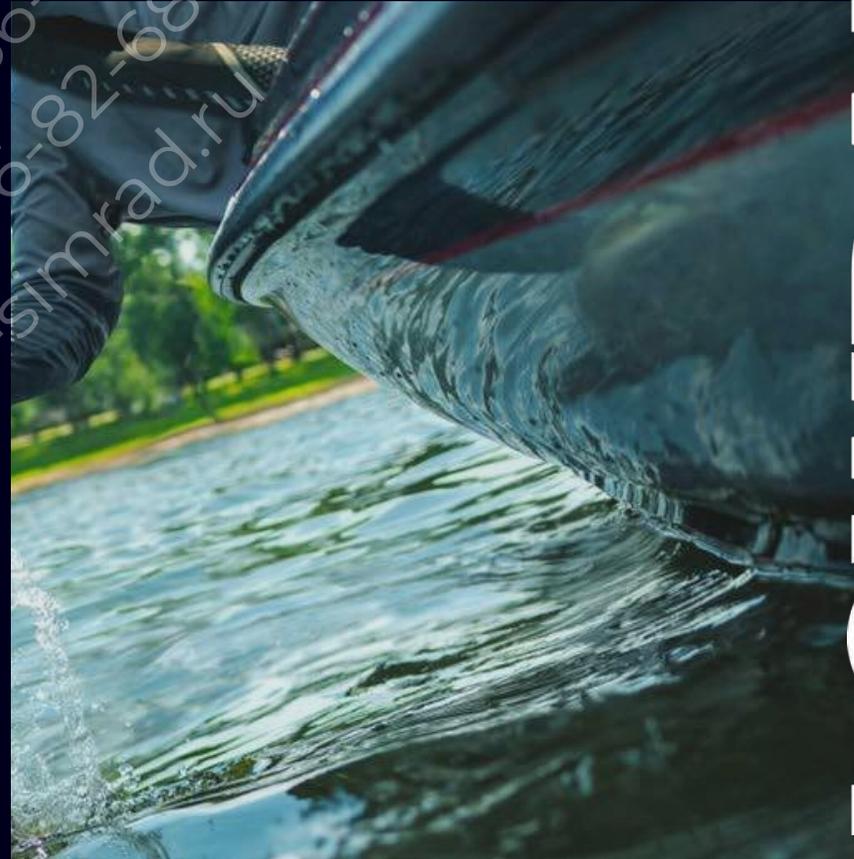




LOWRANCE

26.1 Примечания к обновлению  
программного обеспечения



LOWRANCE®

Lowrance-Simrad RU  
Русификация и обновления  
Telegram: @takhaloff  
WhatsApp: +7 903 156-82-68  
MAX: +7 903 156-82-68  
lowrance-simrad.ru

# 26.1 ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕРСИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

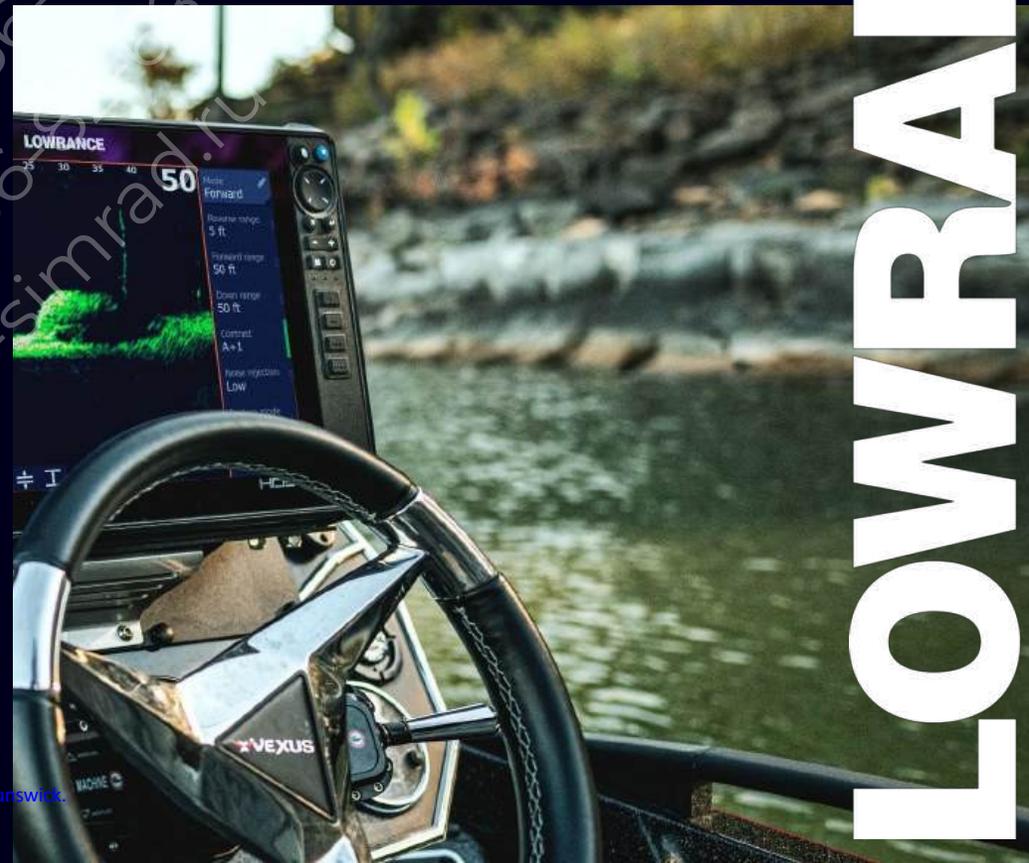
## Новое в версии 26.1:

