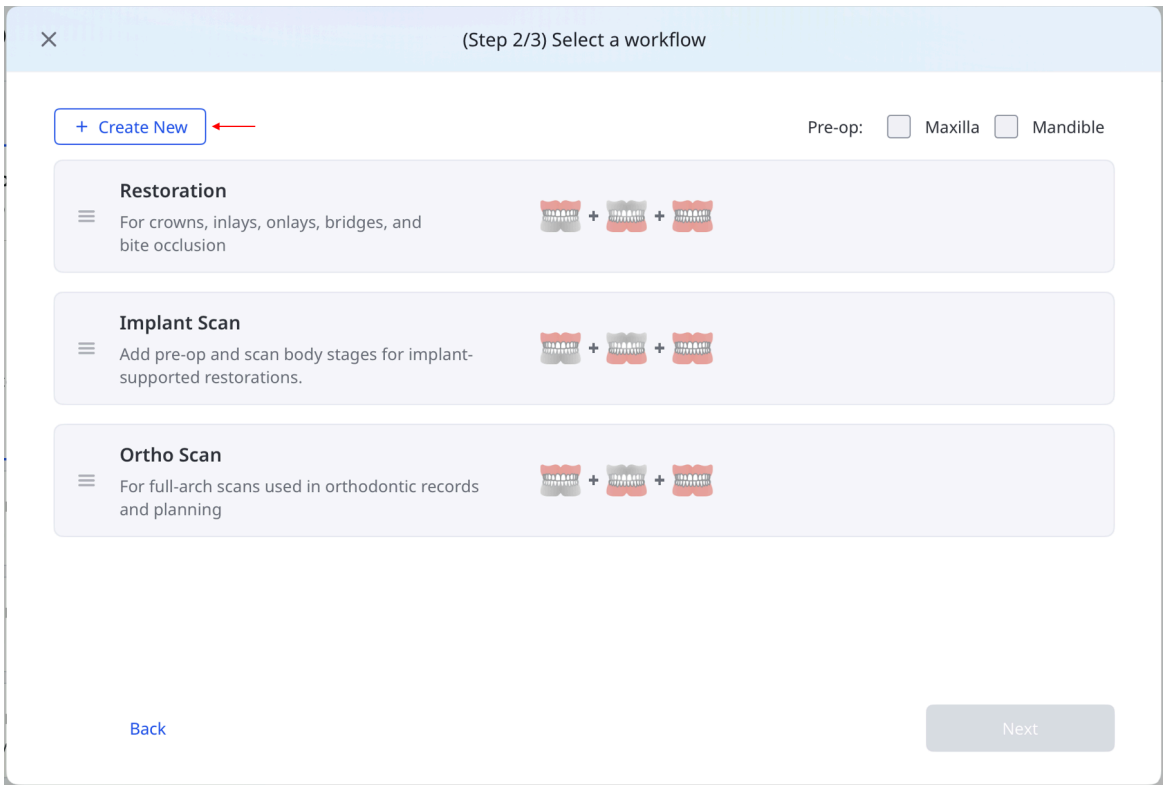
ينطبق على التيجان وحشوات الإنلاي والأونلاي والجسور	حدّد الأسنان → الفك العلوي → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☐ Mandible	استعاضة
	حدّد الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☐ Mandible	
	حدّد الأسنان → الفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☑ Mandible	
	حدّد الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☑ Mandible	
للدعائم المخصصة والتيجان المثبتة بالبراغي	حدّد الأسنان → الفك العلوي → جسم المسح للفك العلوي → الفك السفلي → جسم المسح للفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☐ Mandible	مسح الزرعات
	حدّد الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → جسم المسح للفك العلوي → الفك السفلي → جسم المسح للفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☐ Mandible	
	حدّد الأسنان → الفك العلوي → جسم المسح للفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → جسم المسح للفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☑ Mandible	

	حدّد الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → جسم المسح للفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → جسم المسح للفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☑ Mandible	
لعلاجات تقويم الأسنان	حدّد قوس الأسنان → الفك العلوي → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☐ Mandible	مسح ضوئي تقويمي
	حدّد قوس الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☐ Mandible	
	حدّد قوس الأسنان → الفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☐ Maxilla ☑ Mandible	
	حدّد قوس الأسنان → الفك العلوي قبل الجراحة → الفك العلوي → الفك السفلي قبل الجراحة → الفك السفلي → الإطباق الأول → الإطباق الثاني → مراجعة المسح الضوئي	Pre-op Data ☑ Maxilla ☑ Mandible	

