MEDIT LINK EXPRESS



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

Table of contents

Medit Link Express

Introducere 5

Medit Link Express 5

Utilizare prevăzută 5

Contraindicații 5

Calificarea utilizatorului operator 5

Simboluri 6

Prezentare generală 7

Cerințe de sistem și instalare 9

Cerințe de sistem recomandate 9

iPad 9

Mac 9

Instalează aplicația 10

Setări 11

Medit Link Express > Noțiuni introductive

Înregistrare și Conectare/Deconectare 17

Înregistrează-te 17

Conectare/Deconectare 20

Configurare scaner 22

Conectare scaner 22

Conexiunea wireless (directă) 22

Conexiune wireless (hub) 28

Conexiune USB 32

Calibrare scaner 32

Cum se calibrează 33

Starea scanerului 37

Gestionare conexiune scaner 39

Verificare rețea 39

Medit Link Express > Flux de lucru

Ghid rapid 43

Express Scan: Scanează mai întâi, adăugă mai târziu 43

Scanare de tratament 49

Pasul 1: Conectează și calibrează scanerul 50
Pasul 2: Selectează pacientul 50
Pasul 3: Selectează fluxul de lucru 51
Pasul 4: Selectează Dinți sau Maxilar – Restaurare & Scanare implant 52
Pasul 4: Selectează Dinți sau Maxilar – Scanare ortodontică 53
Utilizarea unei scanări Express Scan existente 54
Pasul 5: Scanare și revizuire 55
Pasul 6: Comandă 56
Pasul 7: Gestionează comenzi 58
Gestionează pacienți 61
Adăugarea unui pacient 61
Editarea și ștergerea informațiilor pacienților 62
Gestionarea cazurilor 64
Status caz 65
Vizualizarea și gestionarea datelor cazului 66
Vizualizarea datelor 66
Adăugarea și vizualizarea atașamentelor 67
Sincronizarea fișierelor 68
Deschiderea cazurilor în aplicațiile web 68
Gestionează comenzile 70
Comandarea cazurilor 70
Listă de selecție 73
Verificarea cazurilor comandate 80
Gestionarea comenzilor 81
Fluxuri de lucru 84
Fluxuri de lucru implicite 84
Fluxuri de lucru personalizate 85
Etape de scanare și instrumente 89
Etape de scanare 89
Instrumente - Editare 89
Decupare 89
Blochează zona 90
Analiza tăieturii 91
Instrumente - Alinierea manuală 91
Instrumente - Moduri de vizualizare 92

Instrumente - Afișare grilă 92
Instrumente – Revizuire scanare inteligentă 92
Instrumente - Cameră HD 93

Medit Link Express

Informații despre producător 95

Introducere

Medit Link Express

Adaptat pentru Medit i900 Series (i900, i900M și i900c), Medit Link Express este o versiune eficientizată a aplicației Medit Link, care integrează funcționalitățile principale din Medit Scan for Clinics. Această soluție ideală pentru clinici le permite profesioniștilor dentari să efectueze scanări digitale de calitate superioară cu o complexitate minimă.
În acest ghid, apăsarea se referă la selectarea unui element de pe ecran. Pe macOS, aceasta include acțiuni realizate cu mouse-ul sau trackpad-ul.

Utilizare prevăzută

Medit Link Express este un software care controlează un scaner 3D intraoral destinat înregistrării digitale a caracteristicilor topografice ale dinților și ale țesuturilor înconjurătoare. Acesta produce scanări 3D care pot fi utilizate în proiectarea și fabricarea asistată de computer a restaurărilor dentare. De asemenea, acesta le permite clinicilor dentare să comande și să gestioneze datele obținute cu scanere intraorale.

Contraindicații

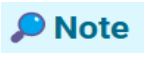
Medit Link Express nu este destinat obținerii de imagini ale structurii interne a dinților sau ale structurilor scheletice de susținere.

Calificarea utilizatorului operator

Medit Link Express ar trebui să fie utilizat de profesioniști dentari instruiți. Utilizatorul este responsabil pentru determinarea adecvării scanerului pentru un caz particular al pacientului și pentru asigurarea acurateței, completitudinii și adecvării oricăror date obținute. Utilizatorul trebuie să verifice acuratețea și adecvarea rezultatelor pentru un tratament corespunzător. Sistemul trebuie operat în conformitate cu ghidul utilizatorului și avertizările. Orice modificare sau schimbare neautorizată a sistemului nu este permisă, iar utilizarea sau manipularea necorespunzătoare va anula orice

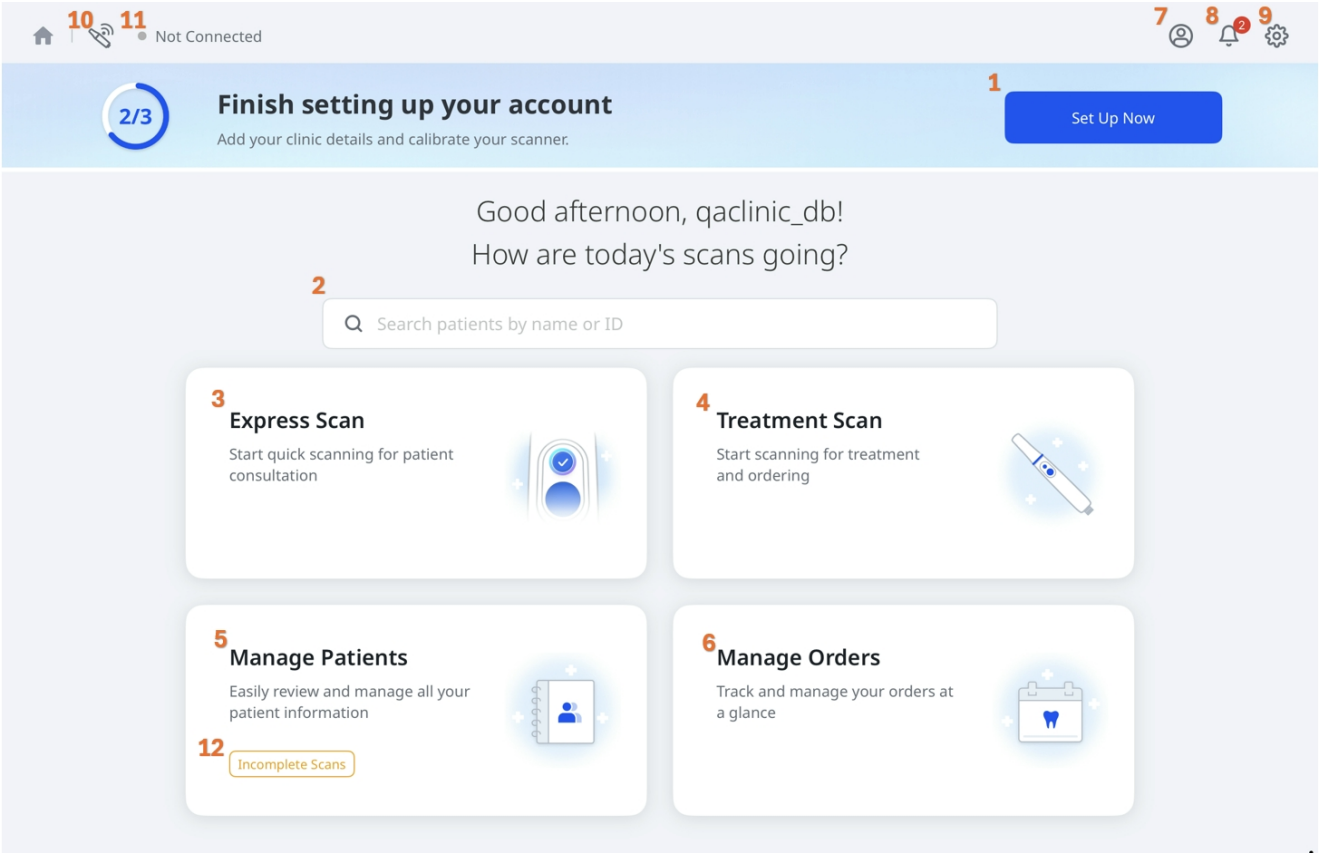
garanție. Pentru mai multe informații despre utilizarea corectă a sistemului, contactează distribuitorul local.

Simboluri

Nr.	Simbol	Descriere
1		Citește manualul utilizatorului
2		Consultă ghidul utilizatorului
3		Atenție
4		Avertisment
5		Utilizare pe bază de prescripție (SUA)
6		Date privind lansarea software-ului
7		Producător
8		Aviz

Prezentare generală

Medit Link Express oferă o interfață simplificată care le permite clinicilor să înceapă scanarea și să gestioneze cazurile mai eficient. Tabloul de bord reunește toate funcțiile esențiale într-un singur loc — de la căutări rapide de pacienți și fluxuri de lucru de scanare simplificate până la gestionarea pacienților și urmărirea comenzilor.



1	Configurează acum	Termină configurarea inițială introducând detaliile clinicii și calibrând scanerul înainte de utilizare.
2	Caută	Găsește rapid pacienții în sistem după nume sau ID.
3	Express Scan	Începe scanarea rapidă pentru consultarea pacientului.
4	Scanare de tratament	Începe scanarea pentru tratament și plasarea de comenzi.
5	Gestionează pacienți	Revizuiește și gestionează informațiile pacientului cu ușurință.
6	Gestionează comenzile	Urmărește și gestionează comenzile într-o clipă.
7	Profil utilizator	Accesează și actualizează informațiile contului tău.
8	Notificări	Vizualizează alertele și mesajele de sistem importante.
9	Setări	Personalizează setările aplicației, inclusiv configurarea scanerului și preferințele utilizatorului.

10	Manager scaner	Caută, conectează și gestionează-ți scanerul.
11	Starea scanerului	Verifică starea conectivității și a calibrării scanerului tău.
12	Scanări incomplete	Reia sau șterge scanările neterminate dacă o scanare a fost întreruptă, de exemplu, când aplicația s-a închis neașteptat. Această opțiune apare doar atunci când sunt disponibile scanări incomplete.



Cerințe de sistem și instalare

Cerințe de sistem recomandate

iPad

Dispozitiv	Apple iPad Pro generația a 7-a sau mai nou
Cip	Apple M4 sau mai nou
CPU	Procesor 10-core sau mai mare
GPU	Procesor 10-core sau mai mare
Memorie	16 GB sau mai mare
Depozitare	1 TB sau mai mult
OS	iPadOS 26.0 sau mai nou

Mac

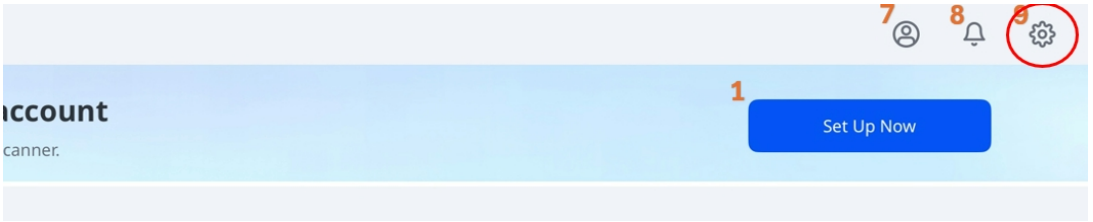
Cip	Apple M3 sau mai nou
CPU	Procesor 8-core sau mai mare
GPU	Procesor 10-core sau mai mare
Memorie	24 GB sau mai mare
OS	macOS 15.0 (Sequoia) sau mai nou

Instalează aplicația

Instalează aplicația Medit Link Express din Apple App Store.

Setări

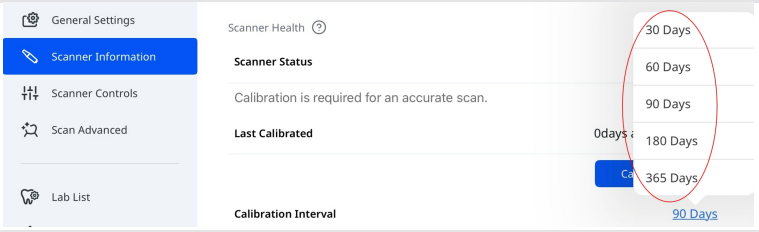
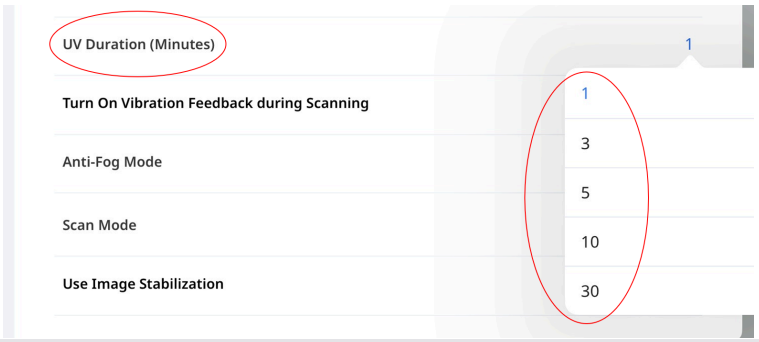
Pentru a deschide **Setări**, selectează pictograma rotiță din colțul din dreapta sus al ecranului principal.

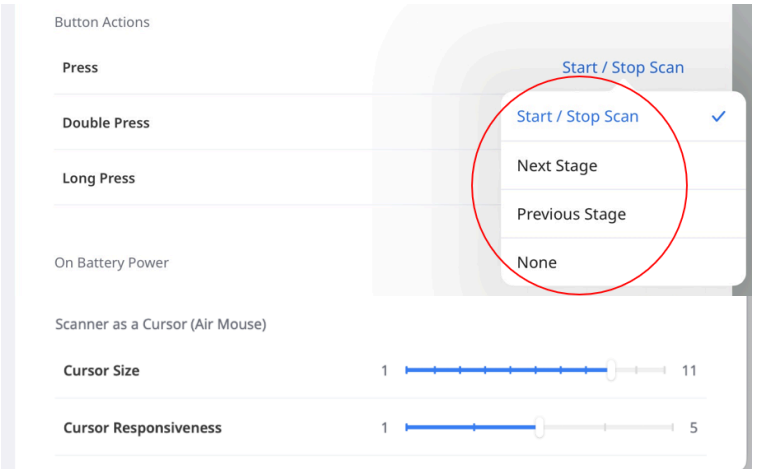
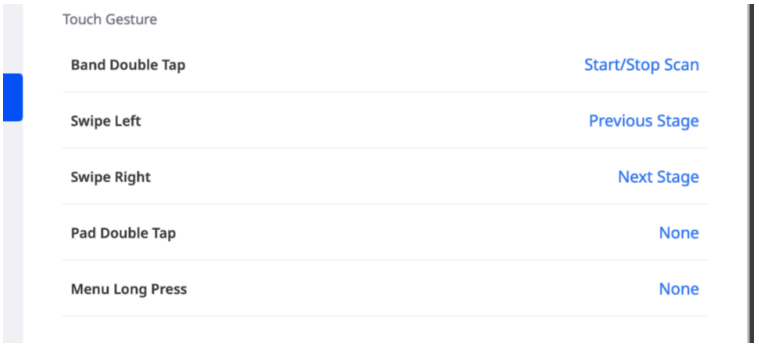


Pentru detalii despre setările și funcțiile disponibile, consultă tabelul de mai jos:

> **🔎Aviz**
>
> Unele setări sunt disponibile doar atunci când este conectat un scaner.

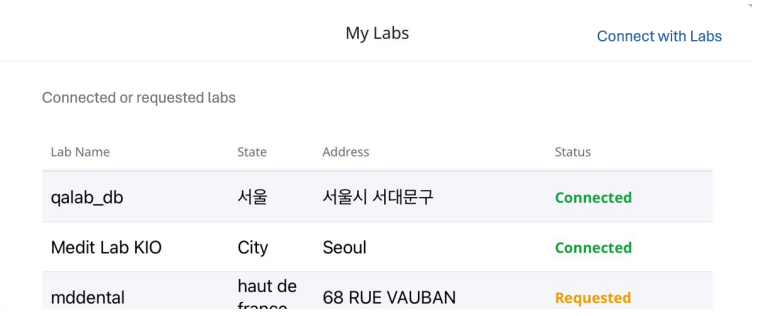
Filă	Etichetă	Observații
Setări generale	Limbă	Respectă setările de sistem ale iPad-ului. Atingerea acestei opțiuni deschide setările de limbă ale iPad-ului.
	Sistem de numerotare a dinților	Setează sistemul de numerotare a dinților (**US** sau **FDI**).
	Trimite statistici de utilizare anonime	Activează trimiterea de statistici anonime de utilizare către Medit. **Colectarea de statistici anonime** Medit colectează date anonime de diagnostic și de utilizare, inclusiv tipul dispozitivului, versiunea de iOS și performanța aplicației. Acest lucru ne ajută să îmbunătățim stabilitatea produsului și experiența utilizatorului în versiunile viitoare. Nu colectăm date personale (cum ar fi numele, informațiile de contact sau detalii de proiect) și nu vom încerca niciodată să vă identificăm pe baza acestor informații.
	Golește memoria cache	Șterge datele din cache stocate pe dispozitiv pentru a elibera spațiu.
Informații despre scaner	Starea scanerului	Afișează starea curentă a scanerului. Pentru mai multe informații, consultă Noțiuni de bază > Configurare scaner > Stare scaner.
	Ultima calibrare	Afișează data și ora celei mai recente calibrări.
	Interval de calibrare	Definește frecvența cu care scanerul necesită calibrare. Poți alege dintre 30, 60, 90, 180 sau 365 de zile.

Filă	Etichetă	Observații
		
	Calibrează acum	Începe calibrarea imediat. Pentru mai multe informații, consultă *Noțiuni de bază > Configurare scaner > Calibrare scaner*.
	Garanția expiră pe	Afișează data de expirare a garanției scanerului.
	Model (număr de serie)	Afișează modelul scanerului și numărul de serie.
	Informații baterie	Afișează starea bateriei și detalii cheie, precum ciclurile de încărcare, tensiunea, temperatura și nivelul de energie rămasă al bateriei.
Setările scanner-ului	Pornește scanarea automată	Programul pornește automat scanarea atunci când accesezi etapele de scanare, fără a fi necesar să efectuezi nicio acțiune pentru a începe scanarea.
	Afișare Săgeți inteligente la oprirea scanării	Afișează săgeți inteligente atunci când achiziția de date este insuficientă.
	Culoare lumină	Setează culoarea luminii LED a scanerului (**Albastru** sau **Alb**).
	Notificare despre temperatura minimă a scanerului	Activează notificările atunci când temperatura scanerului scade sub pragul minim.
	Pornește UV automat	Activează aprinderea automată a luminii UV atunci când scanerul este conectat sau când scanarea se oprește.
	Durata expunerii la radiații UV (minute)	Setează durata pentru opțiunea **Pornește UV automat**. Poți alege între 1, 3, 5, 10 sau 30 de minute. 
	Pornește feedback-ul prin vibrații în timpul scanării	Oferă feedback prin vibrații atunci când este detectată o nealiniere în timpul scanării.
	Mod anti-ceață	Setează modul ventilatorului pentru a preveni aburirea oglinzii la temperaturi reduse. Opțiuni: **Silențios** sau **Impuls**.
	Mod Scanare	Setează modul de scanare. Poți alege dintre **Stabil**, **Automat** sau **Performanță**.

Filă	Etichetă	Observații
	Mod FPS adaptiv	Reglează automat rata cadrelor de scanare (FPS) în vederea menținerii unei performanțe line și stabile. Atunci când este dezactivată, pot să apară fluctuații FPS.
	Folosește Stabilizarea imaginii	Activează stabilizarea automată a imaginii în timpul scanării, pentru imagini mai clare și mai stabile.
	Căutare avansată rețea	Extinde căutarea la un interval de rețea mai mare, pentru a găsi scanerele care nu sunt detectate automat.
	Feedback Audio	Oferă feedback audio pentru a indica starea scanerului.
	Butoane și acțiuni tactile	**i900 Mobility & i900 classic** Setează acțiunile pentru apăsări simple, duble sau lungi ale butonului Scanează. Opțiunile disponibile includ **Pornește/Oprește scanarea**, **Etapa următoare**, **Etapa anterioară**, ***Control cursor (Air Mouse)** și **Niciunul**.  **i900** Setează acțiunile gesturilor tactile și ale butonului de meniu. Apasă pe un element pentru a selecta o acțiune din listă. Acțiunile disponibile pot varia în funcție de gest.  ***Control curso (Air Mouse)** Controlul cursorului (Air Mouse) îți permite să muți cursorul prin mișcarea scanerului, fără atingerea ecranului. Acesta poate fi atribuit următoarelor acțiuni, în funcție de model: • **i900 classic:** - Apăsare dublă

<table>
<tr><th>Filă</th><th>Etichetă</th><th>Observații</th></tr>
<tr><td rowspan="3"></td><td></td><td>

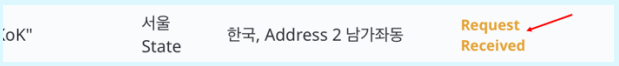
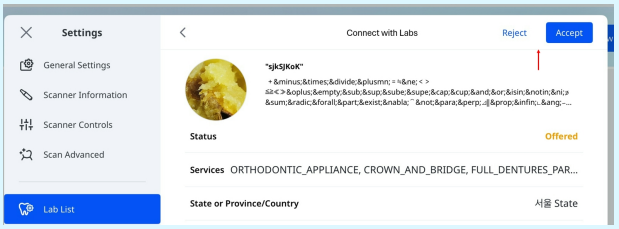
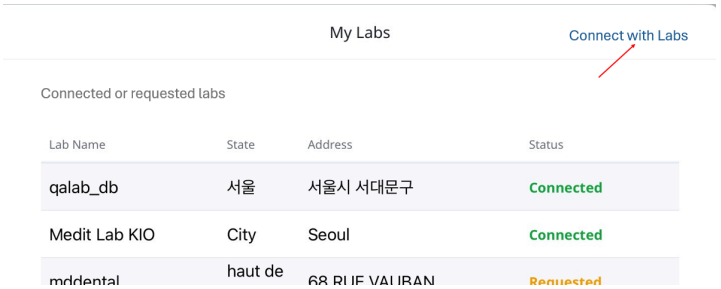
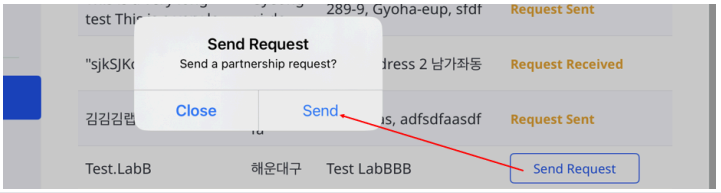
- **i900**
  - Touchpad - Apăsare dublă
  - Butonul Meniu - Apăsare lungă

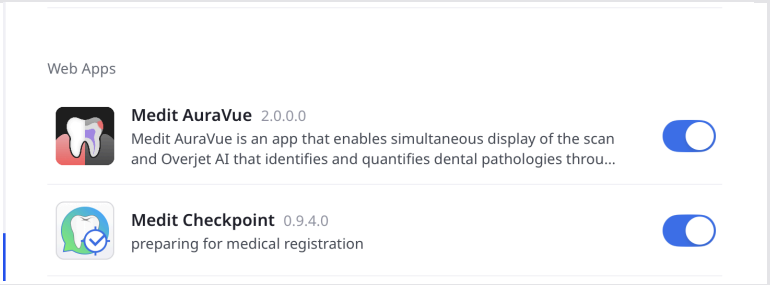
</td></tr>
<tr><td>Timp de expirare repaus</td><td>Setează timpul de inactivitate înainte ca scanerul să intre în modul de repaus. Poți alege între 3, 5, 10 sau 15 minute sau poți dezactiva modul de repaus.</td></tr>
<tr><td>Oprire automată (după Mod repaus)</td><td>Setează timpul după care scanerul să se oprească automat după ce a intrat în modul de repaus. Poți alege între 1, 10, 15 sau 30 de minute sau 1 oră.</td></tr>
<tr><td>Setări scanare avansată</td><td colspan="2">Pentru opțiuni avansate de scanare, consultă Performanța scanării și Post-procesare din secțiunea Setări din Ghidul utilizatorului Medit Scan for Clinics.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Date și stocare</td><td>Încărcare automată a datelor brute</td><td>Încarcă automat datele brute de scanare în cloud. Aceasta copiază de rezervă datele originale și permite o scanare fără întreruperi cu un alt dispozitiv cu același cont Medit Link Express.</td></tr>
<tr><td>Stocare locală</td><td>Afișează suma de date de scanare stocare pe dispozitiv, inclusiv:
• Date neprelucrate
• Fișiere și atașamente cu rezultatul
Apasă pe Gestionare stocare locală pentru a:
• Vizualiza utilizarea detaliată a stocării
• Șterge datele stocate în funcție de criteriile selectate (de exemplu, datele mai vechi de o anumită perioadă)</td></tr>
<tr><td>Spațiu de stocare Cloud</td><td>Afișează planul de stocare în cloud actual și utilizarea acestuia.
Apasă pe Gestionare stocare cloud pentru a deschide aplicația Medit Link Web, unde poți vizualiza detaliile planului tău de stocare și îți poți gestiona abonamentul.</td></tr>
<tr><td>Laboratoarele mele</td><td></td><td>Afișează laboratoarele cu care ai interacționat (ai solicitat sau ai primit oferte), împreună cu starea lor curentă de conectare.


Stare conexiune

- **Solicitare trimisă** – Ai trimis o solicitare de conectare către laborator.
- **Conectat** – Laboratorul ți-a acceptat solicitarea și conexiunea este activă.
- **Solicitare primită** – Laboratorul ți-a trimis o ofertă de conectare. Pentru a răspunde:

</td></tr>
</table>

Filă	Etichetă	Observații
		1. Apasă pe eticheta de stare de lângă laborator.  2. În fereastra **Conectare cu laboratoare**, apasă pe **Accept** sau **Respinge** din colțul din dreapta sus.  • **Deconectat** – Ai refuzat solicitarea sau oferta laboratorului. Pentru a alege un laborator și a trimite o solicitare de parteneriat, urmează acești pași: 1. Apasă pe **Conectare cu laboratoare** din colțul din dreapta sus al ferestrei **Laboratoarele mele**.  **2.** Selectează un laborator din listă, apoi apasă pe **Trimite solicitarea**.  3. În fereastra pop-up **Trimite solicitare**, apasă pe **Trimite** pentru a confirma solicitarea. 
Setări aplicație	Versiune	Afișează versiunea curentă a aplicației.
	Aplicații web	Controlează aplicațiile web disponibile atunci când deschizi un caz sau finalizezi o scanare.

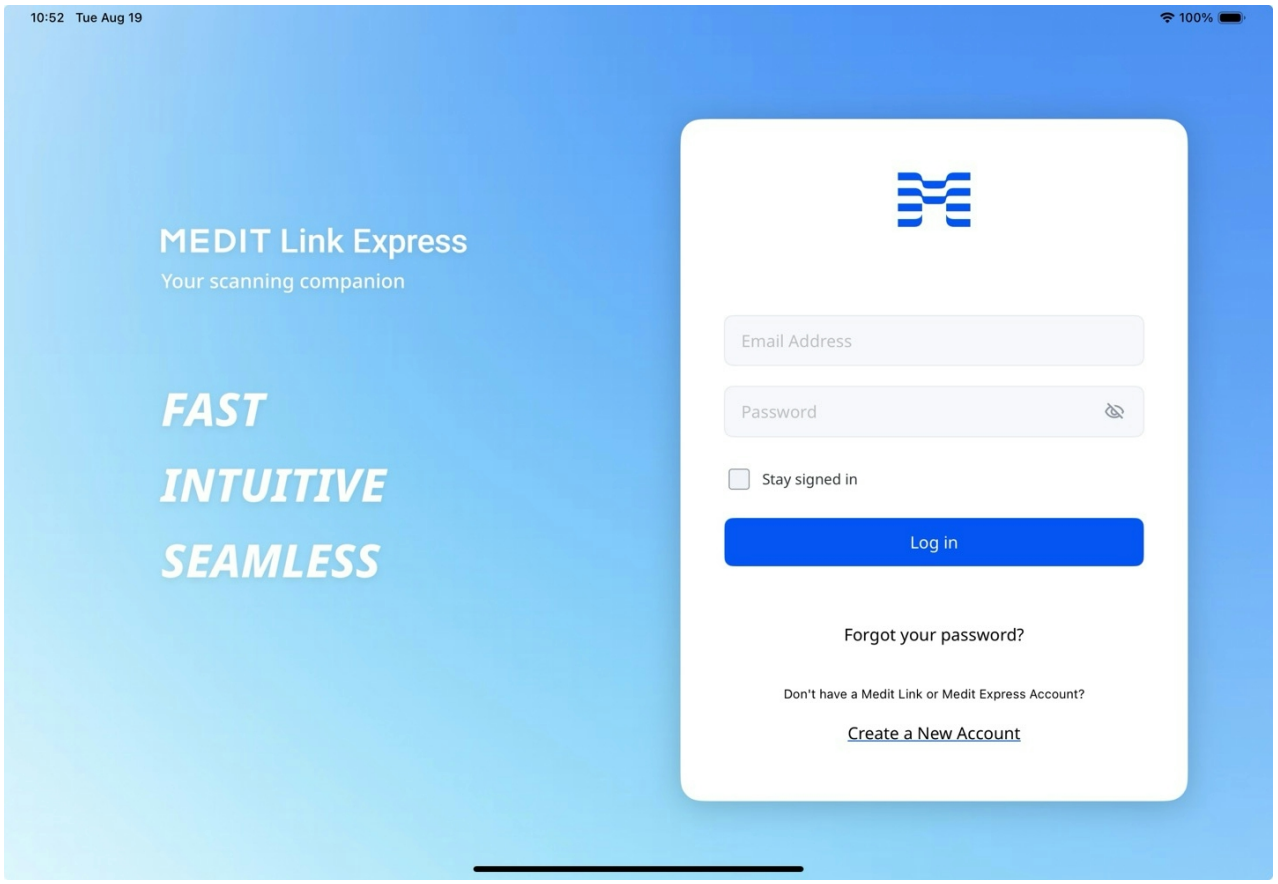
Filă	Etichetă	Observații
		
Anunțuri		Afișează actualizările și anunțurile disponibile în aplicație.
Obține ajutor		Îți permite să trimiți o solicitare de asistență direct din aplicație. Pentru resurse suplimentare, poți vizita și Centrul de ajutor Medit.

Înregistrare și Conectare/Deconectare

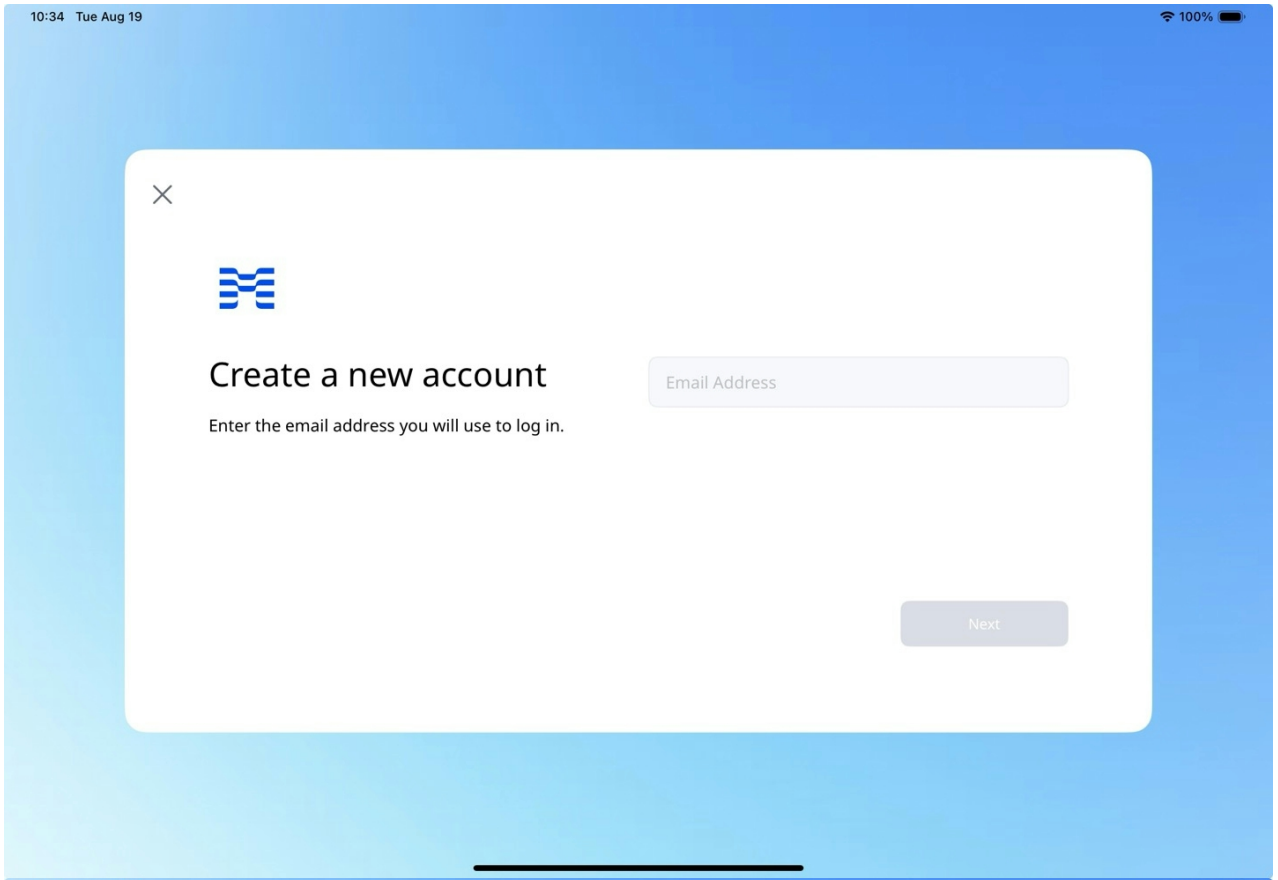
Înregistrează-te

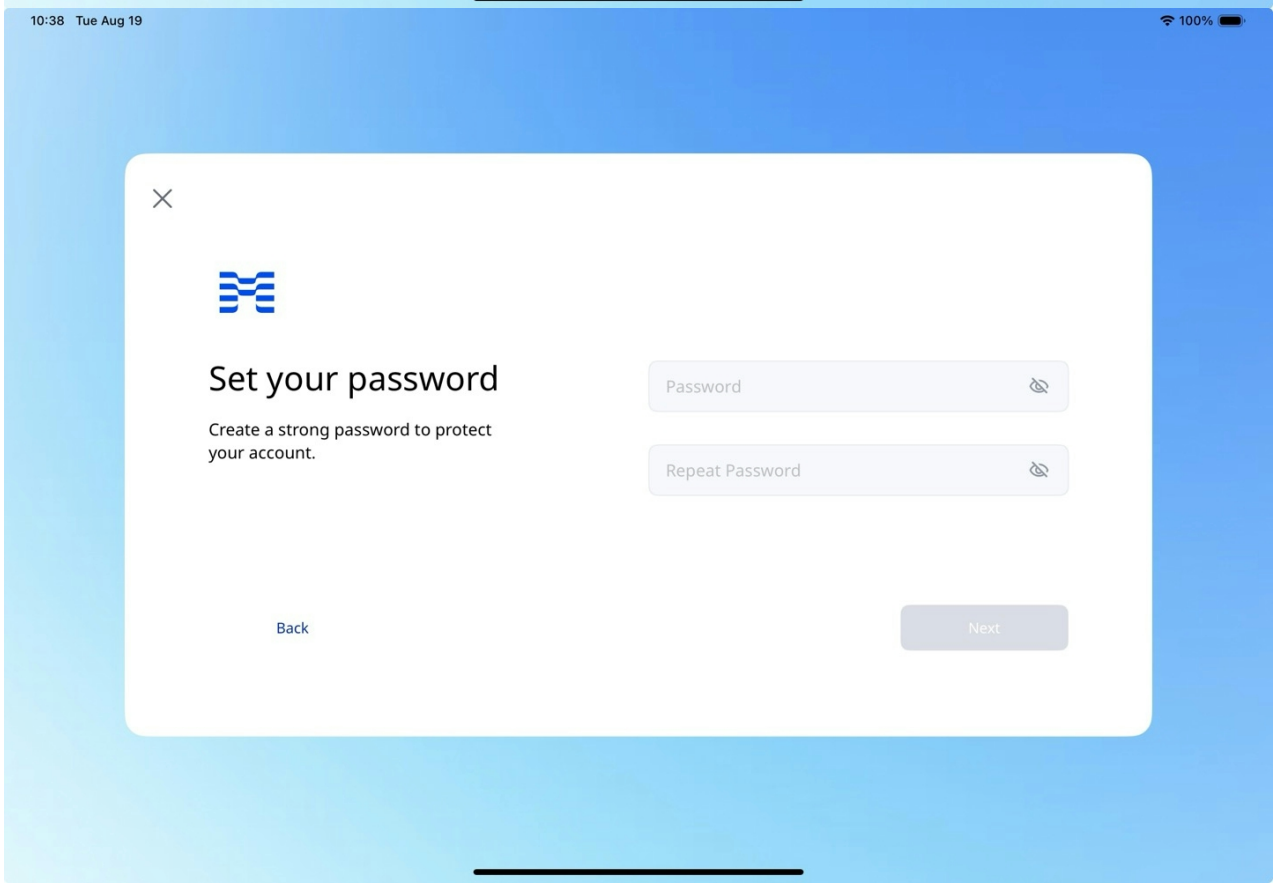
Pentru a accesa Medit Link Express, înregistrează-te ca membru urmând pașii de mai jos:

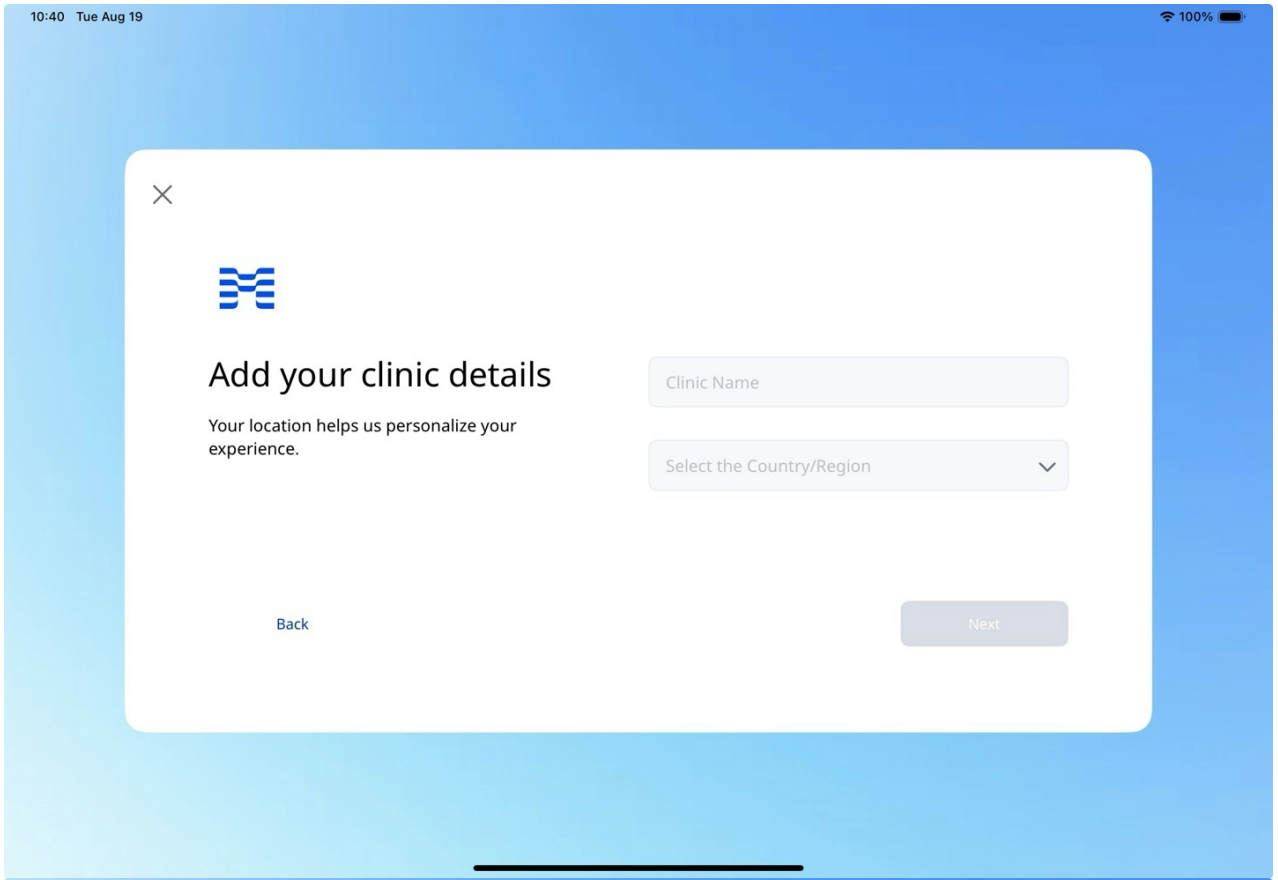
1. Atinge **Creează un cont nou** pe pagina de conectare.

