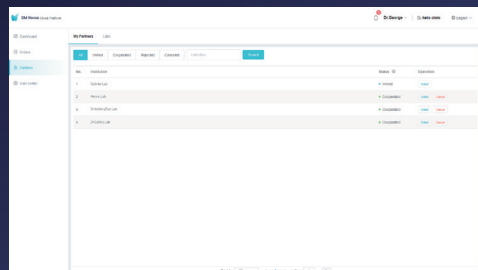


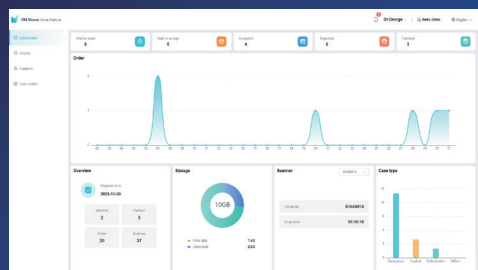
DM Nexus Cloud

Service Platform



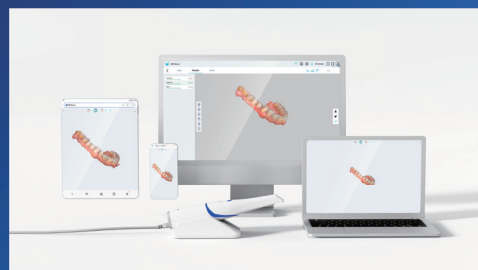
Хмарне підключення. Безперебійна співпраця

- Миттєва синхронізація з лабораторіями через хмару.
- Обмін даними одним кліком для ефективної співпраці.



Інтелектуальна панель управління даними

- Візуалізація бізнес-аналітики за допомогою інтуїтивно зрозумілих діаграм.
- Огляд операційних показників у режимі реального часу.



Підтримка декількох платформ та офлайн-режим

- Доступ до вашого облікового запису через ПК, веб-сайт або мобільний телефон.
- Сканування та робота без перебоїв в інтернеті



SWIFT SCAN



Наконечник

Розмір 175.1 x 45.6 x 38мм±5мм
Вага 210г

Калібрування без необхідності калібрування

Віддалене управління ТАК

Допоміжне джерело живлення НІ

Насадки

Розмір 22 x 18 мм (L)
18 x 16 мм (S)

Автоклавування до 150 разів 134°C 3-6 хв

Сканування

Точність сканування повної дуги 15 μm

Кнопки Подвійні кнопки

Мінімальні вимоги до системи

CPU	Intel Core i7-10870H
Графічна карта	NVIDIA GTX2060
Оперативна пам'ять	16GB
Диск	512GB SSD
Операційна система	Win10 / Win11 64bit
Під'єднання	USB 3.0
Монітор	1920*1080 60Hz

Рекомендовані вимоги до системи

Intel Core i7-12700H
NVIDIA RTX3060
32GB
1TB SSD
Win10 / Win11 64bit
USB 3.0
1920*1080 60Hz

DENTSMIND

[SWIFT SCAN]

33 FPS ВИСОКОШВИДКІСНЕ СКАНУВАННЯ

Сканування зі швидкістю 33 кадри в секунду в поєднанні з програмною обробкою прискорює сканування та моделювання.

2 насадки

ДЛЯ РІЗНИХ ПОТРЕБ

Великі та малі насадки підходять для різних розмірів ротової порожнини, забезпечуючи комфорт та універсальність у клінічному застосуванні.

15µm ВИСОКА ТОЧНІСТЬ

Високоточна оптимізація алгоритму забезпечує точність сканування повної дуги до 15 мкм, гарантуючи відмінне відтворення моделі та надійність даних.

210г ЛЕГКА КОНСТРУКЦІЯ

Легка конструкція з двома кнопками та ергономічним дизайном забезпечує комфортне використання та гнучке застосування.

22mm ГЛИБИНА СКАНУВАННЯ

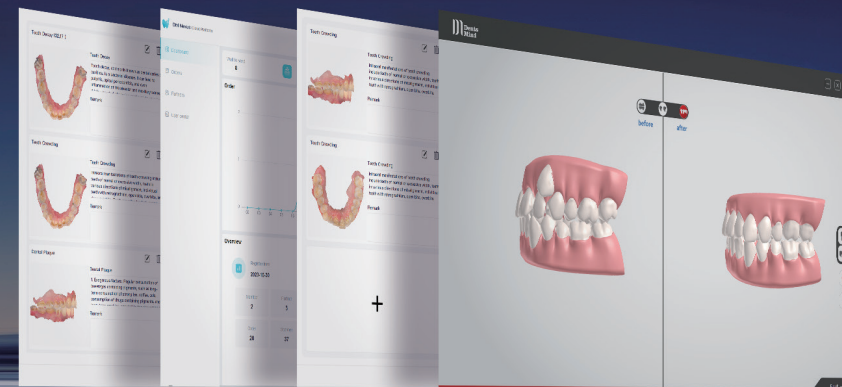
Легко охоплює такі ділянки, як задні моляри та зуби мудрості, завдяки великій глибині різкості та можливості обробки складних внутрішньоротових структур.