- ActiveTarget® 2 XL поддержка
- ActiveTarget® Улучшения
  - Точность индикатора луча
  - Качество изображения при отключенной функции подавления шума
  - Исправлена автоматическая настройка диапазона при ручной настройке диапазона
- Другие улучшения
  - Улучшенные эхосонарные сигналы на некоторых датчиках AIRMAR® Chirp
  - Теперь SideScan и DownScan Imaging™ доступны с датчиками StructureScan® 3D на многофункциональных дисплеях Simrad® NSX® и NSS® 4
  - Исправлена ошибка, при которой после перезагрузки каждый раз запрашивалось изменение выбора данных карты, если на одной SD-карте было загружено несколько карт C-MAP



# Поддержка ActiveTarget® 2 XL

Lowrance-Simrad RU  
Русификация и обновления  
Telegram: @makhaloff  
WhatsApp: +7 903 156 82-68  
MAX: +7 903 156 82-68  
lowrance-simrad.ru



# LOWRANCE®

# ACTIVETARGET® 2 XL SUPPORT

Нововведением в версии 26.1 является поддержка совершенно новой системы ActiveTarget® 2 XL:

- **Лучшее в своем классе разрешение:**
  - Разрешение нашего гидролокатора в режиме реального времени и без того было лучшим в своем классе. Теперь оно стало еще более четким.
- **Наибольшее поле зрения**
  - Ничего не упустите из вида благодаря полному 180° XL просмотру в режимах Forward, Down и Scout с помощью одного датчика
- **Быстрое переключение видов**
  - Впервые вы можете мгновенно переключаться между режимами просмотра Forward XL и Down XL на дисплее. Не нужно искать датчик. Просто выберите предпочтительный режим просмотра и ловите рыбу.
- **Scout Live 360 в режиме двойного сопряжения**
  - Объедините две системы, чтобы получить первый в отрасли обзор Scout XL 360° вокруг вашей лодки\*.  
*\*Требуется два модуля сонара и два датчика. Только HDS PRO*
- **Простое обновление**
  - Совместимость с существующим модулем сонара ActiveTarget 2 означает, что обновление стало проще, чем когда-либо.

# ACTIVETARGET® 2 XL | ИЗМЕНЕНИЕ РЕЖИМА ЭКРАНА

Переключение между режимами Forward XL и Down XL осуществляется простым выбором опции «Mode» (Режим) в боковой панели меню на главной панели ActiveTarget.

Примечание: когда режим установлен на «Auto» (Авто), а датчик находится в положении Forward/Down XL (Прямой/Нижний XL), режим по умолчанию устанавливается на «Forward» (Прямой).

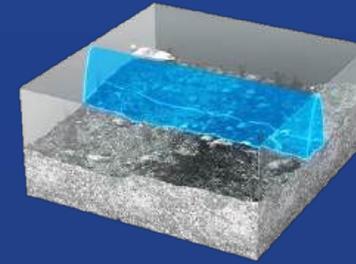
В отличие от ActiveTarget® и ActiveTarget® 2, переключение между этими двумя режимами не требует изменения ориентации датчика, что добавляет удобства для пользователя.



Эти данные являются внутренними для Brunswick.

# ACTIVETARGET® 2 XL | ПОЛНАЯ ВИДИМОСТЬ

Обратный диапазон был введен в последней версии программного обеспечения. Использование обратного диапазона, прямого диапазона и нисходящего диапазона позволяет полностью контролировать обзор приманки и рыбы в любой точке сцены.