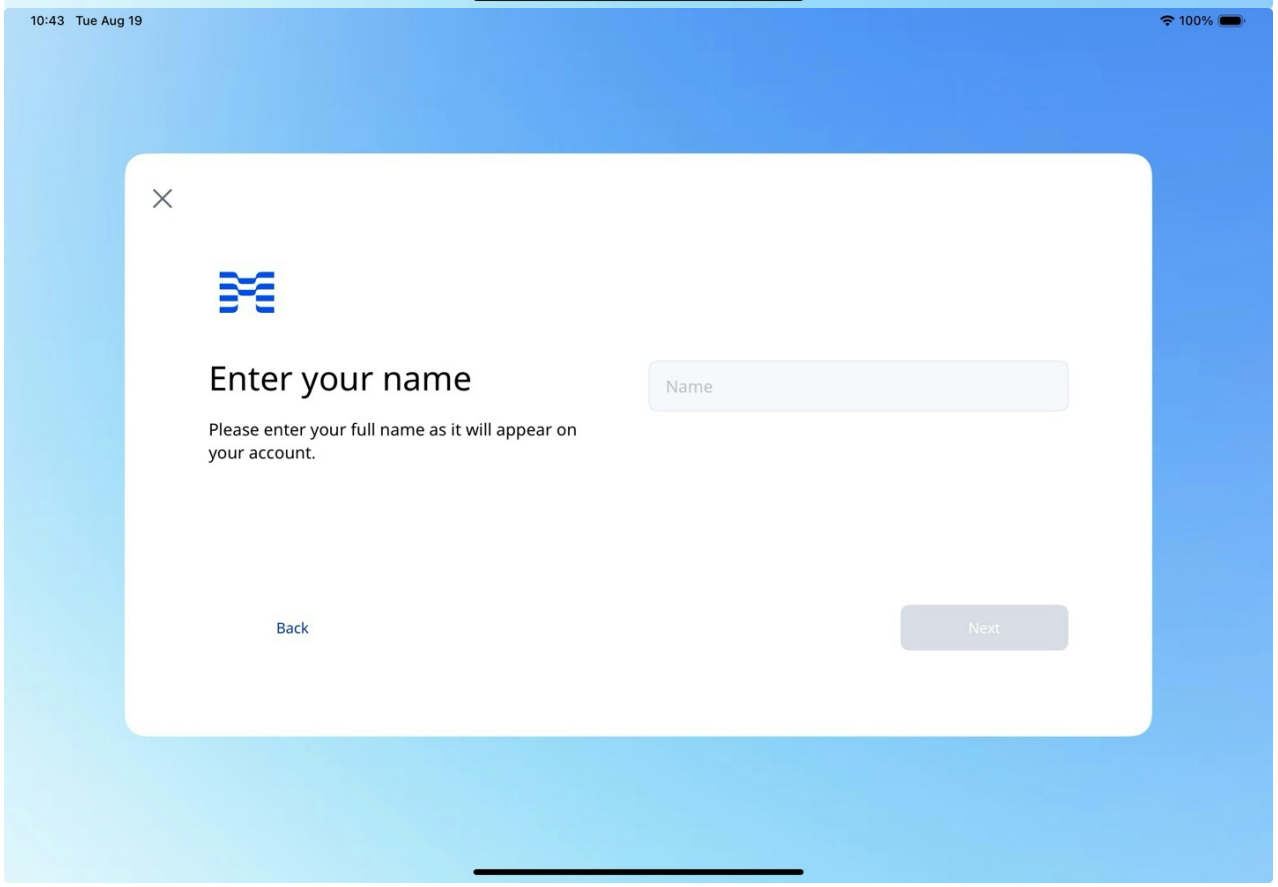


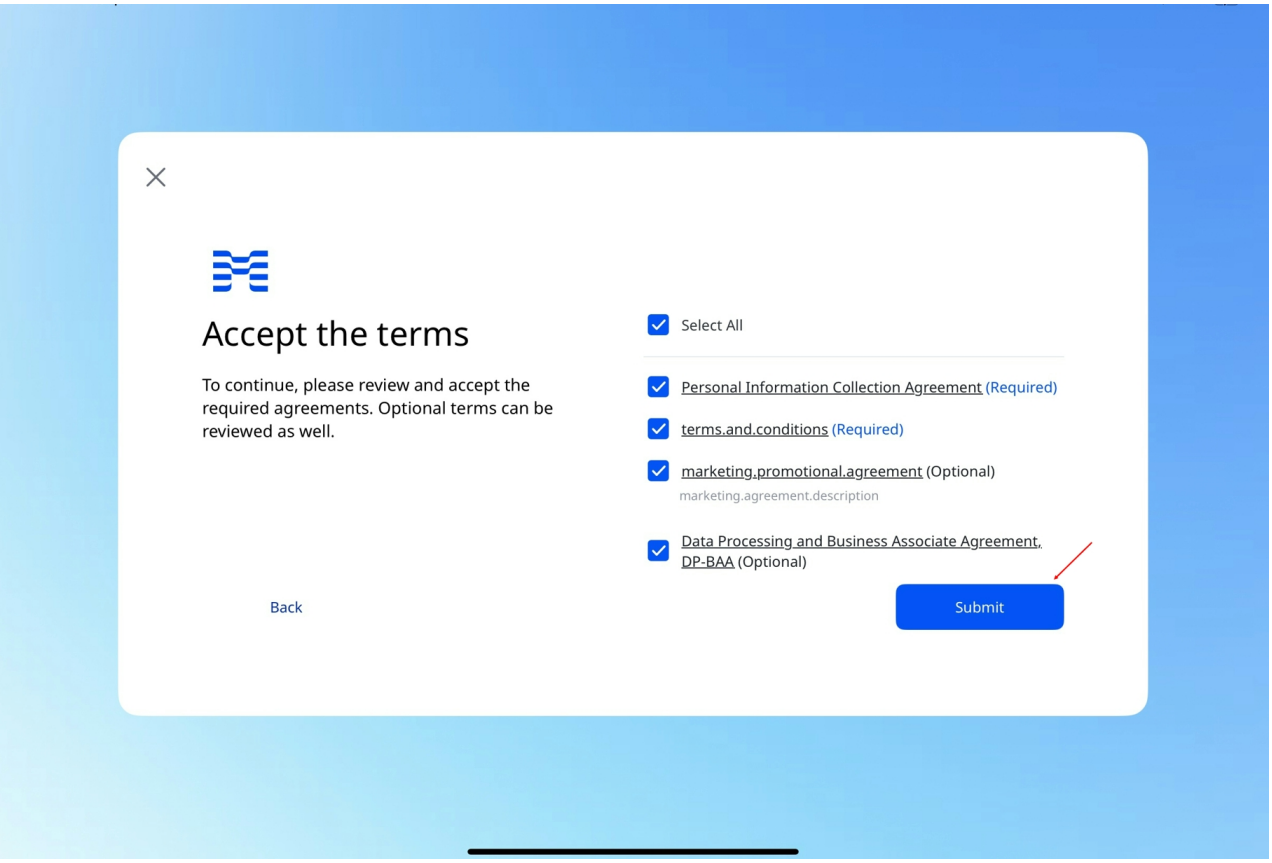
2. Completează formularul de înregistrare în următoarea ordine și apasă pe **Trimite**. Parola trebuie să aibă între 8 și 16 caractere și să conțină cel puțin o literă mare sau mică din alfabetul A-Z, un număr și un caracter special.


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

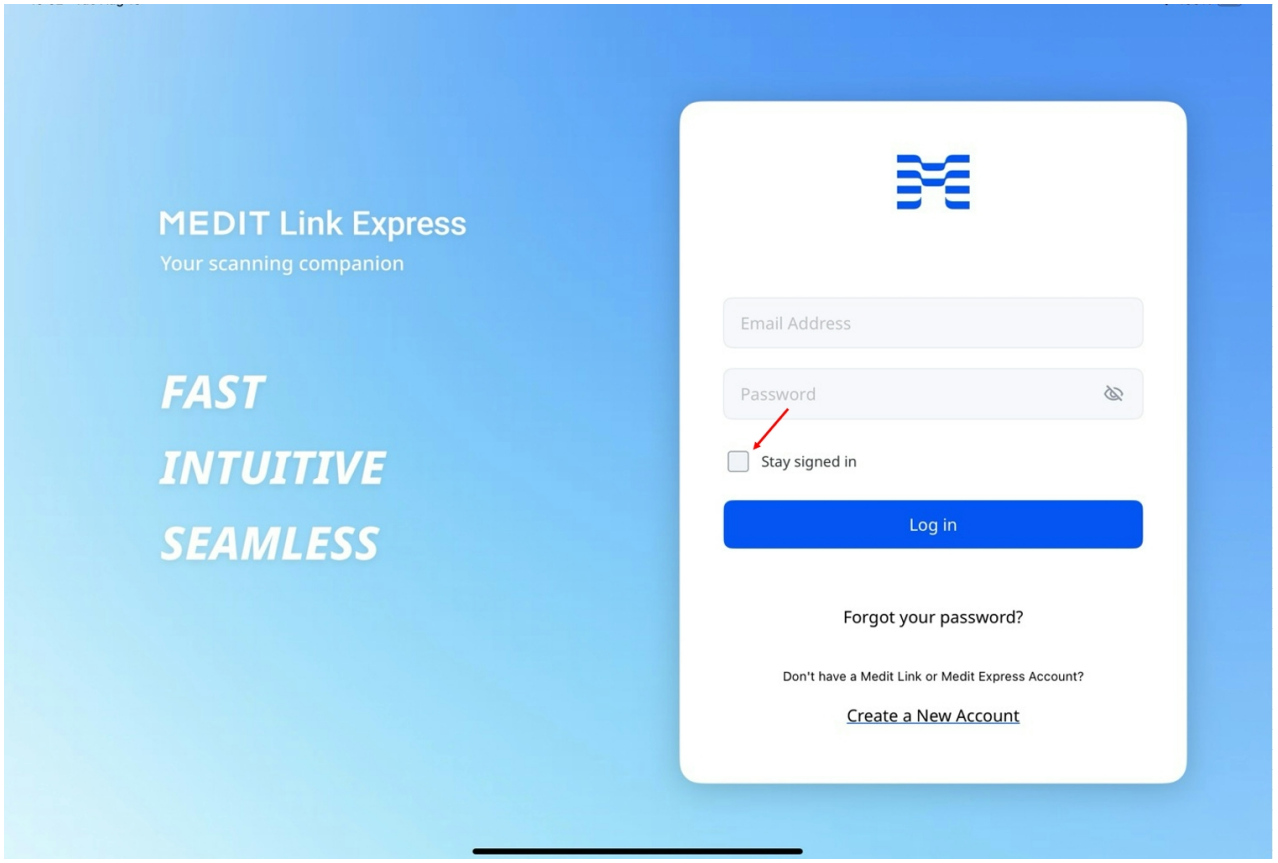


> 🔎**Aviz**
>
> - Se pot crea doar conturi „Clinic - Admin”. Apasă pe **Medit Link** pentru a afla mai multe despre tipurile noastre de conturi.
> - Dacă ești de acord să primești informații de marketing în timpul înregistrării, vei primi informații utile despre produsele și serviciile Medit.

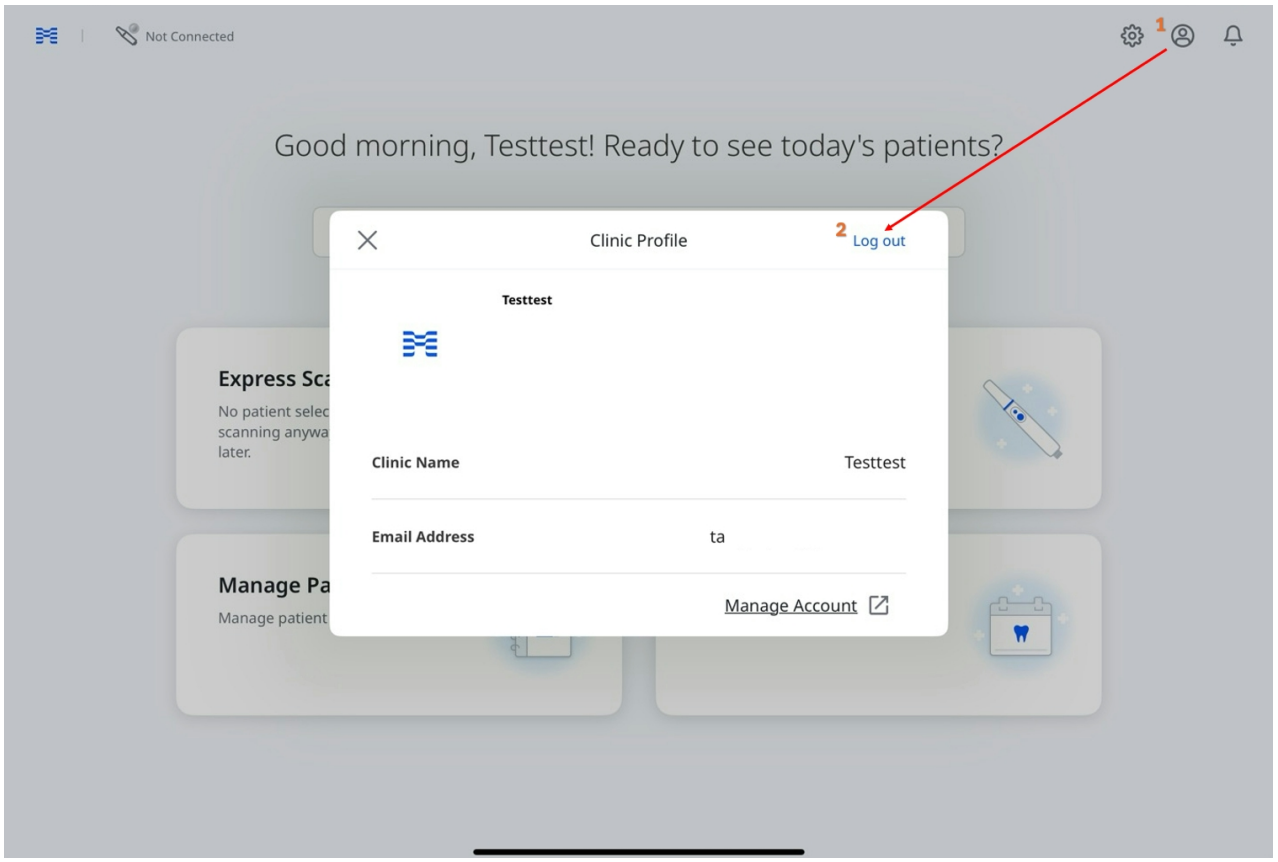
3. Ți se va trimite un e-mail de verificare.
4. Verifică adresa de e-mail folosind linkul primit pentru a finaliza procesul de înregistrare.

Conectare/Deconectare

1. Te poți conecta cu noul tău cont sau cu un cont existent Medit Link (doar „Clinic - Admin”). Bifează caseta de selectare **Rămâi conectat** pentru a salva datele de conectare și pentru a rămâne conectat.



2. Pentru a te deconecta, atinge pictograma de profil din colțul din dreapta sus al ecranului principal, apoi selectează **Deconectează-te** din panoul **Profil clinic**.



Configurare scaner

Conectare scaner

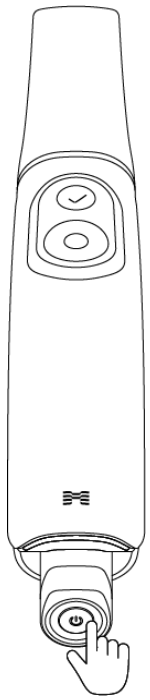
Medit Link Express suportă conexiuni wireless (directe sau prin hub) și USB pentru scanerele compatibile.
Tipurile de conexiune variază în funcție de model și platformă:

- **Wireless**: Disponibil pentru i900 Mobility (iPad și Mac)
- **USB**: Disponibil pentru i900 și i900 classic (Mac)

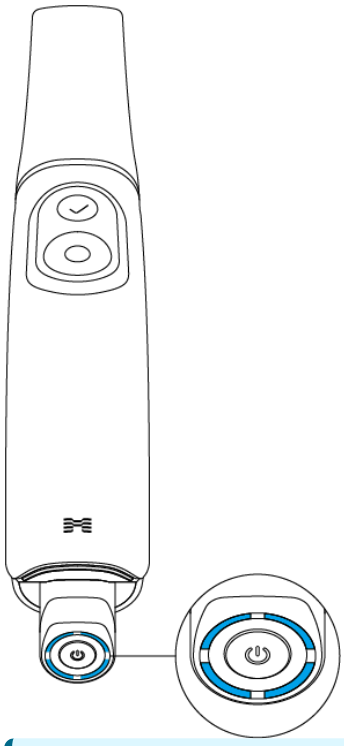
Conexiunea wireless (directă)

Medit Link Express detectează și se asociază automat cu Medit i900 Mobility printr-o rețea Wi-Fi sau un Hotspot personal de pe iPad. Înainte de conectare, asigură-te că scanerul este pornit:

1. Introdu bateria în partea de jos a piesei de mână și apasă o dată butonul de pornire.



2. Când alimentarea este activată, cele două LED-uri din spate se aprind: cel de lângă sigla Medit „M” se aprinde intermitent de culoare gri deschis, în timp ce cel din partea de jos a bateriei rămâne aprins de culoare albastră.

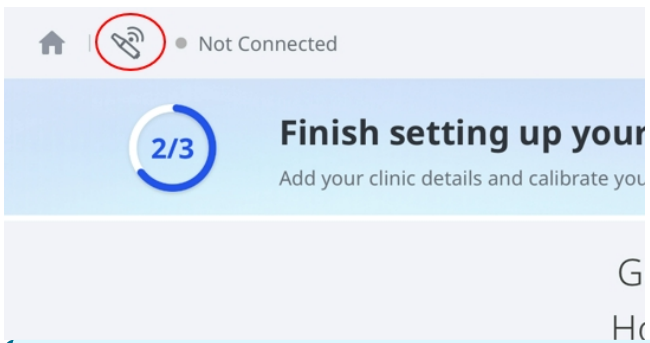


🔎**Aviz**

Cele patru LED-uri de pe indicatorul de alimentare al bateriei indică nivelul rămas al bateriei:

- 4 LED-uri aprinse: 75 – 100%
- 3 LED-uri aprinse: 50 – 74%
- 2 LED-uri aprinse: 25 – 49%
- 1 LED aprins: 12 – 24%
- 1 LED intermitent: 1 – 12%
  * Indicatorul se aprinde intermitent atunci când încărcarea este între 1% și 12% cât timp bateria este introdusă în piesa de mână. Cu toate acestea, atunci când este verificat separat sau plasat în încărcător, indicatorul rămâne stabil, cu un singur LED care indică intervalul de încărcare 1-12%.
- Niciun LED aprins: 0%

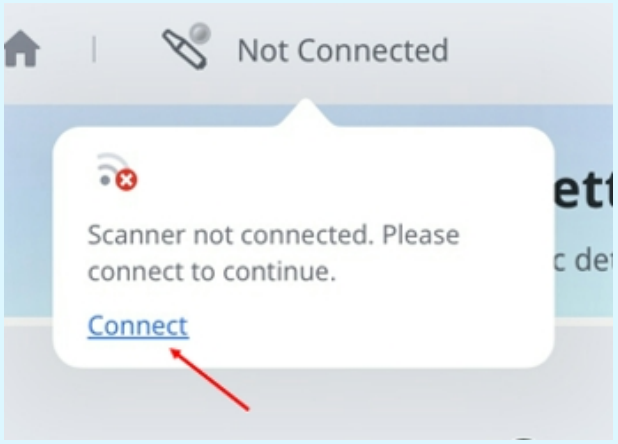
3. De pe ecranul principal, apasă pe pictograma **Manager scaner** din colțul din stânga sus.



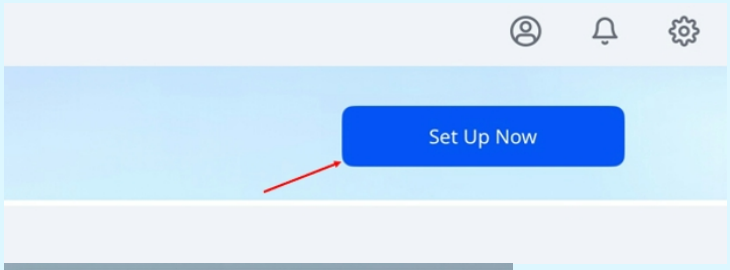
🔎**Aviz**

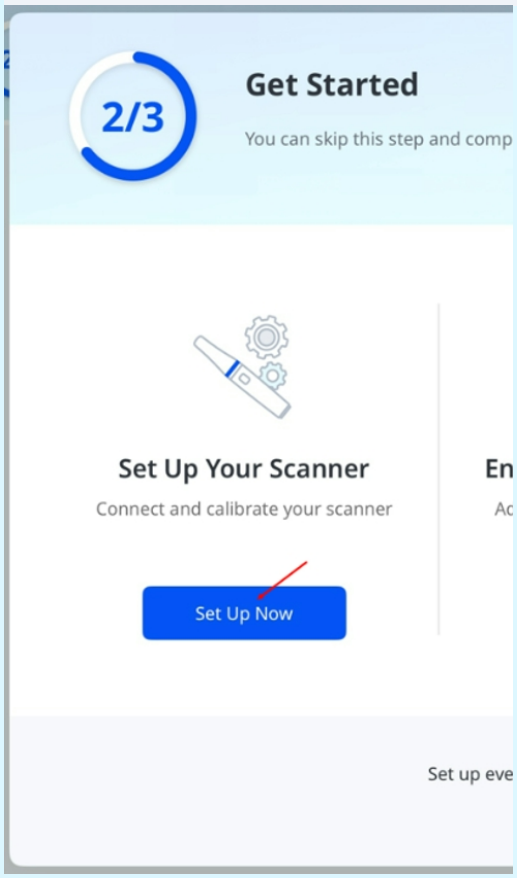
De asemenea, poți accesa Managerul de scaner prin următoarele metode:

• Apasă pe **Neconectat** din colțul din stânga sus, apoi pe **Conectare** din pop-up.

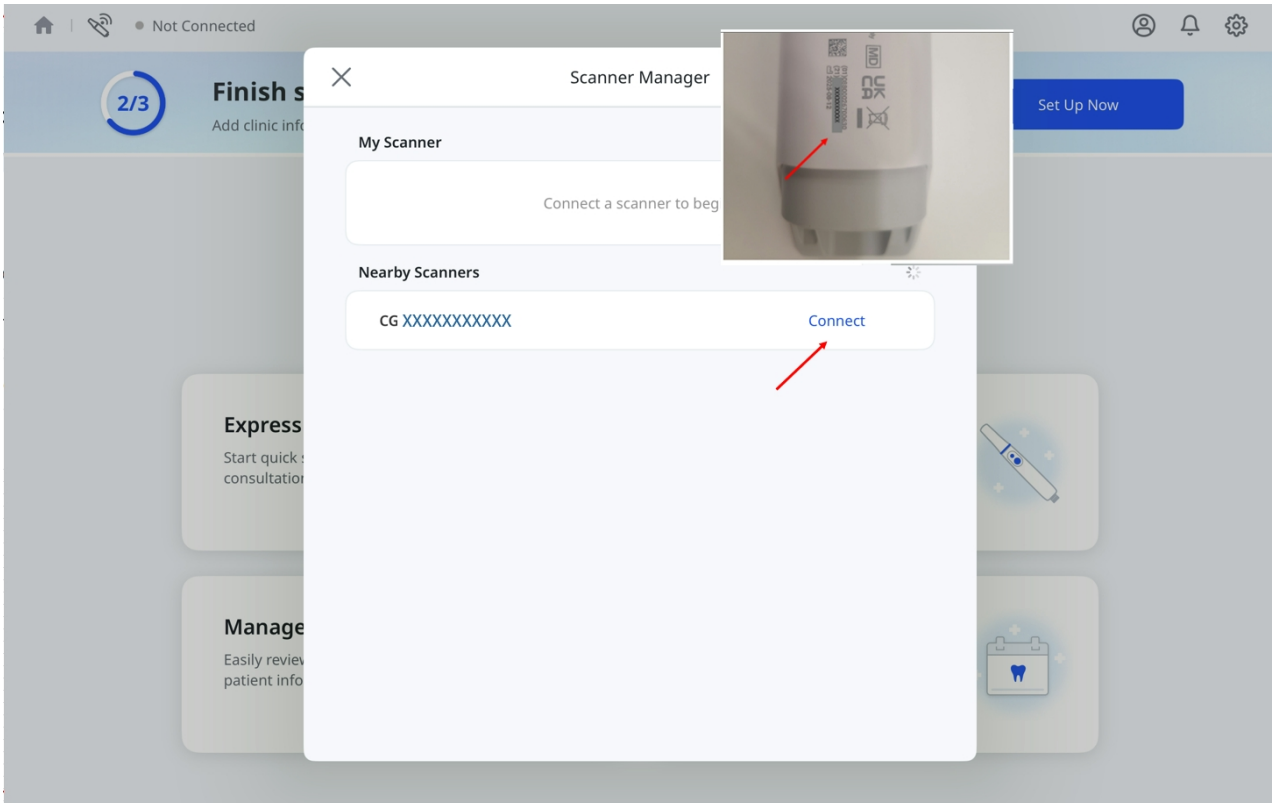


• Apasă pe **Configurare acum** de pe ecranul principal, apoi din nou pe **Configurare acum** din caseta de dialog **Începe**.

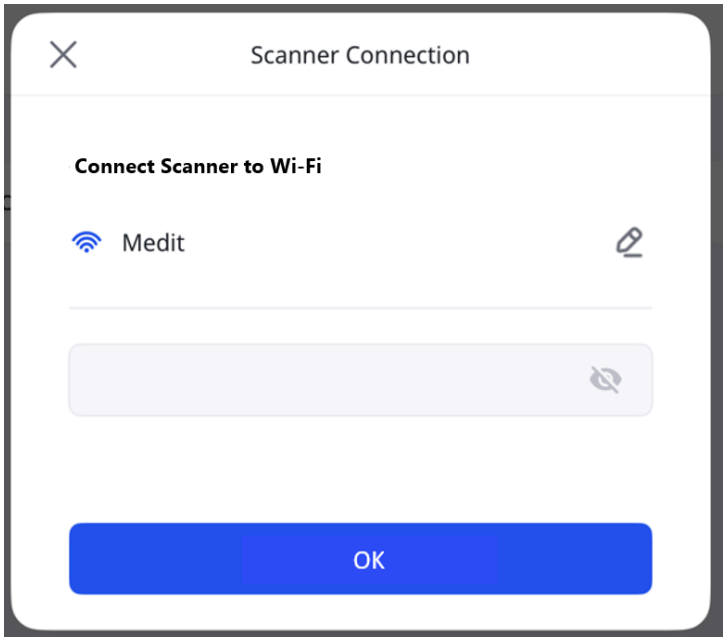




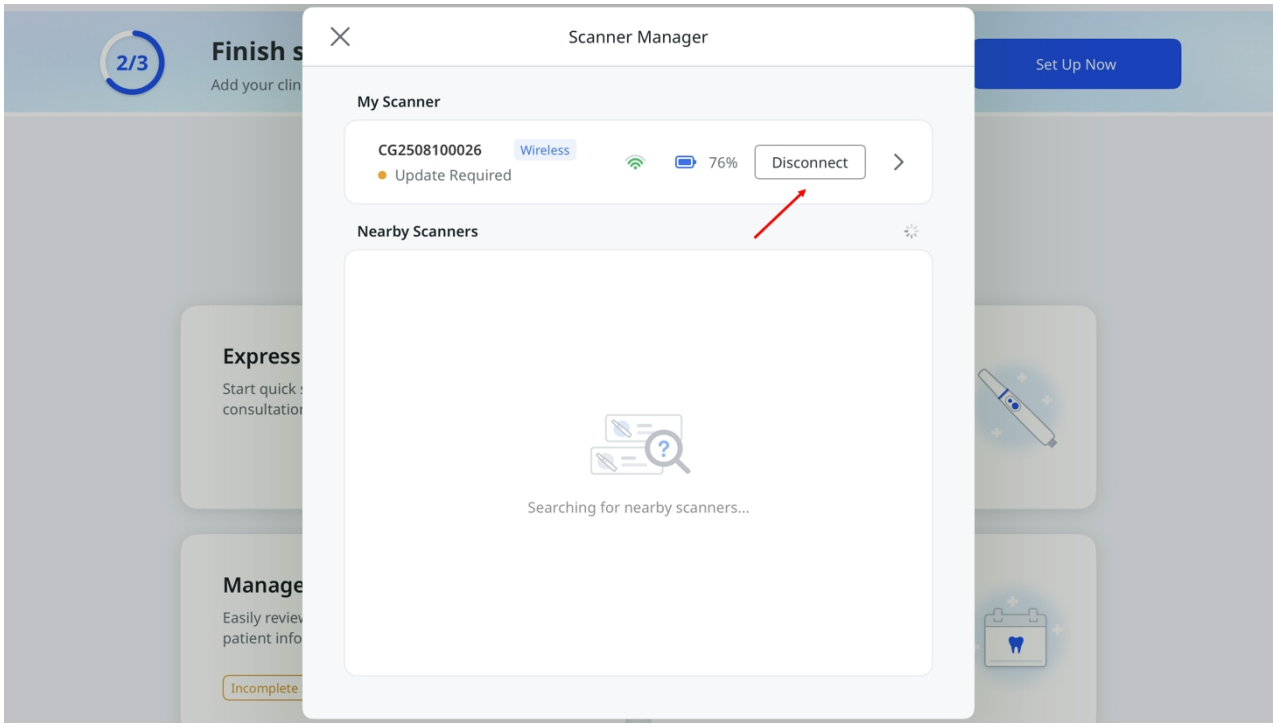
4. Din **Manager scaner**, selectează scanerul care se potrivește cu numărul tău de serie, apoi apasă pe **Conectare**. Numărul de serie se află pe partea din spate, aproape de partea inferioară a piesei de mână.



5. Introdu parola rețelei Wi-Fi și apoi apasă pe **OK**.

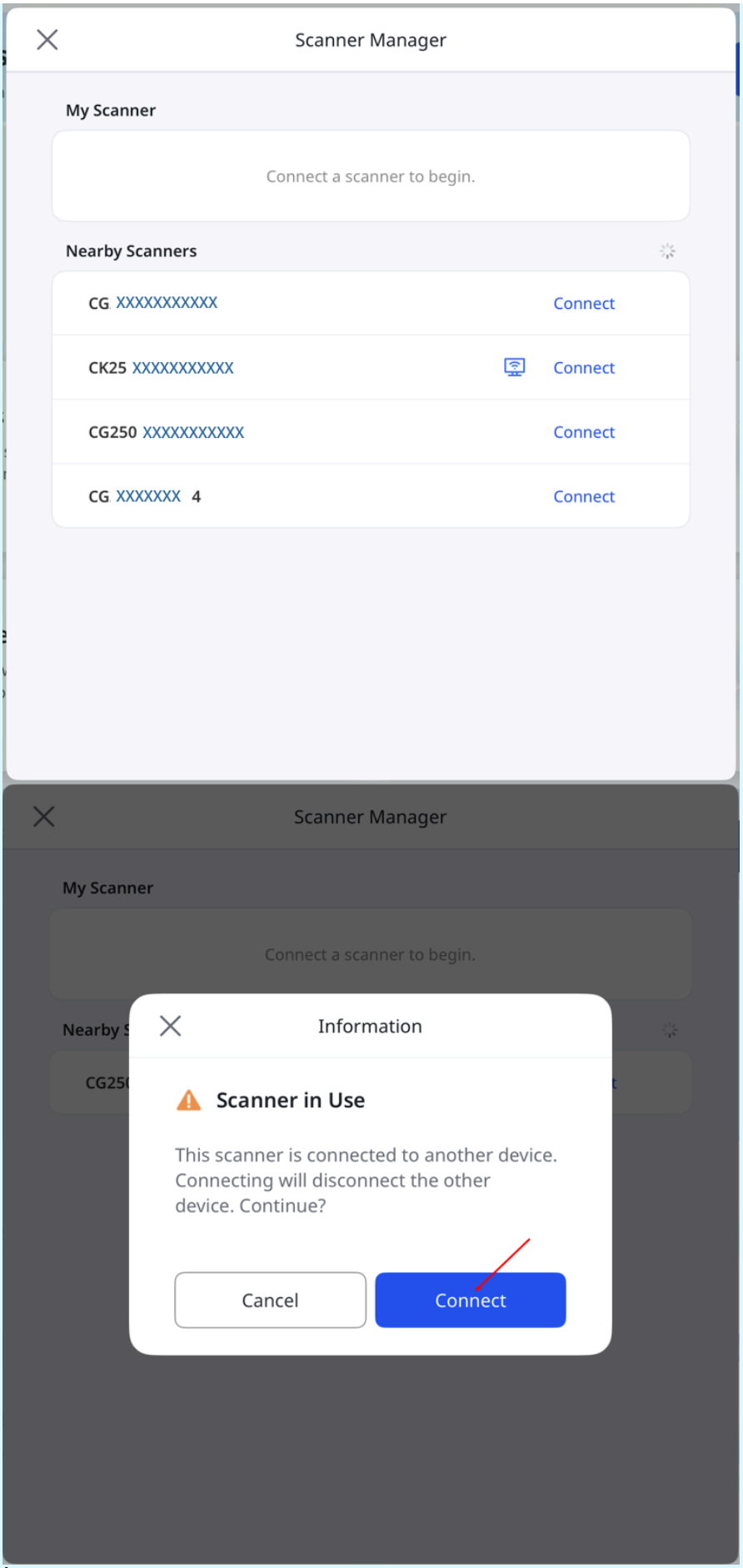


6. Butonul **Deconectare** va fi afișat lângă scanerul tău atunci când acesta este conectat.



🔎Aviz

- În cazul în care scanerul este deja conectat la alt dispozitiv, selectează-l din **Scanere din apropiere** sau **Scanerul meu** pentru conectare. Astfel, scanerul va fi deconectat de la celălalt dispozitiv.
  Nu poți conecta scanerul în timp ce acesta este folosit pentru scanare sau actualizare de firmware pe alt dispozitiv.



- În cazul în care nu este disponibilă nicio rețea Wi-Fi, folosește **Hotspot personal** pentru conectarea scanerului.
    - Activează **Datele mobile** și **Hotspot-ul personal** pe iPad.

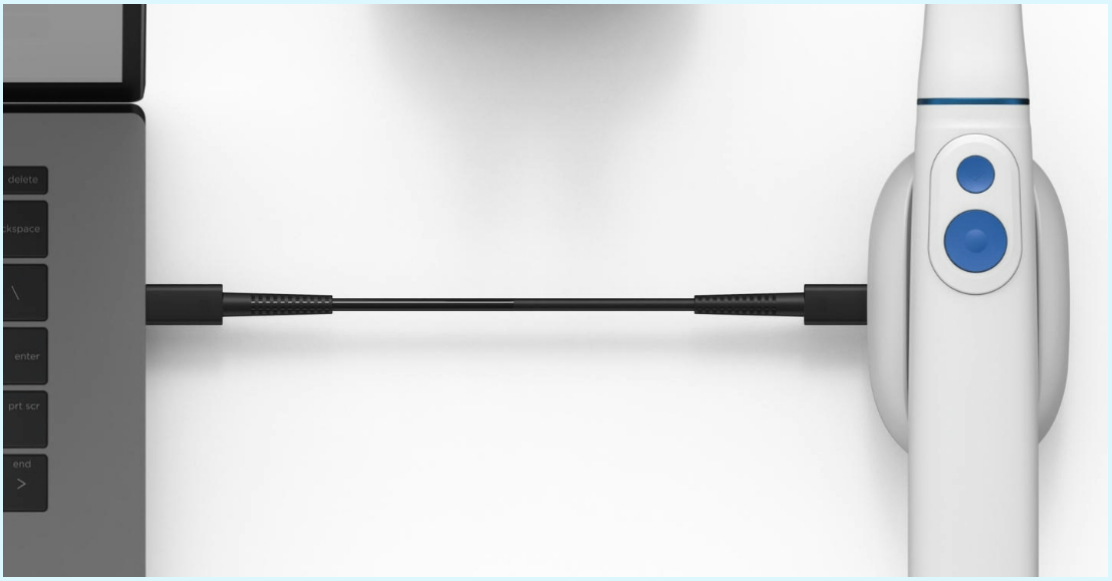
- Conectează scanerul la rețeaua hotspot afișată pe iPad.
- Dezactivează **Maximizare compatibilitate** pentru o performanță optimă. **Această opțiune este disponibilă doar pe iPad-urile cu rețea mobilă activă.

Conexiune wireless (hub)

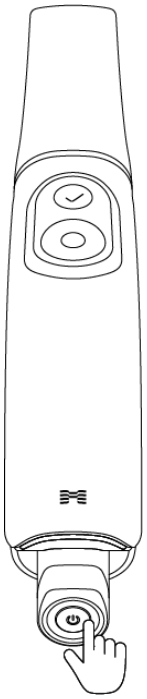
Medit Link Express se poate conecta la scanere wireless suportate printr-un hub, ca alternativă la o conexiune wireless directă. Înainte de conectare, asigură-te că scanerul este pornit:

🔎**Aviz**

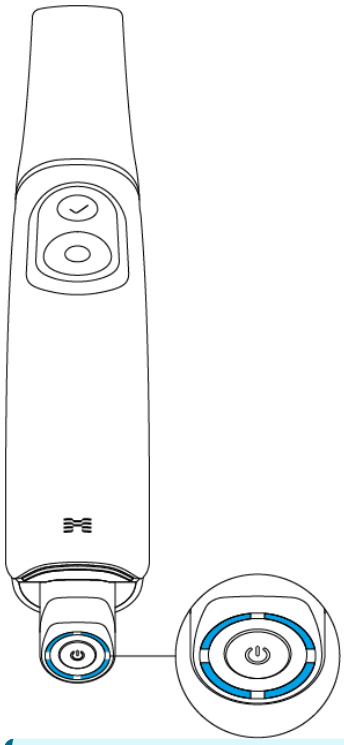
Asigură-te că hub-ul este conectat la dispozitivul tău prin intermediul cablului de alimentare inclus cu scanerul i900 Mobility.



1. Introdu bateria în partea de jos a piesei de mână și apasă o dată butonul de pornire.



2. Când alimentarea este activată, cele două LED-uri din spate se aprind: cel de lângă sigla Medit „M” se aprinde intermitent de culoare gri deschis, în timp ce cel din partea de jos a bateriei rămâne aprins de culoare albastră.



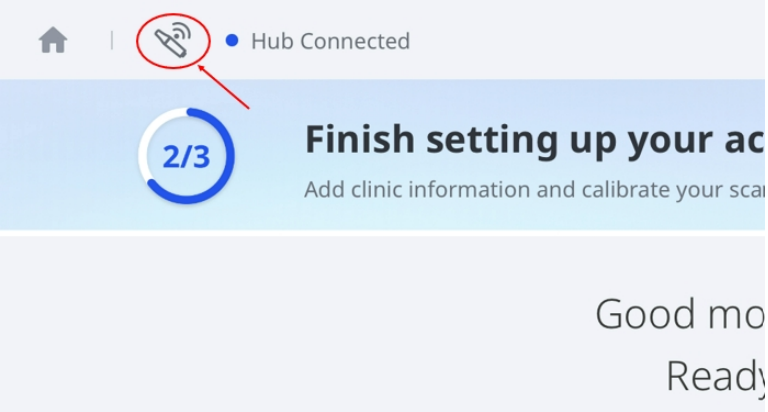
🔎Aviz

Cele patru LED-uri de pe indicatorul de alimentare al bateriei indică nivelul rămas al bateriei:

- 4 LED-uri aprinse: 75 – 100%
- 3 LED-uri aprinse: 50 – 74%
- 2 LED-uri aprinse: 25 – 49%
- 1 LED aprins: 12 – 24%

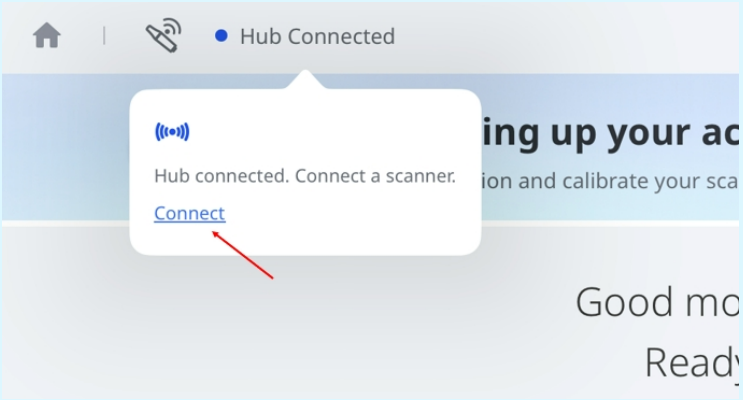
- 1 LED intermitent: 1 – 12%
  * Indicatorul se aprinde intermitent atunci când încărcarea este între 1% și 12% cât timp bateria este introdusă în piesa de mână. Cu toate acestea, atunci când este verificat separat sau plasat în încărcător, indicatorul rămâne stabil, cu un singur LED care indică intervalul de încărcare 1-12%.
- Niciun LED aprins: 0%

3. De pe ecranul principal, apasă pe pictograma **Manager scaner** din colțul din stânga sus.

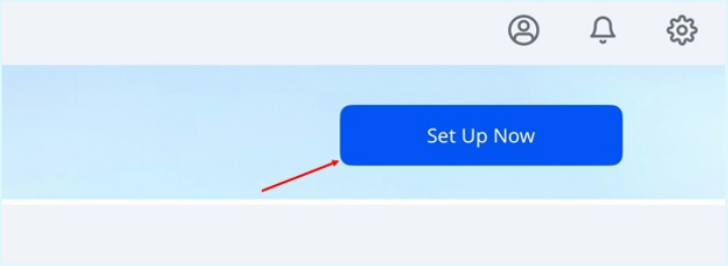


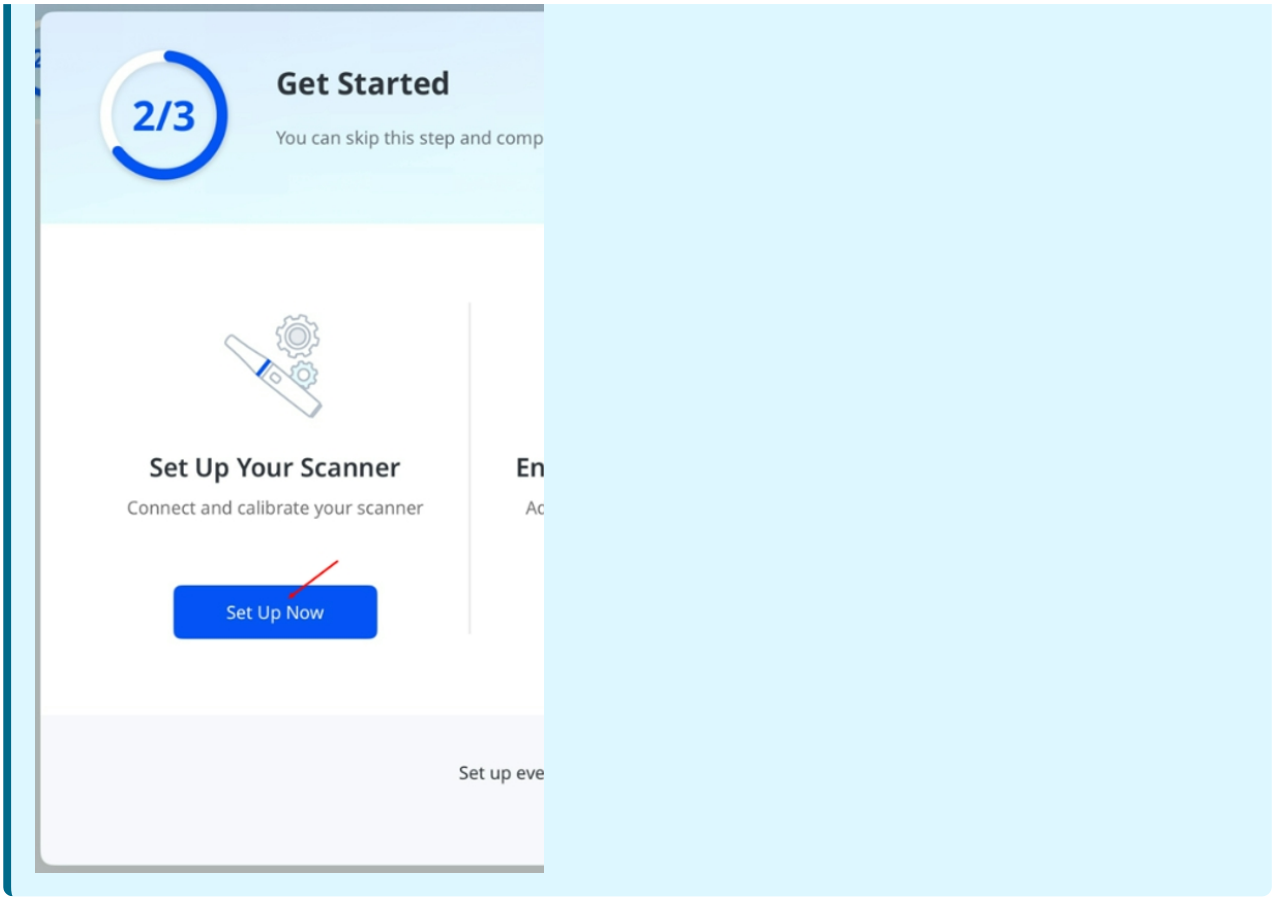
🔎**Aviz**

De asemenea, poți accesa Managerul de scaner prin următoarele metode:
• Apasă pe **Hub conectat** din colțul din stânga sus, apoi pe **Conectare** din pop-up.