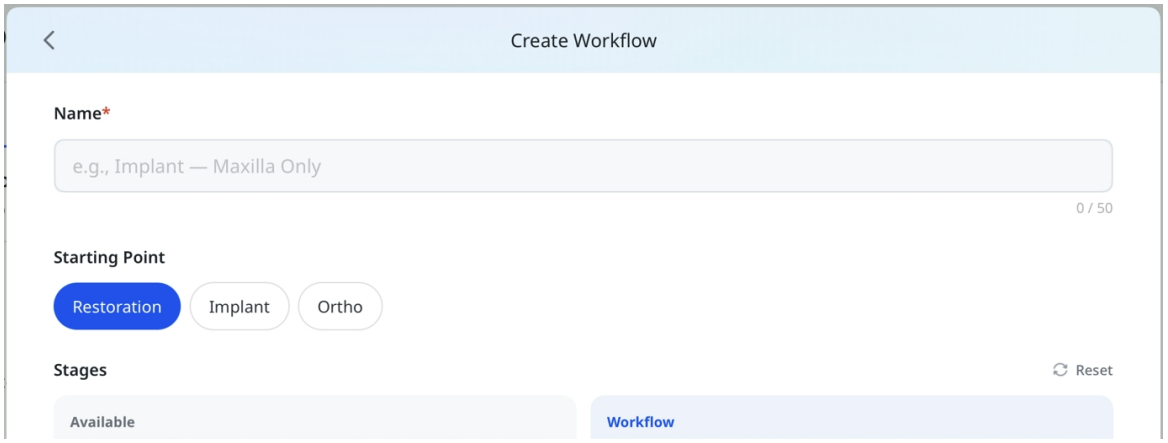
مهام سير العمل المخصصة

أنشئ مهام سير عمل مخصصة بإضافة مراحل المسح الضوئي أو إزالتها أو إعادة ترتيبها بما يناسب احتياجاتك.

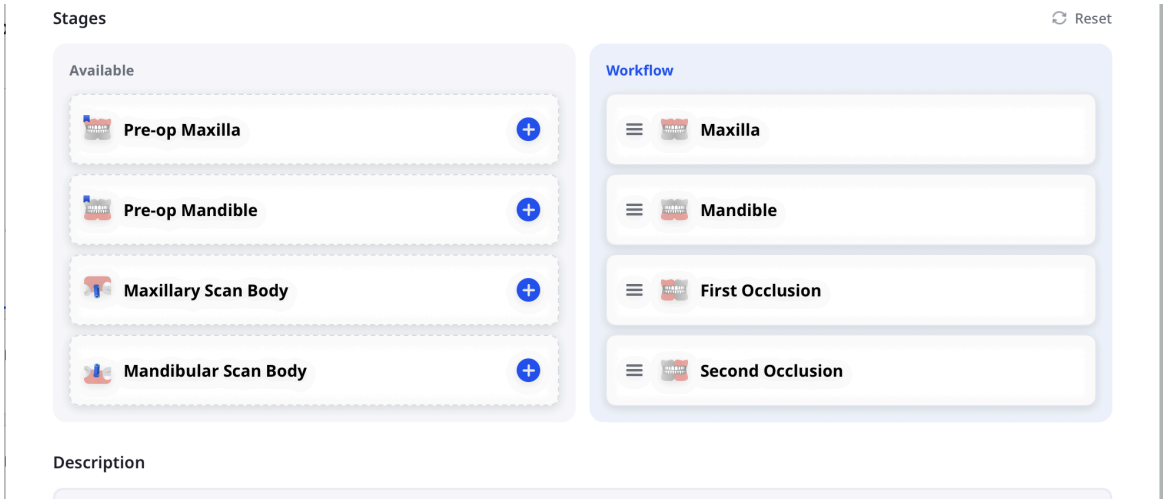
1في شاشة اختيار سير العمل، اختار **إنشاء جديد**.



