



PHILIPS LUMIFY L12-4



Виробник
Philips



Тип УЗ апарату
Для смартфонів (провідні)



Обл. дослідження
Загальні дослідження

Philips Lumify L12-4 – це багатофункціональний **ручний** сканер, який складається з лінійного датчика і програмного забезпечення для сенсорних **Android-пристроїв**

- **Сонет**; підвищить точність **інвазивних маніпуляцій** - введення біопсійної голки, п.
 - **МРБС**, хірургічне втручання на черевній порожнині, операції на великих судинах.
 - **Акушери** зможуть швидко визначити положення плода в утробі, зрозуміти, чи б'ється с
 - Можливості автономного датчика гідно оцінять **ветеринари**, яким тепер не дов
- ветеринарну клініку.

УМОВИ ПОСТАВКИ:

- гарантійний період до 24 місяців
- срок поставки 45 днів
- інтенсивності сканування, настройки контрастності, вибору доплера. Доступні:
- доставка до місця монтажу
- Введення в експлуатацію і навчання персоналу входять у вартість 2.

Досліджувана область відображається на екрані планшета або смартфона, які підключаються до приладу за допомогою звичайного **micro USB** кабелю. Для роботи підходить будь-мультимедійний пристрій на базі ОС Android. Панель управління також виводиться на екран. Вона передбачає можливість регулювання

XRES виводить кінцеве зображення зі зниженим рівнем зернистості і зменшеною кількістю артефактів і шумів;

SonoCT - багаторазово, в режимі реального часу, збільшує інформацію про тканини і покращує відображення вигнутих і нерегулярних структур при

одночасному зменшенні артефактів.

Дані, отримані в ході дослідження, можна зберегти для подальшої обробки за допомогою онлайн-програми **Philips HealthSuite Digital Platform - SaaS-платформи** з потужними аналітичними і обчислювальними можливостями, яка доступна власникам оригінальних пристроїв «Люміфай».

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стационарний або портативний - Ручний
- Клас діагностичної точності - Початковий
- Верхній поріг частоти, MHz - 12
- Нижній поріг частоти, MHz - 4