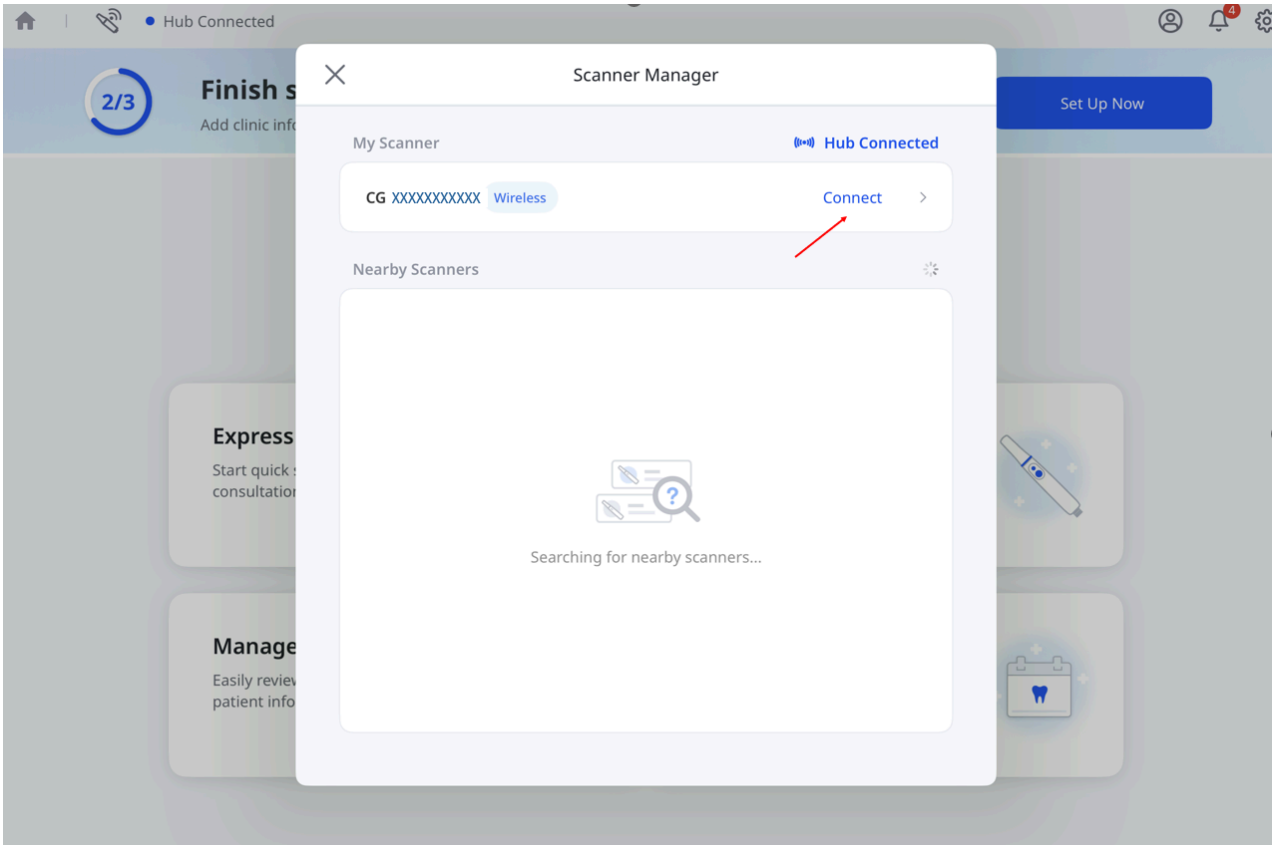


• Apasă pe **Configurează acum** de pe ecranul principal, apoi din nou pe **Configurează acum** din fereastra de dialog **Începe**.

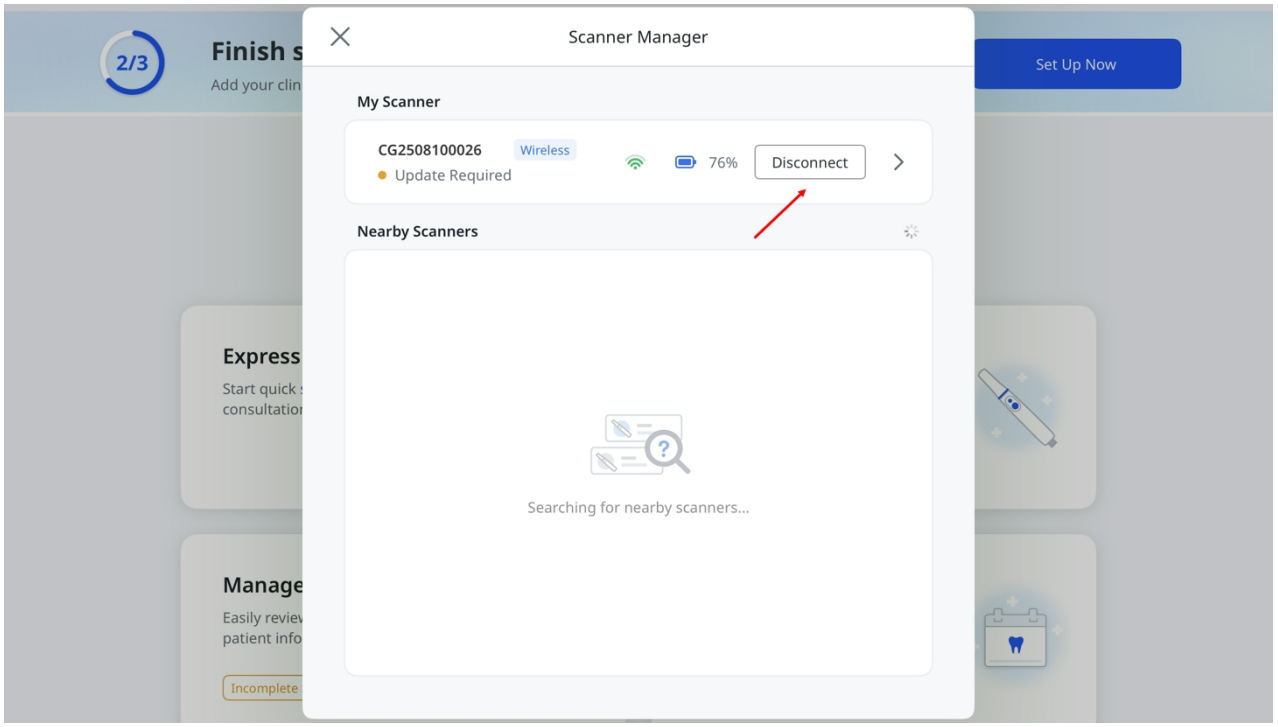




4. Din **Managerul de scaner**, apasă pe **Conectare** de lângă scanerul tău.



5. Butonul **Deconectare** va fi afișat lângă scanerul tău atunci când acesta este conectat.



Conexiune USB

Medit Link Express acceptă conexiunile USB pentru Medit i900 și i900 classic. Conectează scanerul la Mac folosind cablul dedicat în timp ce aplicația este deschisă. Pentru a începe scanarea este necesară o licență validă.

Calibrare scaner

> 🔎**Aviz**
>
> Se recomandă ca scanerul să fie calibrat periodic.

Calibrarea regulată ajută la menținerea preciziei de scanare și a performanței stabile a dispozitivului.

Calibrează scanerul în următoarele cazuri:

- Calitatea datelor de scanare este mai scăzută decât în scanările anterioare
- Condițiile externe, cum ar fi temperatura dispozitivului, s-au schimbat în timpul utilizării
- A trecut intervalul de calibrare definit de utilizator

Calibrarea este mai precisă atunci când temperatura scanerului este similară în timpul calibrării și al scanării.

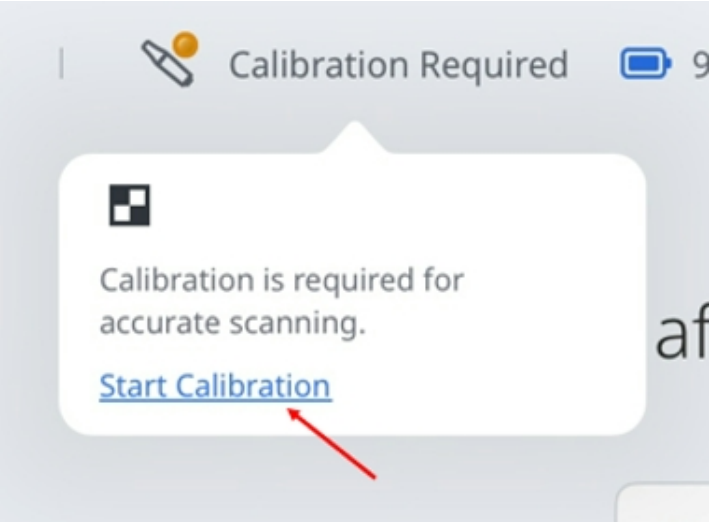
Înainte de calibrare, lasă scanerul să se încălzească până ajunge la temperatura de funcționare.

Cum se calibrează

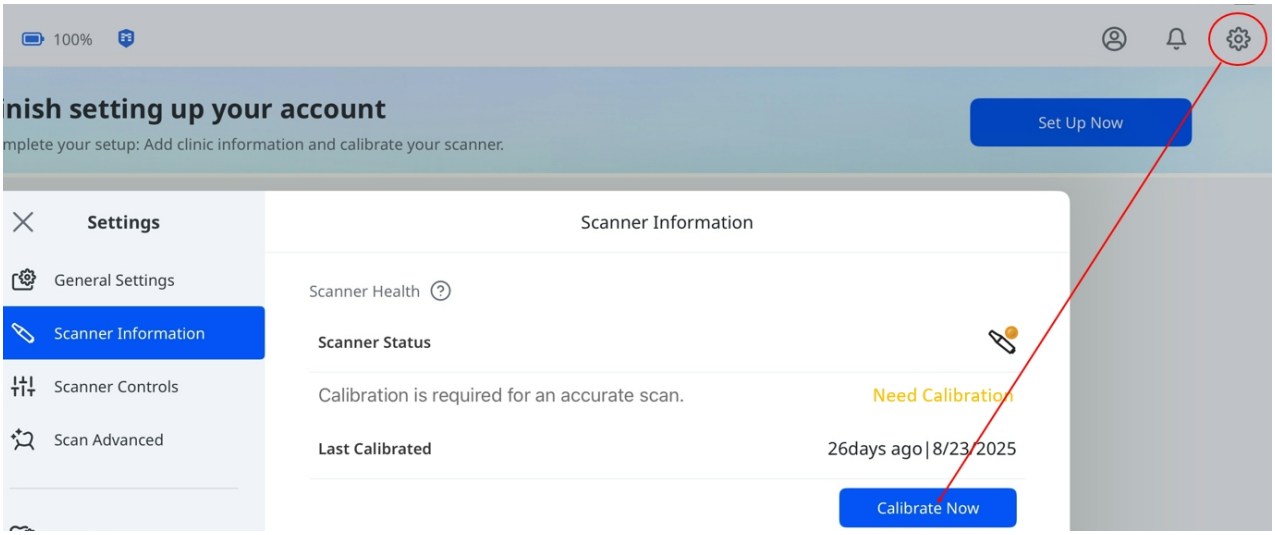
1. Asigură-te că starea scanerului afișează **Calibrare necesară**, apoi apasă pe aceasta.



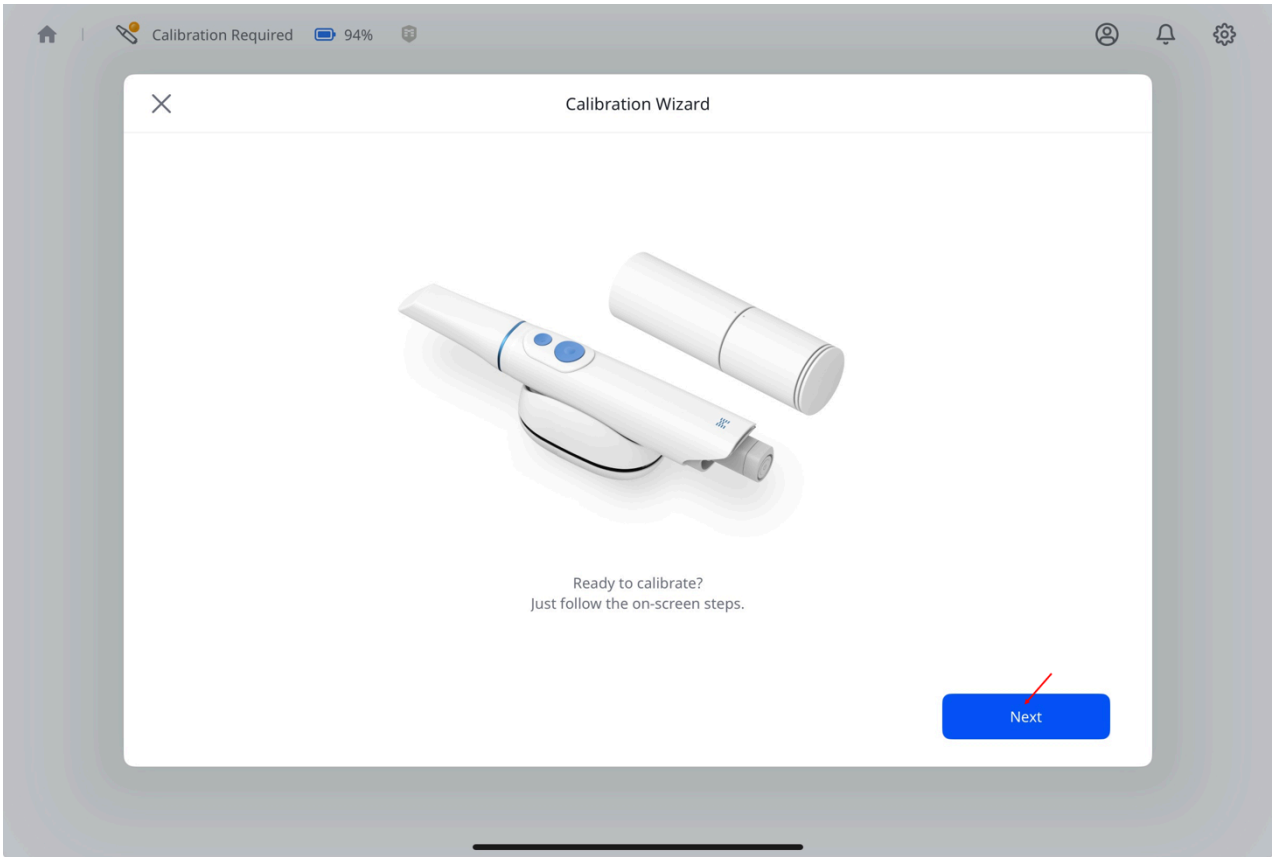
2. Atunci când este afișat mesajul pop-up, apasă pe **Începe calibrarea**.



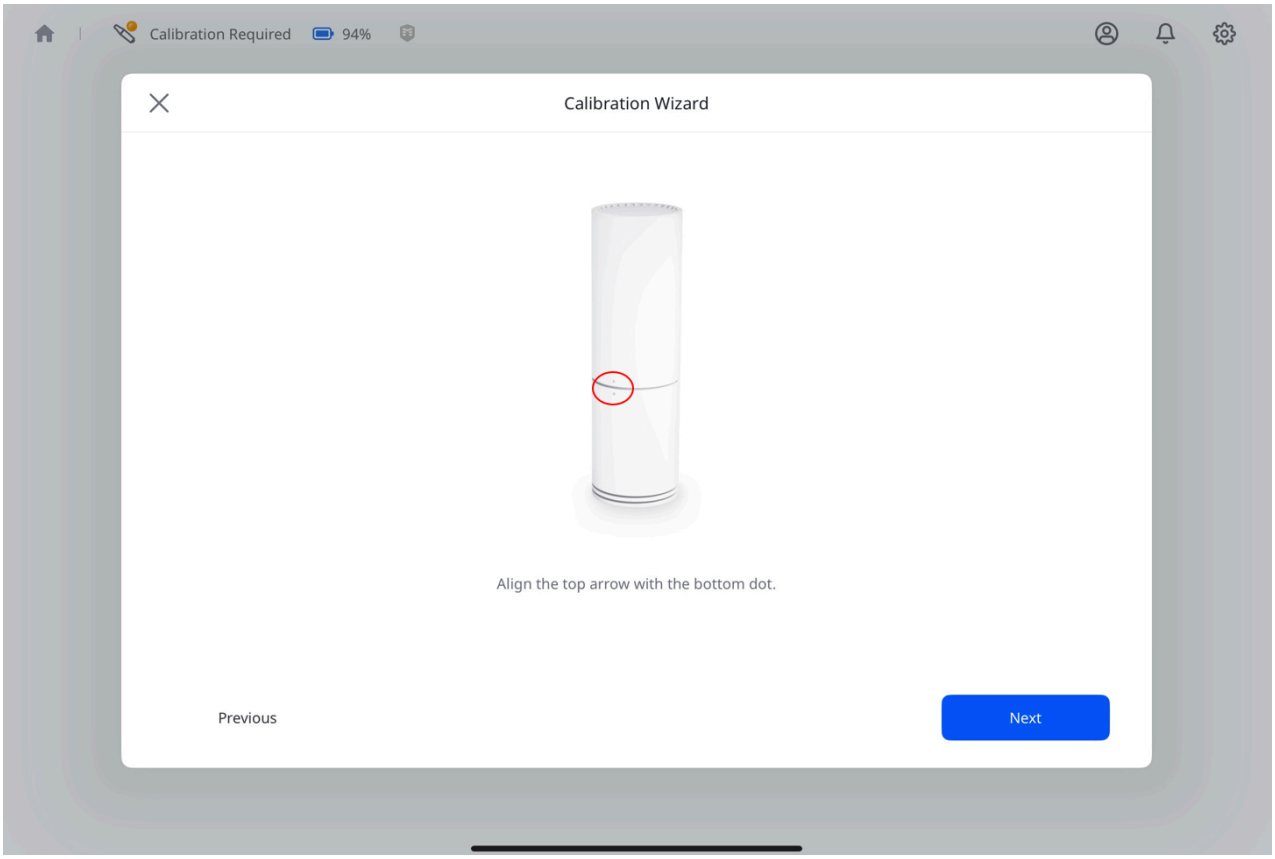
3. Sau accesează **Setări** > **Informații despre scanner**, apoi apasă pe **Calibrează acum**.



4. Pregătește calibratorul și apasă pe **Înainte** pentru a începe procesul de calibrare.

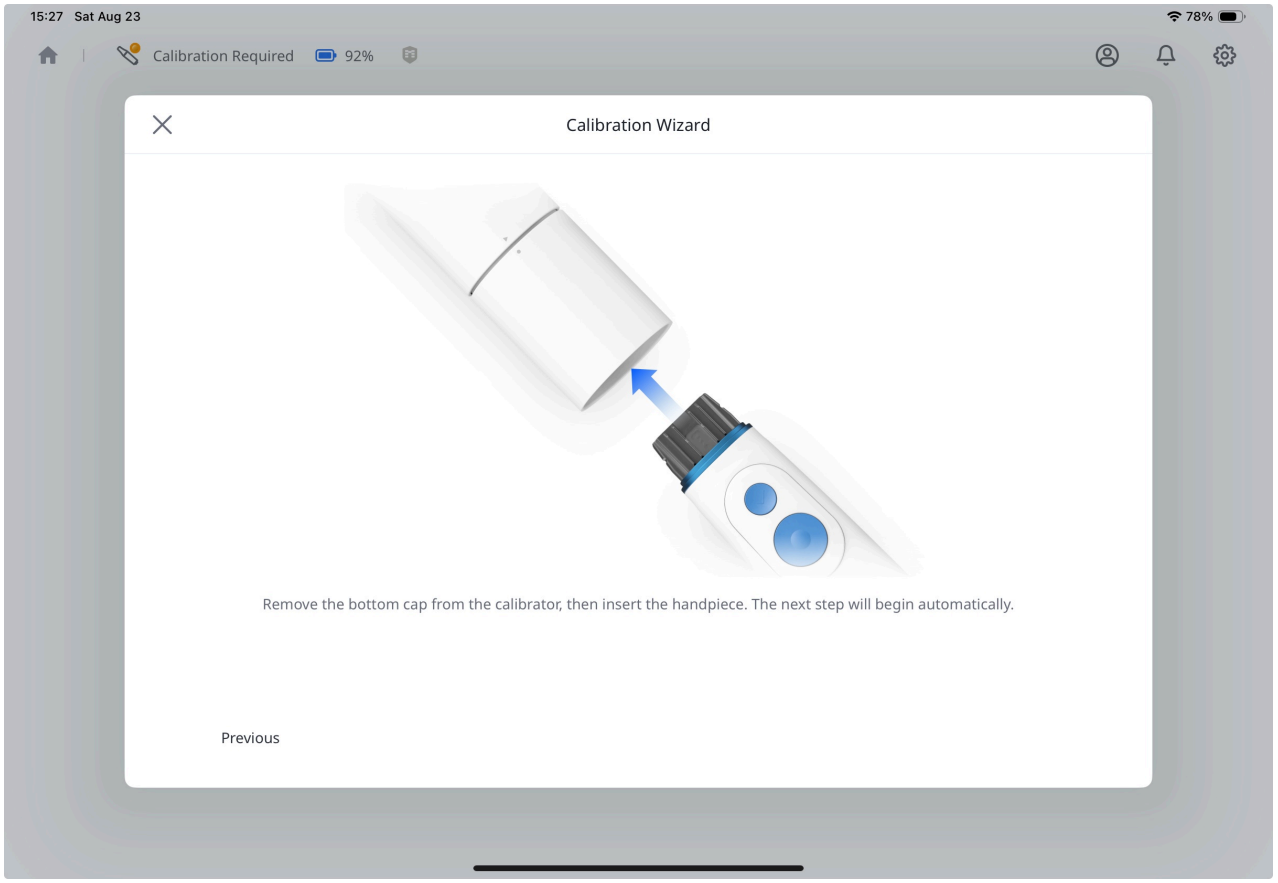


5. Rotește partea superioară a calibratorului până când săgeata și punctul se aliniază, apoi apasă pe **Înainte**.

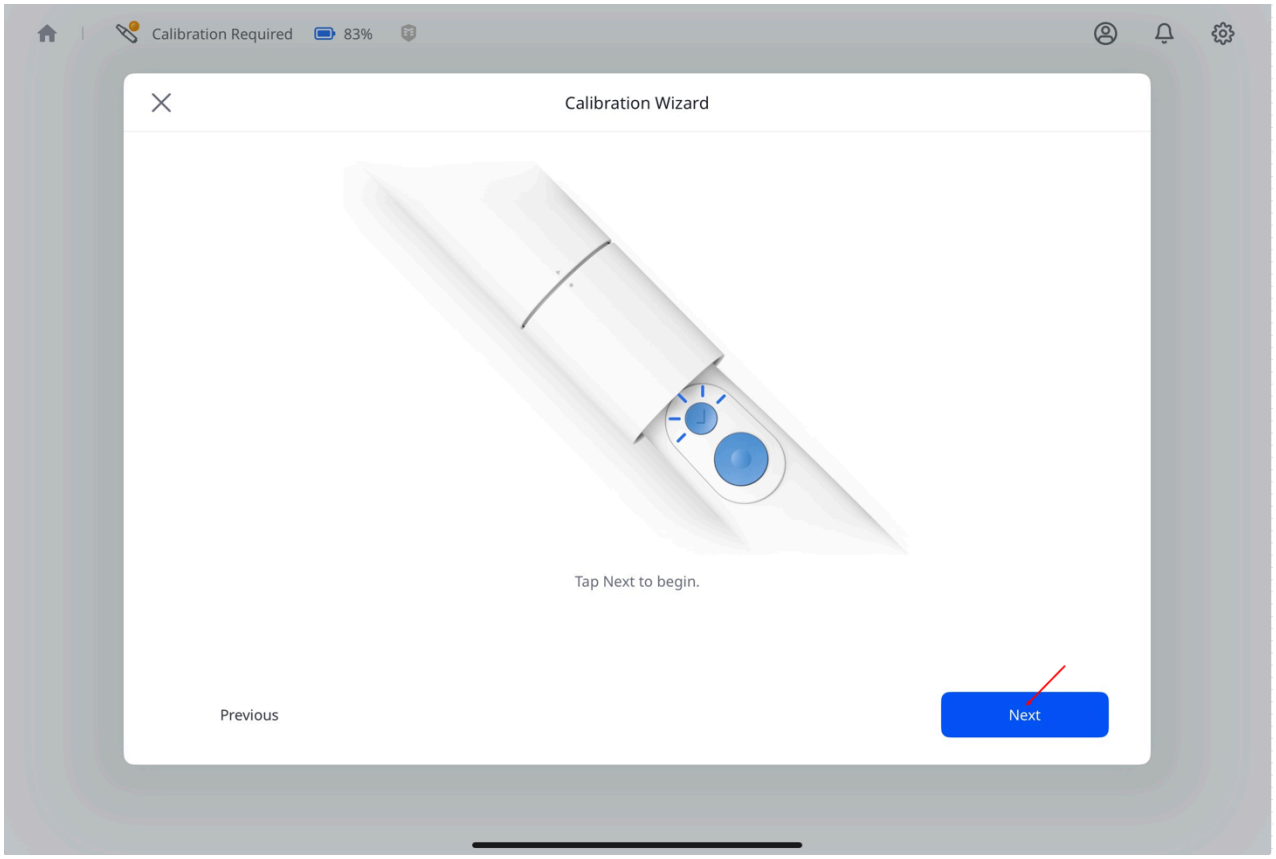


6. Îndepărtează capacul inferior al calibratorului și vârful scanerului.
7. Înainte de a introduce scanerul, asigură-te că simbolurile aliniate de pe calibrator corespund butoanelor fizice de pe piesa de mână a scanerului.

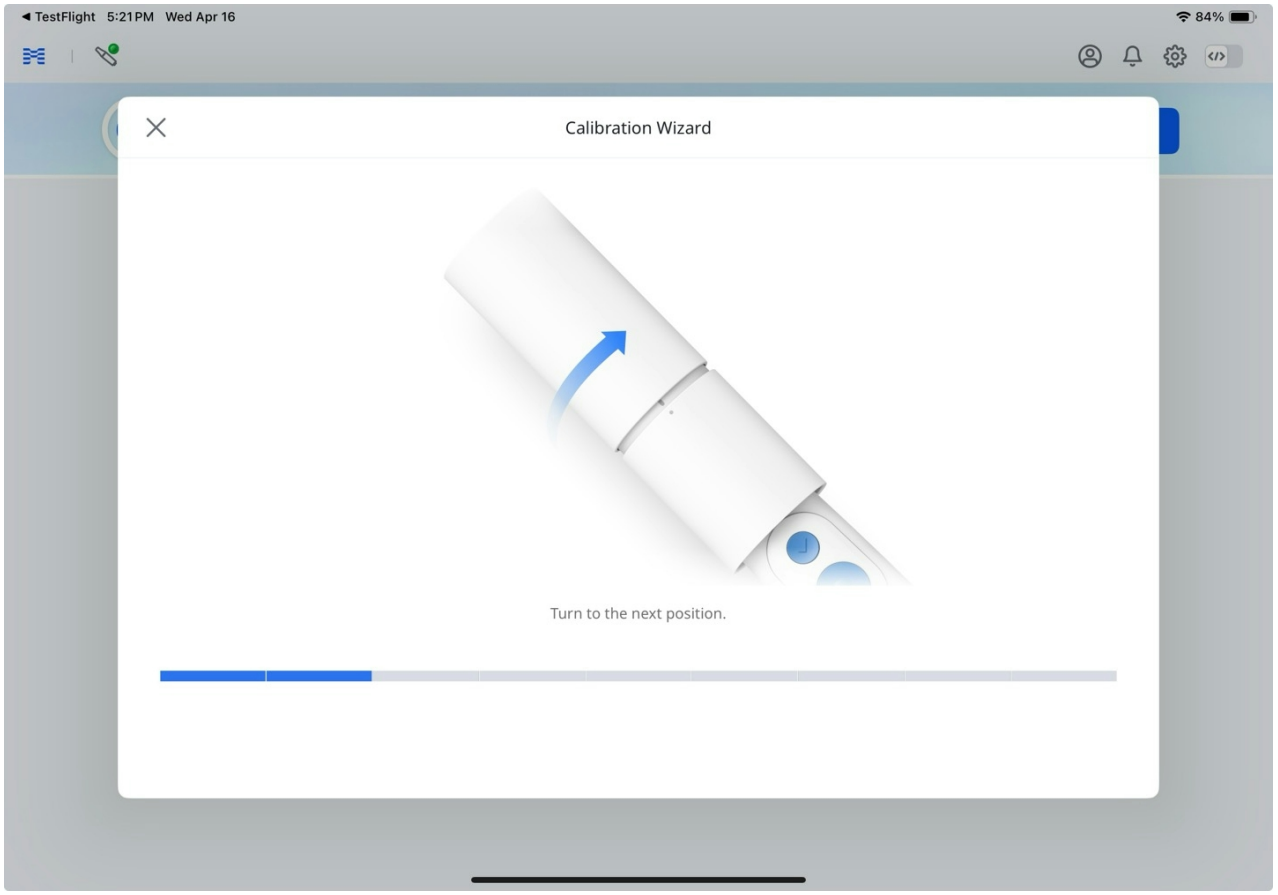
8. Împinge ferm scanerul în calibrator până când **se aude un clic și se fixează**.



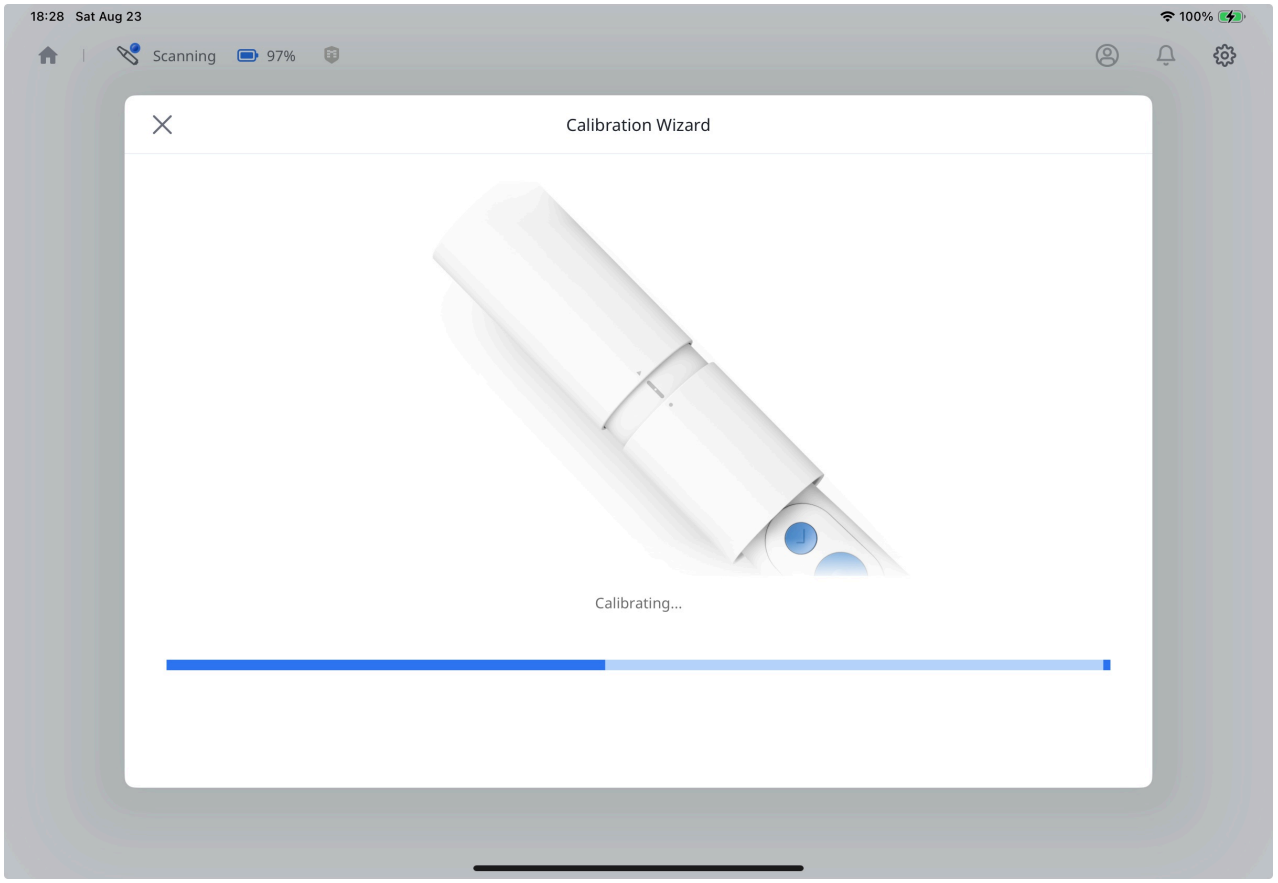
9. Atunci când este afișat butonul **Următorul** în dreapta jos, înseamnă că s-a finalizat conexiunea. Apasă-l pentru a continua.

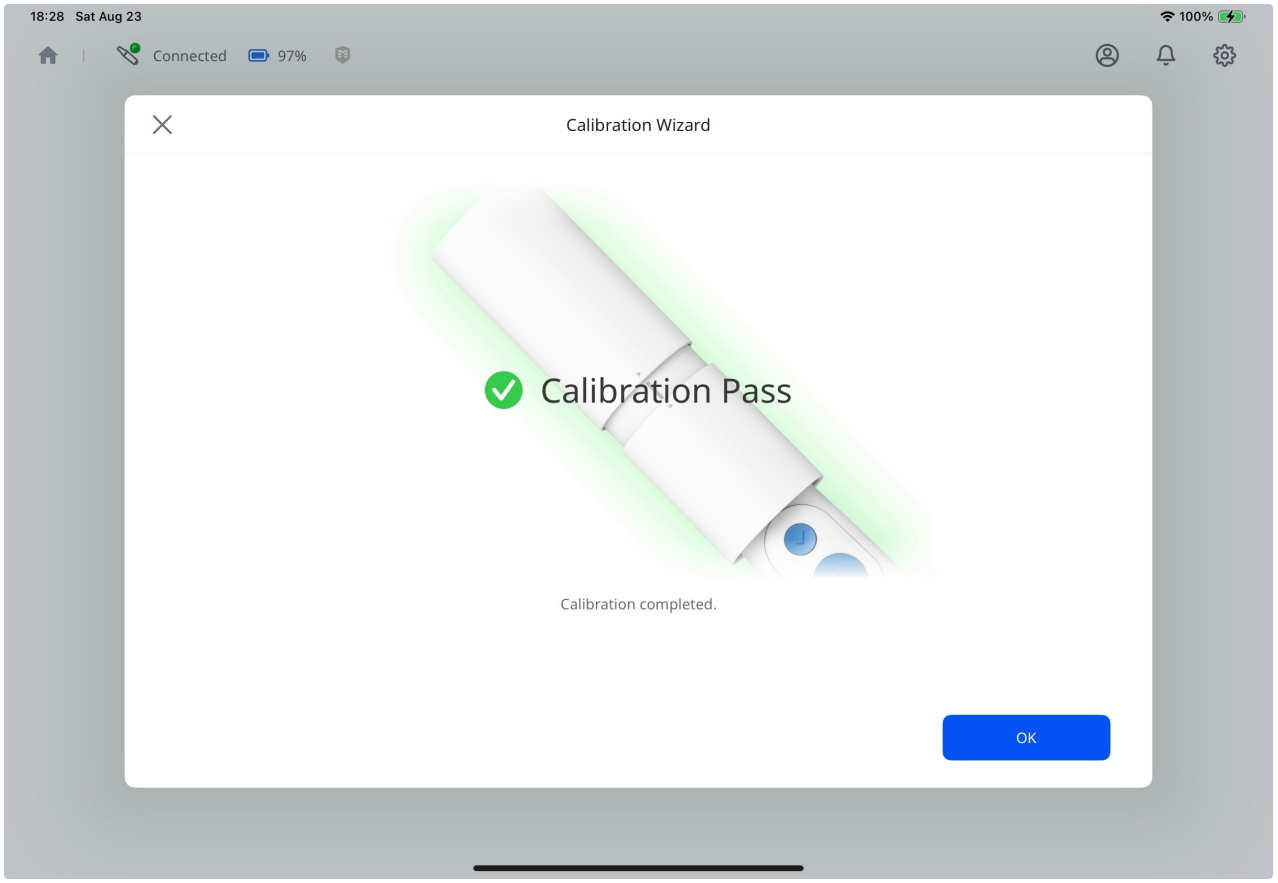


10. Rotește partea superioară a calibratorului pe poziția următoare, urmând instrucțiunile de pe ecran.

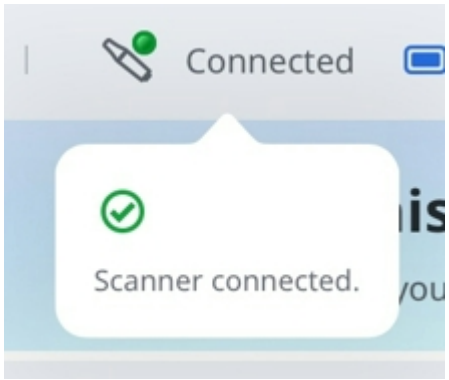


11. Repetă procesul de mai sus până când ajungi la poziția finală.
12. După începerea calibrării, rezultatul va fi afișat automat.





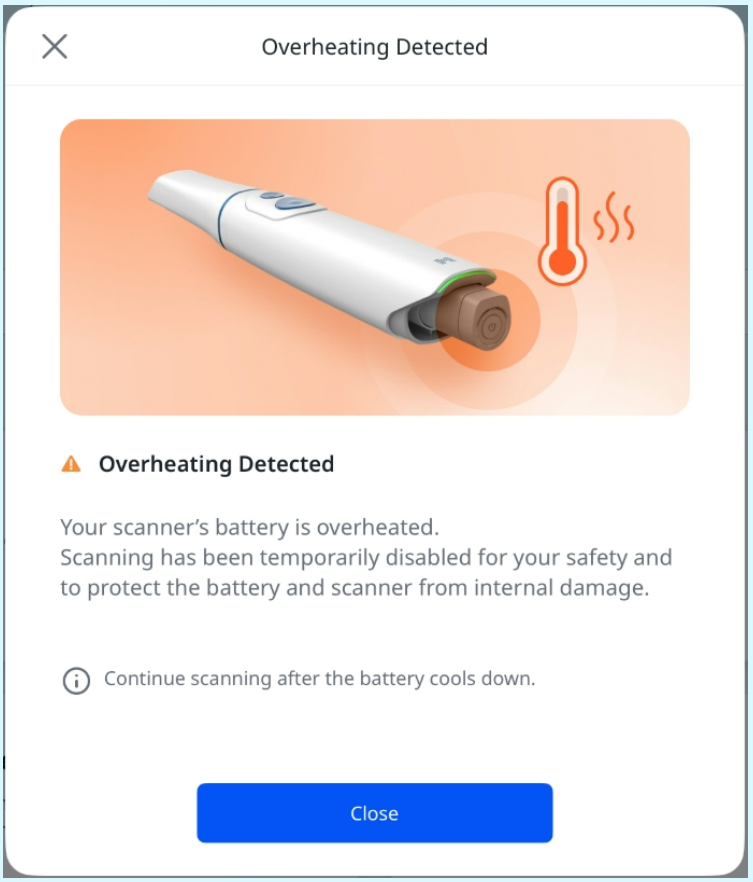
13. Scanerul este conectat și gata de utilizare.



Starea scanerului

Tabelul de mai jos prezintă indicatorii de stare ai scanerului în Medit Link Express. Familiarizează-te cu indicatorii de mai jos pentru a înțelege mai bine starea scanerului și acțiunile necesare.

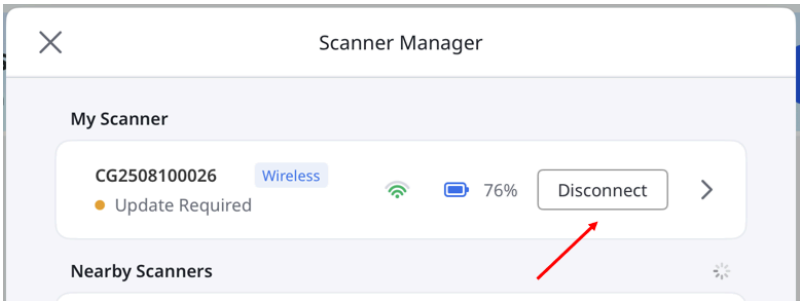
Pictogramă	Statut	Descriere
	Not Connected	Scanerul nu este conectat. Verifică starea conexiunii Wi-Fi sau Bluetooth.
	Sleep	Scanerul este în modul de repaus.

<table>
<tr><th>Pictogramă</th><th>Statut</th><th>Descriere</th></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td> No Tip</td><td>Vârful scanerului lipsește sau nu este atașat corect.</td></tr>
<tr><td> Overheating</td><td>Temperatura scanerului este prea ridicată. Oprește scanarea și lasă-l să se răcească.
🔎Notă
Atunci când bateria se supraîncălzește, scanerul se va închide automat, iar dedesubt va fi afișat un dialog de alertă. Poți relua scanarea după răcirea bateriei.

</td></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td> Connecting</td><td>Scanerul stabilește o conexiune Wi-Fi sau Bluetooth.</td></tr>
<tr><td> Scanning</td><td>Scanerul este în funcțiune.</td></tr>
<tr><td rowspan="3"></td><td> Rebooting</td><td>Scanerul repornește.</td></tr>
<tr><td> Need Calibration</td><td>Este necesară calibrarea înainte de a continua scanarea.</td></tr>
<tr><td> Preheating</td><td>Scanerul se încălzește.</td></tr>
<tr><td></td><td> Connected</td><td>Scanerul este conectat și gata de utilizare.</td></tr>
</table>

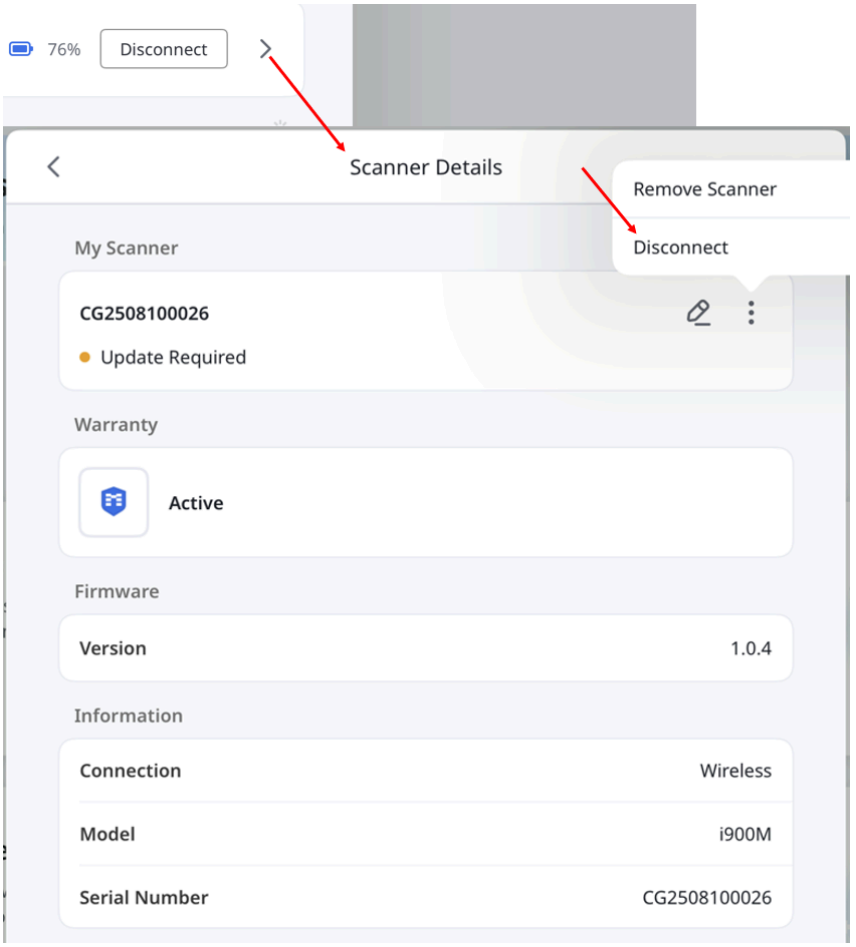
Gestionare conexiune scaner

Poți deconecta scanerul în următoarele moduri:

- Apasă pe **Deconectare** de lângă scanerul tău.



