

УЗИ аппарат Terason uSmart 3200T

РЗН 2020/10024

портативный, класс экспертный, универсальный,
портов для датчиков 1 шт., монитор 11.5", частота 2-
12 МГц, ОС Windows, жесткий диск 128 Гб

Teratech Corporation, США



Характеристики

Тип	портативный
Класс	экспертный
Вид	универсальный
Количество портов для датчиков	1 шт.
Монитор	11.5"
Частота	2-12 МГц
Операционная система	Windows
Жесткий диск	128 Гб
Размеры	317×222×31 мм
Вес	2 кг

Режимы сканирования

Режимы сканирования	- TeraVision II; - интеллектуальные жесты; - составление отчетов; - энергетический доплер (PD); - OmniBeam; - B steering; - виртуальный конвекс.
---------------------	--

УЗИ-датчики

5C2 - мультимастотный конвексный датчик с частотами от 2 до 5 МГц, шириной апертуры 60 мм, углом обзора 60 градусов, поддержкой тканевой гармонии, компандного изображения, технологии адаптивного изображения. Для исследования органов и сосудов брюшной полости, акушерства/гинекологии, сердца плода, урологии. Возможность пункционного адаптера Protec 7138.

12L5 - линейный датчик высокого разрешения с частотами от 5 до 12 МГц, для исследования малых органов, скелетно-мышечной системы, периферических и экстракраниальных сосудов, исследования артериальных и венозных стволов средней глубины залегания, молочных желез. Ширина апертуры - 38 мм. Поддерживает компандное изображение и технологию адаптивного изображения, трапециевидное (псевдоконвексное) изображение. Возможность биопсийного адаптера (CIVCO 612-085 - брекеты многоцветные + необходимы одноразовые насадки CIVCO 610-608)

4V2 - датчик с фазированной решеткой с частотами от 2 до 4 МГц, с шириной апертуры - 28 мм, поддержкой второй тканевой гармонии, компандного изображения, технологии адаптивного изображения, тканевого доплера, функции стресс-эхо, анатомического М-режима, функции латерального усиления. Для исследования сердца взрослых, сердца плода, органов и сосудов брюшной полости, акушерства/гинекологии, почек.

15L4 - линейный датчик высокого разрешения с частотами от 5 до 12 МГц, для исследования малых органов, скелетно-мышечной системы, периферических и экстракраниальных сосудов, исследования артериальных и венозных стволов средней глубины залегания, молочных желез.

Описание

Terason uSmart - ультралегкая портативная ультразвуковая система.

Технические характеристики:

- WiFi и Bluetooth;
- 11.5" AHVA монитор высокого разрешения;
- 1 порт USB 3.0;
- порт HDMI;
- разъем для SD карты памяти;
- порт Ethernet;
- разъем для наушников;
- разъем для подключения питания;
- возможность крепления на кронштейн;

- 3 порта USB 3.0 (на док-станции);
- 1 порт Ethernet (на док-станции).

Мобильная тележка:

- совместимость с док-станцией;
- 3 держателя для датчиков;
- 1 активный порт;
- держатель для ультразвукового геля;
- крючки для кабеля;
- блокировка колес;
- корзина для хранения;
- питание от электрической сети;
- многофункциональная полка;
- вес: 17 кг.