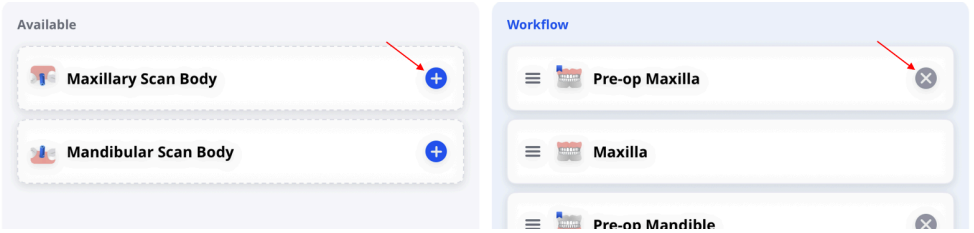
2أدخل اسمًا، ثم اختر **الترميم** أو **الزرعات** أو **تقويم الأسنان** كنقطة بداية.



3خصِّص مراحل المسح الضوئي:



aاختار **+** ضمن **المراحل المتاحة** لإضافة مرحلة، أو **×** ضمن **سير العمل** لإزالة مرحلة.



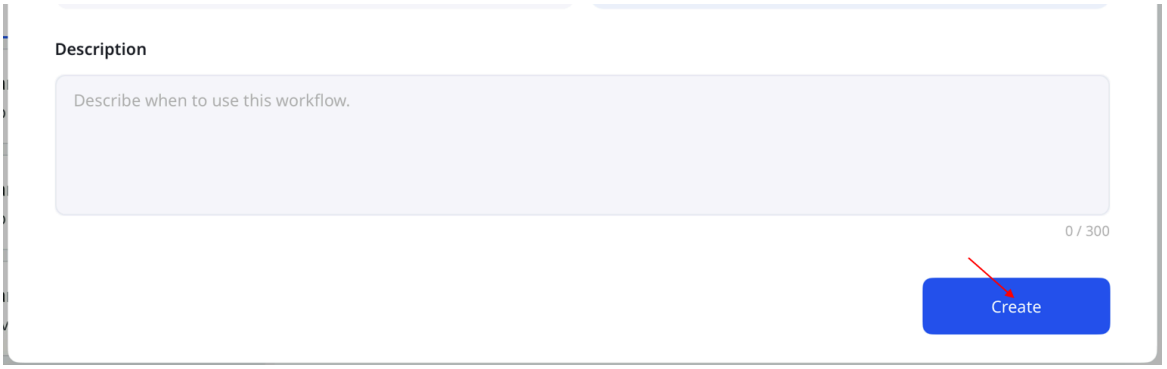
bاضغط مطولًا على مرحلة ضمن **سير العمل**، ثم اسحبها لإعادة ترتيبها.



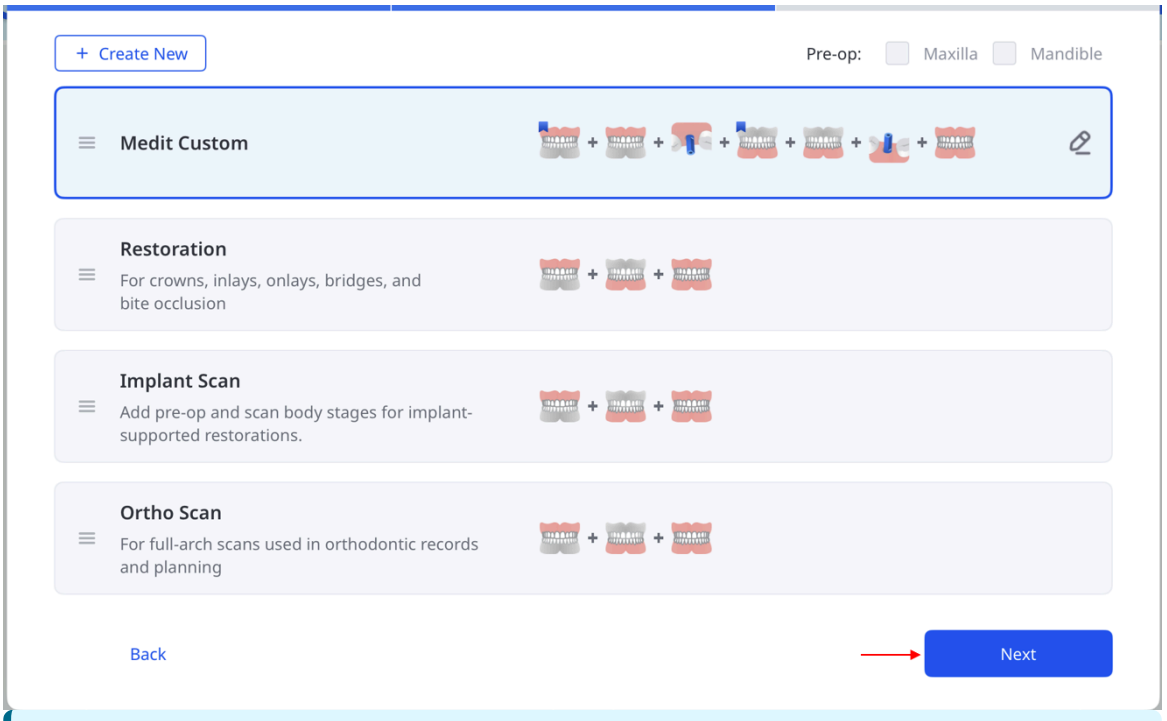
cإذا لزم الأمر، اختر **إعادة التعيين** لاستعادة الإعدادات الافتراضية مع الاحتفاظ بالاسم والوصف.