- Apasă pe săgeata de lângă scanerul tău pentru a deschide ecranul **Detalii scaner**, apoi apasă pe (⋯) și selectează **Deconectare**.

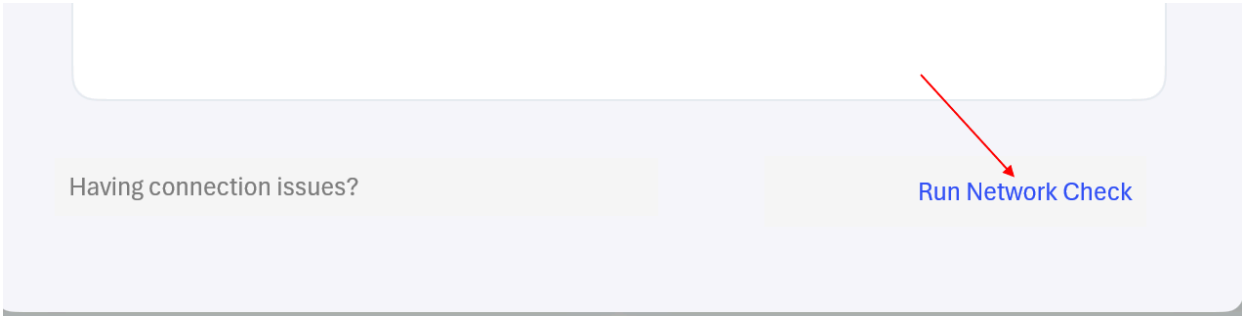


Pe ecranul **Detalii scaner** poți vizualiza informații precum tipul de conexiune, modelul, numărul de serie, versiunea de firmware și starea garanției.
De asemenea, poți gestiona scanerul prin redenumirea sau eliminarea acestuia.

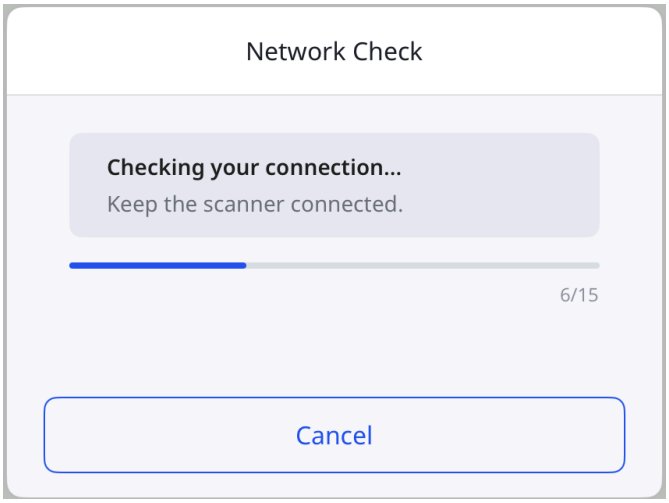
Verificare rețea

Folosește **Verificare rețea** pentru a testa conexiunea și pentru a primi acțiuni recomandate atunci când scanarea este prea lentă sau conexiunea scanerului este instabilă.

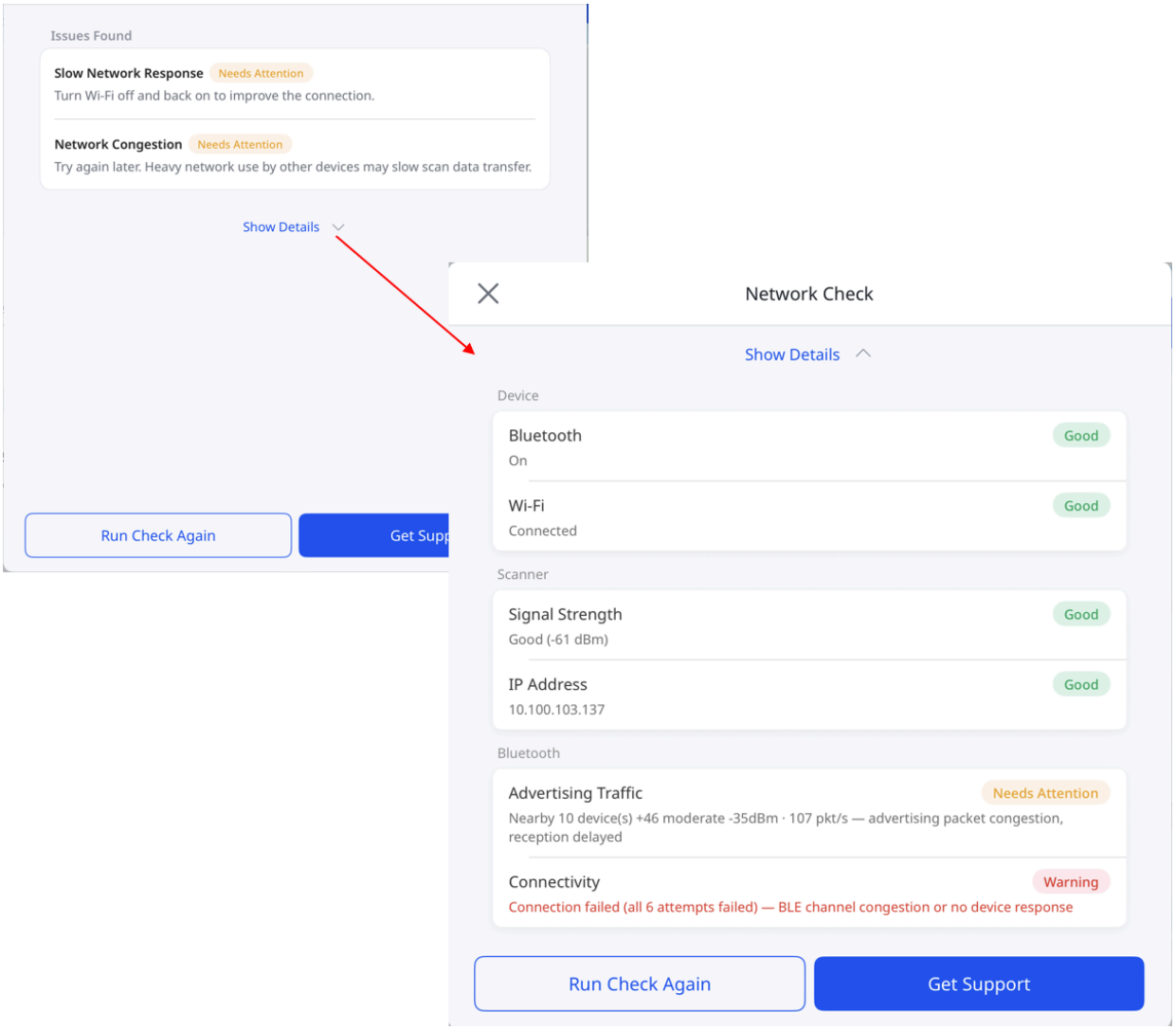
1. Asigură-te că scanerul este conectat. Deschide **Manager scaner** și selectează **Rulează verificarea rețelei**.



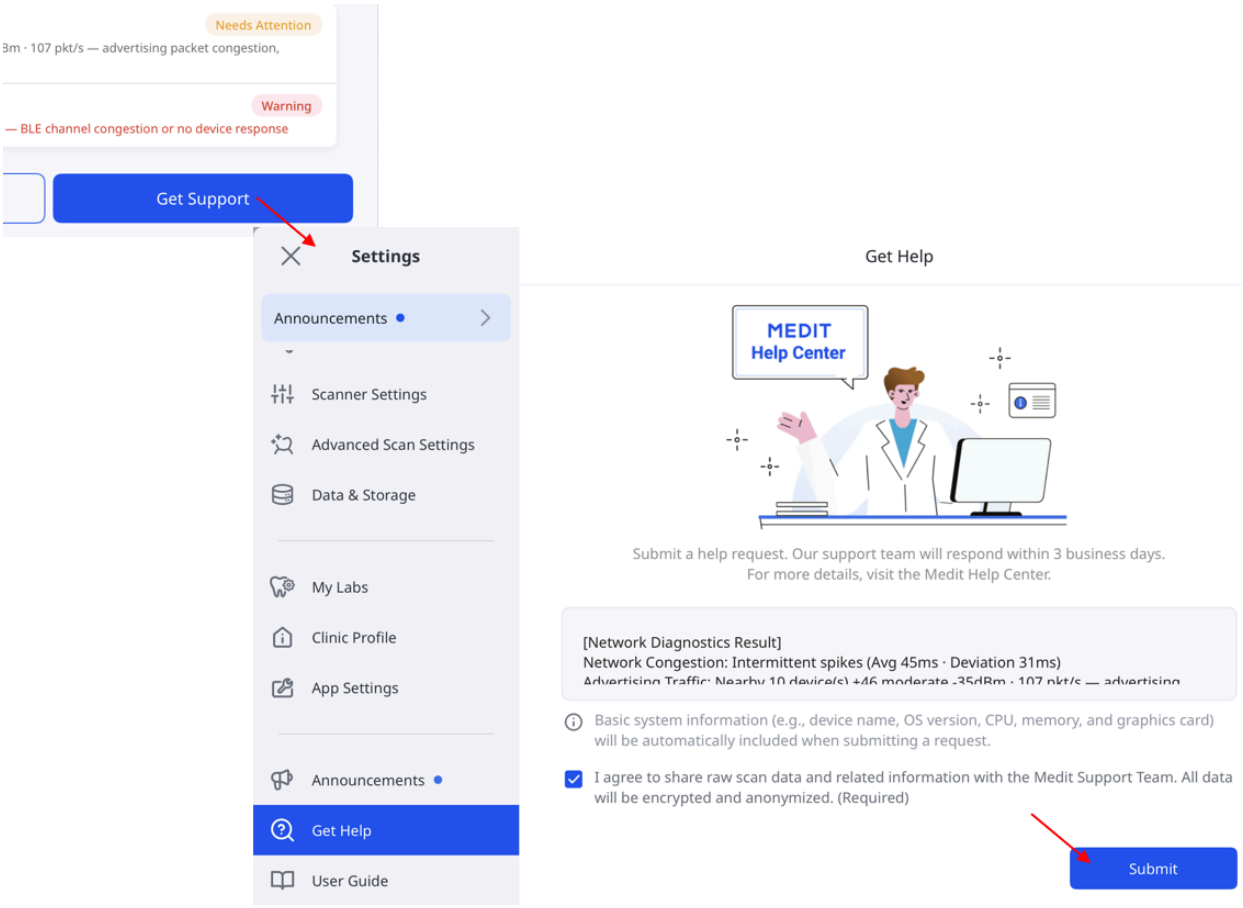
2. Menține scanerul conectat până la finalizarea verificării.



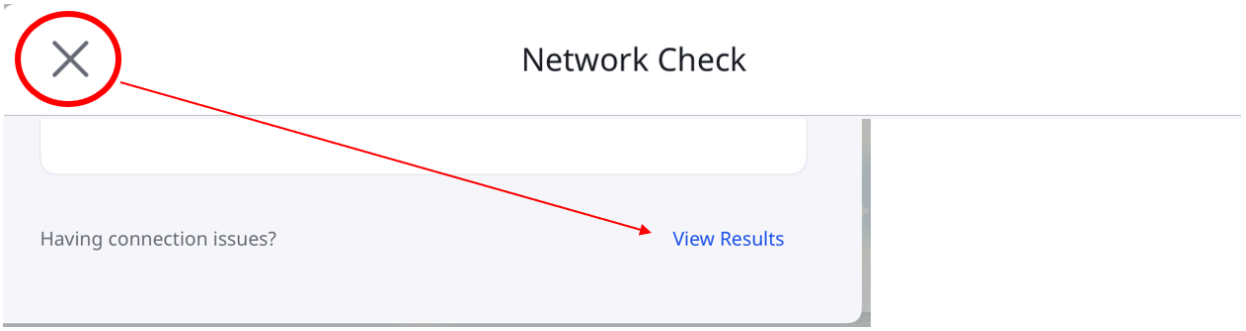
3. Revizuiește rezultatele și urmează acțiunile recomandate. Selectează **Afișare detalii** pentru a vizualiza rezultatele pentru fiecare verificare.



4. Selectează **Rulează din nou verificarea** pentru a verifica din nou conexiunea sau **Solicită asistență** pentru a deschide o solicitare de asistență cu rezultatele verificării completate.



Selectează **×** din fereastra de dialog cu rezultatele pentru a reveni la **Manager scaner**, de unde poți selecta **Vezi rezultate** pentru a vizualiza din nou rezultatele.



🔎Aviz

- Verificarea rețelei este indisponibilă pentru scanerul cu fir sau un scaner wireless conectat printr-un hub.

Ghid rapid

Acest ghid rapid oferă o prezentare generală a pașilor esențiali pentru utilizarea Medit Link Express, de la scanare la plasarea comenzilor. Urmează pașii de mai jos pentru a începe.

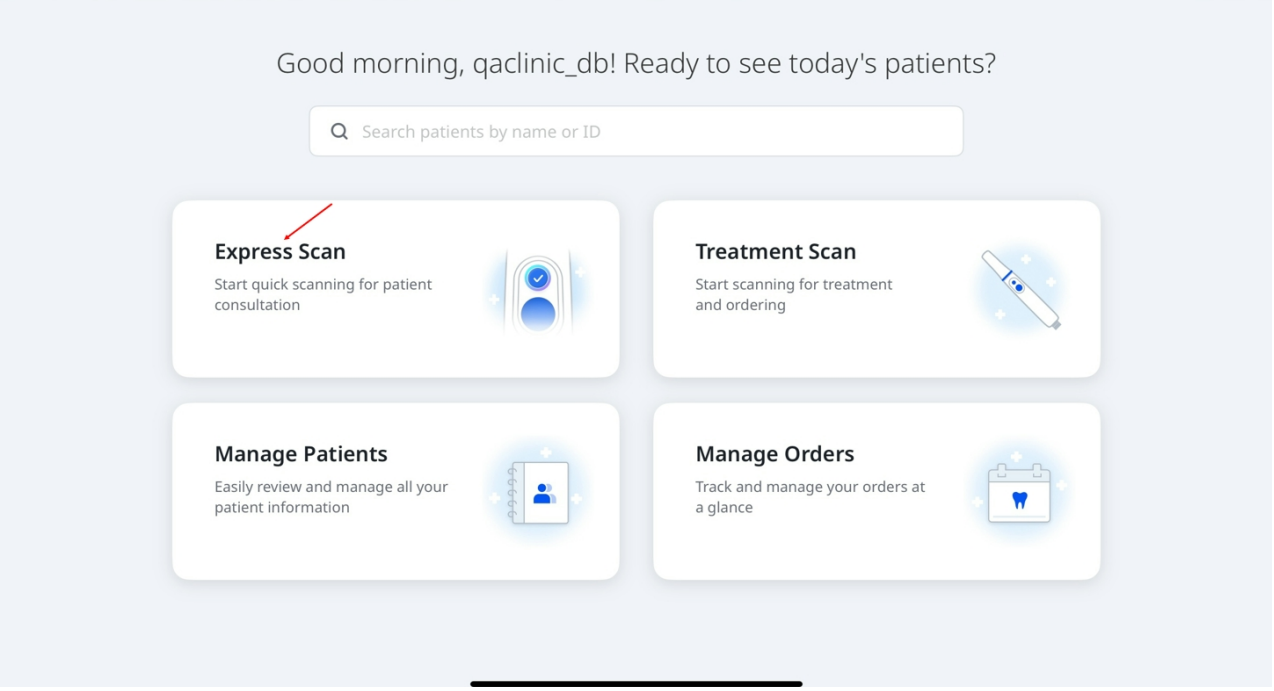
Express Scan: Scanează mai întâi, adăugă mai târziu

Express Scan elimină sarcina de a crea sau selecta un caz înainte de scanare. Poți începe scanarea imediat și poți adăuga un caz mai târziu, dacă este necesar.

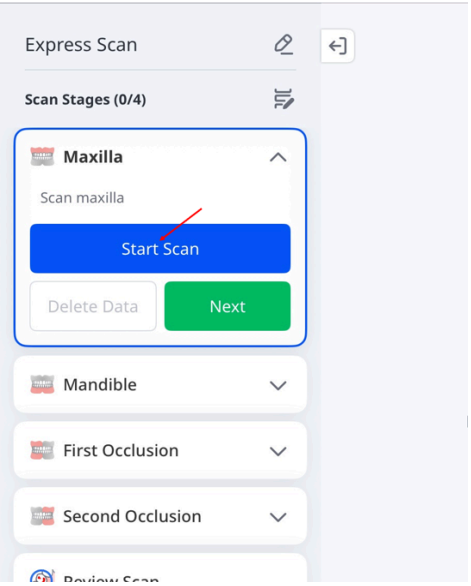
Acest lucru simplifică procesul de consultație și permite efectuarea evaluărilor inițiale mai eficient.

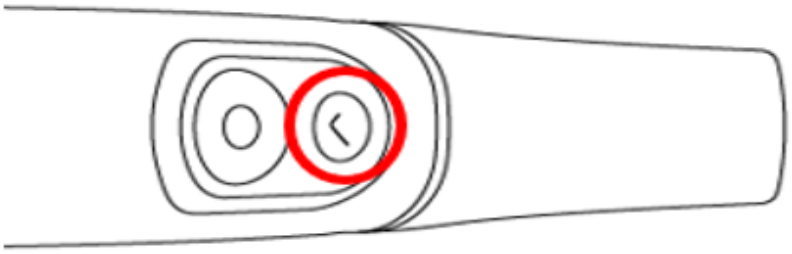
Pentru a începe mai întâi scanarea fără a selecta sau crea un caz:

1. Asigură-te că scanerul este conectat și calibrat corespunzător. Consultă secțiunea Configurare scaner pentru instrucțiuni cu privire la modul de conectare și calibrare a scanerului.
2. Apasă pe **Express Scan** de pe ecranul principal.

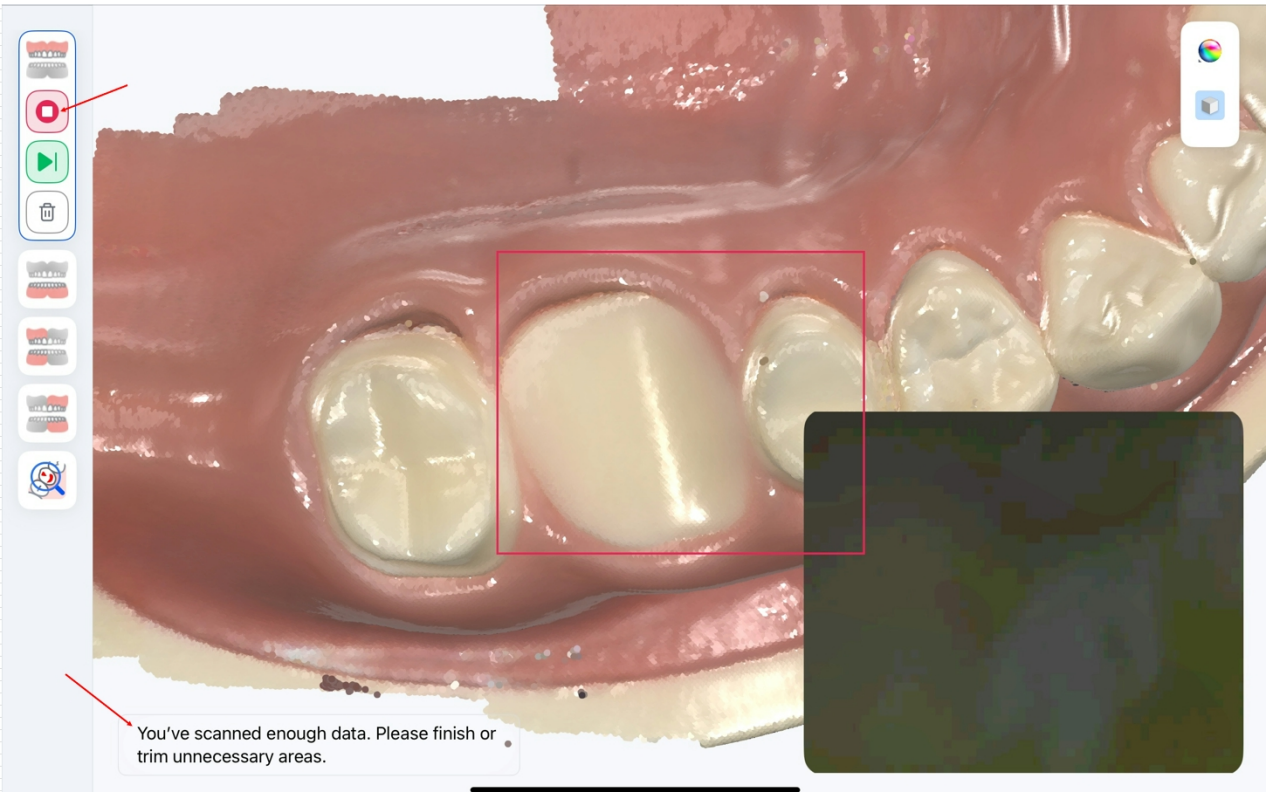


3. Express Scan oferă patru etape predefinite: **Maxilar**, **Mandibulă**, **Prima ocluzie** și **A doua ocluzie**.
4. Apasă pe **Începe scanarea** pentru a începe scanarea. În mod alternativ, apasă butonul de scanare de pe piesa de mână, conform indicațiilor de mai jos.

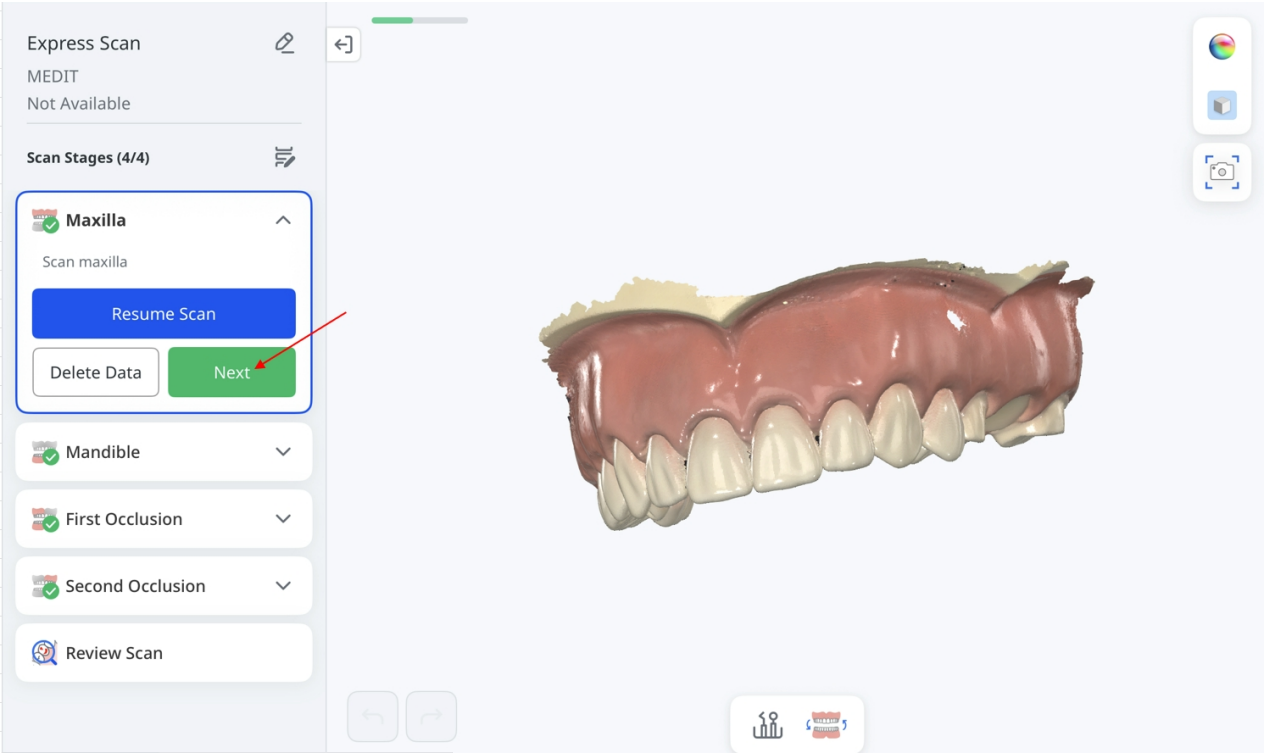


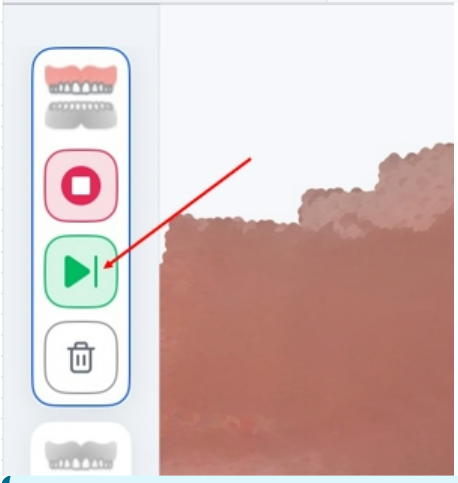


5. Începe scanarea. Atunci când este afișat mesajul „Ai scanat suficiente date...”, poți opri sau continua scanarea, dacă este necesar. Pentru a reveni la ecranul **Etape de scanare**, apasă pe pictograma de oprire (■) de pe ecran sau apasă din nou butonul de scanare de pe piesa de mână.



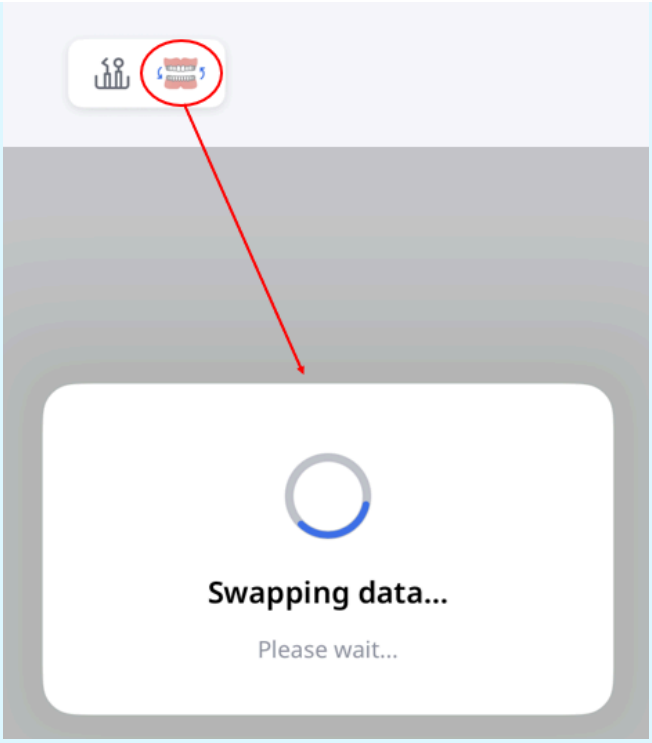
6. Revizuiește datele de scanare pentru fiecare etapă pentru a te asigura că scanările sunt complete și exacte. Pentru etapele de ocluzie, verifică dacă scanările superioare și inferioare sunt aliniate corespunzător pe suprafețele de contact ale dinților. Apoi apasă pe **Următorul** pentru a trece la etapa următoare.
   Pentru a trece direct la etapa următoare din pasul 5, apasă pe pictograma etapei următoare (▶|). Apasă pe **Reia scanarea** pentru a adăuga mai multe date la etapa curentă sau **Șterge date** pentru a șterge scanarea curentă.



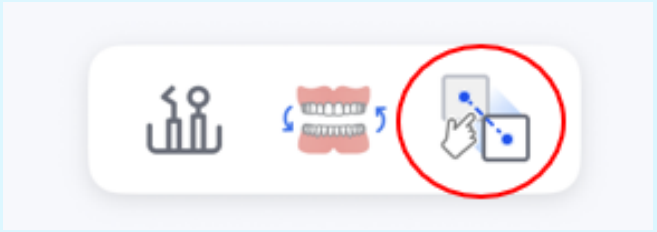


🔎Aviz

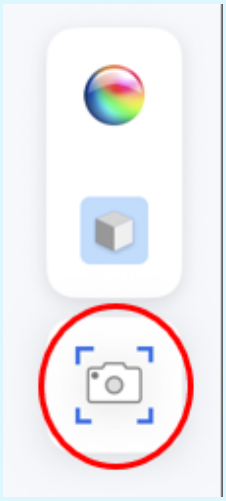
- În cazul în care ai scanat arcada greșită în timpul unei etape de scanare, poți comuta datele de scanare apăsând pe pictograma de comutare din parte de jos a ecranului.
  În timp ce comutarea este în curs va fi afișat mesajul „Comutare date...”.
  Această funcție nu este disponibile în unele cazuri, precum atunci când sunt disponibile doar datele corpului de scanare.



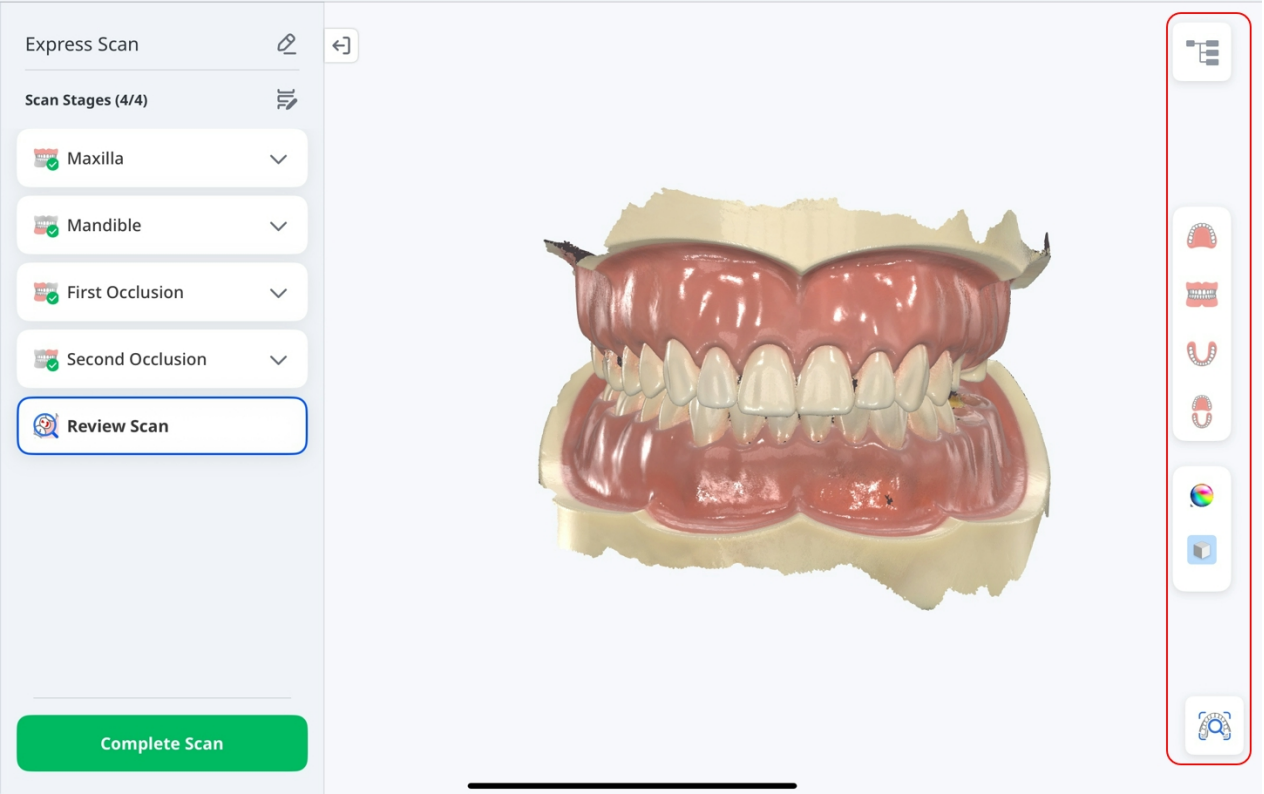
- Poți efectua alinierea manuală selectând 1-3 puncte corespunzătoare de pe fiecare set de date.
  Această funcție este disponibilă doar atunci când există suficiente date de scanare și poate fi indisponibilă sau dezactivată în funcție de etapă sau starea scanării.
  Pentru detalii despre instrumente, consultă secțiunea **Etape de scanare și instrumente**.



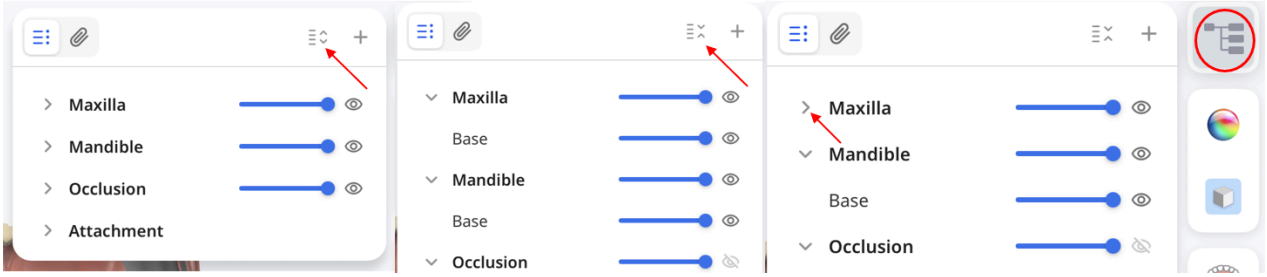
- Pentru a captura imagini intraorale cu scanerul, apasă pe pictograma Cameră HD de pe ecranul de scanare. Pentru detalii, consultă secțiunea **Etape de scanare și instrumente**.



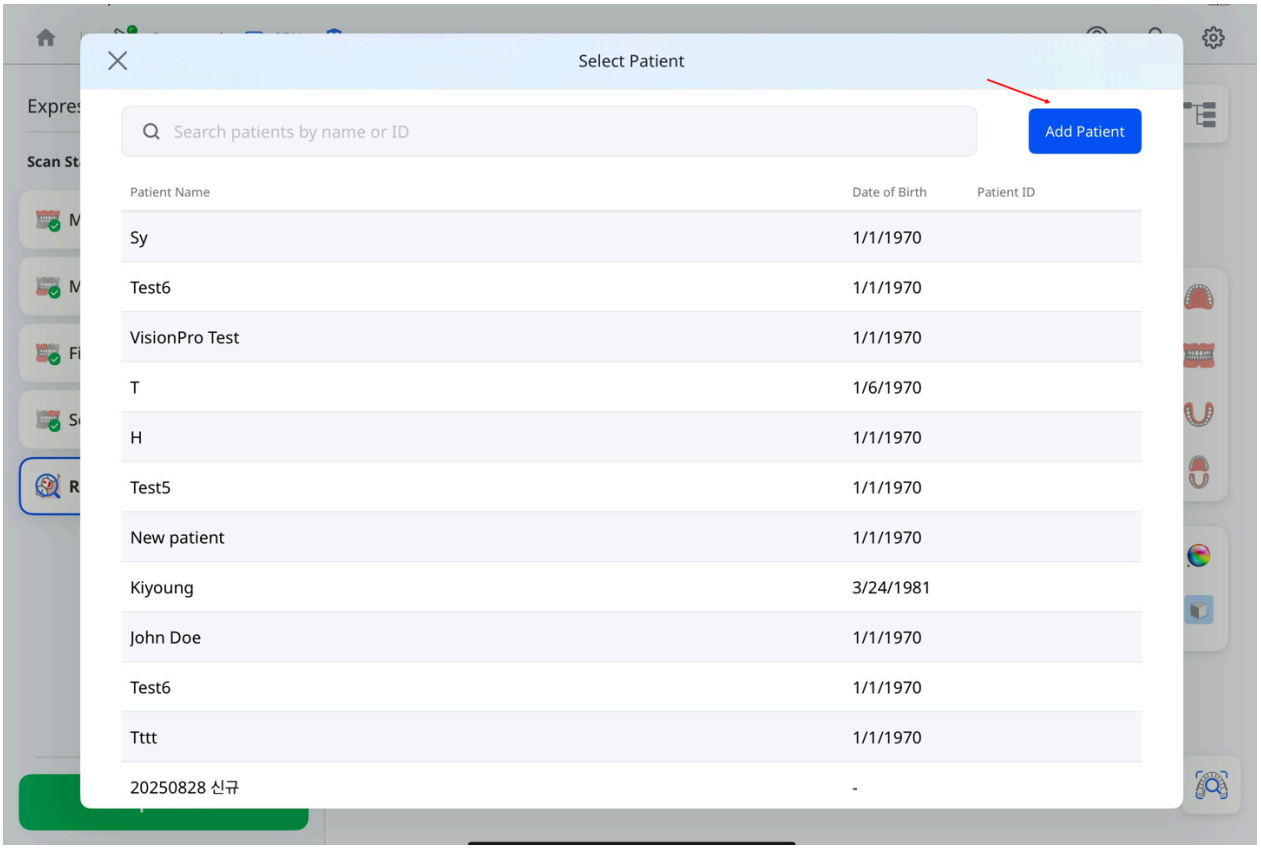
7. După finalizarea tuturor etapelor de scanare vei ajunge la etapa **Revizuiește scanarea**. Apasă pe pictogramele din partea dreaptă a ecranului pentru a revizui rezultatele scanării. Pentru detalii despre aceste instrumente, consultă secțiunea Etape de scanare și instrumente.



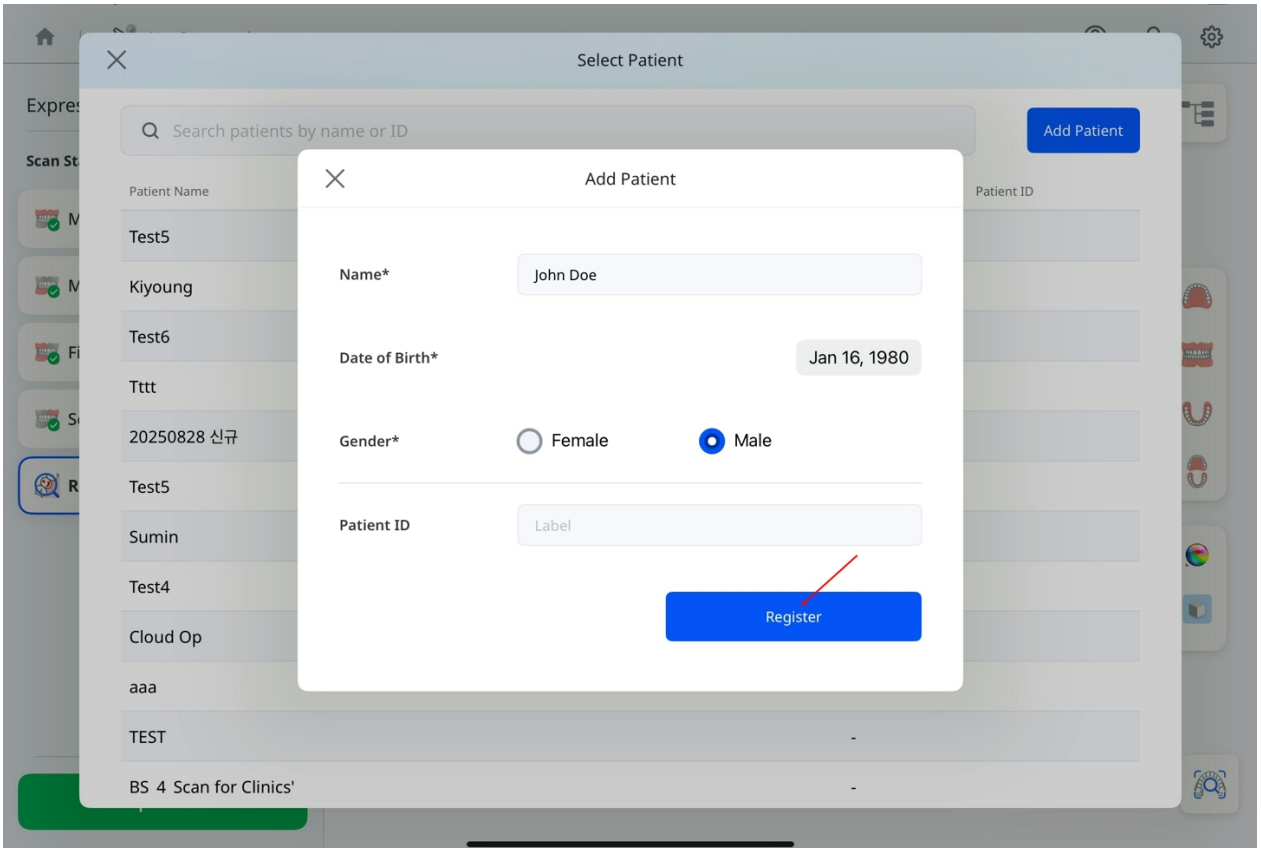
8. Folosește arborele de date pentru afișarea sau ascunderea datelor de scanare și reglarea opacității acestora. De asemenea, poți adăuga și previzualiza atașamente. Pentru a salva cazul și a continua, apasă pe **Finalizare scanare**.



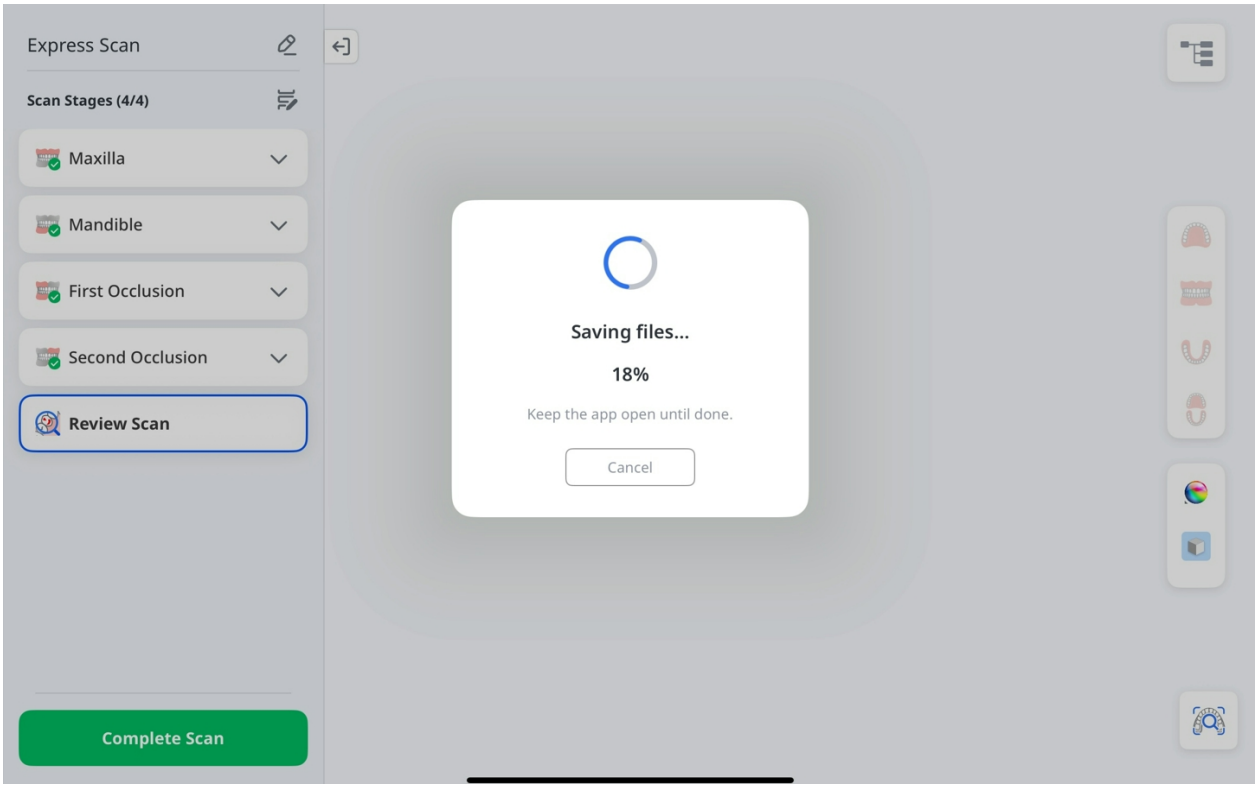
9. Apasă pe **Adaugă pacient**.



