Руководство по эксплуатации
«Системное программное обеспечение для управления ультразвуковым сканером, посредством русскоязычного интерфейса «РуСкан 60V/65V»

Оглавление

Введение 3

Введение

Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) предназначено для изучения программного обеспечения «Системное программное обеспечение для управления ультразвуковым сканером, посредством русскоязычного интерфейса «РуСкан 60V/65V» (далее по тексту - ПО), устанавливаемого на медицинские изделия: «Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 60V» по ТУ 26.60.12-014-98204792-2026 с принадлежностями»; «Система ультразвуковая диагностическая медицинская «РуСкан 65V» по ТУ 26.60.12-013-98204792-2025 с принадлежностями, производства АО «НПО«СКАНЕР» (далее по тексту – Система), медицинским персоналом, знакомым с технологией ультразвукового исследования, и содержит сведения, необходимые для полного использования технических возможностей ПО при эксплуатации.

В данном руководстве изложены основные сведения об эксплуатации ПО.

Применение ПО осуществлется с помощью элементов панели управления Системы.

Включить ClearVision в режиме «Двойн.р.вр»

Если включить эту функцию, в режиме «*Двойн.р.вр*» ClearVision применяется к левому изображению (независимо от параметров правого изображения). Обратите внимание, что в режиме «*Двойн.р.вр B/BC*» ClearVision применяется к обоим изображениям независимо от этой настройки.

ClearVision

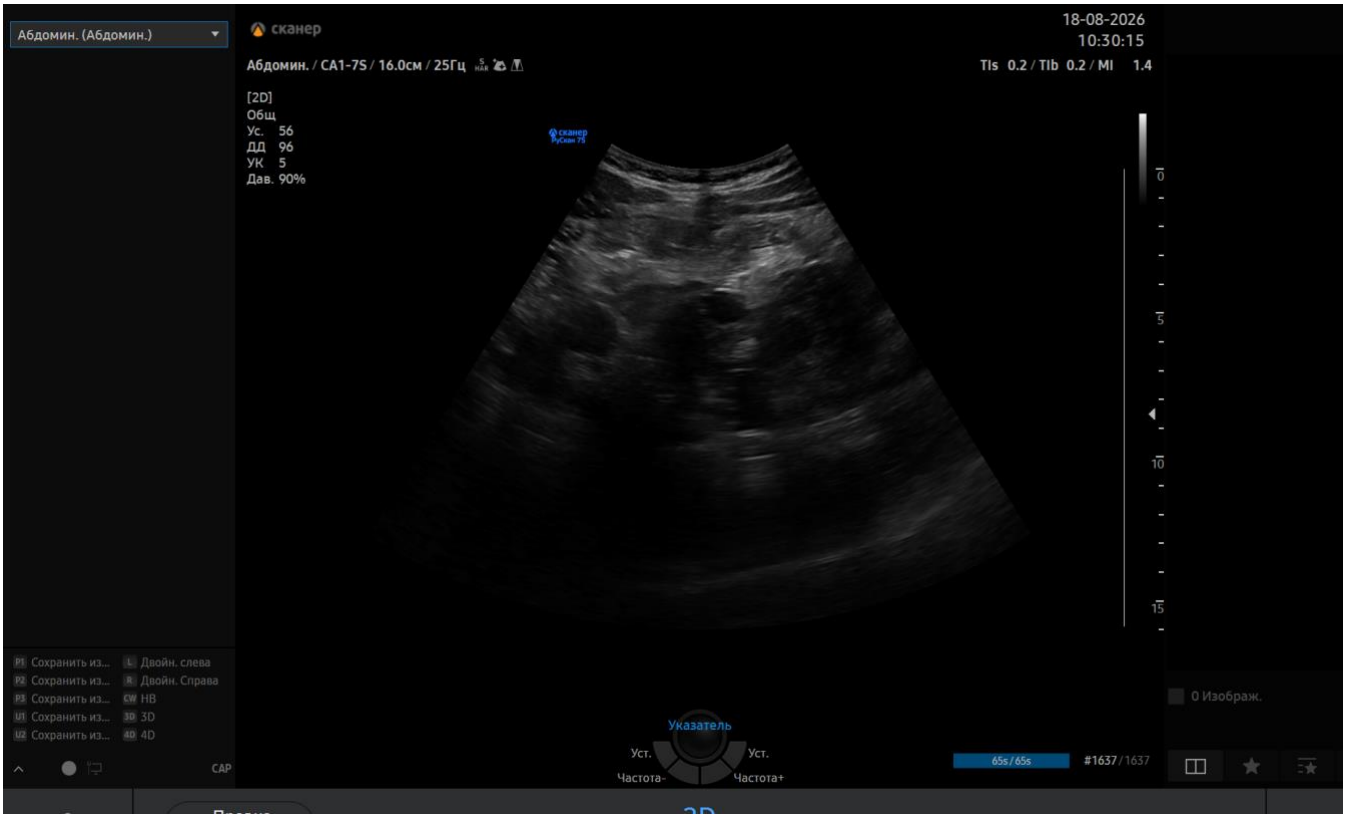
Фильтр для уменьшения уровня шума повышает контрастность границ и четкость контуров на 2D-изображениях, обеспечивая более эффективную диагностику. Кроме того, ClearVision позволяет в реальном времени оптимизировать изображение и временное разрешение в зависимости от выбранного вида исследования.

