





Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032. Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073. Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23 E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

VeinVu 200

инфракрасный венозный сканер



Венозный сканер VeinVu 200 – бесконтактный сканер вен (трансилюминатор), предназначенный для быстрой и точной локализации периферических венозных сосудов инфракрасными волнами.

Прибор предназначен для профессионального использования в целях проведения венопукций (инъекций и забора крови) в педиатрии, неонатологии и взрослой медицине, а также в эстетической медицине (обнаружение сосудов при введении инъекций красоты и ботокса)

Основные преимущества VeinVu 200

- Бесконтактное сканирование вен снижает риск инфекций и повышает безопасность процедур
- Доступны 3 размера изображения (большой, средний, малый) и 6 доступных цветов изображения, что упрощает процедуру венопункции.
- Идеален для взрослых, детей и новорожденных
- Подходит для всех типов кожи, а также для пациентов с избыточным весом.
- Работает в условиях слабого освещения
- Оснащен автономным источником питания на 3 часа бесперебойной работы.
- Легкий и эргономичный дизайн.

Технические особенности VeinVu 200

- Инфракрасная технология нового поколения. VeinVu 200 работает в ближнем инфракрасном диапазоне (850 нм) самая эффективная длина волны для проникновения под кожу. Инфракрасные лучи поглощаются венами, а другие ткани отражают их. Полученные данные обрабатываются и в режиме реального времени проецируются в виде четкого изображения.
- **Цифровая обработка света.** Сканер использует технологию цифровой обработки света (DLP) с чипом DMD для создания высокоточной проекции вен. Микрозеркала управляют светом, формируя реалистичное и детальное изображение вен на коже.
- Высокоточная оптическая система. Изображение вен формируется благодаря интеграции NIR-и DLP-технологий в сочетании с собственно разработанным оптическим модулем и алгоритмами обработки. Высокоточный алгоритм сканера "извлекает" только венозные сигналы, фильтрует шум и создает четкую, контрастную визуализацию.

[1] URL: http://medexim.ua 16 грудня 2025 року

ТОВ «МЕД ЕКСІМ»





Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032. Поштова адреса: a/c 51, м. Київ, 04073. Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23 E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Технические характеристики

- Оптимальное фокусное расстояние: 40 ±3 см.
- Калибровка: точность ±200 мкм.
- Размер изображения: большой (89мм х 53мм), средний (70мм х 42мм), малый (50мм х 27мм).
- Автономный источник питания.
- Автономность: до 180 мин.
- Вес: 390 г.
- Крепление на стол (стандарт) с возможностью использовать портативно.

[2] URL: http://medexim.ua 16 грудня 2025 року