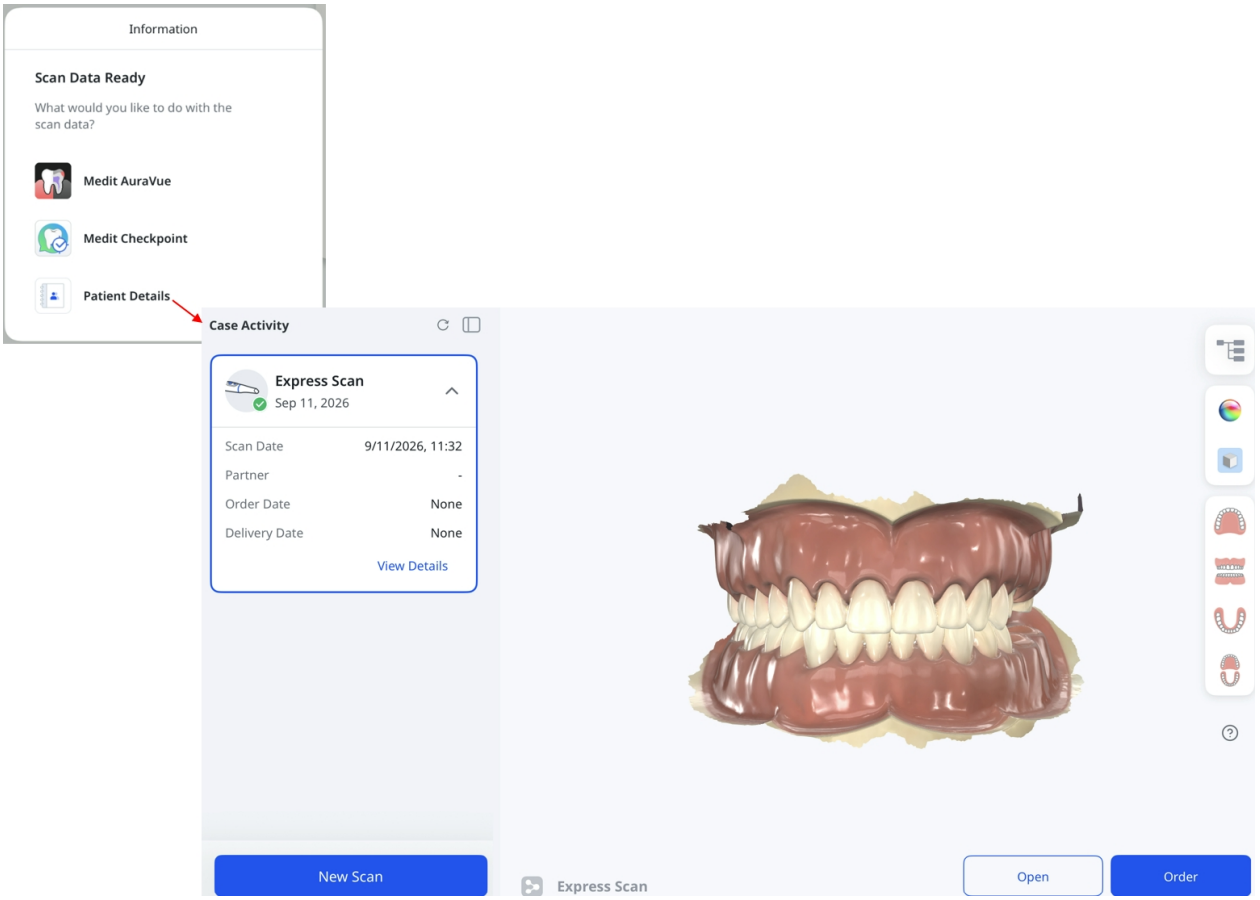
10. Completează detaliile pacientului și apasă pe **Înregistrează**.



11. Așteaptă până când procesarea ajunge la 100%.



12. Atunci când este afișată fereastra de dialog **Date de scanare pregătite**, selectează o aplicație web pentru crearea de rapoarte pentru consultațiile pacienților sau selectează **Detalii pacient** pentru revizuirea cazului salvat.



Scanare de tratament

Folosește Scanare de tratament pentru a obține date de scanare precise pentru o gamă largă de aplicații dentare, cum ar fi fabricarea protezelor, planificarea tratamentului și fluxurile de lucru clinice. Aceste date pot fi utilizate atât în laborator, cât și în cabinet, pentru a asigura rezultate fiabile.

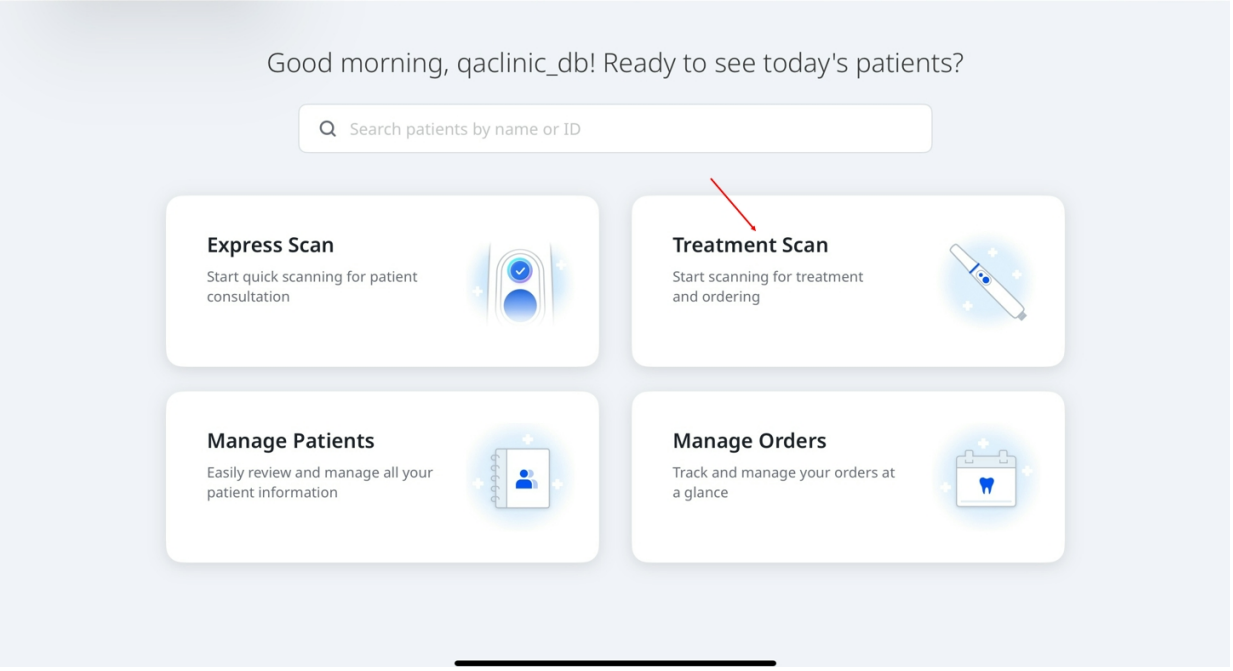
Pasul 1: Conectează și calibrează scanerul

Consultă secțiunea Configurare scaner pentru instrucțiuni cu privire la modul de conectare și calibrare a scanerului.

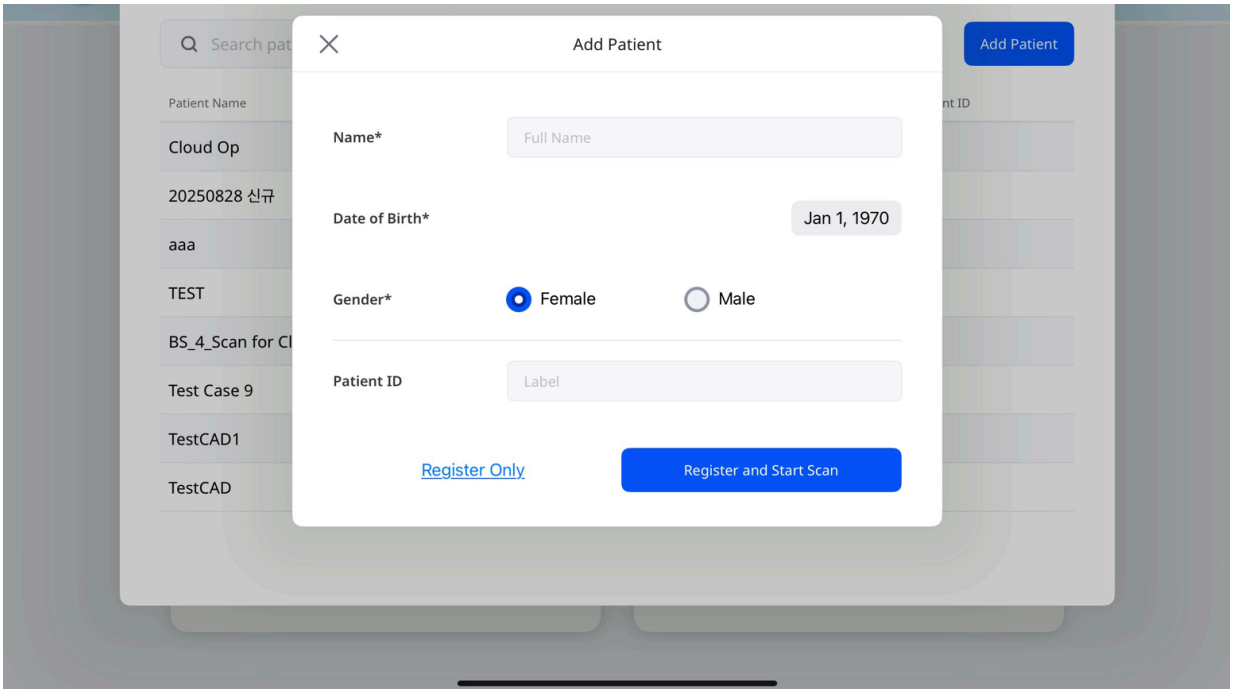
Pasul 2: Selectează pacientul

Pentru a începe scanarea:

1. Apasă pe **Scanare de tratament** de pe pagina principală.

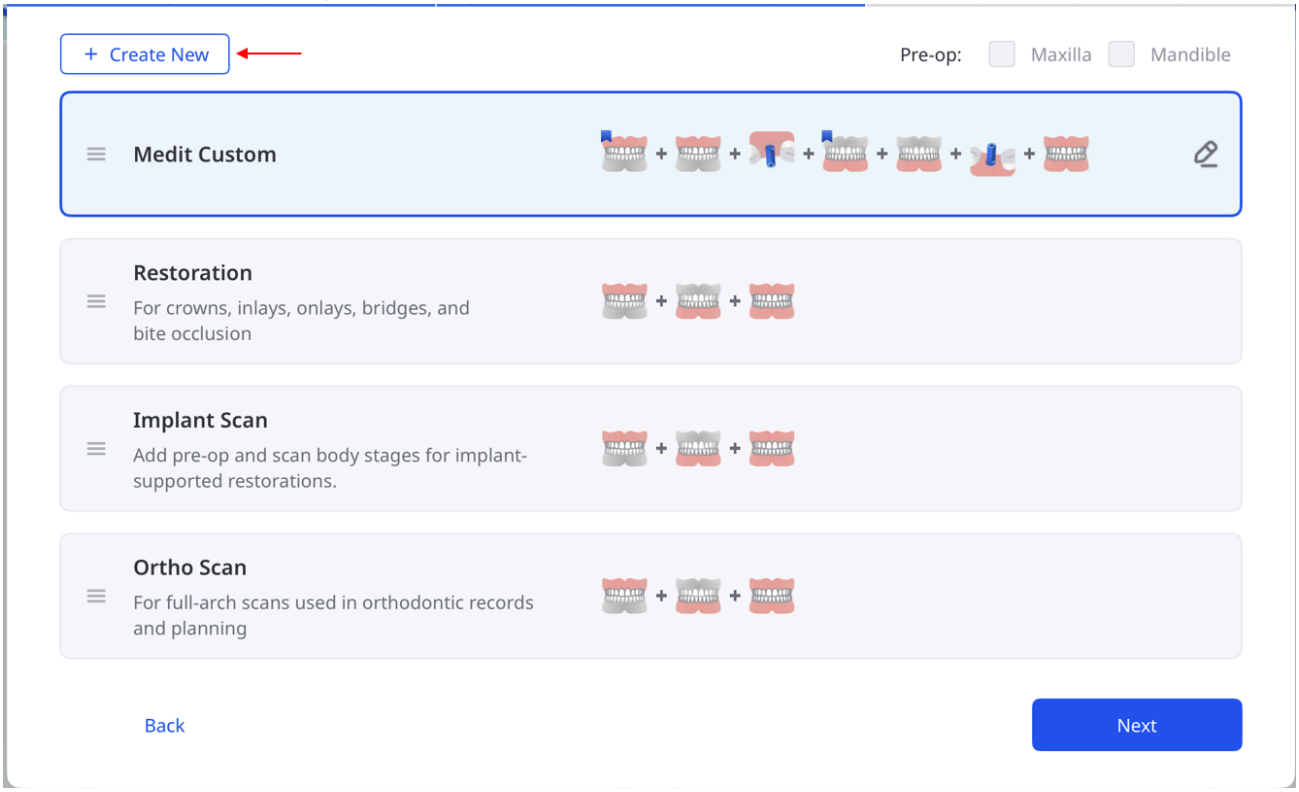


2. Selectează un pacient pentru a continua. Pentru a adăuga un pacient nou, apasă pe **Adaugă pacient** din colțul din dreapta sus al ecranului.
   Pentru mai multe informații despre modul de adăugare a unui pacient, consultă Flux de lucru > Gestionare pacienți.



Pasul 3: Selectează fluxul de lucru

Selectează un flux de lucru implicit, cum ar fi **Restaurare**, **Scanare implant** sau **Scanare ortodontică**, sau un flux de lucru personalizat creat de tine. Pentru a crea un flux de lucru personalizat, apasă pe **Creează unul nou**. Pentru instrucțiuni, consultă **Fluxuri de lucru personalizate** din secțiunea **Fluxuri de lucru**.



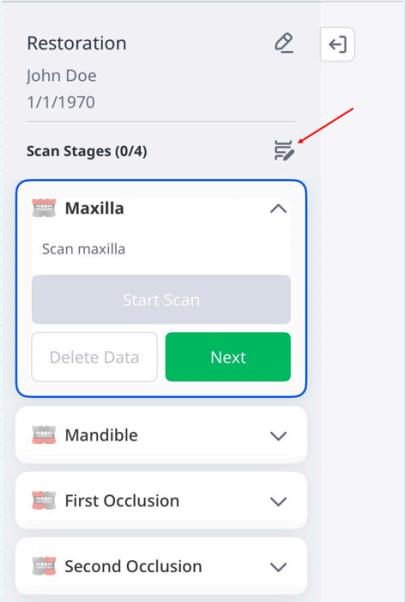
Pentru fluxurile de lucru implicite, selectează **Maxilar** sau **Mandibulă** de lângă **Pre-operator** pentru a include etapele corespunzătoare. Aceste etape opționale îți permit să

capturezi anatomia originală ca referință pentru aliniere sau planificarea tratamentului.

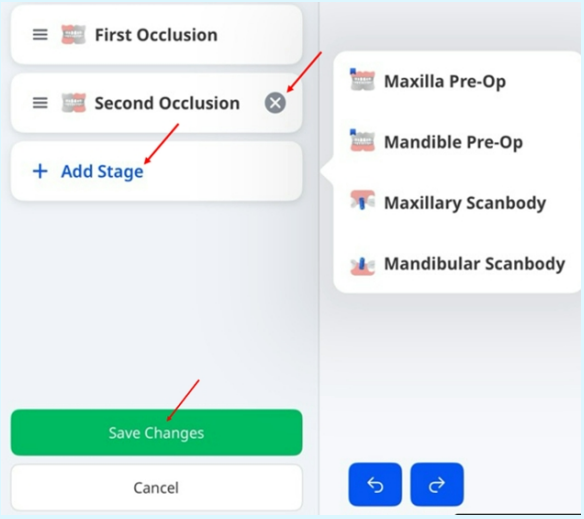


🔎Notă

1. Pentru a adăuga sau elimina o etapă din ecranul **Etape de scanare**, apasă pe pictograma de tip creion, așa cum este indicat în captura de ecran de mai jos.

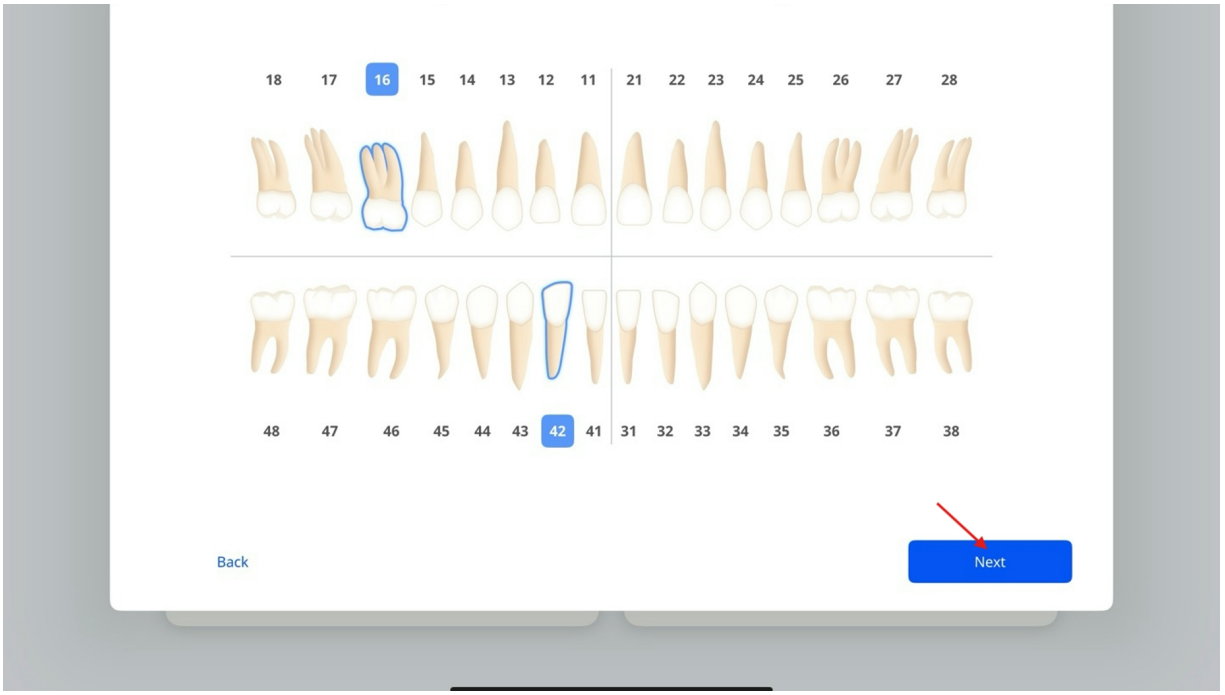


2. Pentru a șterge o etapă, selectează pictograma **X** de lângă aceasta. Pentru a adăuga o etapă, apasă pe **Adăugare etapă**. La finalizare, apasă pe **Salvează modificări** pentru a aplica actualizările.



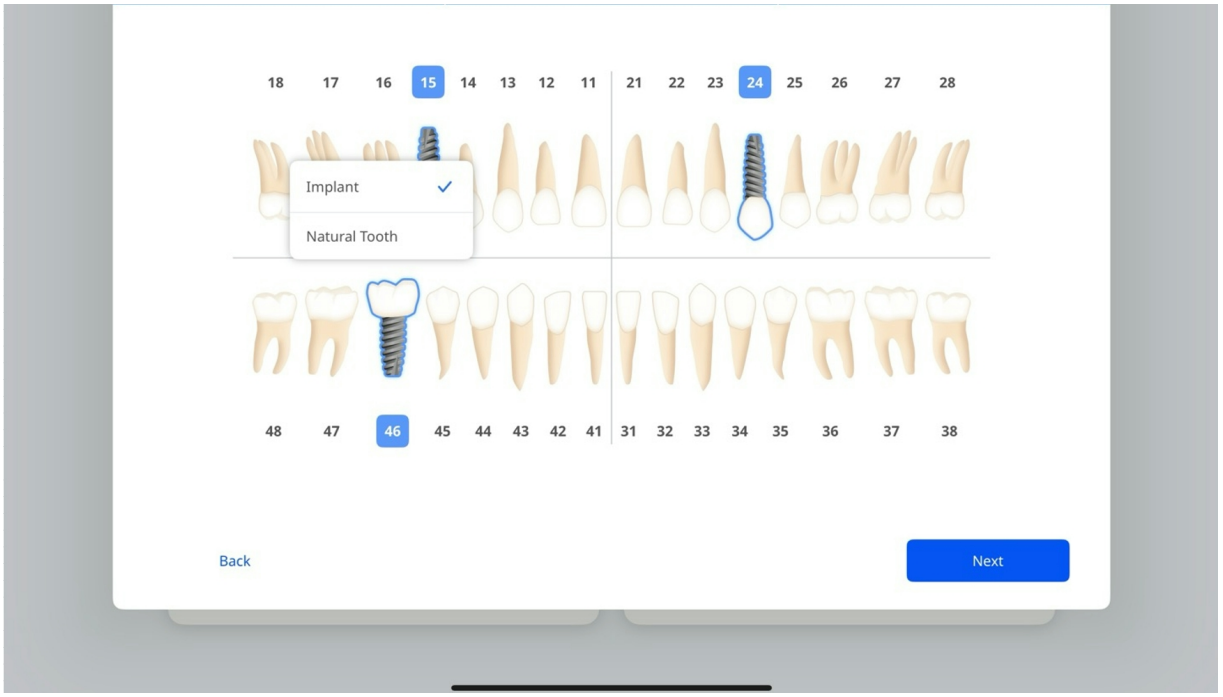
Pasul 4: Selectează Dinți sau Maxilar – Restaurare & Scanare implant

1. Selectează dintele sau dinții care necesită tratament, apoi apasă pe **Următorul**.



2. Dacă fluxul de lucru este **Scanare implant**, alege **Implant** din lista de opțiuni pentru dinții care necesită tratament prin implant și **Dinți naturali** pentru cei care necesită îngrijire generală.

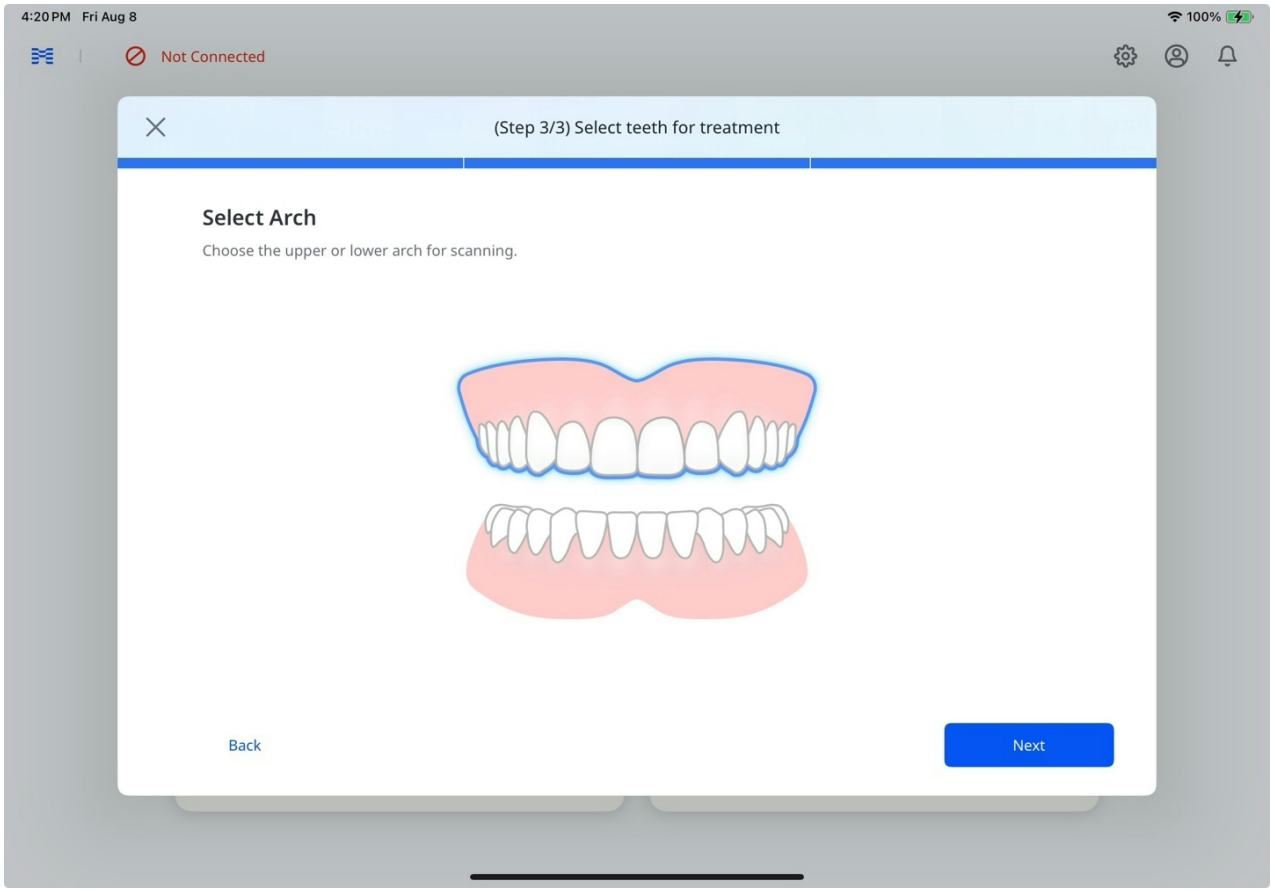
   Apoi apasă pe **Următorul**.



> 🔎**Aviz**
>
> Pentru a comuta între sistemele US și FDI, accesează **Setări** > **Setări generale**.

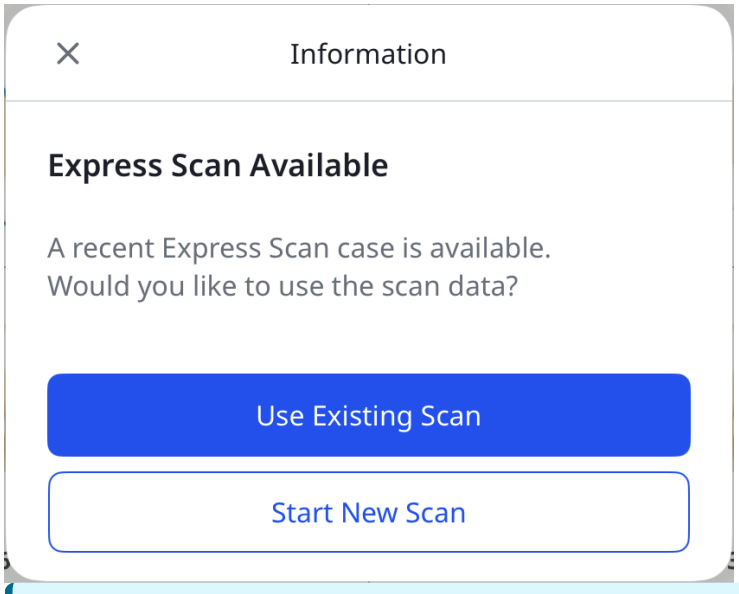
Pasul 4: Selectează Dinți sau Maxilar – Scanare ortodontică

Selectează arcada superioară, arcada inferioară sau ambele arcade care necesită tratament, apoi apasă pe **Următorul**.



Utilizarea unei scanări Express Scan existente

În cazul în care este disponibil un caz **Express Scan** pentru pacient, este afișată fereastra de dialog **Express Scan disponibilă**. Selectează **Utilizare scanare existentă** pentru încărcarea datelor de scanare sau **Inițiere scanare nouă** pentru a începe fără acestea.



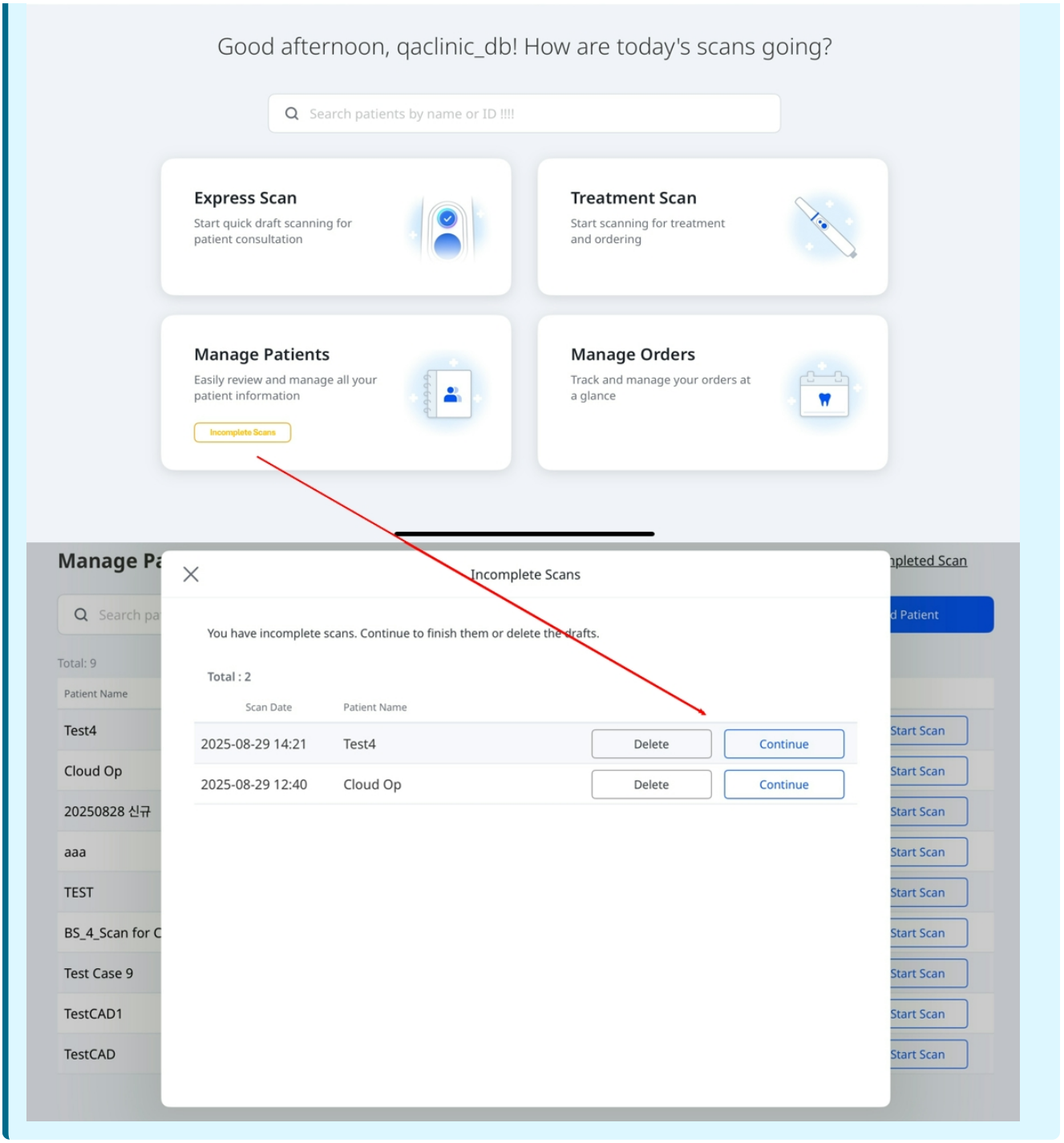
🔎**Aviz**

> Recomandăm utilizarea datelor importate în scopul diagnosticării sau ca date pentru arcada opusă.

Pasul 5: Scanare și revizuire

Consultă pașii 4–8 din secțiunea Express Scan: Scanează mai întâi, adăugă mai târziu de mai sus pentru detalii privind scanarea și revizuirea datelor. Pentru opțiunile de după finalizarea procesării, consultă pasul 12 din aceeași secțiune.

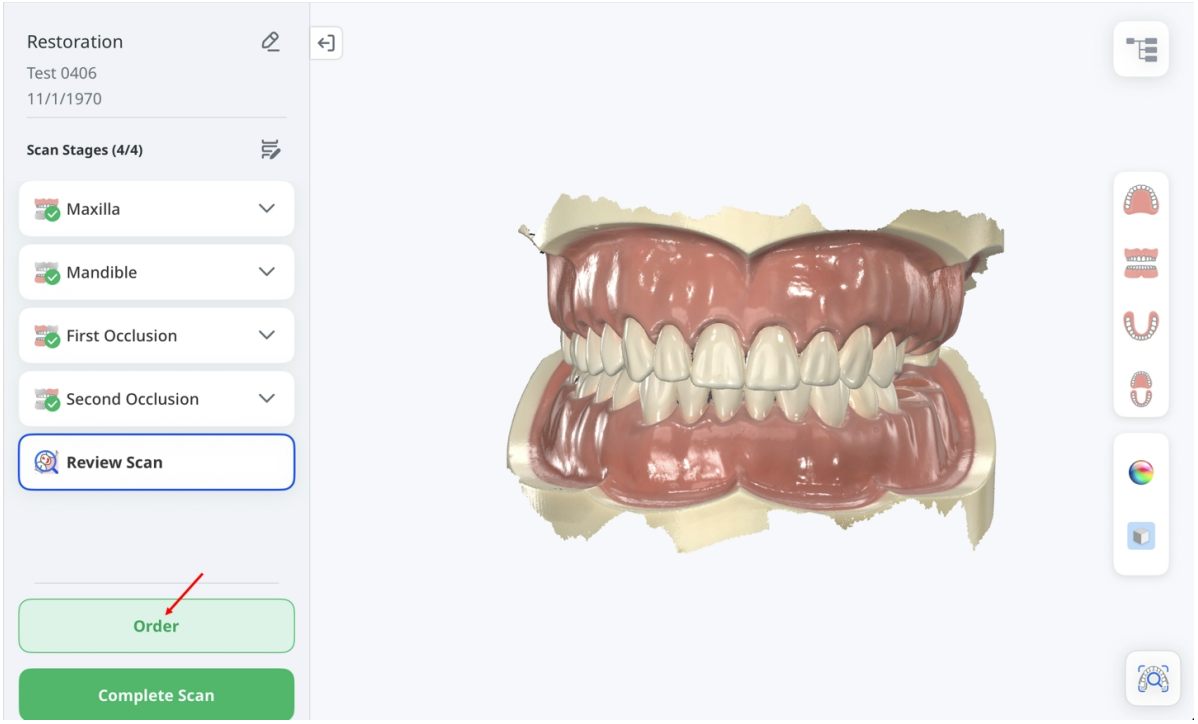
> 🔎**Aviz**
>
> Dacă o scanare este întreruptă, eticheta **Scanări incomplete** va fi afișată sub cardul **Gestionează pacienți** de pe ecranul principal (vezi captura de ecran de mai jos). Apasă pe această etichetă pentru a deschide fereastra **Scanări incomplete**, unde poți fie să renunți la schiță, fie să continui scanarea de unde ai rămas.



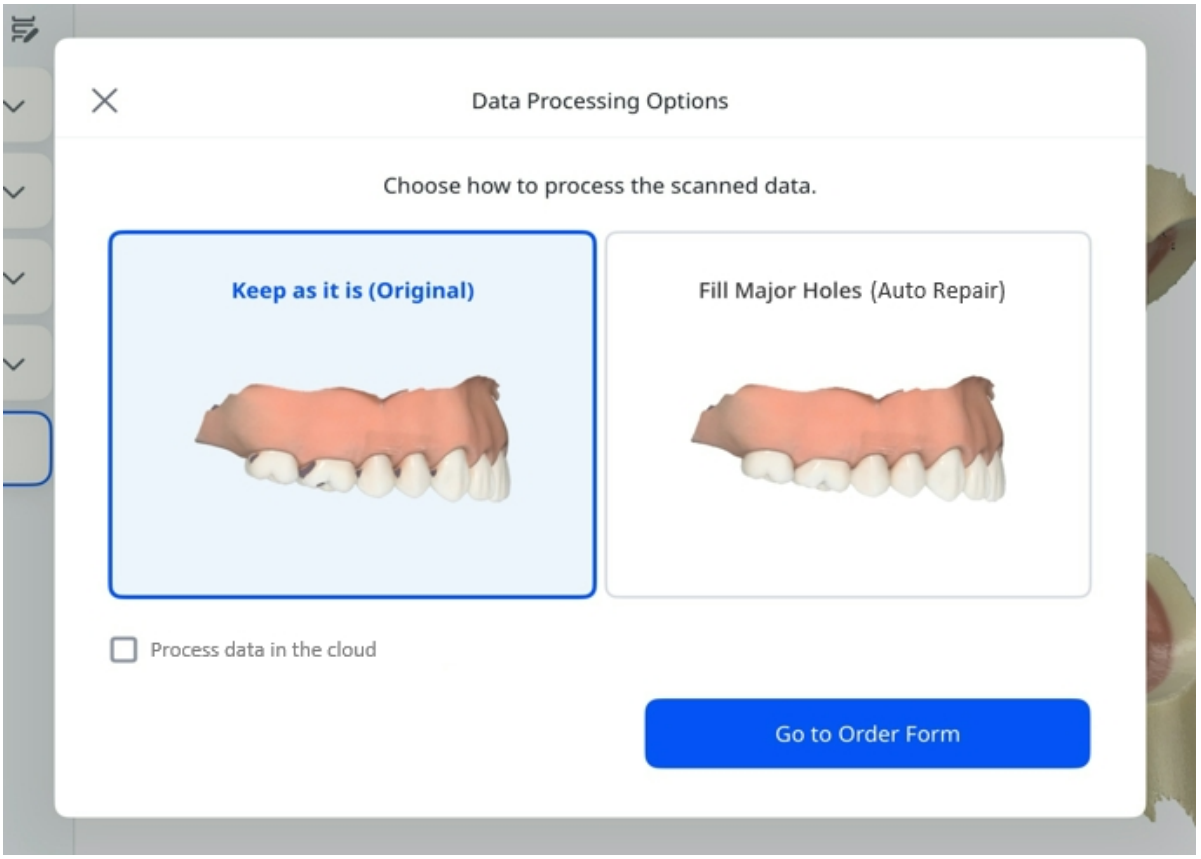
Pasul 6: Comandă

După ce ai terminat de revizuit datele, plasează o comandă astfel:

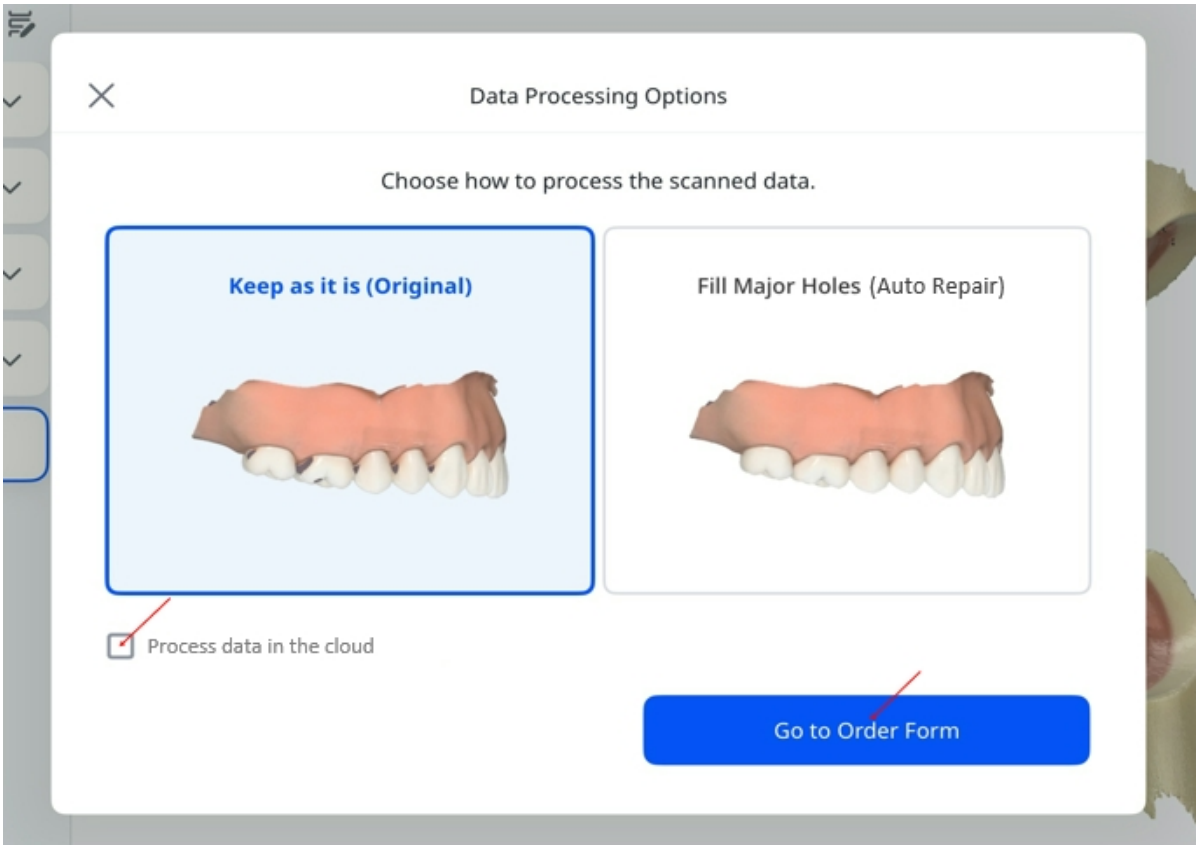
1. Apasă pe **Comandă**.



