



УМОВИ ПОСТАВКИ:

- гарантійний період до 24 місяців
- срок поставки 45 днів
- доставка до місця монтажу
- введення в експлуатацію і навчання персоналу входять у вартість

PHILIPS LUMIFY S4-1



Виробник
Philips



Тип УЗ апарату
Для смартфонів (провідні)



Обл. дослідження
Загальні дослідження

Philips Lumify S4-1 – універсальне діагностичне обладнання, яке підходить для вирішення завдань, як в **невідкладній медицині**, так і безпосередньо **біля ліжка** хворого. Система складається з секторного датчика і програмного забезпечення для будь-яких сенсорних смарт-пристроїв на базі Android. У **функціоналі** обладнання

- Лікарям, які працюють у **віддаленій і важкодоступній місцевості**, в розпорядженні які системи.
- **Ветеринарам**, які на місці зможуть вирішити, наскільки доцільно перевозити тварину в
- Лікарям **служби швидкої допомоги** та відділення інтенсивної терапії.
- **Акушерам**, які зможуть практично миттєво визначити чи б'ється серце немовляти, виключивши ризики.

є можливості: Для роботи сканера підійде будь-який **планшет або смартфон**

- SonoCT;
- XPEC;
- Тканинна гармоніка;
- Кольоровий доплер.

під управлінням операційної системи «Андроїд». Екран гаджета виступає в ролі

сенсорної консолі управління. Доступні:

1. **XRES** виводить кінцеве зображення зі зниженим рівнем зернистості і зменшеною кількістю артефактів і шумів;
2. **SonoCT** - багаторазово, в режимі реального часу, збільшує інформацію про тканини і покращує відображення вигнутих і нерегулярних структур при одночасному зменшенні артефактів.

Зображення виводиться на екран смартфона або планшетного комп'ютера. Фірмовий додаток дає можливість вибрати глибину проникнення, виміряти об'єкт дослідження, інтенсивність сканування, налаштувати контрастність, включити доплерівський режим. Інтернет-з'єднання дозволяє швидко і безпечно вивантажити дані на **Philips HealthSuite Digital Platform - хмарну SaaS-платформу** для проведення аналітичних розрахунків і поглибленого вивчення результатів досліджень з використанням функцій, аналогічних тим, які є у стаціонарних апаратів!

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Ручний

- Клас діагностичної точності - Початковий
- Верхній поріг частоти, MHz - 4
- Нижній поріг частоти, MHz - 1
- Ветеринарія



(044) 29 95 362

м. Чернівці, пр. Незалежності, 106
rh.net.ua@gmail.com