## Forward XL

Начиная с нулевой точки в верхнем левом углу, максимально увеличьте обзор вперед, уменьшив обратный диапазон.

## Вниз XL

Начиная с нулевой точки в верхней центральной части экрана, выделите данные сонара перед, под и за датчиком для оптимального вертикального представления приманки.

## Обратный XL

Увеличение обратного диапазона открывает большее поле зрения позади датчика, расширяя область обзора позади вас.



# ACTIVETARGET® 2 XL | СДВИГ ГЛУБИНЫ

При установке датчика ActiveTarget® датчик будет находиться под поверхностью воды.

Смещение по глубине, которое находится в меню установки ActiveTarget, позволяет пользователю компенсировать данные о толще воды над датчиком, которые не отображаются на дисплее. В режиме Forward, когда применяется правильное смещение по глубине, отображаются данные о толще воды между датчиком и поверхностью воды, что обеспечивает видимость до поверхности воды.

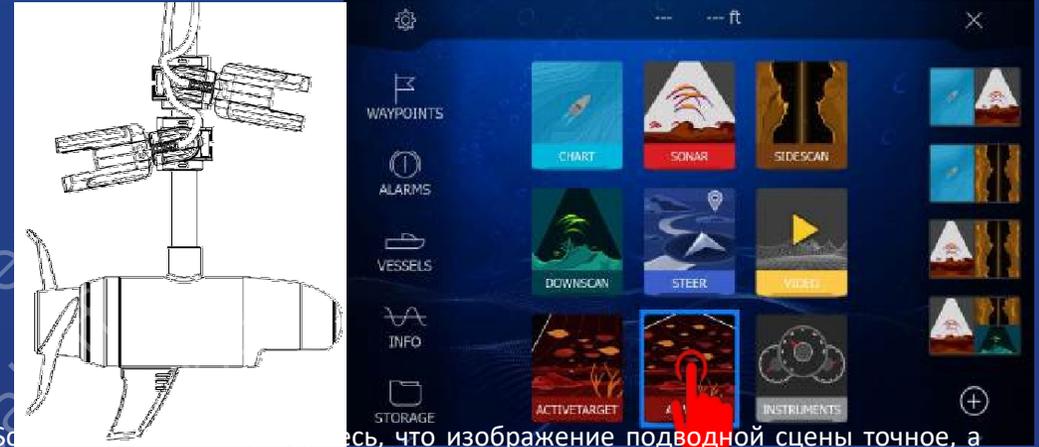
Объем дополнительных данных над датчиком зависит от температуры поверхности воды. В более холодных условиях воды над датчиком доступно меньше данных, что означает, что видимая часть поверхности находится на большем расстоянии от датчика.



