



УМОВИ ПОСТАВКИ:

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

УЗД АПАРАТ - SAMSUNG MEDISON UGEO WS80



Виробник
Samsung (Medison)



Тип УЗ апарату
Стационарний



Обл. дослідження
Загальні дослідження, Акушерство-гінекологія, Ветеринарія, Судинні дослідження,



Технологія
4D (Real Time 3D) OB/GYN

Medison Ugeo WS80 – це **універсальна** ультразвукова діагностична система **преміального** рівня, призначена для проведення абдомінальних досліджень, досліджень в області гінекології, акушерства та урології, онкології, неонатології, нефрології, педіатрії, кардіології, ангіології, вивчення поверхнево розташованих органів і структур, а також обстеження опорно-рухової системи. На робочій панелі передбачений **сенсорний екран**, який значно спрощує процес управління пристроєм. Окремо виділено блок клавіш, які **можна запрограмувати** відповідно до потреб оператора. У **функціоналі** обладнання є можливості: Він має **технології і режими**

- 3D / 4D об'ємна візуалізація;
- CW постійно-хвильовий, PW імпульсно-хвильовий, кольоровий, тканинний і енергетичний;
- Високочастотний імпульсний доплер HPRF;
- Компресійна еластографія;
- Стрес-ехокардіографія і ЕКГ модуль;
- Тканинна гармоніка і панорамне сканування;
- Режим конвексного сканування (трапецієвидне сканування)
- FSI, STIC, VCE, S-Vue;
- Mirror View, Пакет опцій 5D, VolumeNT&IT;
- Multi Volume Slice, SCI, OVIX;
- 3D XI, Live 3D;
- Full Spectrum Imaging и QuickScan;
- CD/DVD;
- DICOM.

, які підвищують точність діагностики і легкість використання лікарем:

1. **Full Spectrum Imaging і QuickScan** дозволяють поліпшити якість зображення в двомірному режимі сканування і автоматично відрегулювати параметри візуалізації;
2. **Live 3D** - можливість запису тривимірного зображення в реальному часі (4D);
3. **3D XI** - об'ємна ультразвукова томографія;
4. **SCI** допомагає зменшувати артефакти зображення;
5. **OVIX (Oblique View eXtended)** - надає тривимірне зображення в довільному косому зрізі;
6. **Multi Volume Slice** виділяє кілька зрізів об'ємного зображення;
7. **VolumeNT & IT** вимірювання товщини комірною простору і інтракраниального простору;
8. **Пакет опцій 5D** - автоматичні вимірювання плода в об'ємному зображенні при виставлених декількох маркерних точках;
9. **Mirror View** - відображає 3D об'єкти в площинах спереду, зліва, справа і зверху;
10. **S-Vue датчики** - технологія датчиків з використанням монокристалів;
11. **VCE** - об'ємне контрастне посилення для зон з низькою чіткістю візуалізації;

12. -**SSIC** об'ємна динамічна візуалізація серця плоду.

технологія

контрастування

зображення

на

всю

глибину

сканування;

КЛІНІЧНІ ЗОБРАЖЕННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стаціонарний або портативний - Стаціонарний
- Клас діагностичної точності - Преміум
- LCD / РК-дисплей
- Розмір монітора - 23
- Кількість портів - 4
- M-Mode
- Загальні розрахунки
- Акушерсько-гінекологічні розрахунки
- Кардіологічні розрахунки
- Судинні розрахунки
- Урологічні розрахунки