АВТОМАТИЧНА УФ-СТЕРИЛІЗАЦІЯ

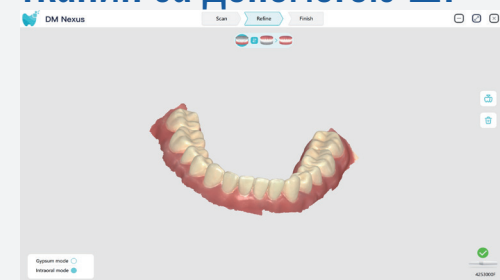
Вбудована УФ-стерилізація активується в режимі сну, щоб забезпечити гігієну та запобігти перехресному забрудненню.

БЕЗ НЕОБХІДНОСТІ КАЛІБРУВАННЯ

Високостабільна система без калібрування, що зменшує складність експлуатації та витрати на технічне обслуговування.

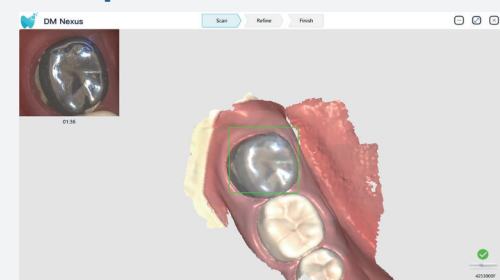


Ідентифікація м'яких тканин за допомогою ШІ



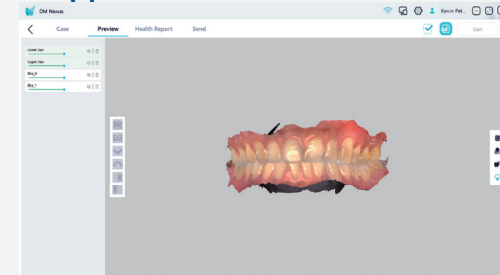
У режимі реального часу відфільтровує нецільові області, такі як щоки та язик.

Адаптація складних матеріалів



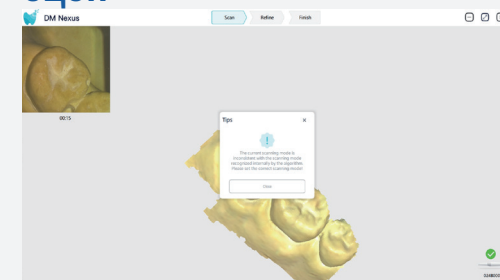
ШІ розпізнає складні поверхні, такі як металеві коронки, сканмаркери та кераміку, а потім коригує алгоритми сканування, щоб забезпечити стабільність і детальне сканування.

Експорт результатів в один клік



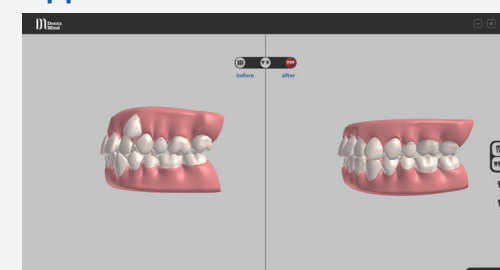
В один клік експортуйте дані сканування, до яких можна миттєво отримати доступ за допомогою QR-коду, покращуючи комунікацію з пацієнтами та оптимізуючи клінічну ефективність.

Автоматичне розпізнавання сцен

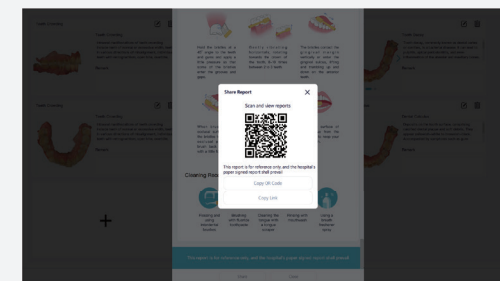


Автоматично визначає внутрішньоротові та зовнішні зображення та пропонує оптимальний режим сканування.

Ортодонтична симуляція в один клік



Миттєво створюйте симуляції ортодонтичного лікування, щоб пацієнти краще розуміли процес лікування.



ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