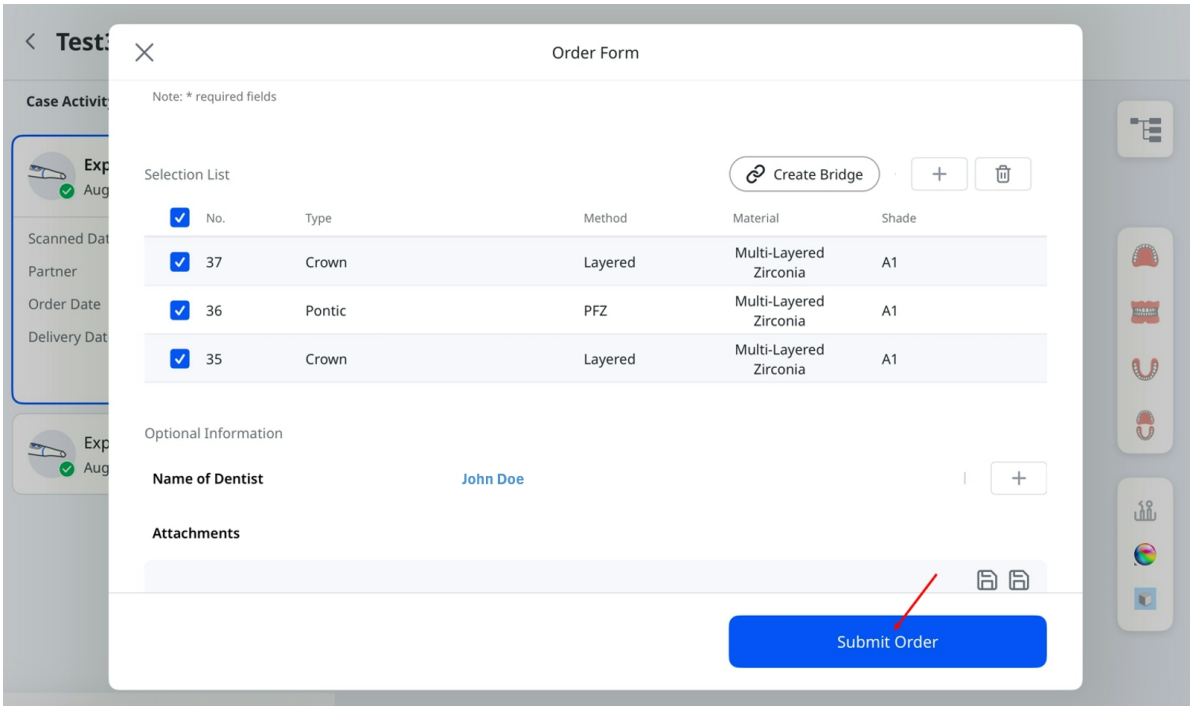
2. Atunci când este afișată fereastra **Opțiuni de prelucrare a datelor**, alege fie să păstrezi datele originale neschimbate (Original), fie completarea automată a găurilor majore (Reparare automată).



3. Bifează caseta de selectare dacă dorești să prelucrezi datele în cloud. La finalizare, apasă pe **Mergi la Formularul de comandă**.



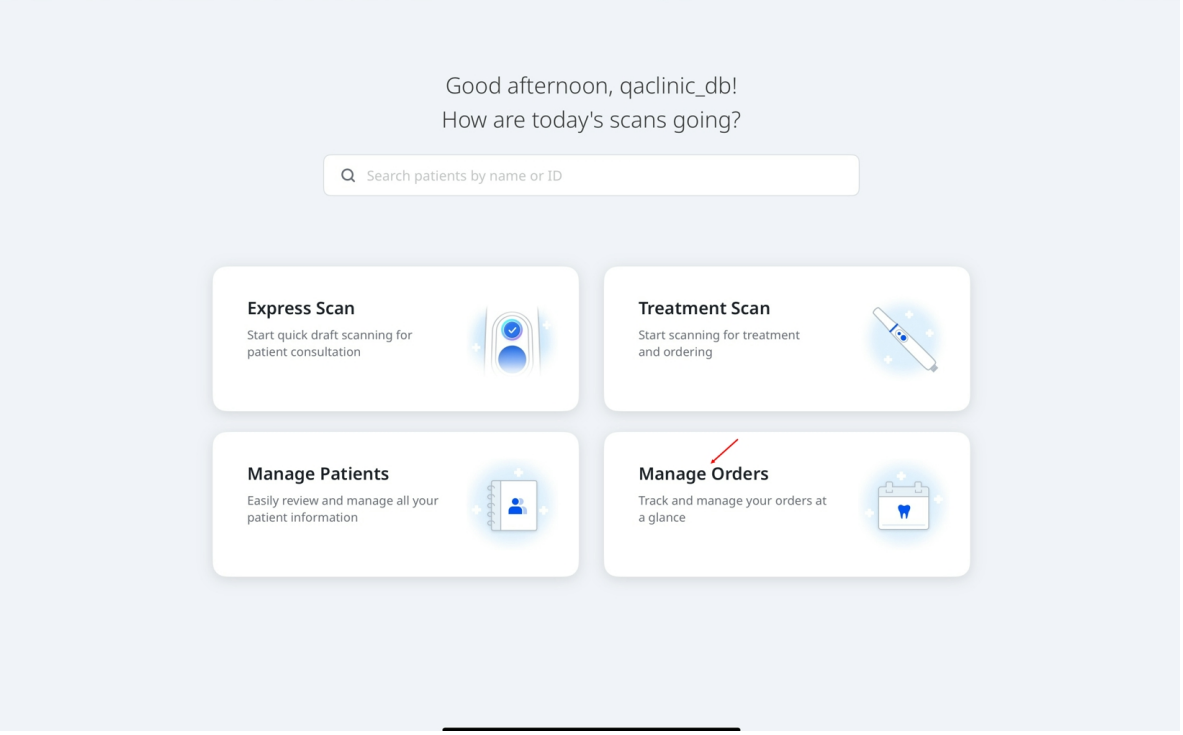
4. Completează **Formularul de comandă** introducând informațiile necesare. Adaugă detalii opționale, dacă este cazul. La finalizare, apasă pe **Trimite comanda** pentru încheiere.



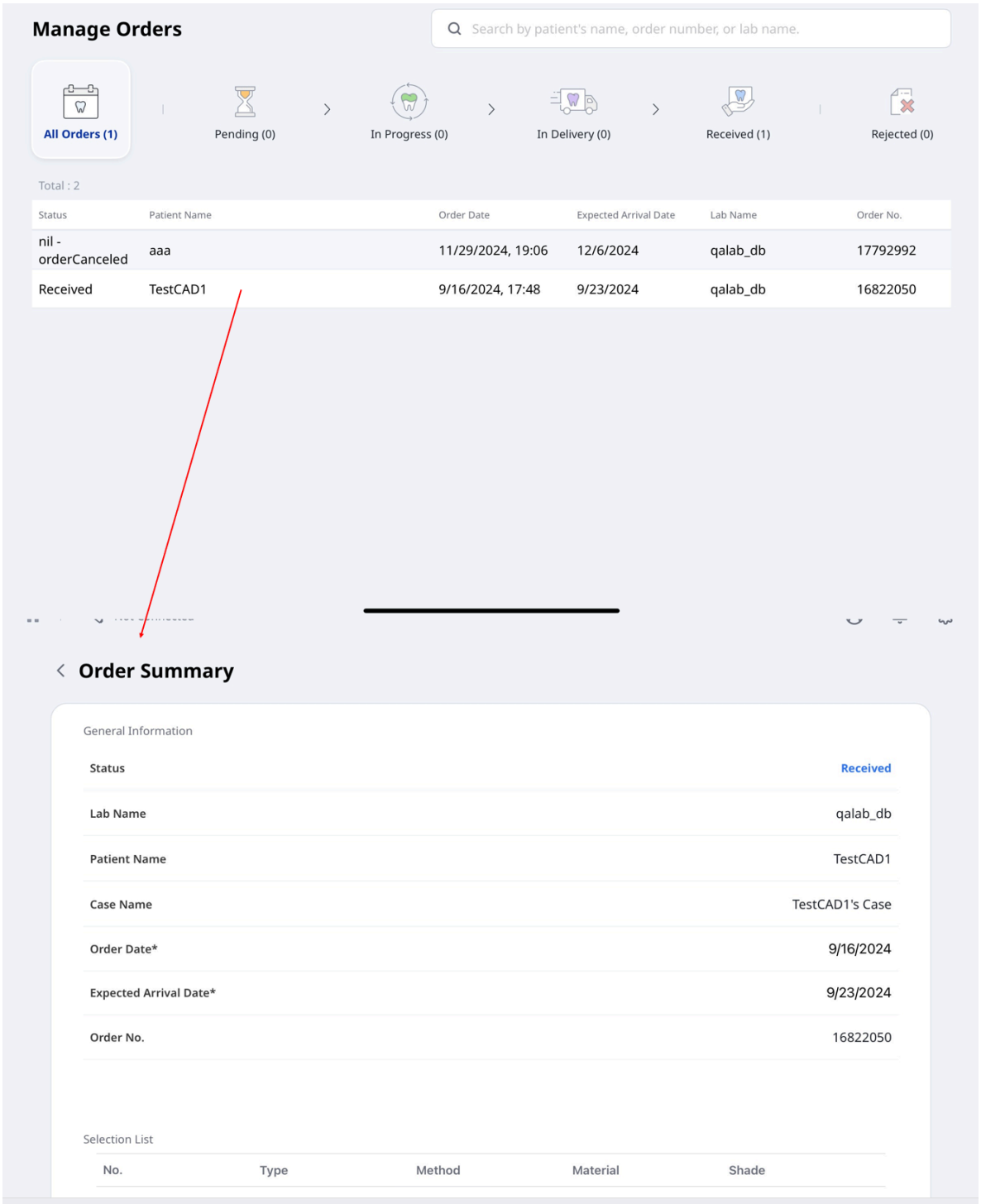
Pasul 7: Gestionează comenzi

Pentru a vizualiza detaliile comenzii și a urmări starea acesteia:

1. De pe ecranul principal, apasă pe **Gestionează comenzile**.



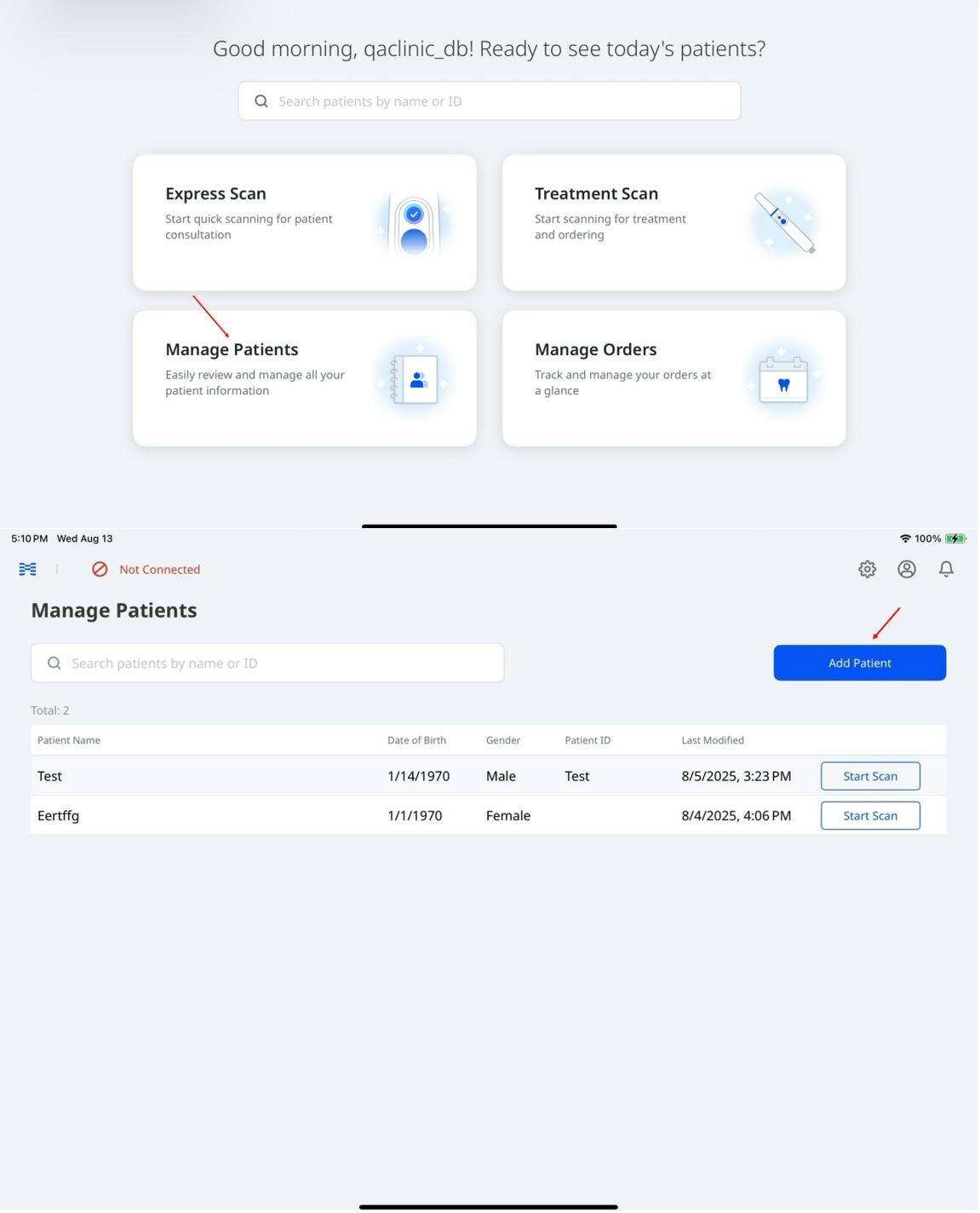
2. Se va deschide ecranul **Gestionează comenzile**, unde poți vizualiza detaliile comenzii, filtra comenzile după stare și căuta după informații de comandă. Apasă pe o comandă din listă pentru a deschide pagina cu rezumatul acesteia și pentru a vizualiza mai multe informații.


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

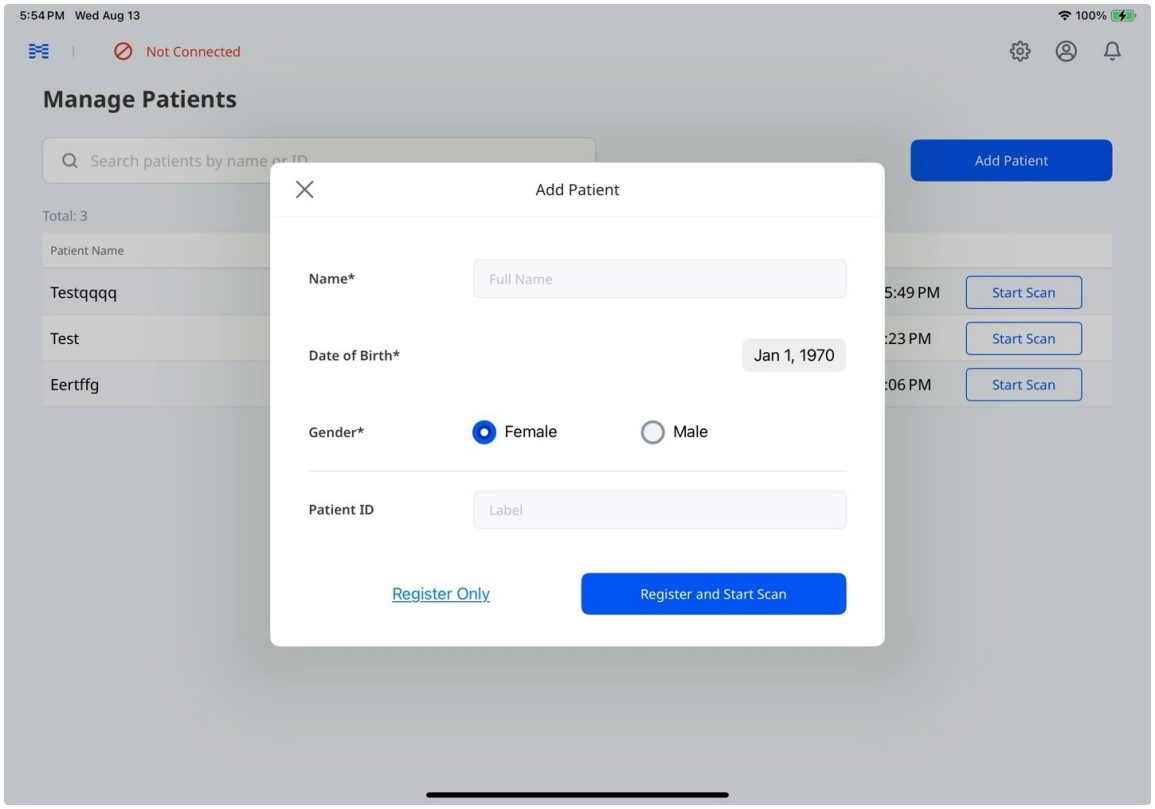
Gestionează pacienți

Adăugarea unui pacient

1. Din ecranul principal, apasă pe **Gestionează pacienți**, apoi pe **Adaugă pacient** de pe ecranul următor.



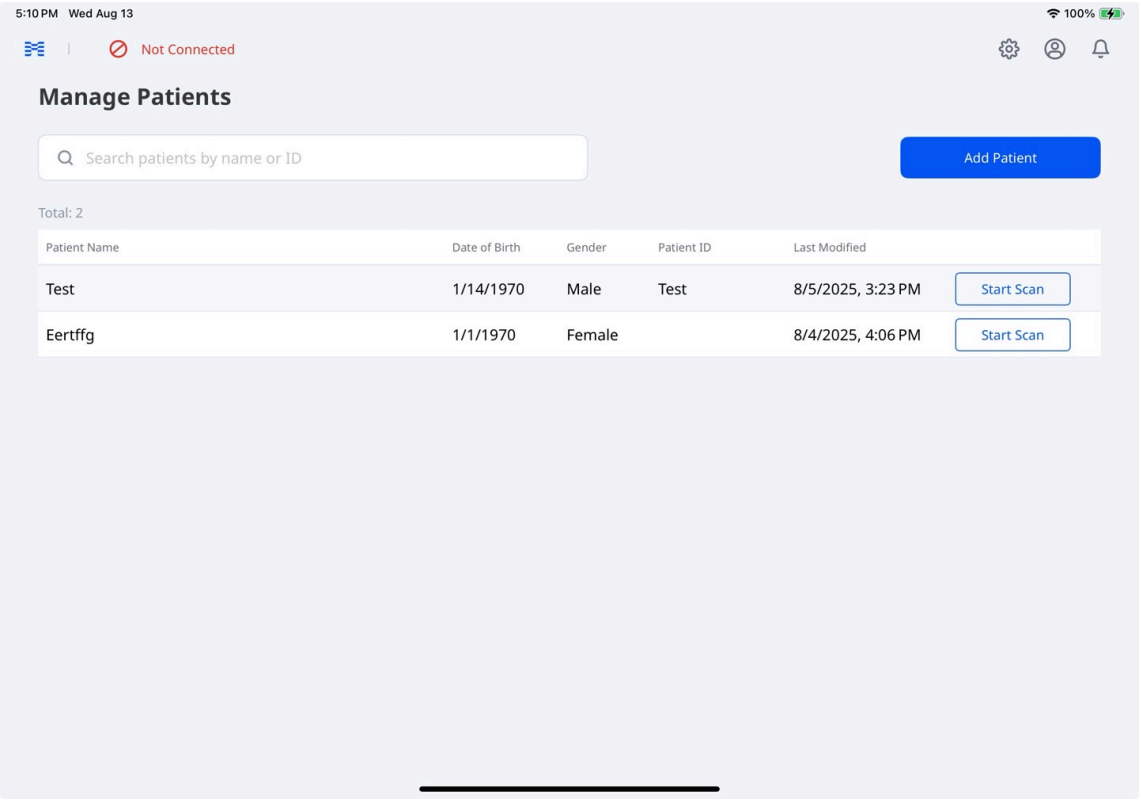
2. Introdu detaliile necesare — numele pacientului, data nașterii și genul. Opțional, introdu ID-ul.



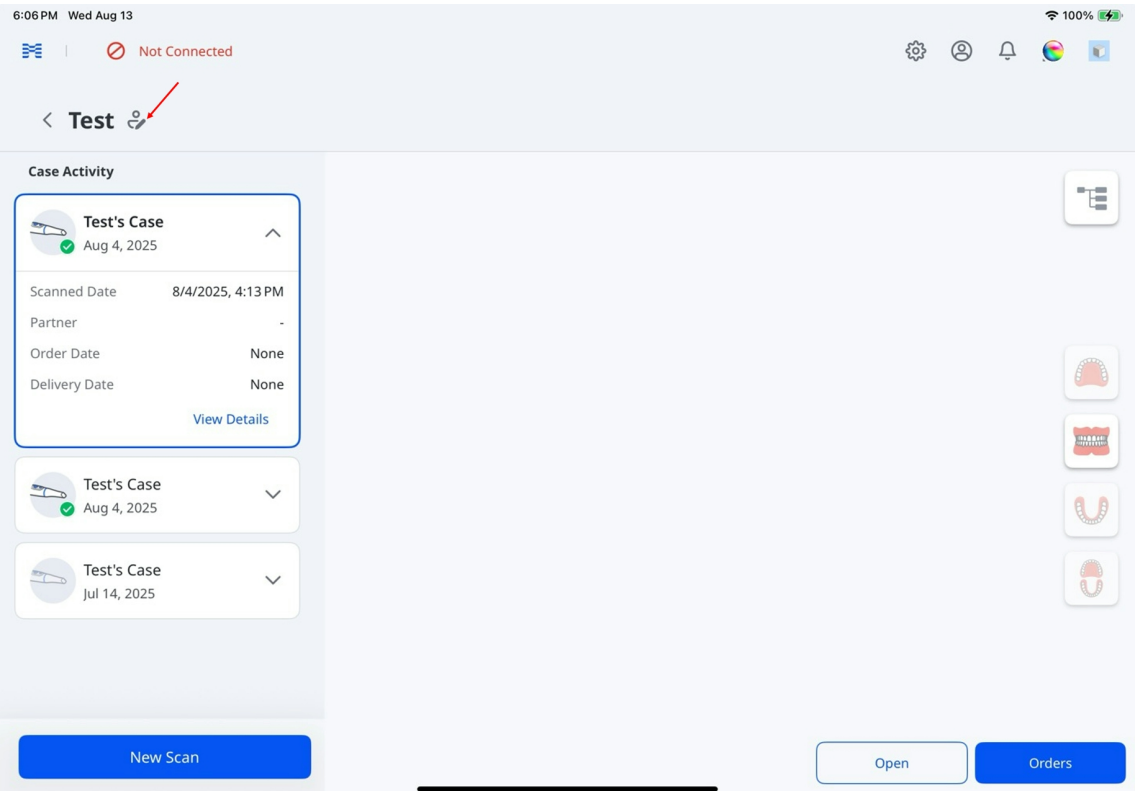
3. Apasă pe **Înregistrează doar** pentru a salva informațiile pacientului fără a începe scanarea, sau pe **Înregistrează și începe scanarea** pentru a salva și a începe scanarea.

Editarea și ștergerea informațiilor pacienților

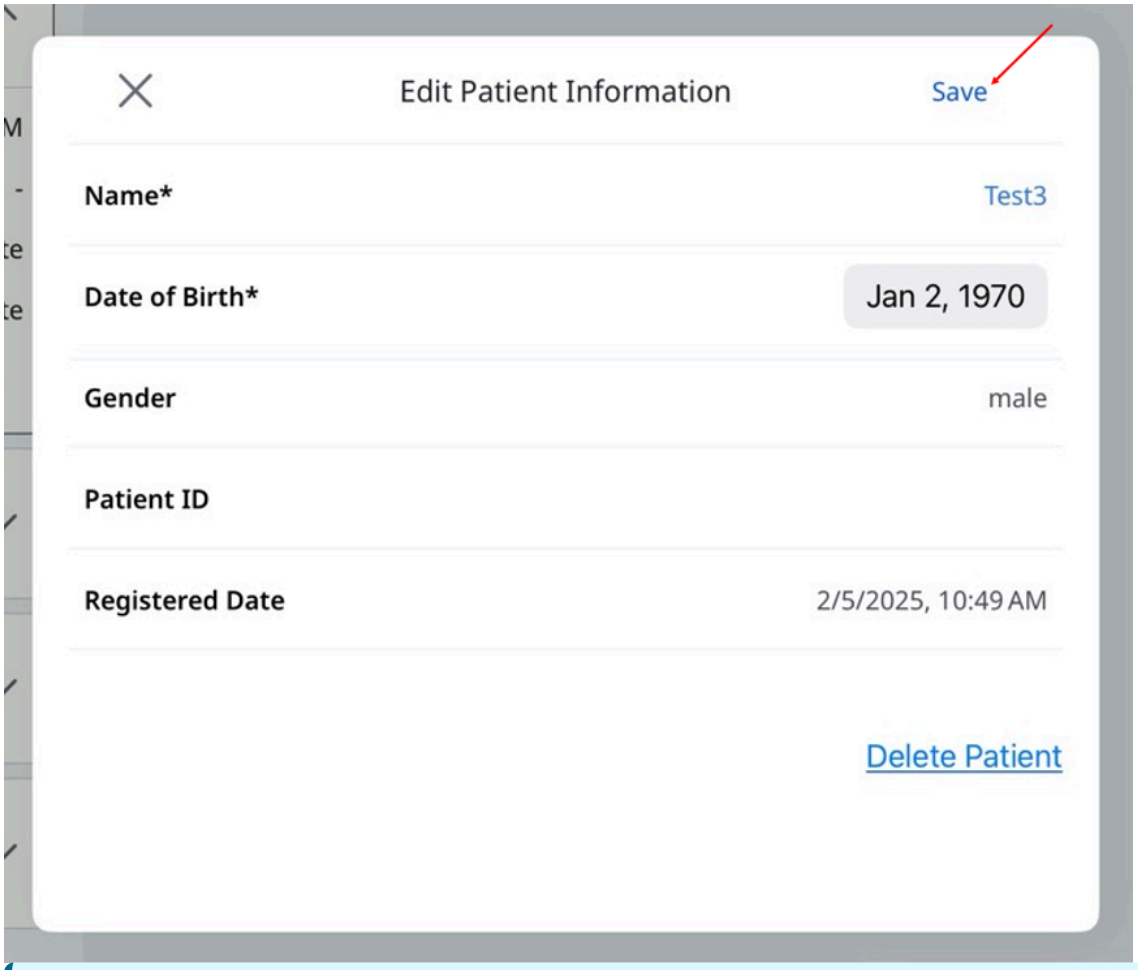
1. De pe ecranul principal, apasă pe **Gestionează pacienți**.
2. Selectează pacientul ale cărui informații dorești să le editezi sau ștergi.



3. Din ecranul cu cazul pacientului, selectează pictograma creion de lângă numele pacientului.



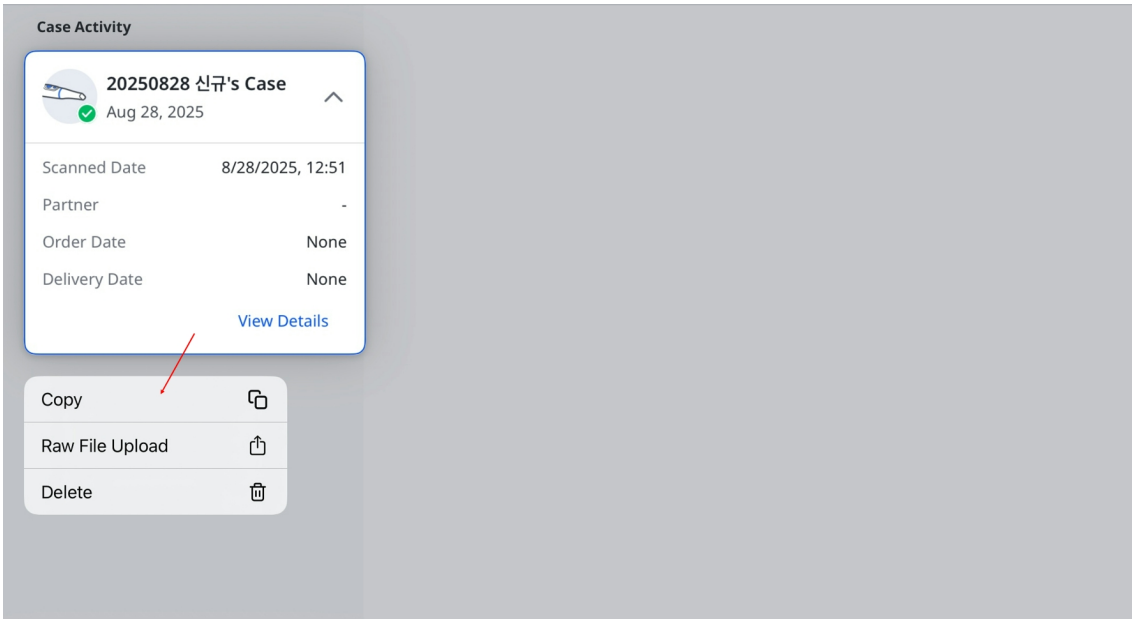
4. Actualizează informațiile pacientului și apasă pe **Salvează**.



> 🔎**Aviz**
>
> Selectează **Șterge pacientul**, apoi selectează **Șterge** din fereastra de dialog pentru a elimina definitiv informațiile pacientului.

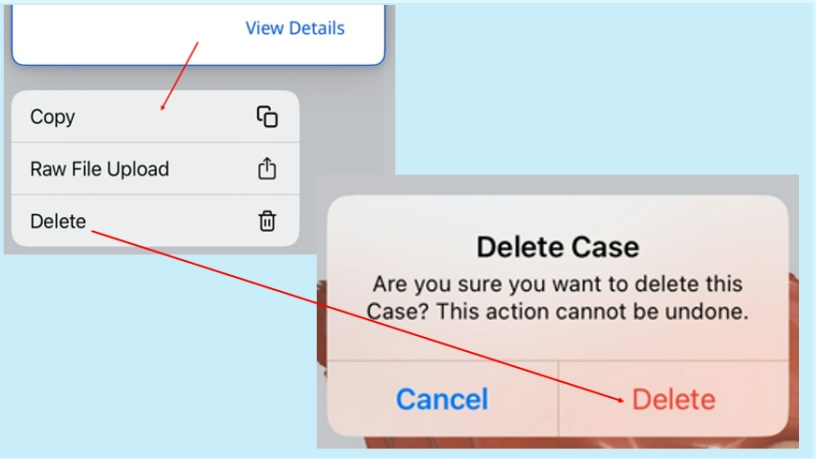
Gestionarea cazurilor

Ține apăsat pe un caz din **Activitate caz** pentru a accesa opțiuni precum **Copiază**, **Încărcare fișier neprelucrat** și **Șterge**.



🔎Aviz

Selectează **Șterge**, apoi selectează **Șterge** din nou din fereastra de dialog pentru a elimina definitiv cazul.



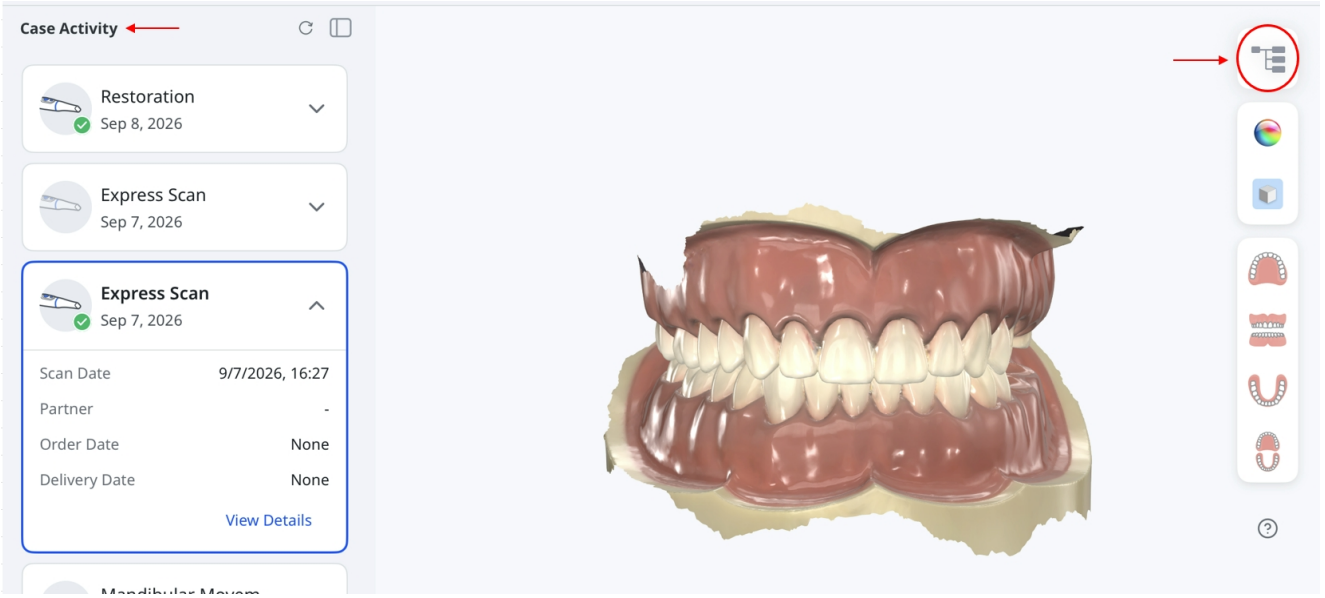
Status caz

Statut	Descriere	Indicator	Observații
Proiect	Cazul a fost creat, dar nu a fost trimis		Cazul este stocat local ca fișier temporar până la încărcarea în cloud. Această stare este afișată dacă aplicația se închide neașteptat sau se blochează.
Necesită procesare	Cazul a fost scanat, dar necesită post-procesare		Cazul este salvat în cloud, însă post-procesarea nu a fost finalizată.
Procesare	Post-procesarea este în curs		–

Statut	Descriere	Indicator	Observații
Procesare eșuată	Cazul a fost scanat, dar post-procesarea a eșuat		–
Scanare finalizată	Cazul a fost scanat și procesat cu succes		Această stare include și cazurile respinse de laboratoare.
Comandat	Cazul a fost comandat cu succes		Pentru detalii despre starea comenzii, accesează Gestionează comenzi > Urmărire comenzi.

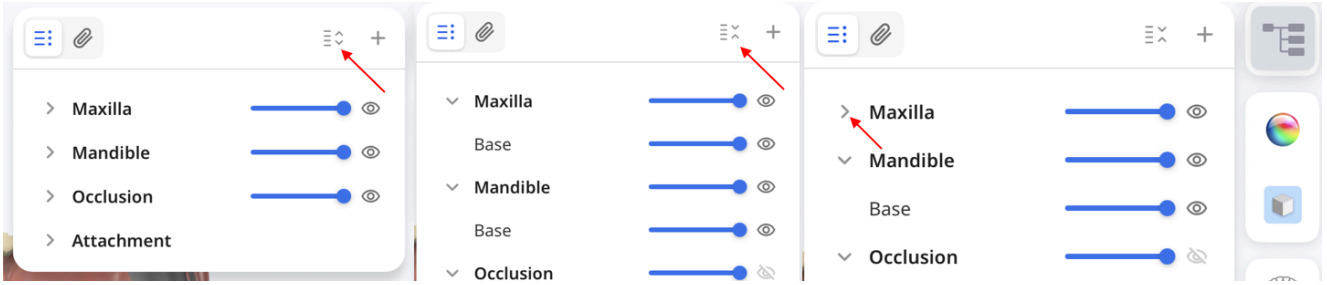
Vizualizarea și gestionarea datelor cazului

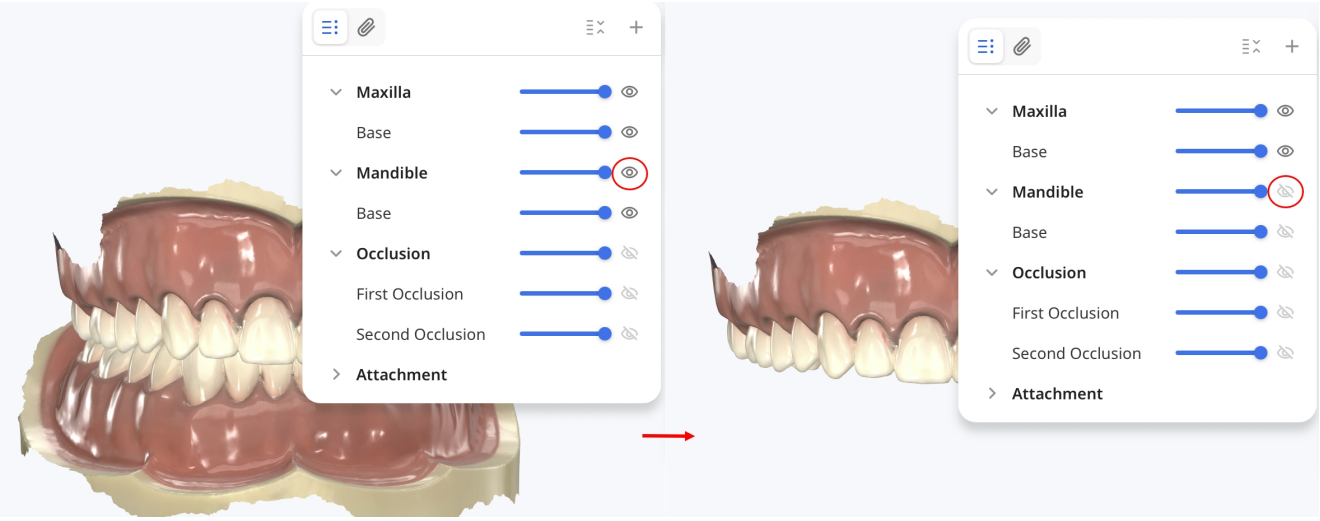
Selectează un caz din **Activitate caz** pentru a vizualiza datele de scanare și atașamentele acestuia în arborele de date.

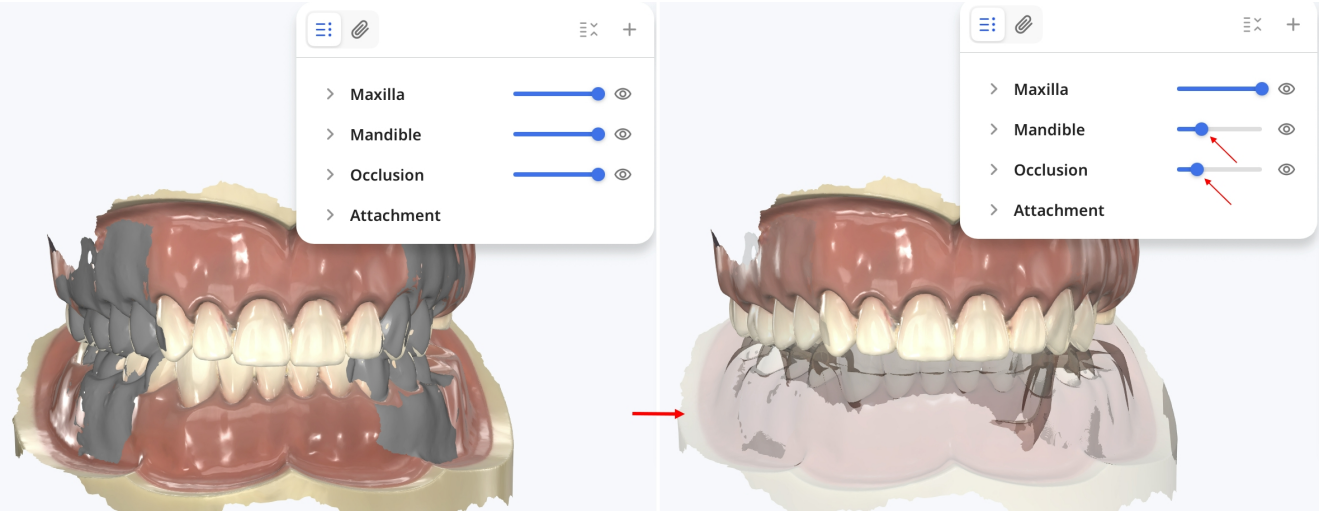


Vizualizarea datelor

Extinde sau restrânge grupuri pentru a răsfoi printre date. Folosește comenzile de afișare/ascundere și glisoarele de opacitate pentru a regla afișajul pentru datele 3D acceptate.

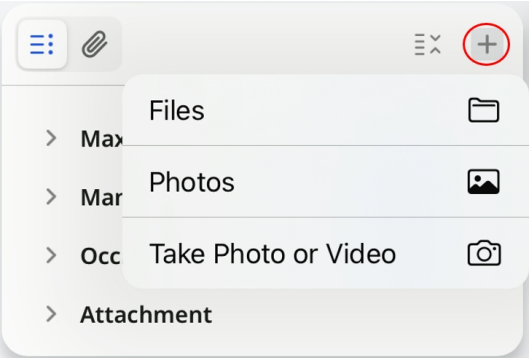






Adăugarea și vizualizarea atașamentelor

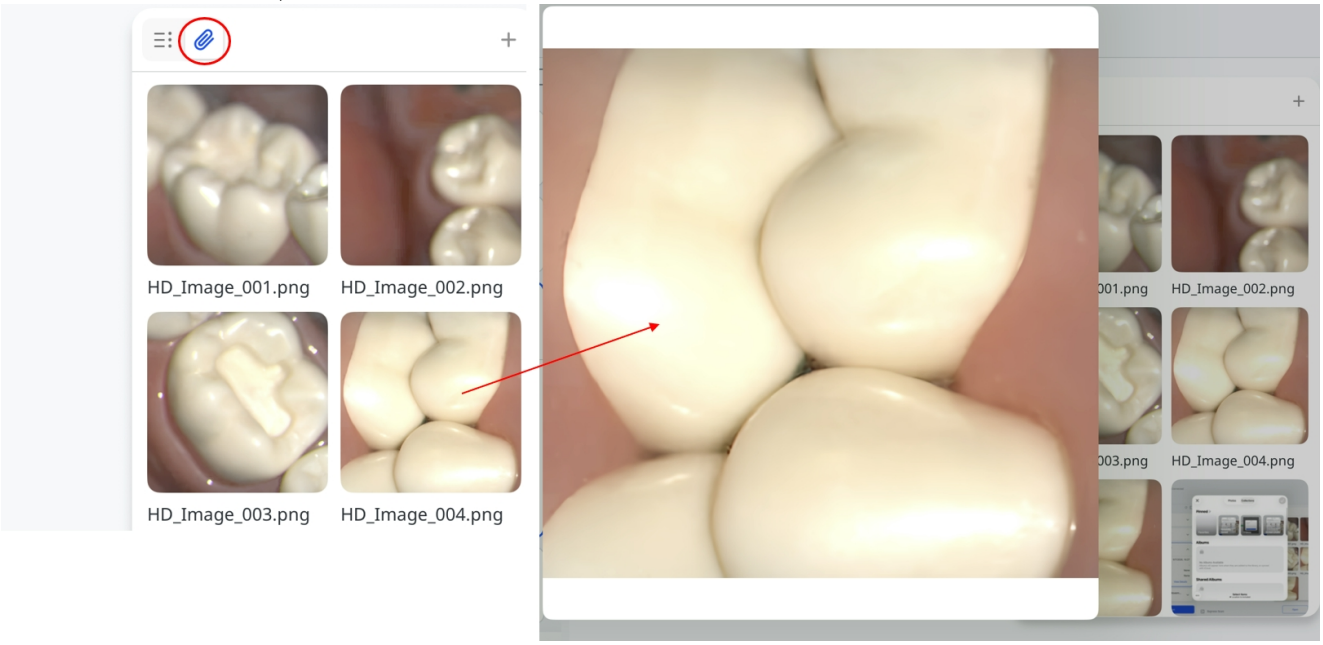
Selectează **+** pentru a adăuga fișiere la caz. De pe iPad, selectează **Fișiere** sau **Fotografii** pentru a alege fișierele existente sau **Fă o fotografie sau un video** pentru a captura o fotografie sau înregistra un video folosind camera iPad-ului. Poți trage și plasa fișiere în arborele de date și de pe Mac.



> 🔎**Aviz**

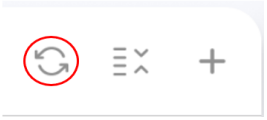
> De asemenea, poți adăuga fișiere în secțiunea **Atașamente** a detaliilor cazului sau a formularului de comandă.