4أضف وصفًا إذا لزم الأمر، ثم اختر **إنشاء**.



5اختار**التالي**للمتابعة. اتبع التعليمات بدءًا من **الخطوة 4** من قسم **المسح الضوئي للعلاج** في **الدليل السريع**.



ملحوظة

- لا يمكن إزالة مراحل الفك العلوي، والفك السفلي، والإطباق الأول، والإطباق الثاني.
- لا يمكن تغيير نقطة البداية عند تعديل سير عمل موجود.
- يمكنك إنشاء ما يصل إلى 10 مهام سير عمل مخصصة. تُحفَظ محليًا لكل حساب ولا تُزامَن بين الأجهزة.
- لتعديل سير عمل مخصص أو حذفه، اختر أيقونة القلم الرصاص الموجودة بجواره في قائمة مهام سير العمل. لإعادة ترتيب مهام سير العمل، اسحبها باستخدام مقابض السحب الموجودة بجوار أسمائها.

مراحل المسح الضوئي والأدوات

مراحل المسح

يسهّل Medit Link Express التقاط الطبعات الرقمية، مما يضمن مسحًا ضوئيًا للأسنان بكفاءة ودقة. تدعم المنصة مراحل المسح الضوئي التالية:

لإجراء مسح ضوئي قبل الجراحة للفك العلوي	ما قبل العملية للفك العلوي
لإجراء مسح ضوئي قبل الجراحة للفك السفلي	ما قبل العملية للفك السفلي
للحصول على بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد للفك العلوي	الفك العلوي
للحصول على بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد للفك السفلي	الفك السفلي
للحصول على بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد لجسم المسح الخاص بالفك العلوي	دليل زرعات الفك العلوي
للحصول على بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد لجسم المسح الخاص بالفك السفلي	دليل زرعات الفك السفلي
للحصول على بيانات المسح الضوئي ثلاثية الأبعاد للإطباق الأول و/أو الثاني	الإطباق

ملاحظة🔎🔎

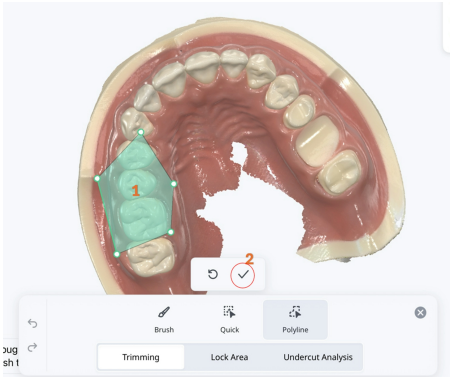
- البادئة "pre-" في أسماء المراحل لا تعني بالضرورة أن هذه المراحل يجب أن تسبق غيرها؛ إذ يمكن إجراء مسوحات ما قبل العملية لاحقًا باستخدام بيانات مسوحات الفك العلوي والسفلي.
- يمكن أن تسبق مرحلتا الإطباق ودليل الزرعة عملية المسح المستهدف. بمجرد اكتمال المسح الضوئي، سيؤدي اختيار الهدف إلى بدء عملية المحاذاة تلقائيًا في الخلفية.