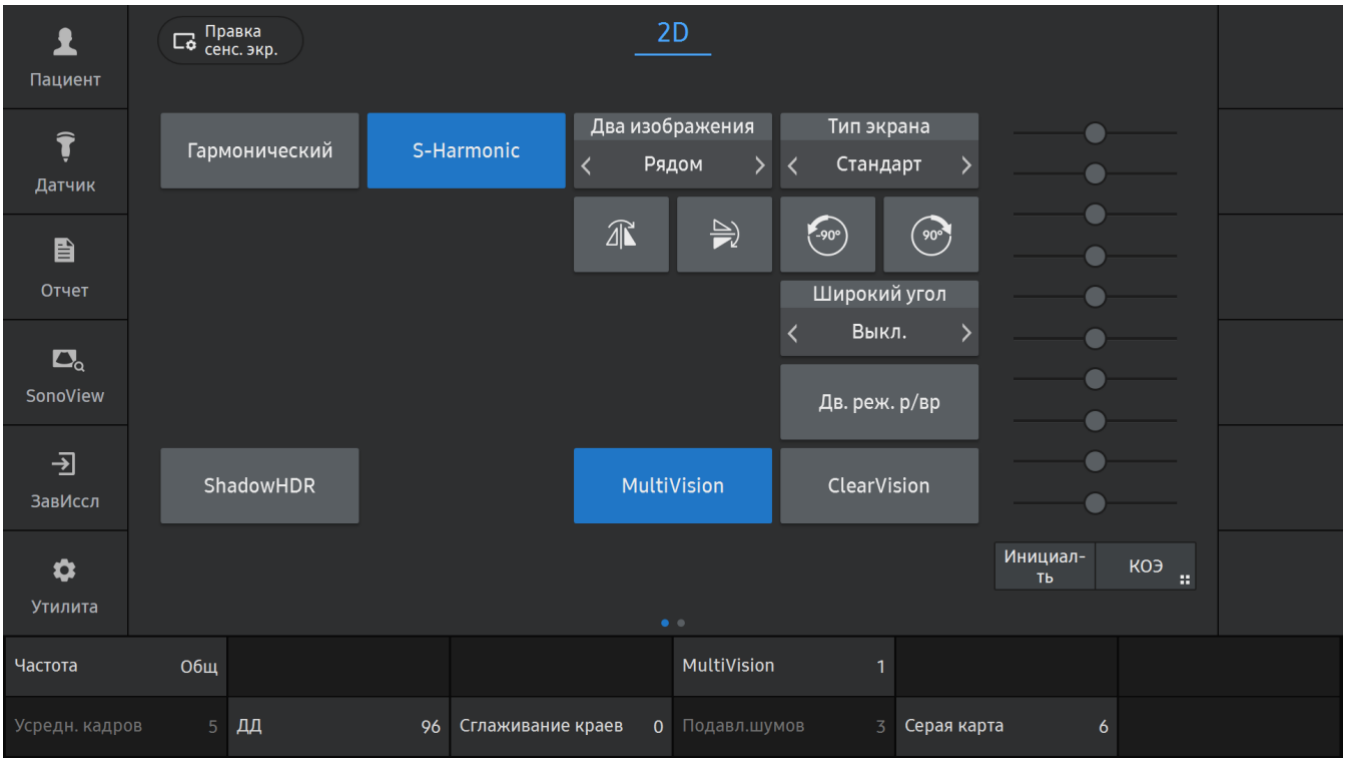
В области информации об изображении появится отметка .

