

УЗИ аппарат Mindray DC-N3

РЗН 2015/3488

стационарный, класс базовый, универсальный, портов для датчиков 4 шт., монитор 15" / 17", частота 2.5-12.5 МГц, жесткий диск 320 Гб

Mindray Bio-Medical Electronics, Китай



Характеристики

Тип	стационарный
Класс	базовый
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	4 шт.
Монитор	15" / 17"
Частота	2.5-12.5 МГц
Жесткий диск	320 Гб
Размеры	1415×740×500 мм
Вес	62 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования	- В, М, PDI, PW; - импульсно-волновой доплер; - цветовой доплер; - энергетический и направленный доплер; - режим виртуального конвекса; - регулировка усиления по глубине 8 уровней; - режим тканевой гармоники (THI) с инверсией импульса; - фазово-инверсионная тканевая гармоника (PSHI).
---------------------	--

УЗИ-датчики

Датчики к ультразвуковому аппарату Mindray DC-N3:

3C5A – конвексный датчик, 2.5-5.2 МГц, FOV: 70°, 128 элементов. Применение: новорожденные, абдоминальные обследования, педиатрия, мускульная система, периферийные сосуды.

6C2 - микроконвексный датчик, 4.6-9.3 МГц, FOV: 100°, 128 элементов. Применение: неонатальные и абдоминальные обследования, педиатрия, мускульная система, кардиология взрослая и педиатрическая. периферийные сосуды.

V10-4 - внутрисполостной микроконвексный датчик. 4.7-9.0 МГц, R10 мм, 160°, 128 элементов. Применение: новорожденные, трансректальные и трансвагинальные исследования.

V10-4B - внутрисполостной микроконвексный с изогнутой рукояткой, 4.7-9.0 МГц, R10 мм. 160°. Применение: новорожденные, трансректальные и трансвагинальные исследования.

7L4A - линейный датчик, 5.0-11.7 МГц, 38 мм, 128 элементов. Применение: брюшная полость, педиатрия, малые органы, неонатология, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды.

L12-4 - высокоплотный линейный датчик (количество элементов – 192), 4.5-10.0 МГц, 38 мм. Применение: брюшная полость, педиатрия, малые органы, неонатология, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды.

L14-6 высокочастотный линейный. 5.1-12.5 МГц, 26 мм, 128 элементов. Применение: брюшная полость, педиатрия, малые органы, неонатология, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды.

L14-6N высокочастотный линейный. 5.1-12.5 МГц, 38 мм, 192 элемента. Применение: неврология, ортопедия, педиатрия, малые органы, мускульно-скелетная система, периферийные сосуды.

L7-3 - линейный датчик. 3-7 МГц, 38 мм, 128 элементов. Применение: щитовидная железа, периферийные сосуды.

7L5 - линейный датчик. 4.4-10.1 МГц, 49 мм, 128 элементов. Применение: грудная клетка, периферийные сосуды.

Описание

Mindray DC-N3 - стационарная ультразвуковая система, использующая технологию 4D-визуализации, оснащенная большим цветным монитором и сервером с гибкой конфигурацией. Этот аппарат отличается компактной конструкцией и небольшим весом, что позволяет ему легко размещаться даже в малогабаритных помещениях с ограниченным пространством.

Основные параметры УЗИ сканера DC-N3:

- ЖК монитор 15", 1024x768 точек, возможность поворота в горизонтальной (-/+90 град.) и вертикальной (-/+20 град) плоскостях, угол обзора по вертикали и горизонтали - 170 град., напряжение - 12 В (монитор 17" в качестве опции);
- панель управления с возможностью регулирования по высоте (140 мм) и поворота влево/вправо -/+42 град;
- встроенная аккумуляторная батарея: 14.8 В, 6600 мАч.