الأدوات - التعديل

القص

تساعد أدوات التشذيب في تحسين وتنظيف بيانات المسح الضوئي عبر إزالة العناصر غير الضرورية. وتشمل:

يحذف بيانات المسح الضوئي على طول مسار مرسوم يدويًا على الشاشة.	فرشاة	Brush

يحذف الأجزاء المنفصلة من بيانات المسح الضوئي فور النقر عليها.	سريع	Quick
يزيل جميع الكيانات داخل شكل متعدد الخطوط مرسوم على الشاشة.  اضغط على أيقونة **تراجع** في شريط الأدوات للتراجع عن الإزالة.  للتراجع عن اختيارك قبل التطبيق، اضغط على أيقونة **تراجع** بجوار أيقونة ✓ (تأكيد).  	خط متعدد	Polyline

إغلاق المنطقة

قفل منطقة محددة باستخدام أدوات التحديد يمنع إجراء أي تعديلات إضافية على بيانات المسح الضوئي.

يقفل مناطق على طول مسار مرسوم يدويًا لمنع أي تعديلات إضافية.	فرشاة	Brush
يلغي تحديد المناطق على طول مسار مرسوم يدويًا، مما يجعلها قابلة للتحرير مرة أخرى.	إلغاء الاختيار	Deselect
يمسح جميع المناطق المقفلة، مما يسمح بإجراء تعديلات إضافية.	إلغاء اختيار الكل	Deselect All

تحليل الغؤور

يحلّل المنطقة الراجعة استنادًا إلى اتجاه الإدخال.

يُمكّن من وضع علامات يدوية على المناطق الراجعة.	فرشاة	
يلغي تحديد مناطق التقعّر المُعلّمة على طول مسار مرسوم يدويًا.	إلغاء الاختيار	
يمسح جميع المناطق الراجعة المحدَّدة.	إلغاء اختيار الكل	
يحسب ويعرض الاتجاه الذي يتم فيه تقليل منطقة التقعّر إلى الحد الأدنى.	توجيه لتلقائي	
يحسب ويعرض منطقة التقعّر بناءً على اتجاه عرض المستخدم.	عرض الاتجاه	

الأدوات - المحاذاة اليدوية

قم بمحاذاة بيانات المسح الضوئي يدويًا باستخدام نقاط المطابقة.	المحاذاة اليدوية	
احذف آخر نقطة مطابقة أضفتها.	حذف النقطة	
امسح المحاذاة الحالية وأعد البدء. (متاح لبيانات دليل الزرعة فقط)	حذف المحاذاة	
إرجاع الفك العلوي إلى موضعه قبل المحاذاة. (متاح لبيانات الإطباق فقط)	حذف الفك العلوي	
إرجاع الفك السفلي إلى موضعه قبل المحاذاة. (متاح لبيانات الإطباق فقط)	حذف الفك السفلي	

ملاحظة🔎🔎

المحاذاة اليدوية متاحة لمجموعات بيانات محددة.

- مدعوم:
  - دليل الزرعة–Op
  - الإطباق مع بيانات ما قبل العملية -
  - الإطباق مع بيانات ما بعد العملية -
- غير مدعوم:
  - ما قبل العملية مع ما بعد العملية -
  - ما قبل العملية مع دليل الزرعة -