Selectează pictograma cu o agrafă pentru a răsfoi printre atașamentele care acceptă previzualizarea, inclusiv imagini capturate cu **Camera HD**. Selectează o imagine, un videoclip sau un fișier PDF acceptat pentru a-l previzualiza.



Sincronizarea fișierelor

Selectează pictograma de sincronizare pentru sincronizarea fișierelor în așteptare.

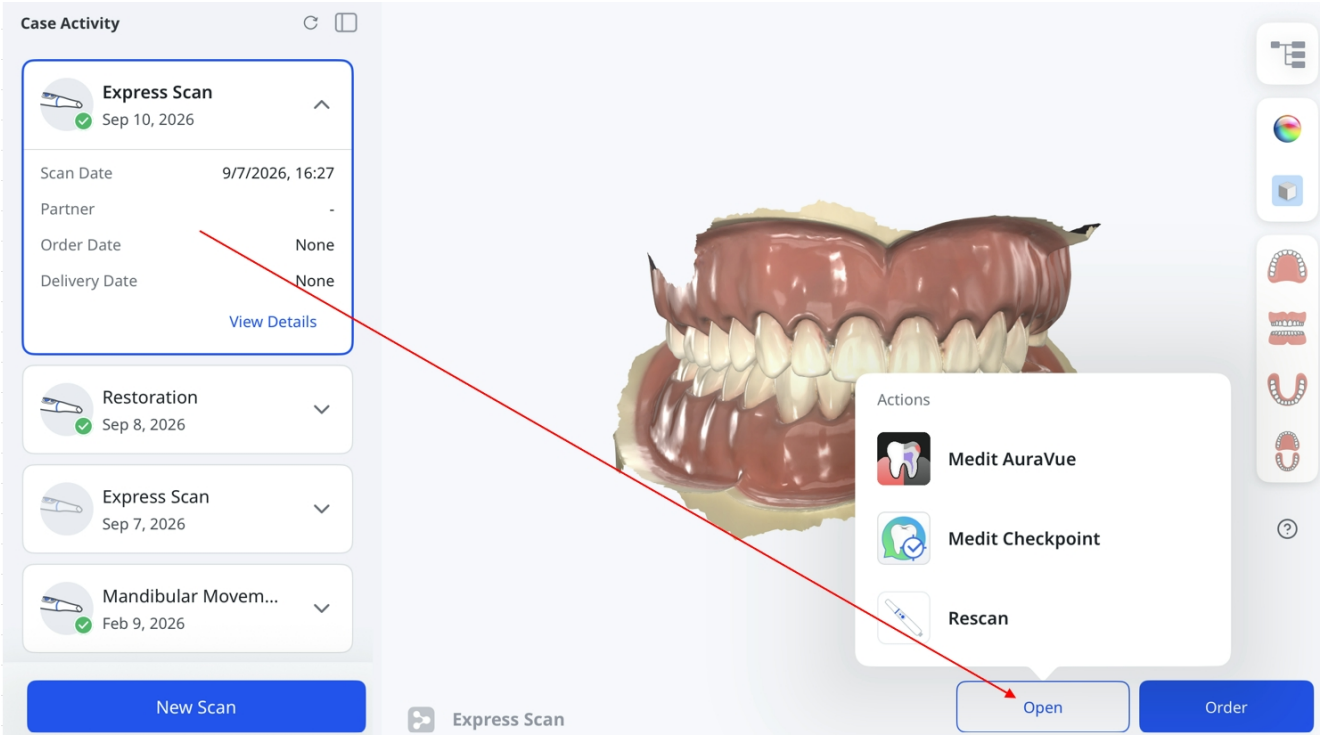


Deschiderea cazurilor în aplicațiile web

Aplicațiile web îți permit să folosești date de scanare pentru a crea rapoarte pentru consultațiile pacienților.

- **Medit AuraVue**: Creează rapoarte vizuale folosind datele de scanare 3D și radiografii pentru facilitarea comunicării cu pacientul.
- **Medit Checkpoint**: Creează și partajează rezumate digitale cu descoperirile dentare.

Selectează un caz din **Activitate caz**, apasă pe **Deschide**, apoi selectează o aplicație web.



🔎Aviz

- Activează aplicațiile pe care dorești să le folosești din **Setări** > **Setări aplicație**.
- Pentru cazurile care au fost deja comandate, duplică-le înainte de lansarea unei aplicații web.
- Pentru a reveni la scanare, selectează **Rescanare**.

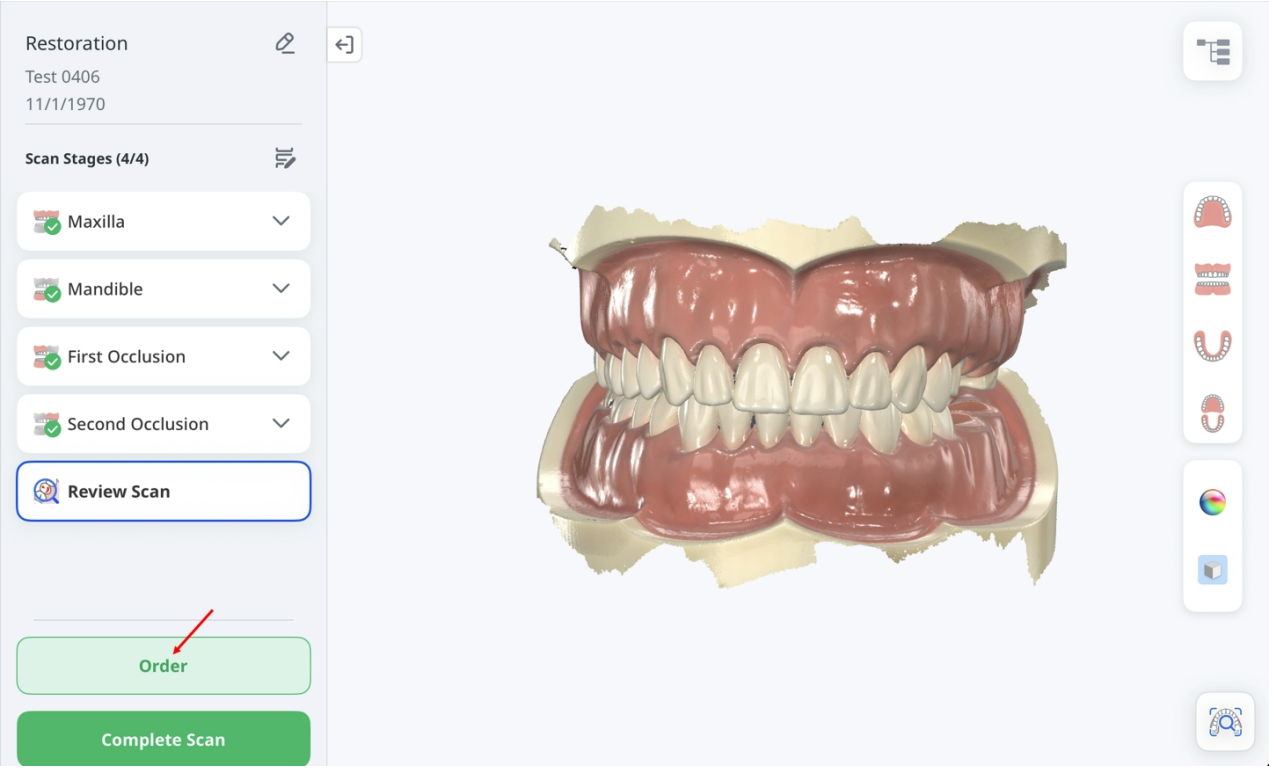
Gestionează comenzile

Această secțiune oferă instrucțiuni pas cu pas cu privire la modul de vizualizare a istoricului comenzilor, modul de efectuare a modificărilor necesare și de gestionare fără probleme a sarcinilor legate de comenzi.

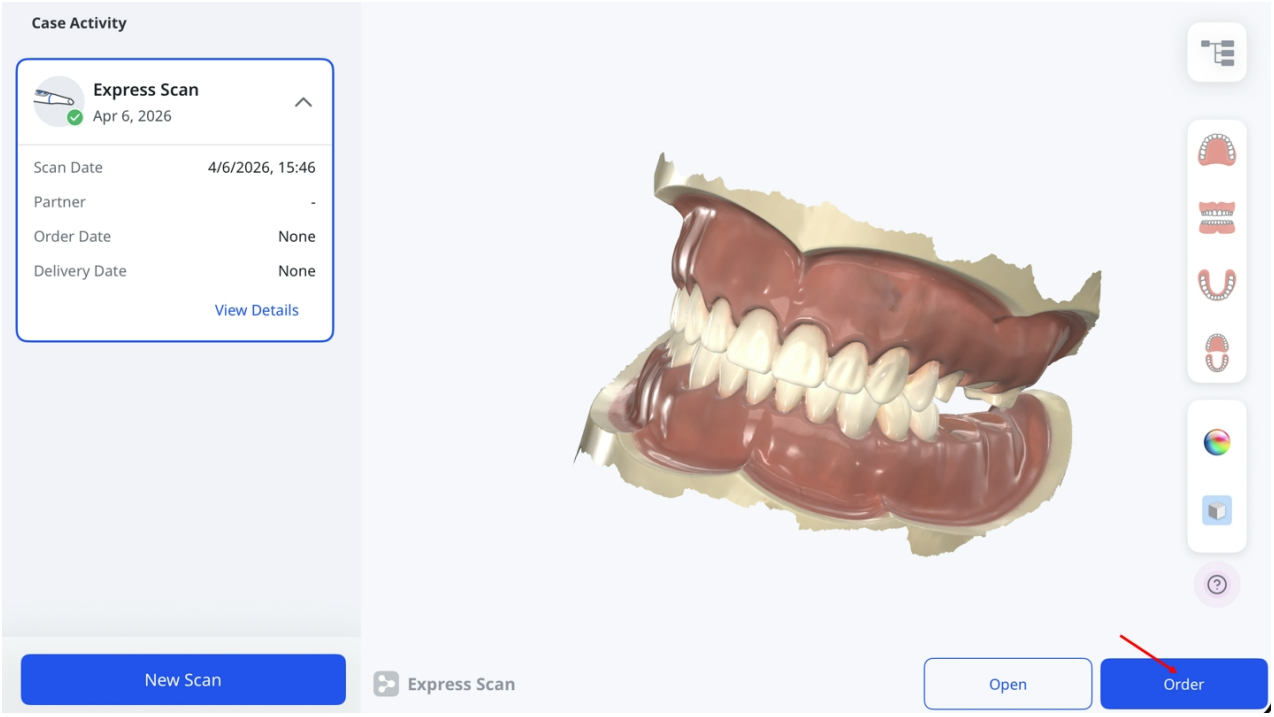
Comandarea cazurilor

După ce ai terminat de revizuit datele, plasează o comandă astfel:

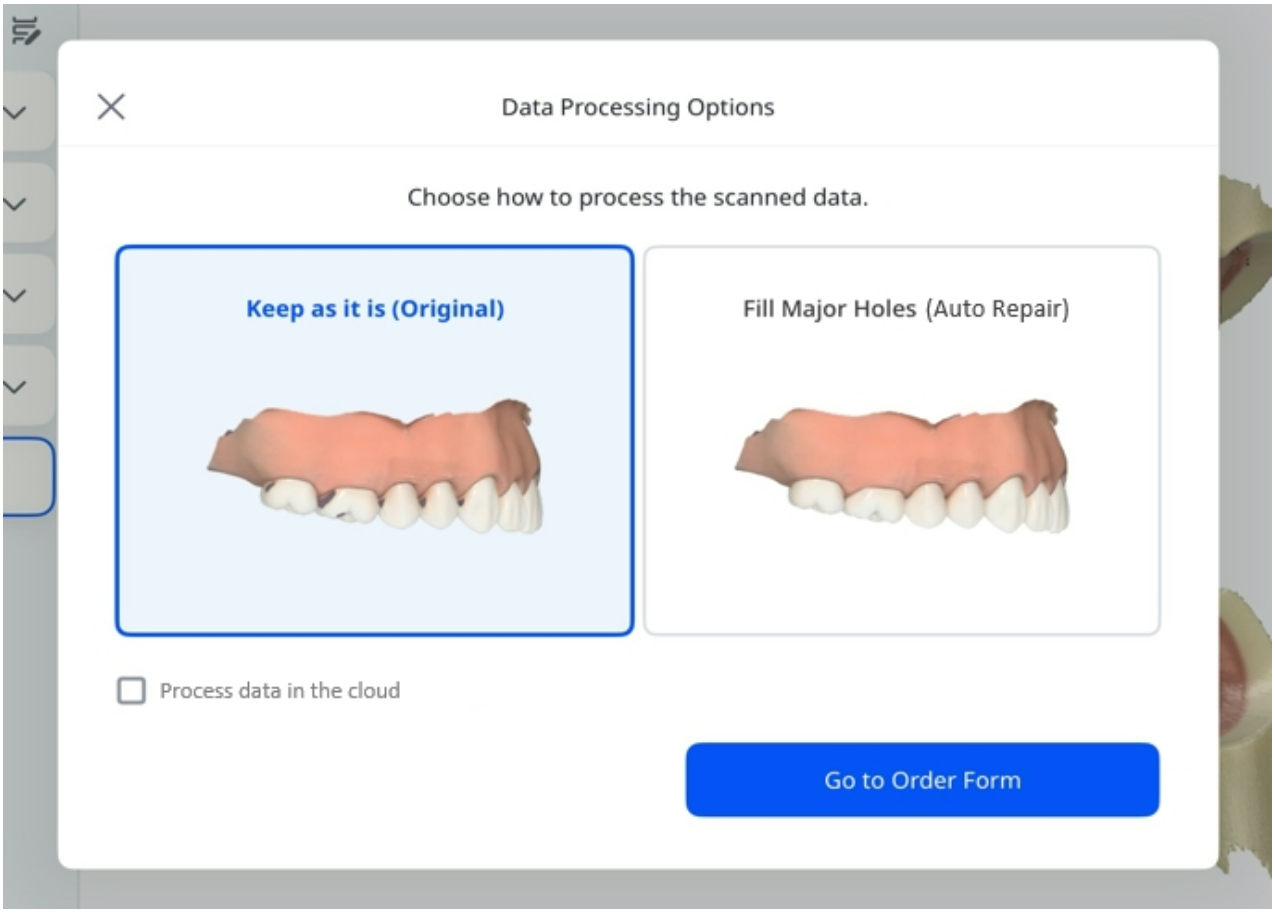
1. Apasă pe **Comandă**.



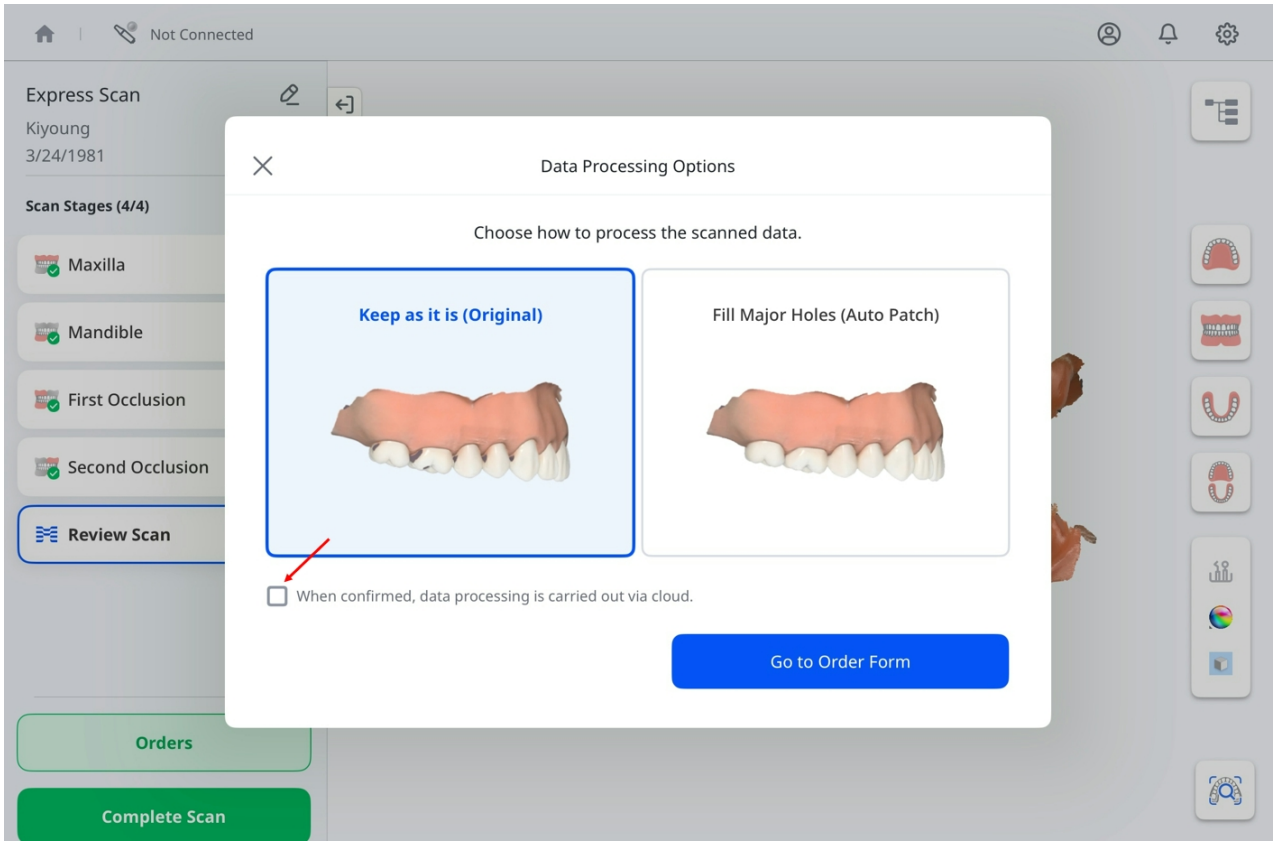
Pentru cazurile Express Scan, butonul **Comandă** nu este disponibil pe acest ecran. Apasă pe **Finalizare scanare**, apoi deschide cazul din **Activitate caz** și apasă pe **Comandă**.



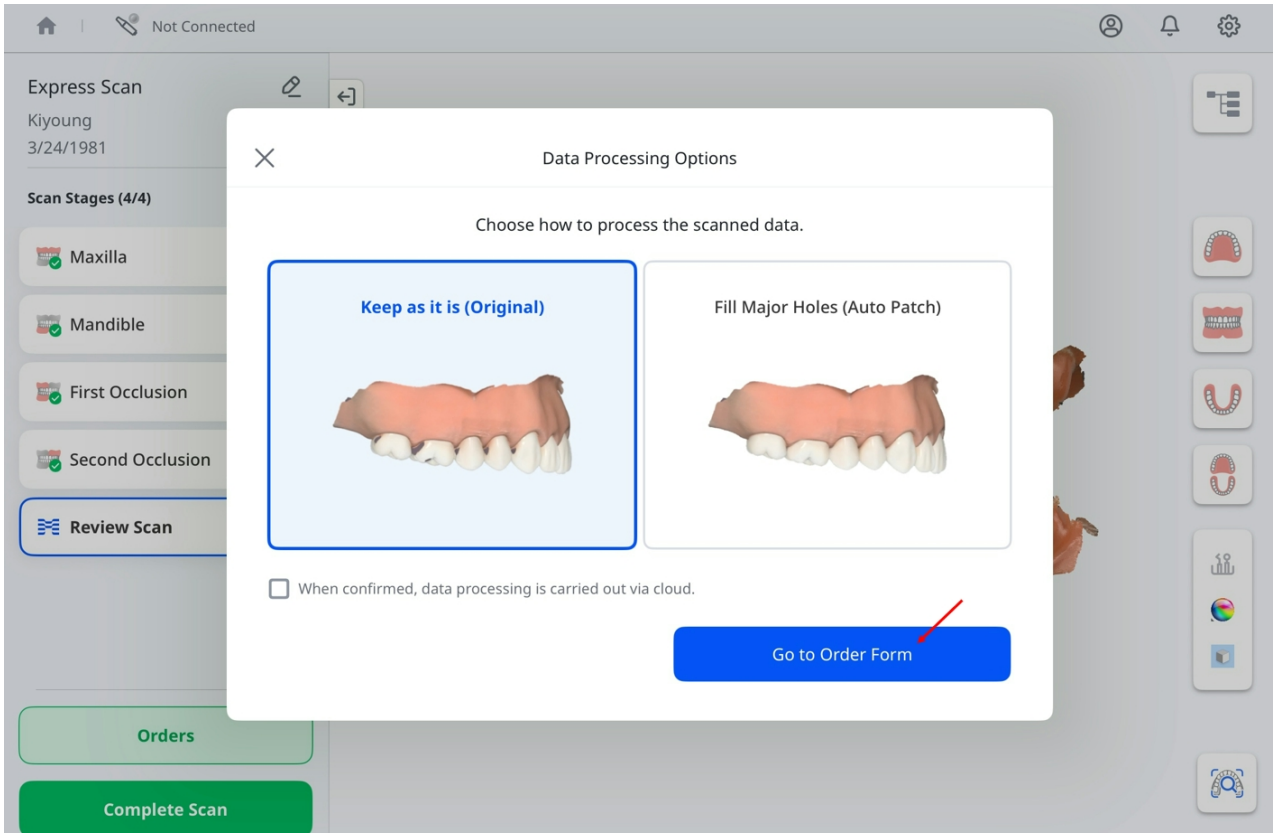
2. Atunci când este afișată fereastra **Opțiuni de prelucrare a datelor**, alege fie să păstrezi datele originale neschimbate (Original), fie completarea automată a găurilor majore (Reparare automată).



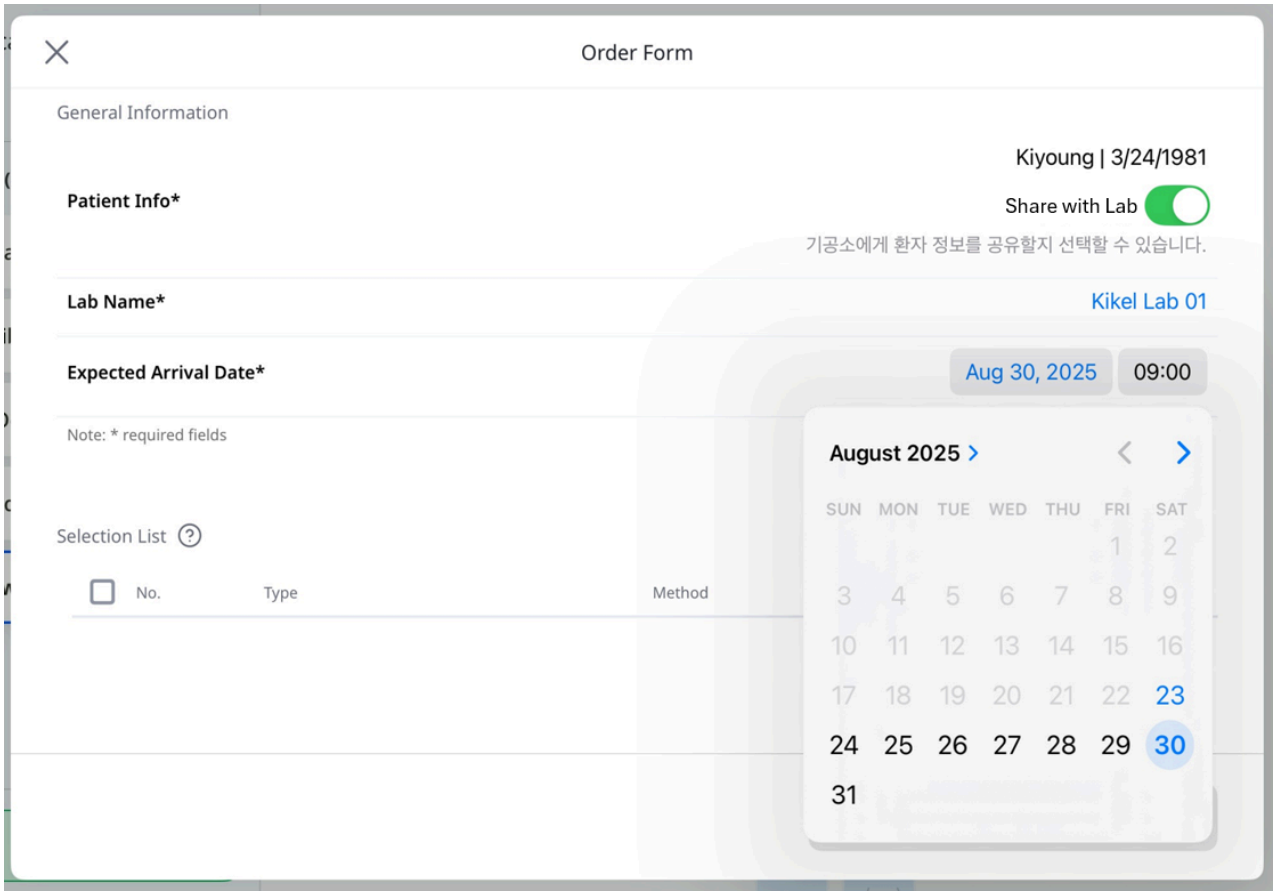
3. Bifează caseta de selectare dacă dorești să prelucrezi datele în cloud.



4. Când ai terminat, apasă pe **Mergi la Formularul de comandă**.



5. Atunci când este afișată fereastra **Formular de comandă**, asigură-te că ai completat toate câmpurile obligatorii, inclusiv numele laboratorului, informațiile pacientului și data și ora preferate pentru livrare.

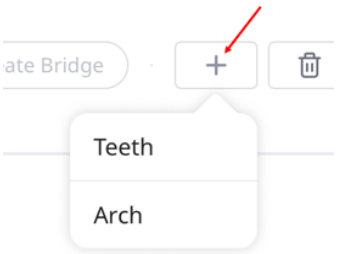


Câmpuri obligatorii	Nume Laborator	Apasă pe linkul din dreapta pentru a deschide lista derulantă, apoi selectează laboratorul.
	Informații pacient	Afișează numele pacientului și data nașterii. Activează **Partajare cu laboratorul** pentru a partaja aceste informații cu laboratorul.
	Data livrării	Selectează data și ora preferate pentru livrare.
Câmpuri opționale	Numele dentistului	Atinge linkul din dreapta pentru a deschide lista derulantă, apoi selectează dentistul.
	Atașamente	Atașează fișiere de referință dacă este necesar. Pentru a șterge un atașament, selectează pictograma de ștergere, apoi alege **Șterge** din fereastra de dialog pentru confirmare.
	Note	Adaugă avize personalizate pentru laboratorul care procesează comanda.

> 🔎**Aviz**
>
> Data livrării poate fi programată la cel puțin șapte zile calendaristice după data comenzii. Consultă captura de ecran de mai sus.

Listă de selecție

Înainte de a adăuga elemente, selectează **Dinți** sau **Arcadă**.



Astfel se determină cum sunt structurate elementele în Lista de selecție. După adăugarea elementelor, selecția nu mai poate fi modificată. Pentru comutare, elimină toate elementele existente și ia-o de la capăt.
Lista de selecție afișează dinții sau maxilarele selectate pentru tratament, așa cum este indicat în exemplul de mai jos:

Selection List

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

Pentru fiecare dinte, specifică tipul de tratament, metoda, materialul și nuanța. Opțiunile disponibile sunt afișate în tabelul de mai jos:

Tip	Metodă	Material
Inlay	–	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Aur, Rășină, LiSi, Ceramică disilicat, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, WAX, Imprimare 3D
Onlay	–	
Capă	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	PFG	Aur
	PFM	Titan, Metal, Cr-Co, Ni-Cr
	Fără coleretă	Zirconiu multistratificat, Aur, LiSi, e.max, Metal, WAX, Imprimare 3D
	e.max	e.max
	LiSi	LiSi
Capă cu element special	Capă proteză scheletată	Crom cobalt
	Coroană telescopică primară - PFG	Aur

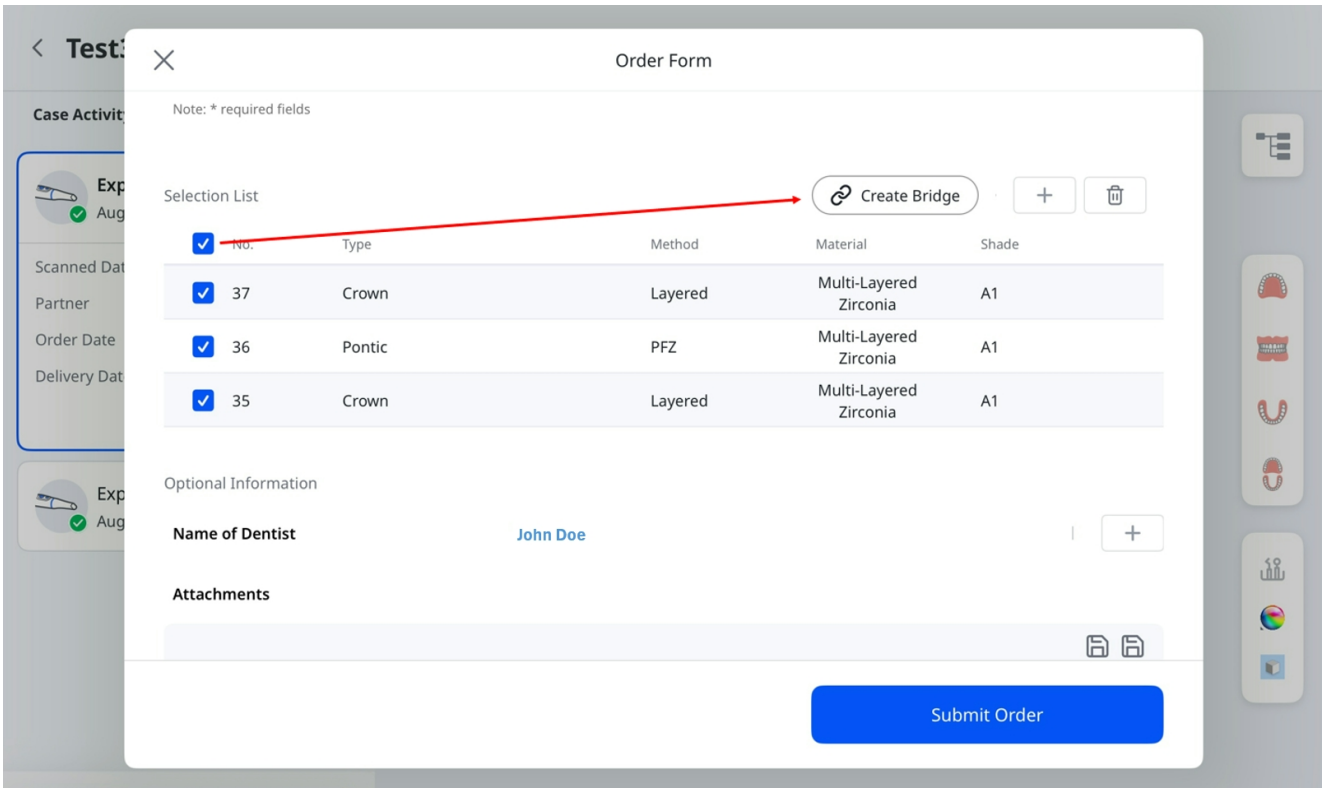
Tip	Metodă	Material
	Capă telescopică primară - PFM	Crom cobalt
	Coroană telescopică secundară - PFG	Aur
	Coroană telescopică secundară - PFM	Crom cobalt
Coroană	Anatoform	Zirconiu multistratificat, PMMA, Aur, Rășină, Ceramică disilicat, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, Titan, Metal, Oțel inoxidabil, WAX, Imprimare 3D
	Provizorie	
	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	PFG	Aur
	PFM	Crom cobalt
	Stratificat	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, LiSi, e.max, Imprimare 3D
Corp de punte	Anatoform	Zirconiu multistratificat, PMMA, Aur, LiSi, Ceramică disilicat, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, Titan, Metal, Oțel inoxidabil, WAX, Imprimare 3D
	Provizorie	–
	Corp de punte redus	Zirconiu multistratificat, PMMA, Aur, LiSi, Ceramică disilicat, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, Titan, Metal, Oțel inoxidabil, WAX, Imprimare 3D
	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	PFG	Aur
	PFM	Crom cobalt
Dispozitiv corono-radicular		Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Rășină, Metal
Fațetă	Fațetă	Zirconiu multistrat, Zirconiu, PMMA, LiSi, Ceramică de sticlă, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, WAX, Imprimare 3D
Coroană înșurubată	Tip șurub	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, PMMA, Aur, LiSi, e.max, Metal, Imprimare 3D
	Coroană cimentabilă	
	SCRP	
	Provizorie	–

Tip	Metodă	Material
	Tip șurub - Stratificat	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, LiSi, e.max, Imprimare 3D
	Tip șurub - PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	Tip șurub - PFG	Aur
	Tip șurub - PFM	Crom cobalt
	Coroană stratificată cimentată	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, PMMA, Aur, LiSi, e.max, Metal, Imprimare 3D
	Coroană cimentată de tip PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	Coroană cimentată de tip PFG	Aur
	Coroană cimentată de tip PFM	Crom cobalt
	SCRP - Stratificat	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, LiSi, e.max, Imprimare 3D
	SCRP - PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu
	SCRP - PFG	Aur
	SCRP - PFM	Crom cobalt
Bont personalizat	–	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan
Ghid chirurgical	–	–
Sub-structură offset	–	PMMA, Metal, WAX, PEEK, Imprimare 3D
Bont personalizat + Coroană înșurubată	Tip șurub	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, PMMA, Aur, LiSi, e.max, Titan, Metal, Imprimare 3D
	Coroană cimentabilă	
	SCRP	
	Provizorie	–
	Tip șurub - Stratificat	Zirconiu multistratificat, LiSi, e.max, Titan, Imprimare 3D
	Tip șurub - PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan
	Tip șurub - PFG	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Aur, Titan
	Tip șurub - PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan, Metal
	Coroană stratificată cimentată	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, LiSi, e.max, Titan, Imprimare 3D

Tip	Metodă	Material
	Coroană cimentată de tip PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan
	Coroană cimentată de tip PFG	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Aur, Titan
	Coroană cimentată de tip PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan, Metal
	SCRP - Stratificat	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, LiSi, e.max, Titan, Imprimare 3D
	SCRP - PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan
	SCRP - PFG	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Aur, Titan
	SCRP - PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan, Metal
Bont personalizat + capă	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan
	PFG	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Aur, Titan
	PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Titan, Metal
	Fără coleretă	Neselectat, Zirconiu multistrat, Zirconiu, Aur, LiSi, e.max, Titan, Metal, WAX, Imprimare 3D
	e.max	Zirconiu multistrat, Zirconiu, e.max, Titan
	LiSi	Zirconiu multistrat, Zirconiu, LiSi, Titan
Machetă de diagnostic	–	WAX
Proteză scheletată	Schelet	PMMA, Metal, WAX, PEEK, Imprimare 3D
	Provizorie	Nu este selectat
	Wax-Rim	WAX
Pivot & nucleu + coroană	Anatoform	Zirconiu multistrat, Zirconiu, PMMA, Aur, Rășină, LiSi, Ceramică de sticlă, Ceramică presată, Ceramică hibridă, Rășină compozită, e.max, Titan, Metal, Oțel inoxidabil, WAX, Imprimare 3D
	Provizorie	–
	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Rășină, Metal
	PFG	Zirconiu multistrat, Zirconiu, Rășină, Metal, Aur
	PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Rășină, Metal
	Stratificat	Zirconiu multistrat, Zirconiu, Rășină, LiSi, e.max, Metal
Pivot & nucleu +	PFZ	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Rășină, Metal

Tip	Metodă	Material
capă	PFG	Zirconiu multistrat, Zirconiu, Rășină, Metal, Aur
	PFM	Zirconiu multistratificat, Zirconiu, Rășină, Metal
	Fără coleretă	Neselectat, Zirconiu multistrat, Zirconiu, Aur, Rășină, LiSi, e.max, Metal, WAX, Imprimare 3D
	e.max	Zirconiu multistrat, Zirconiu, Rășină, e.max, Metal
	LiSi	Zirconiu multistrat, Zirconiu, Rășină, LiSi, Metal

Pentru a crea o punte, selectează dinții pe care dorești să îi incluzi, apoi apasă pe **Creează punte**.



Casetele de selectare vor fi înlocuite cu un simbol de tip link, indicând vizual faptul că a fost creată cu succes o punte între dinții aleși.

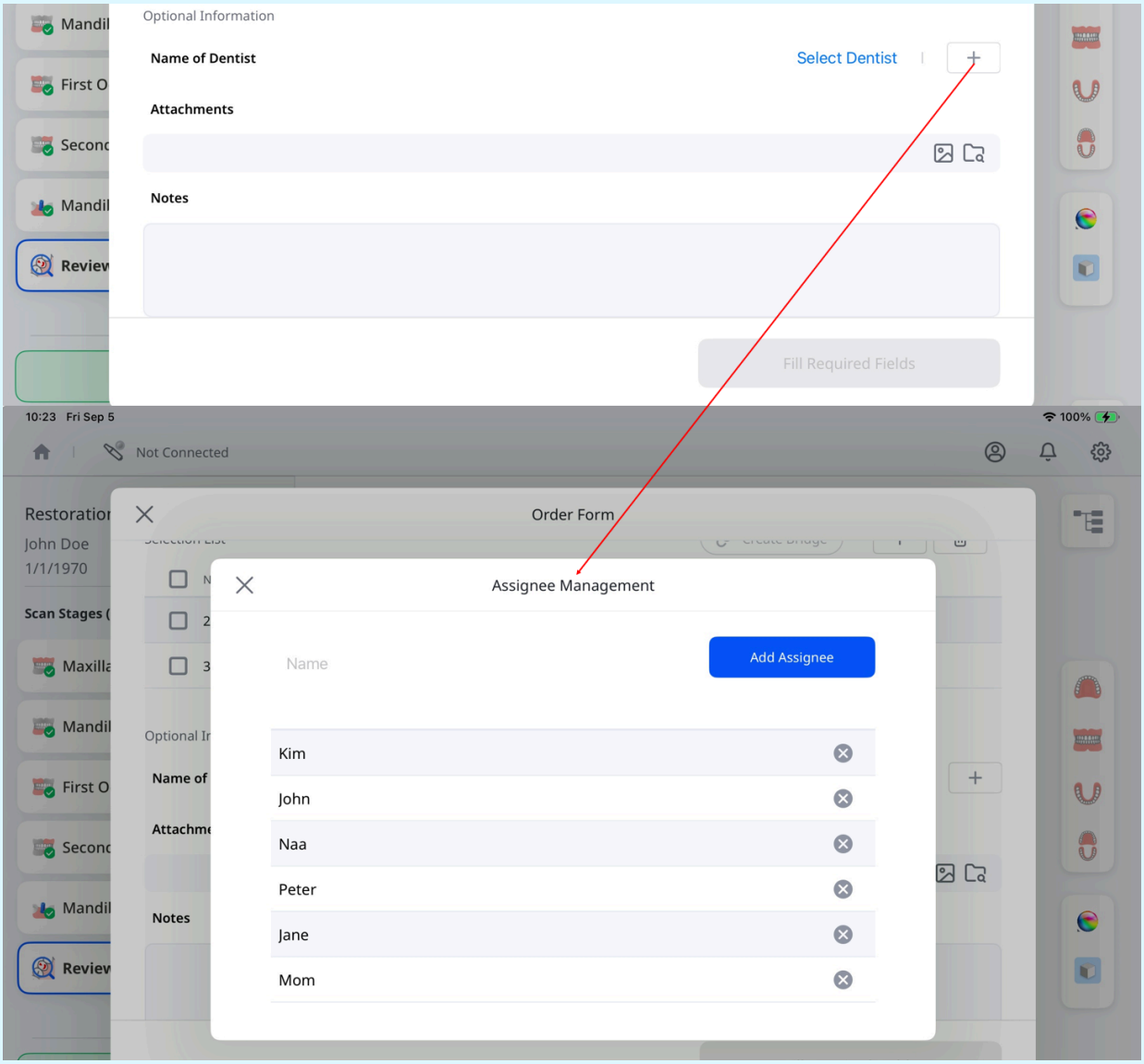


Apasă pe **Selectează dentistul** și alege o persoană desemnată din lista derulantă.

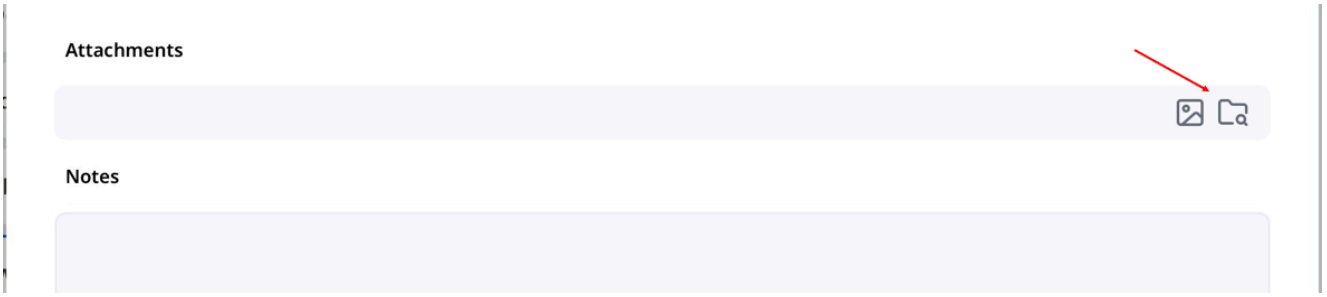


🔎Notă

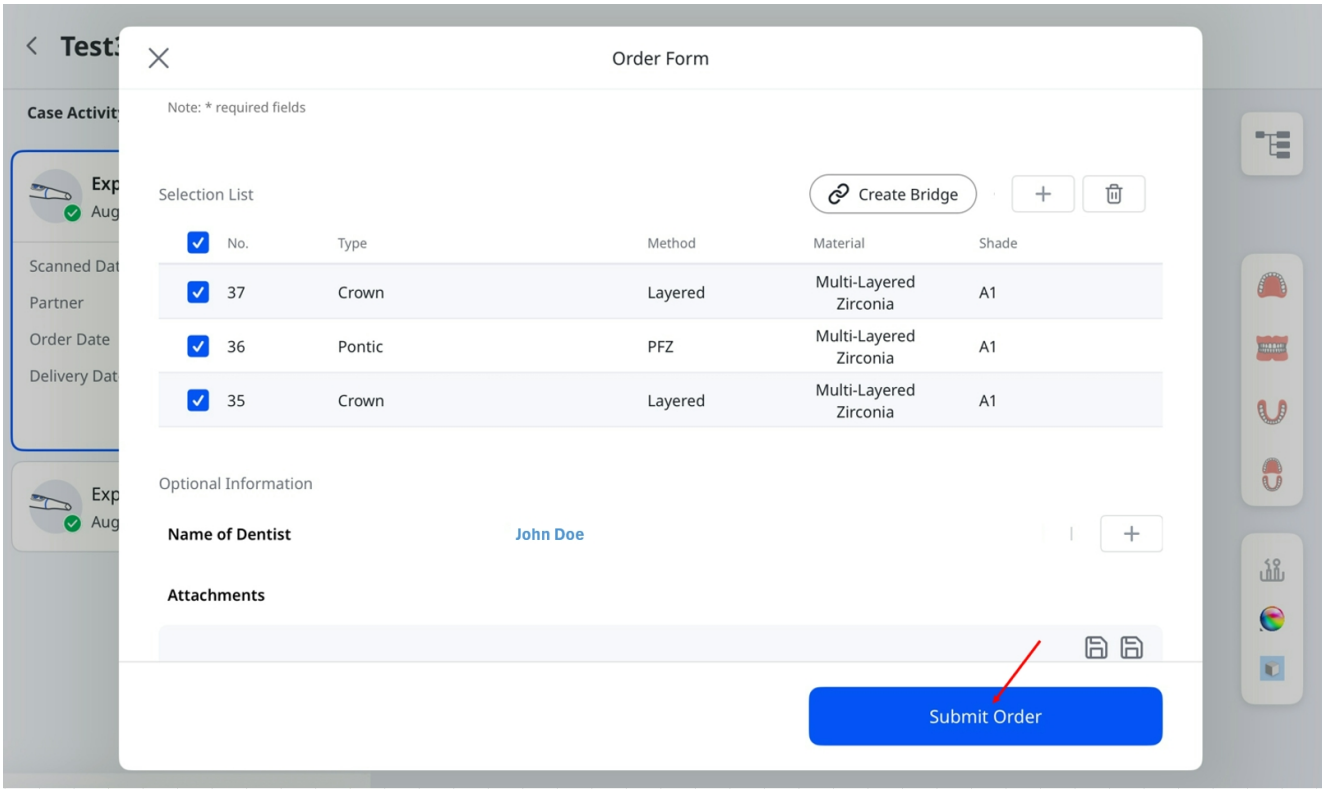
Pentru a adăuga sau elimina persoane desemnate, apasă pe pictograma „+” de lângă **Selectează dentistul**.