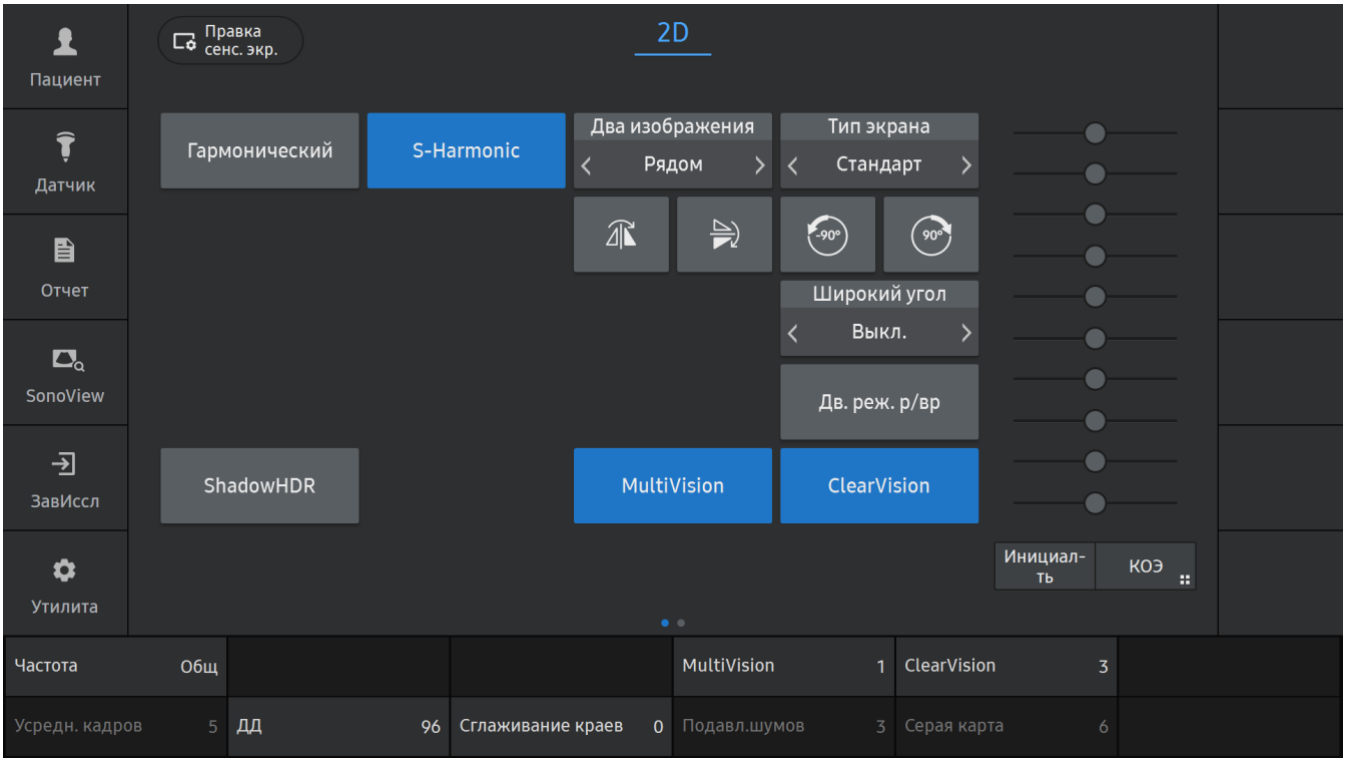
ClearVision

Фильтр для уменьшения уровня шума повышает контрастность границ и четкость контуров на изображениях, обеспечивая более эффективную диагностику.

ПРИМЕЧАНИЕ. *Дополнительные сведения о функции ClearVision см. в главе «Режимы сканирования». Функция ClearVision доступна только в режимах «МПР», «МСВ», «Косая пркц» и «VOCAL».*




Пациент
Датчик
Отчет
SonoView
ЗавИссл
Утилита
Правка сенс. экр.
2D
Гармонический
S-Harmonic
Два изображения
Рядом
Тип экрана
Стандарт
-90°
90°
Широкий угол
Выкл.
Дв. реж. р/вр
ShadowHDR
MultiVision
ClearVision
Инициал-ть
КОЭ
Частота
Общ
MultiVision
1
Усредн. кадров
5
ДД
96
Сглаживание краев
0
Подавл.шумов
3
Серая карта
6


Пациент
Датчик
Отчет
SonoView
ЗавИссл
Утилита
Правка сенс. экр.
2D
Гармонический
S-Harmonic
Два изображения
Рядом
Тип экрана
Стандарт
-90°
90°
Широкий угол
Выкл.
Дв. реж. р/вр
ShadowHDR
MultiVision
ClearVision
Инициал-ть
КОЭ
Частота
Общ
MultiVision
1
ClearVision
3
Усредн. кадров
5
ДД
96
Сглаживание краев
0
Подавл.шумов
3
Серая карта
6