الأدوات – أوضاع العرض

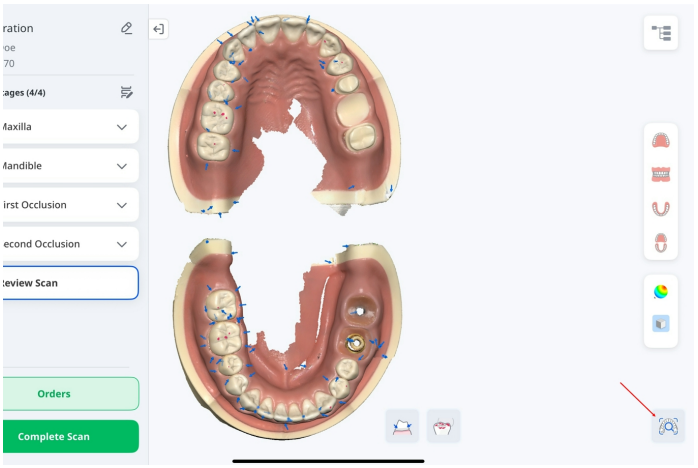
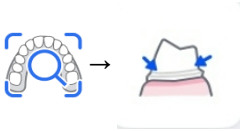
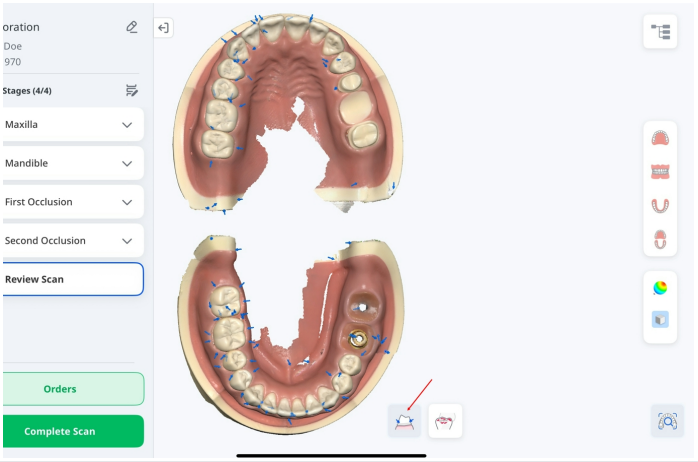
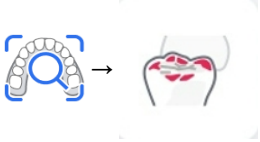
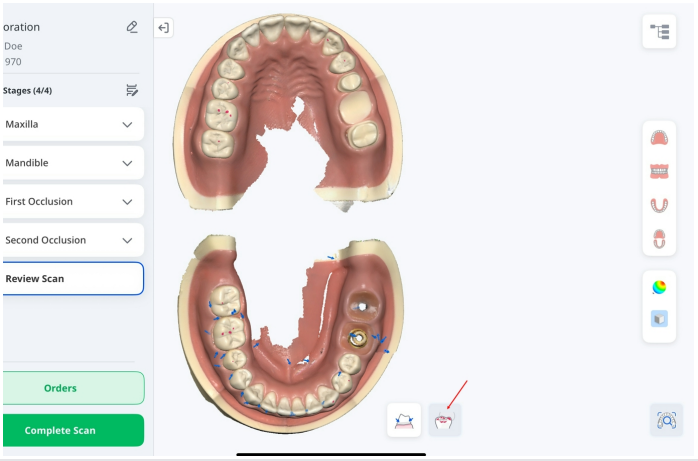
شاهد البيانات بالألوان مع لمسة نهائية لامعة (عرض PBR).	لامع	
عرض البيانات بالألوان مع تشطيب مطفي (عرض فونغ).	غير لامع	
عرض البيانات بلون واحد.	أحادي اللون	
يطبّق الألوان الأحمر والأصفر والأخضر على النموذج للإشارة إلى مدى موثوقية بيانات المسح الضوئي. * تشير البيانات الخضراء إلى موثوقية عالية، بينما تشير الحمراء إلى موثوقية منخفضة. يمكنك إجراء مسح ضوئي إضافي لتقليل المناطق غير الموثوق بها.	خريطة الموثوقية	
ساعد في الحصول على نتائج أفضل من خلال السماح بالرجوع إلى خريطة الموثوقية أثناء المسح الضوئي وعرض التظليل البسيط.	غير لامع + خريطة الموثوقية	

الأدوات – عرض الشبكة

إظهار الشبكة في الخلفية.	الشبكة مفعلة	
إخفاء الشبكة في الخلفية.	الشبكة غير مفعلة	
تراكب الشبكة فوق النموذج.	تراكب مفعل	