Folosește câmpul **Atașamente** pentru a încărca fișierele aferente și câmpul **Avize** pentru a furniza informații suplimentare despre caz.



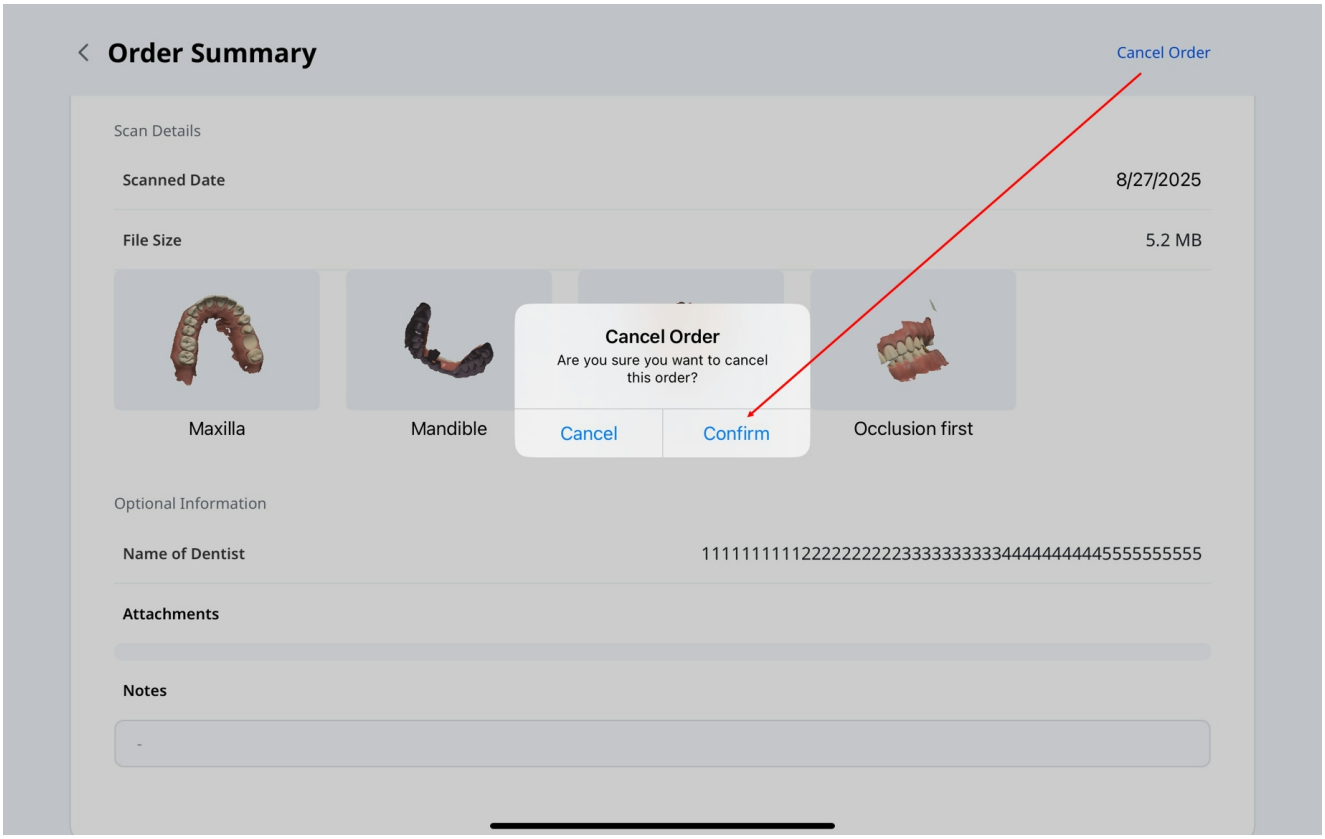
Verifică detaliile pentru asigurarea preciziei. Când ești gata, apasă pe **Trimite comanda** din partea dreaptă jos pentru a continua.



> **🔎Notă**
>
> Înainte de a trimite comanda, asigură-te că toate câmpurile obligatorii au fost completate și că datele de scanare sunt disponibile. Nu se pot plasa comenzi pentru cazurile cu scanări lipsă.

Verificarea cazurilor comandate

Apăsarea pe **Trimite comanda** generează rezumatul comenzii. Aici poți revizui din nou detaliile comenzii, inclusiv elementele selectate și datele de scanare. Dacă este necesar, poți anula comanda apăsând pe **Anulează comanda** și apoi **Confirmă**, conform exemplului de mai jos.

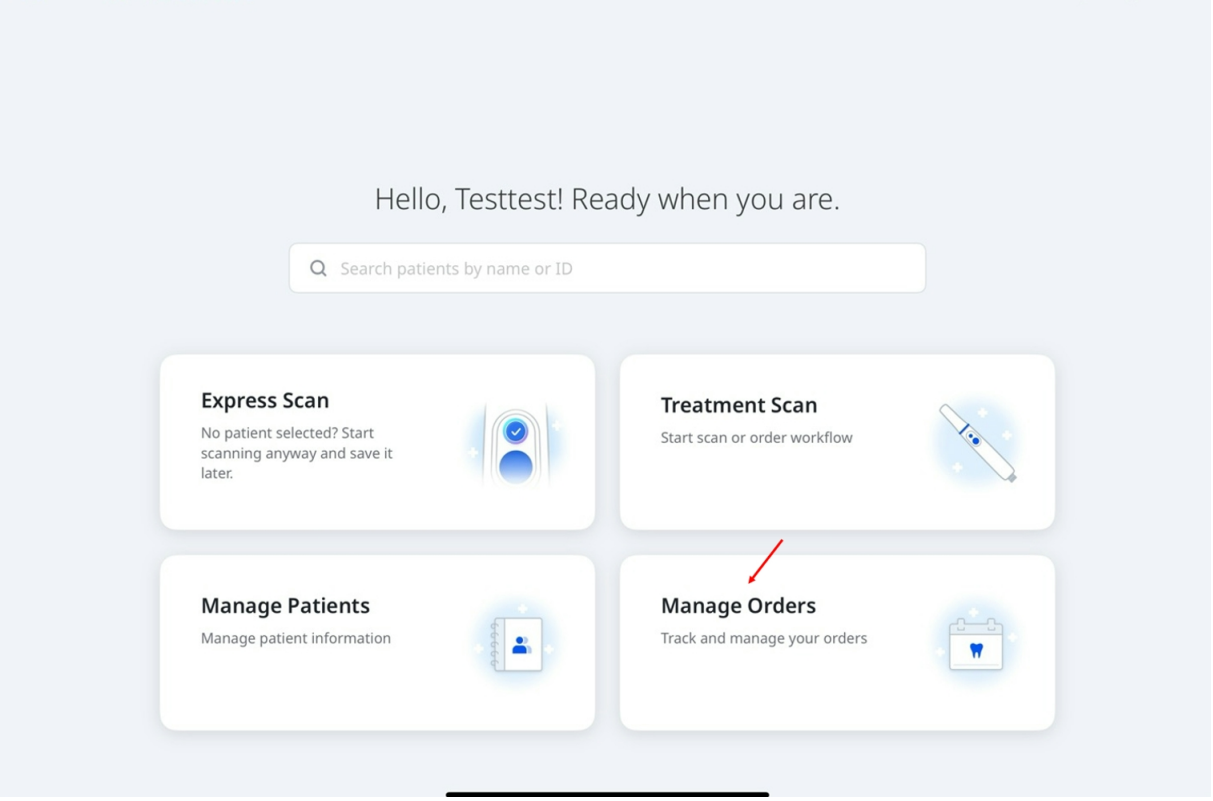


> 🔎**Notă**
>
> Înainte de a anula comanda, asigură-te că aceasta este în starea **În așteptare**. După ce partenerul acceptă comanda și starea se schimbă la **În curs**, anularea nu va mai fi permisă.

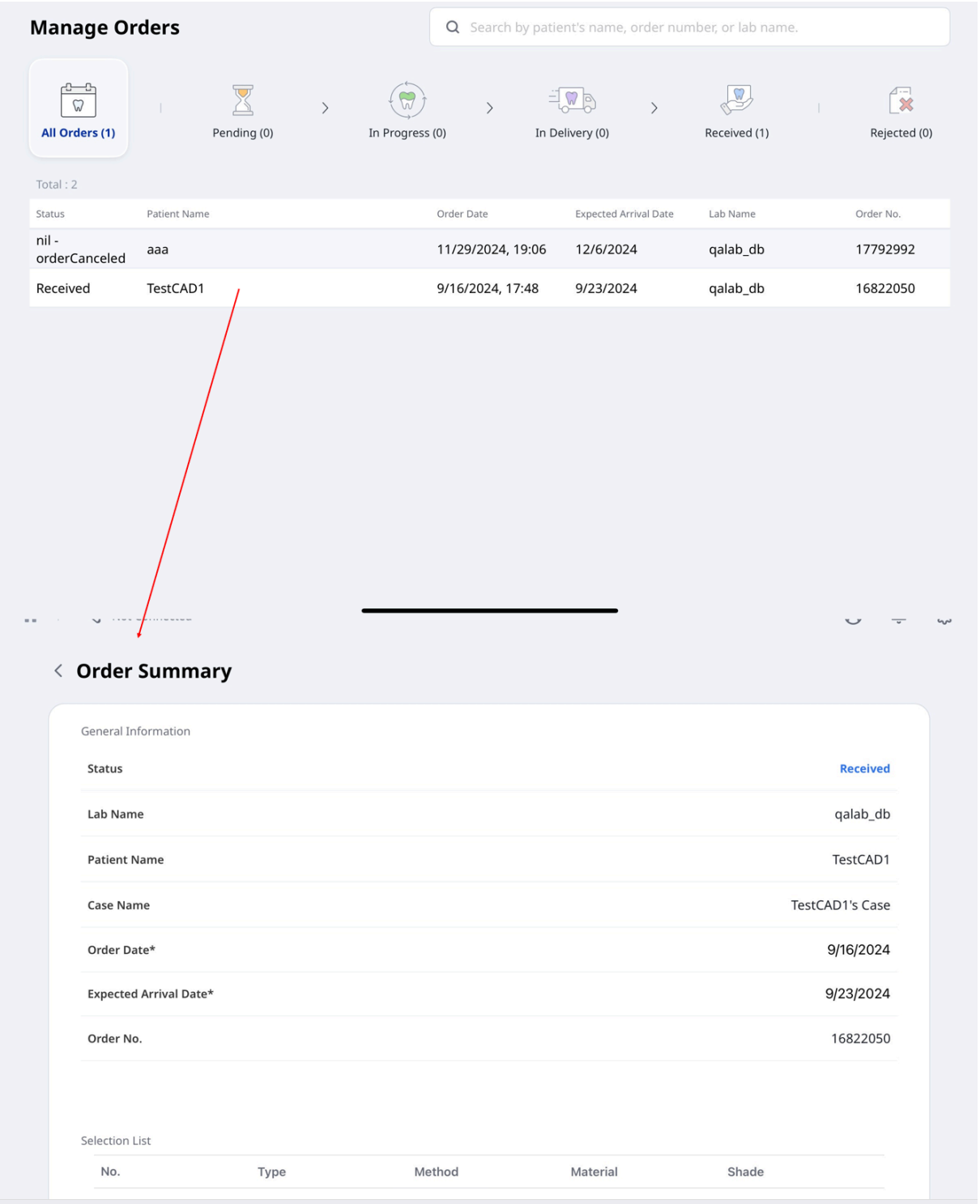
Gestionarea comenzilor

Pentru a vizualiza detaliile comenzii și a urmări starea acesteia:

1. De pe ecranul principal, apasă pe **Gestionează comenzile**.



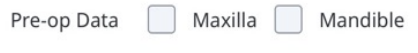
2. Se va deschide ecranul **Gestionează comenzile**, unde poți vizualiza detaliile comenzii, filtra comenzile după stare și căuta după informații de comandă. Apasă pe o comandă din listă pentru a reveni la pagina **Rezumat comandă** și pentru a revizui informațiile complete ale comenzii.


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

Fluxuri de lucru

Fluxuri de lucru implicite

Medit Link Express oferă trei fluxuri de lucru implicite pentru te ghida prin scanarea cu o configurație minimă: **Restaurare**, **Scanare implant** și **Scanare ortodontică**. Tabelul de mai jos afișează configurațiile etapei de scanare.

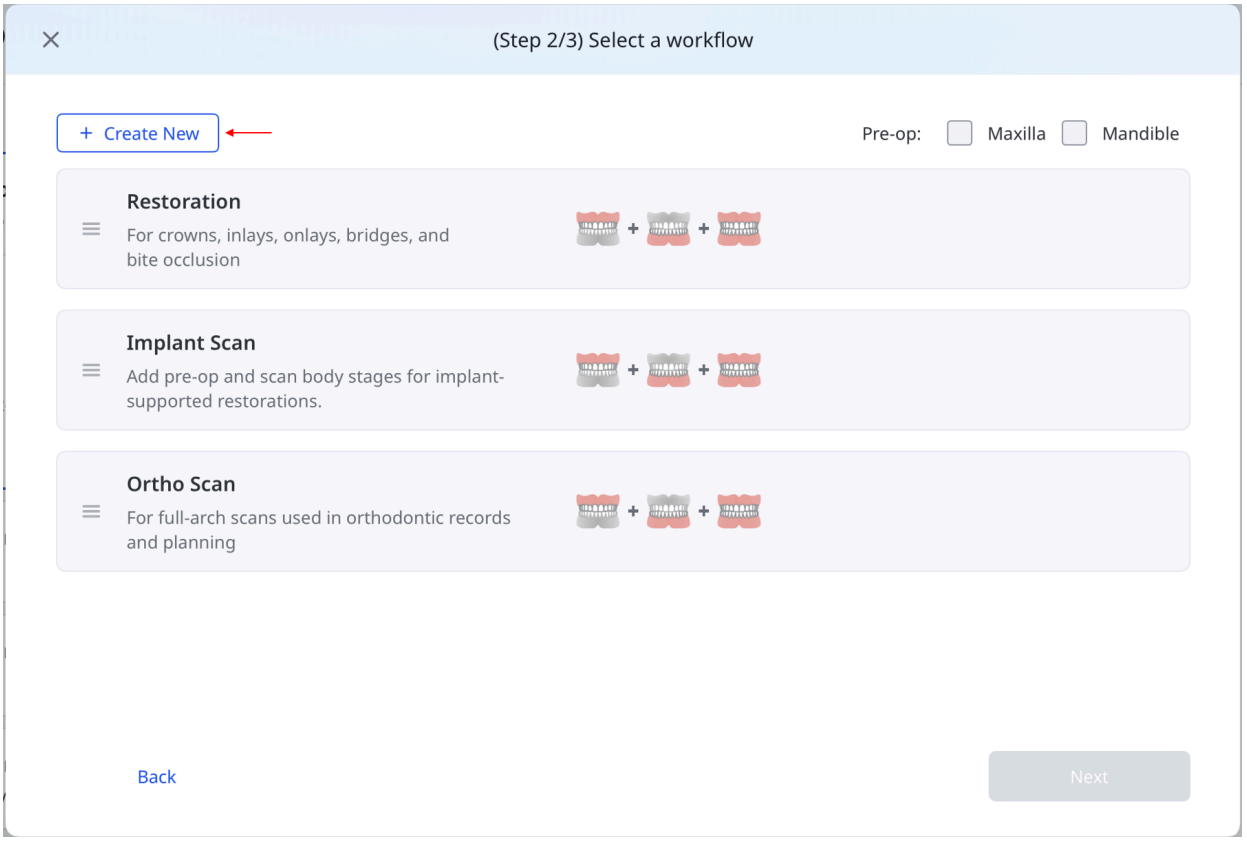
Restaurare		Selectează Dinți → Maxilar → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	Aplicabil pentru coroane, inlay-uri, onlay-uri și punți
		Selectează Dinți → Maxilar pre-operator → Maxilar → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
		Selectează Dinți → Maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
		Selectează Dinți → Maxilar pre-operator → Maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
Scanare implant		Selectează Dinți → Maxilar → Corp de scanare maxilar → Mandibulă → Corp de scanare mandibular → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	Pentru bonturi personalizate și coroane înșurubate
		Selectează Dinți → Maxilar pre-operator → Maxilar → Corp de scanare maxilar → Mandibulă → Corp de scanare mandibular → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
		Selectează Dinți → Maxilar → Corp de scanare maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Corp de scanare mandibular → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	

	Pre-op Data ☑ Maxilla ☑ Mandible	Selectează Dinți → Maxilar pre-operator → Maxilar → Corp de scanare maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Corp de scanare mandibular → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
Scanare ortodontică	Pre-op Data ☐ Maxilla ☐ Mandible	Selectează Arcadă → Maxilar → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	Pentru tratamente ortodontice
	Pre-op Data ☑ Maxilla ☐ Mandible	Selectează Arcadă → Maxilar pre-operator → Maxilar → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
	Pre-op Data ☐ Maxilla ☑ Mandible	Selectează Arcadă → Maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	
	Pre-op Data ☑ Maxilla ☑ Mandible	Selectează Arcadă → Maxilar pre-operator → Maxilar → Mandibulă pre-operatorie → Mandibulă → Prima ocluzie → A doua ocluzie → Revizuire scanare	

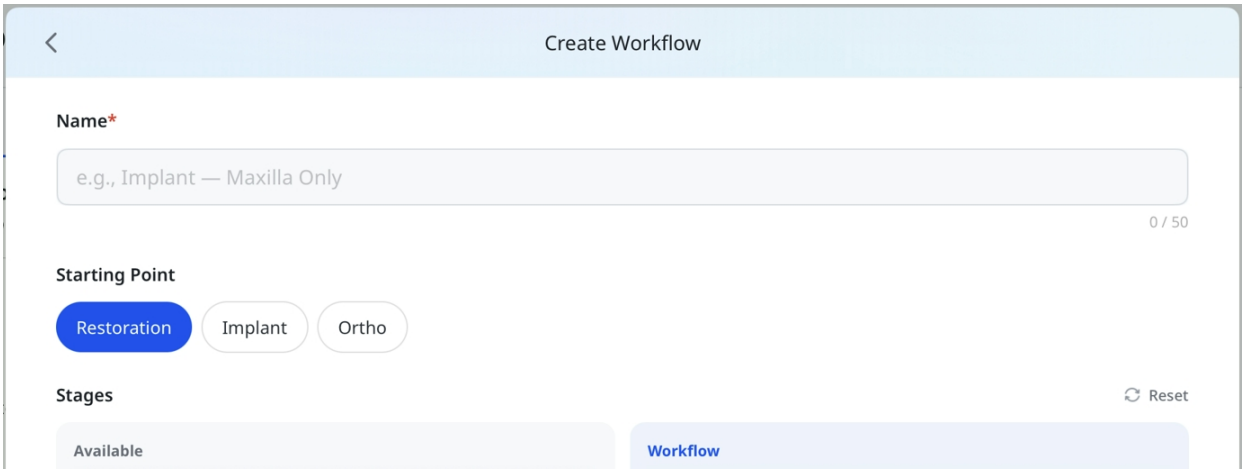
Fluxuri de lucru personalizate

Creează fluxuri de lucru personalizate adăugând, eliminând și reordonând etape de scanare conform nevoilor tale.

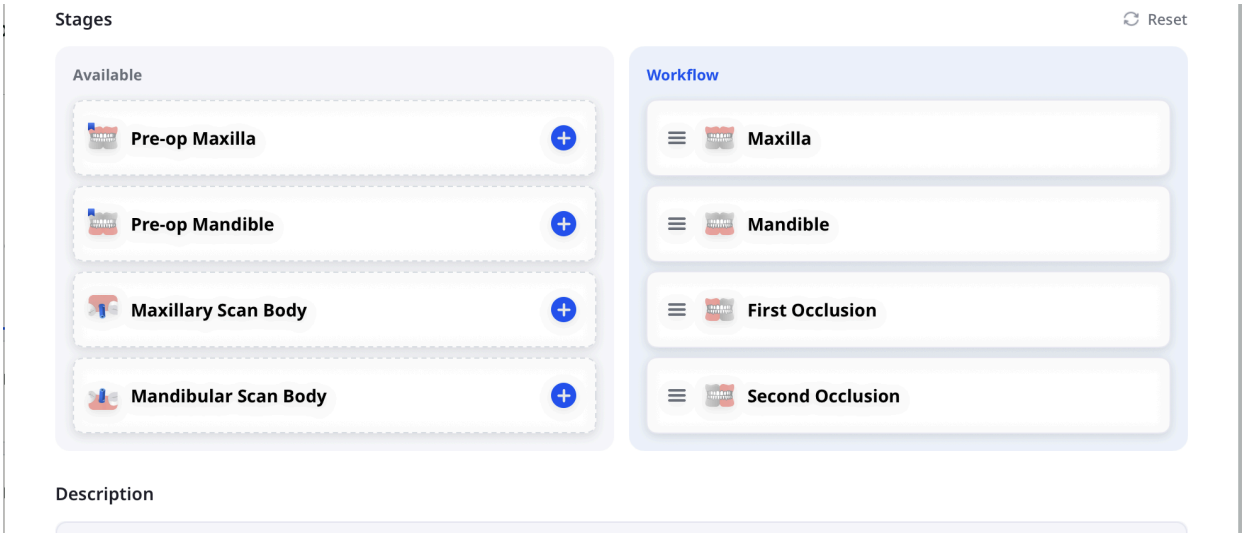
1. De oe ecranul de selectare a fluxului de lucru, selectează **Creează unul nou**.



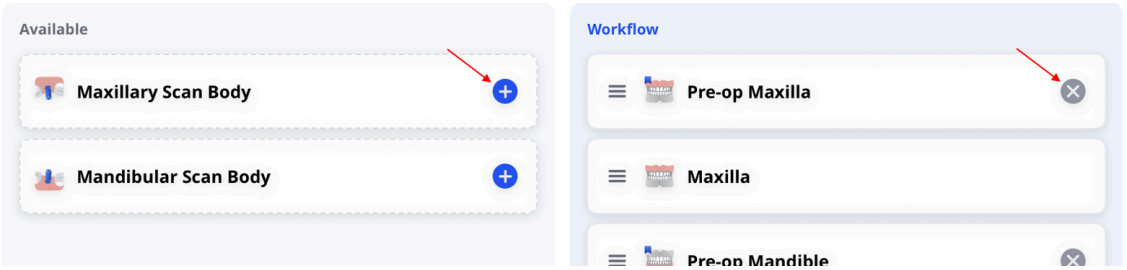
2. Introdu un nume și selectează **Restaurare**, **Implant** sau **Orto** ca punct de pornire.



3. Personalizează etapele scanării:



a. Selectează **+** din **Disponibilă** pentru a adăuga o etapă sau **×** din **Flux de lucru** pentru a elimina una.



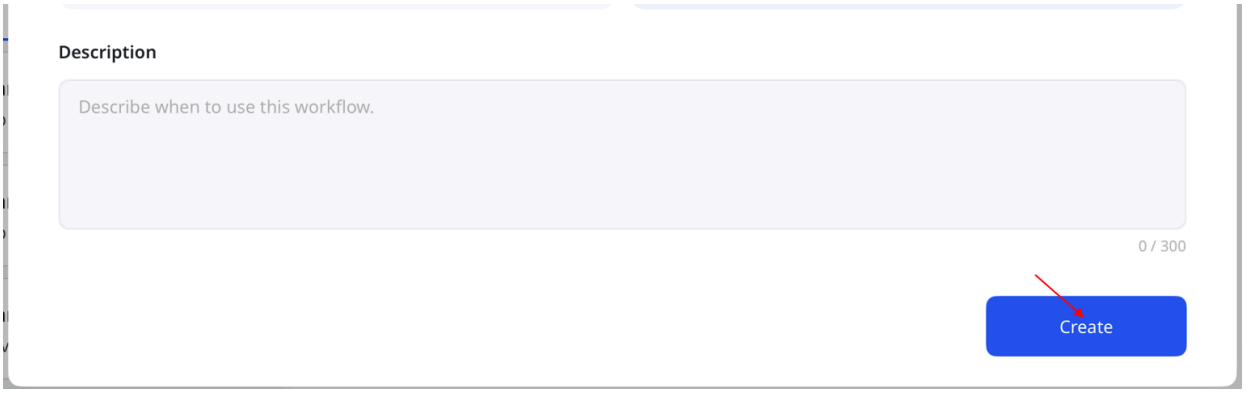
b. Ține apăsat pe o etapă din **Flux de lucru**, apoi trage-o pentru reordonare.



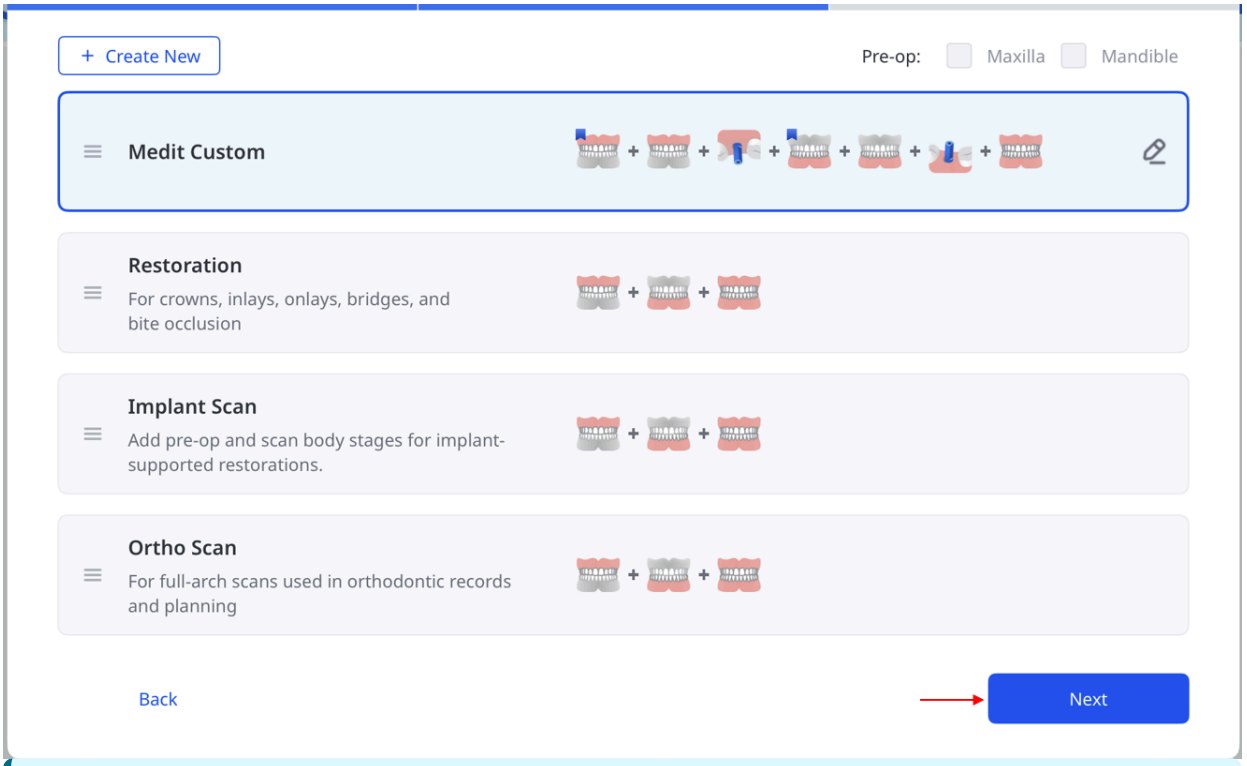
c. Dacă este cazul, selectează **Resetare** pentru a restabili configurarea implicită, în timp ce păstrezi numele și descrierea.



4. Adaugă o descriere dacă este cazul, apoi selectează **Creează**.



5. Selectează **Următorul** pentru a continua. Urmează instrucțiunile de la **Pasul 4** pentru **Scanarea de tratament** din **Ghidul rapid**.



🔎Notă

- Etapele Maxilar, Mandibulă, Prima ocluzie și A doua ocluzie nu pot fi eliminate.
- Punctul de pornire nu poate fi modificat în timpul editării unui flux de lucru existent.
- Poți crea până la 10 fluxuri de lucru personalizate. Acestea sunt salvate local pentru fiecare cont și nu sunt sincronizate între dispozitive.
- Pentru a edita sau șterge un flux de lucru personalizat, selectează pictograma creion de lângă acesta, din lista cu fluxurile de lucru. Pentru a reordona fluxurile de lucru, trage-le folosind butoanele de lângă numele acestora.

Etape de scanare și instrumente

Etape de scanare

Medit Link Express simplifică modul de captare a amprentelor digitale, asigurând o scanare dentară eficientă și precisă. Platforma acceptă următoarele etape de scanare:

Maxilar pre-operator	Pentru o scanare pre-operatorie a maxilarului
Mandibulă pre-operator	Pentru o scanare pre-operatorie a mandibulei
Maxilar	Pentru obținerea datelor 3D scanate ale maxilarului
Mandibulă	Pentru obținerea datelor 3D scanate ale mandibulei
Corp de scanare maxilar	Pentru obținerea datelor 3D scanate ale corpului de scanare al maxilarului
Corp de scanare mandibular	Pentru obținerea datelor 3D scanate ale corpului de scanare al mandibulei
Ocluzie	Pentru obținerea datelor 3D scanate ale primei și/sau celei de-a doua ocluzii

🔎**Aviz**

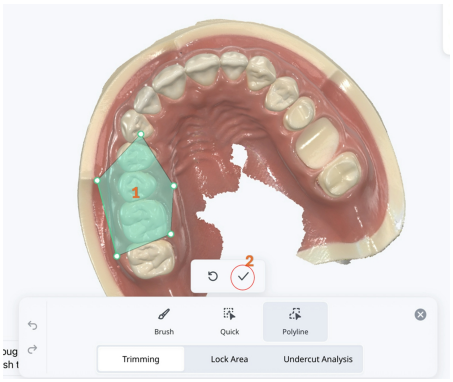
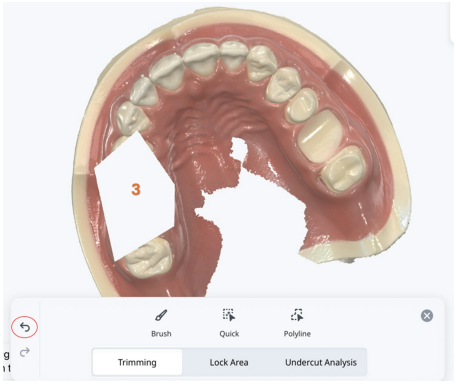
- Prefixul „pre-” din denumirile etapelor nu implică faptul că aceste etape trebuie să preceadă altele. Scanările pre-operatorii pot fi efectuate ulterior folosind date din scanările maxilarului și mandibulei.
- Etapele de Ocluzie și Corp de scanare pot precede scanarea țintă. La finalizarea scanării, selectarea țintei va iniția automat alinierea pe fundal.

Instrumente - Editare

Decupare

Instrumentele de decupare ajută la rafinarea și curățarea datelor de scanare prin eliminarea elementelor inutile. Acestea includ:

	Pensulă	Ștergerea datelor de scanare de-a lungul unei căi trasate liber pe ecran.

Quick	Rapid	Ștergea instantanee a părților detașate ale scanării la atingere.
Polyline	Polilinie	Eliminarea tuturor entităților din interiorul unei forme de tip poliliniare desenate pe ecran.  Apasă pe pictograma **Anulează** din bara de instrumente pentru a anula eliminarea.  Pentru a anula selecția înainte de aplicare, apasă pe pictograma **Anulează** de lângă pictograma ✓ (Confirmare). 

Blochează zona

Blocarea unei zone specifice folosind instrumentele de selecție previne modificările ulterioare ale datelor de scanare.

Brush	Pensulă	Blochează zonele de-a lungul unei căi trasate liber pentru a preveni modificările ulterioare.
Deselect	Deselectează	Deselectează zonele de-a lungul unei căi trasate liber, făcându-le din nou editabile.

	Deselectează tot	Deblochează toate zonele, permițând modificări ulterioare.

Analiza tăieturii

Analizează zona de subtăiere în funcție de direcția de inserție.

	Pensulă	Permite marcarea liberă a zonelor de subtăiere.
	Deselectează	Deselectează zonele de subtăiere marcate de-a lungul unei căi trasate liber.
	Deselectează tot	Elimină toate zonele de subtăiere selectate.
	Direcție automată	Calculează și afișează direcția în care zona de subtăiere este minimizată.
	Vezi direcția	Calculează și afișează zona de subtăiere în funcție de direcția de vizualizare a utilizatorului.

Instrumente - Alinierea manuală

	Aliniere manuală	Aliniază manual datele de scanare, folosind puncte de potrivire.
	Șterge punct	Șterge ultimul punct de potrivire adăugat.
	Ștergere aliniere	Șterge alinierea actuală și repornește. (Disponibil numai pentru datele corpului de scanare)
	Ștergere maxilar	Aduce maxilarul înapoi în poziția de înainte de aliniere. (Disponibil numai pentru datele ocluziei)
	Ștergere mandibulă	Aduce mandibula înapoi în poziția de înainte de aliniere. (Disponibil numai pentru datele ocluziei)

🔎Aviz

Alinierea manuală este disponibilă pentru anumite combinații de date.

- Acceptate:
  - Corp de scanare operatorie
  - Ocluzie cu date pre-operatorii
  - Ocluzie cu date operatorii

- Neacceptate:
  - Pre-operatorii cu operatorii
  - Pre-operatorii cu corp de scanare

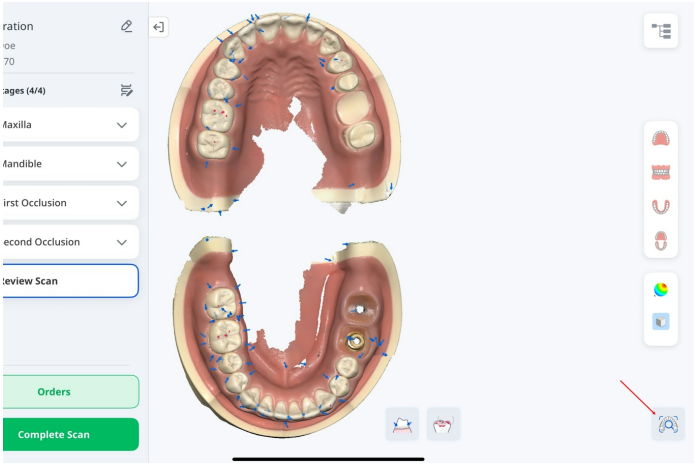
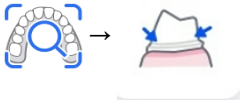
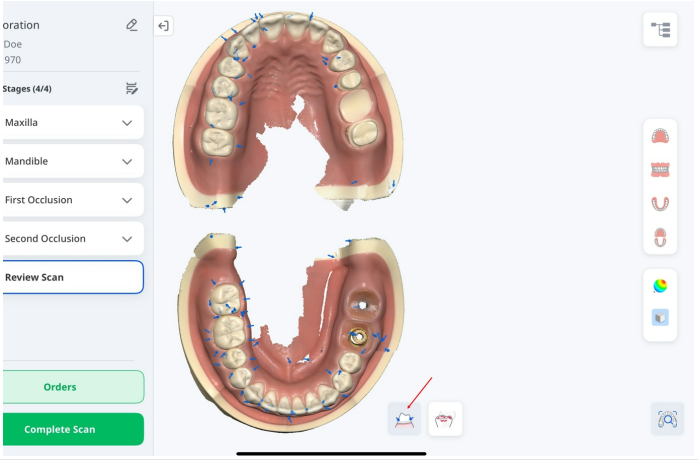
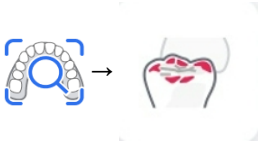
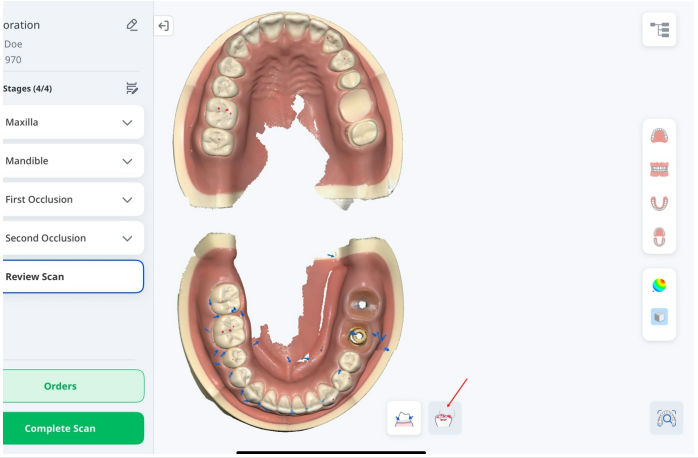
Instrumente - Moduri de vizualizare

	Lucios	Afișează datele în culori cu finisaj lucios (redare PBR).
	Mat	Afișează datele în culori cu finisaj mat (randare Phong).
	Monocrom	Afișează datele într-o culoare.
	Hartă de fiabilitate	Inserează culorile roșu, galben și verde pe model pentru a indica fiabilitatea datelor de scanare. * Datele verzi indică o fiabilitate ridicată, în timp ce cele cu roșu indică o fiabilitate redusă. Poți efectua o scanare suplimentară pentru a reduce zonele nesigure.
	Mat + Hartă de fiabilitate	Ajută la obținerea unor rezultate mai bune, permițând referirea la harta de fiabilitate în timp ce se scanează și se vizualizează umbrirea simplă.

Instrumente - Afișare grilă

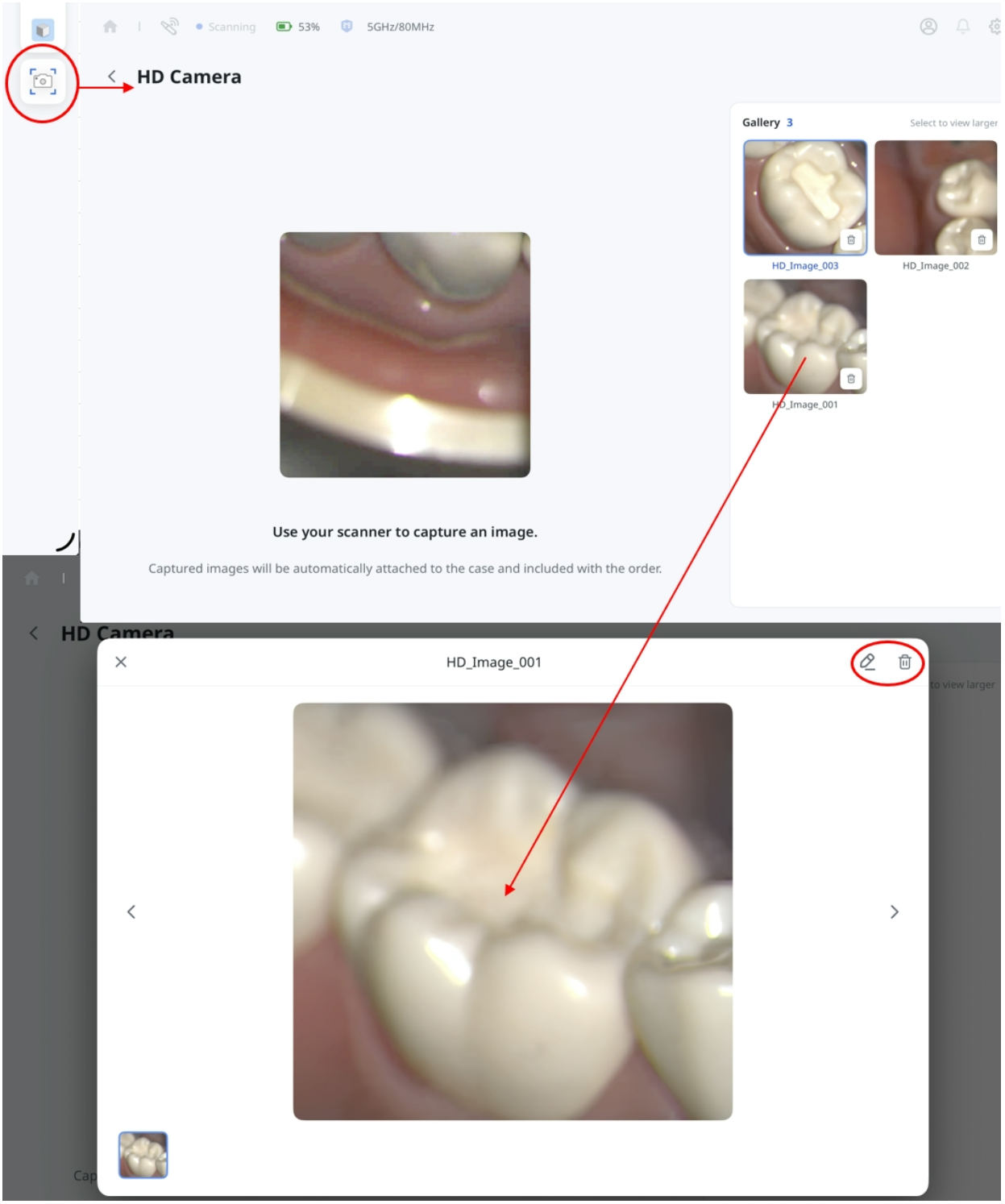
	Grilă pornită	Afișează grila în fundal.
	Grilă oprită	Ascunde grila în fundal.
	Suprapunere pornită	Suprapune grila peste model.

Instrumente – Revizuire scanare inteligentă

	Revizuire scanare inteligentă	Asigură o verificare finală a acurateței datelor înainte de a procesa datele de scanare obținute. 
	Săgeți inteligente	Afișează săgeți inteligente în cazul în care achiziția de date este insuficientă. 
	Analiza ocluziei	Analizează interferențele dintre maxilar și mandibulă și afișează rezultatele analizei cu o hartă colorată. 

Instrumente - Cameră HD

Poți captura imagini intraorale 2D de calitate superioară folosind scanerul. Imaginile capturate pot fi vizualizate, redenumite sau șterse. Imaginile vor fi atașate automat la caz și incluse în comandă.



🔎Aviz

Camera HD este disponibilă atât pentru Express Scan, cât și pentru Scanarea de tratament, cu excepția etapei Revizuire scanare.

Informații despre producător

Medit Corp.

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

Tel: +82-02-2193-9600

Contact pentru asistență pentru produse

Email: support@medit.com

Tel: +82-02-2193-9600

Powered by Document360