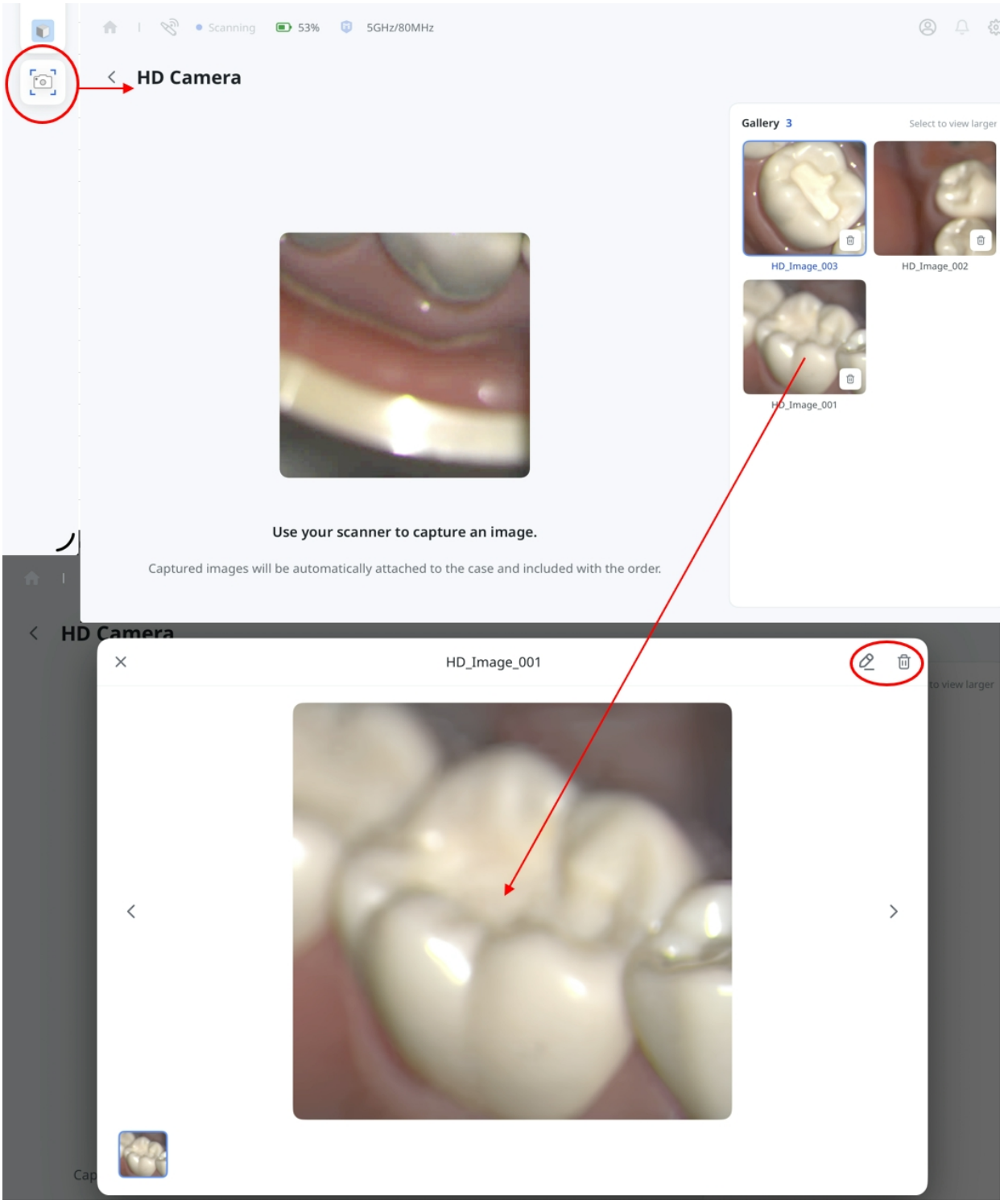
الأدوات - مراجعة المسح الذكية

قم بتقديم مراجعة نهائية لدقة البيانات قبل معالجة بيانات المسح المكتسبة.	مراجعة المسح الذكية	

		
	السهام الذكية	إظهار السهام الذكية حيث يكون الحصول على البيانات غير كاف. 
	تحليل الإطباق	تحليل التداخلات بين الفك العلوي والسفلي وإظهار نتائج التحليل بخريطة ألوان. 

الأدوات – كاميرا عالية الدقة

يمكنك التقاط صور ثنائية الأبعاد عالية الجودة لداخل الفم باستخدام الماسح الضوئي. يمكن عرض الصور الملتقطة أو إعادة تسميتها أو حذفها. تُرفق الصور بالحالة تلقائيًا وتُدرج ضمن الطلب.



ملاحظة🔎🔎

كاميرا عالية الدقة متاحة في كلٍّ من Express Scan والمسح الضوئي للعلاج، باستثناء مرحلة مراجعة المسح الضوئي.

معلومات الشركة المُصنِّعة

Medit Corp.

9F, 10F, 13F, 14F, 16F, 8, Yangpyeong-ro 25-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07207, Republic of Korea

Tel: +82-02-2193-9600

الاتصال للحصول على دعم المنتج

Email: support@medit.com

Tel: +82-02-2193-9600

Powered by Document360