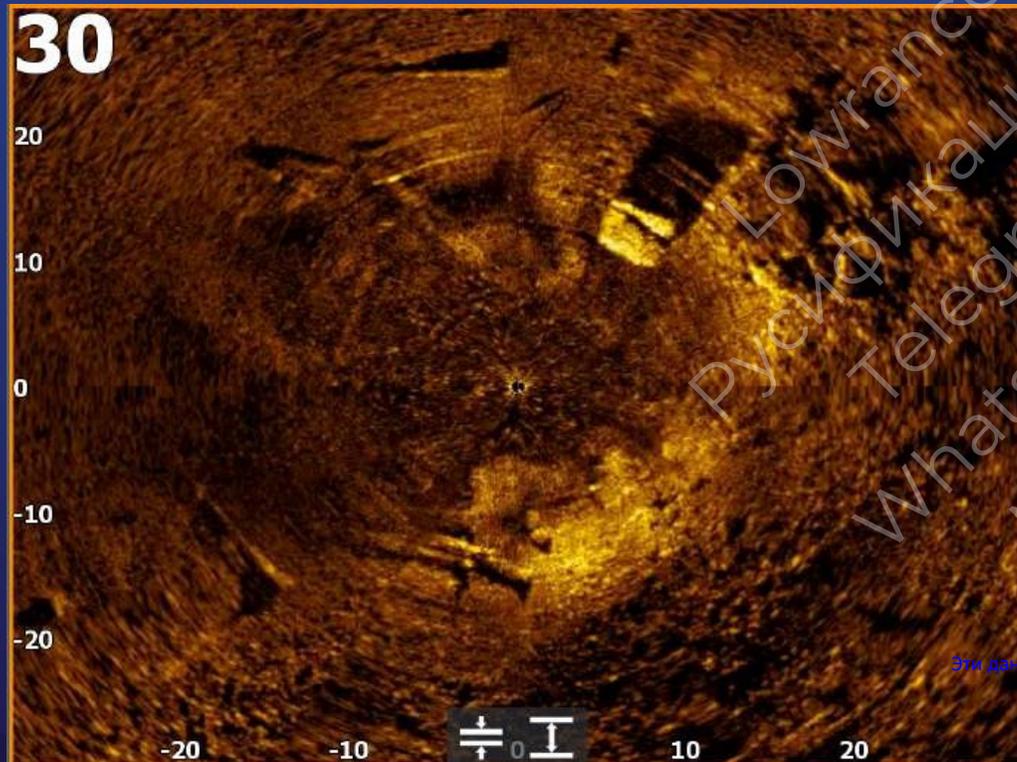
# ACTIVETARGET® 2 XL | SCOUT LIVE 360

Две сопряженные системы ActiveTarget 2 XL и дисплей HDS Pro открывают доступ к первому в отрасли режиму Scout Live 360, позволяющему выполнять идеальный заброс без необходимости перемещать лодку.

Вид Scout Live 360 отображается в приложении **AT Wide**, расположенном на главном экране дисплея HDS Pro, после обнаружения двух модулей ActiveTarget 2 в сети.



После отображения Scout Live 360 убедитесь, что изображение подводной сцены точное, а объекты расположены правильно по отношению к судну. Если сцена неверна, выберите **Swap transducer (Поменять датчик)** или **Flip view (Перевернуть вид)**, пока не будет исправлено.



Эти данные являются внутренними для Lowrance.

## Примечание.

Лучше всего просматривать известные структуры, такие как лодочный спуск или другие объекты, выступающие над поверхностью воды, чтобы определить, правильно ли настроена система и правильно ли отображается составное изображение.

# ACTIVETARGET® 2 XL | SCOUT LIVE 360 ПАРИРОВАНИЕ И РАЗПАРИРОВАНИЕ

При подключении к одной сети автоматически отобразится мастер сопряжения ActiveTarget® 2. Сопряжение можно выполнить, выбрав изображение Scout Live 360 и нажав «Настроить сейчас» или «Позже» и выполнив следующие действия в меню настроек сонара.

Просмотр Scout Live 360 доступен только в приложении ActiveTarget® Wide. Если вы хотите использовать оба ActiveTarget® 2 XL как автономные системы в приложении ActiveTarget®, необходимо отменить сопряжение.



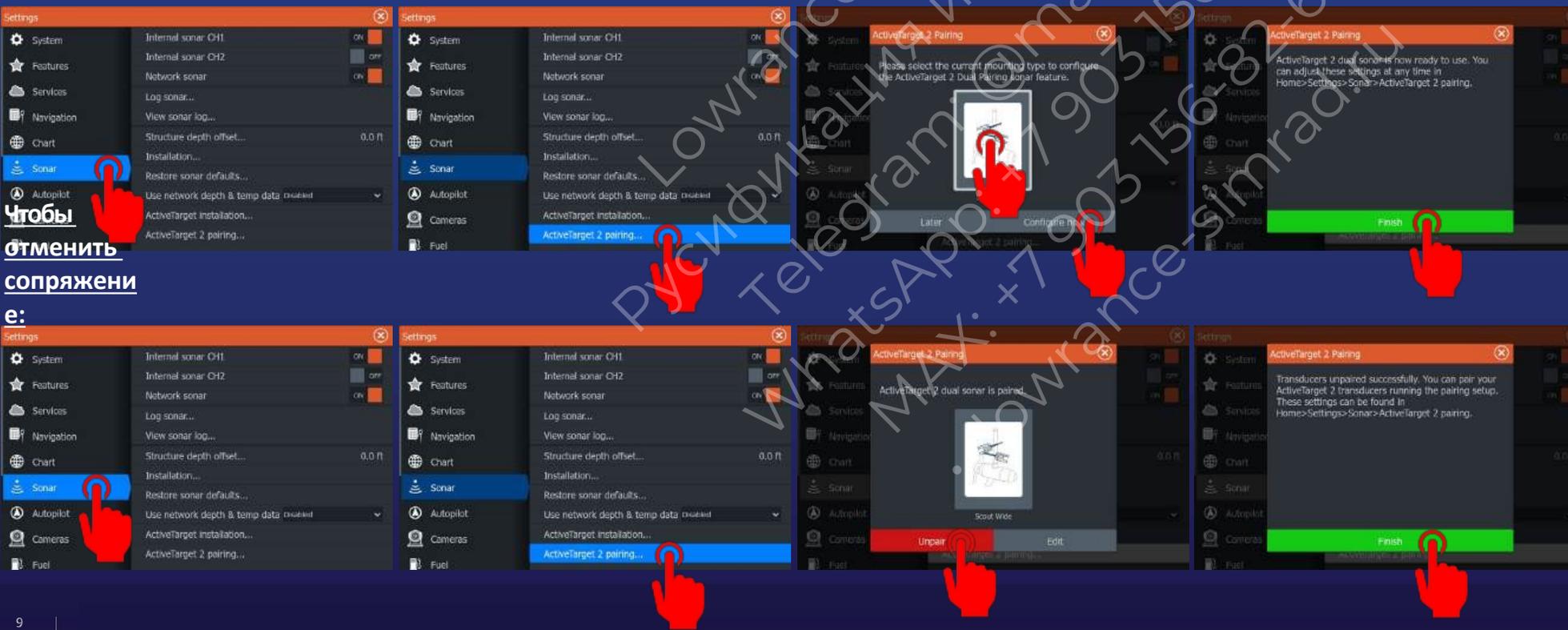
## Примечание:

Сопряжение не поддерживается, если один ActiveTarget® 2 и ActiveTarget® 2 XL используются в одной сети.

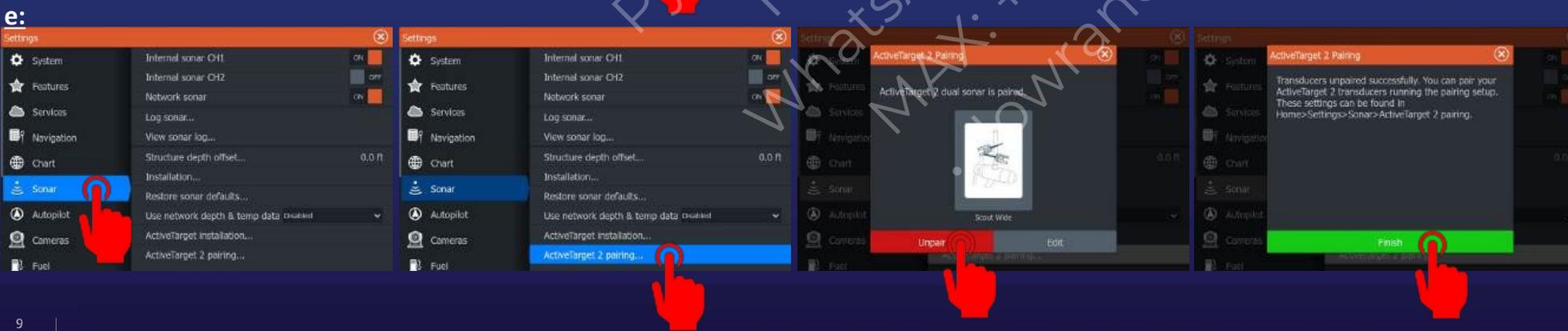


Вышеуказанное диалоговое окно отобразится, если обнаружено два датчика ActiveTarget, которые не могут быть сопряжены.

## Чтобы выполнить сопряжение:



Чтобы отменить сопряжение:





**ActiveTarget<sup>®</sup>**  
**Улучшения**

Lowrance-Simrad RU  
Русификация и обновления  
Telegram: @takhaloff  
WhatsApp: +7 903 156 82-68  
MAX: +7 903 156 82-68  
lowrance-simrad.ru



**LOWRANCE<sup>®</sup>**

Эти данные являются внутренними данными компании Brunswick.

# УЛУЧШЕНИЯ АКТИВETARGET® | КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ФУНКЦИИ ПОГЛОЩЕНИЯ ШУМА

В новой версии программного обеспечения настройка подавления шума «Выкл.» была улучшена, чтобы уменьшить количество помех и шума на экране. Это позволяет лучше видеть на экране структуру, рыбу и вашу приманку.

Предыдущая версия программного обеспечения

НОВОЕ ПО 26.1



# УЛУЧШЕНИЯ ИКОНКИ ИНДИКАТОРА ЛУЧА АКТИВETARGET

Индикатор луча ActiveTarget® был усовершенствован, чтобы более точно отображать направление обзора датчика ActiveTarget®. Это позволяет точно определять местонахождение целей и наводить на них. Ранее, если в сети не было внешнего компасного датчика, индикатор использовал рассчитанный курс судна на основе COG (курс по грунту), что приводило к неточным или нестабильным показаниям при простоях или движении на низких скоростях.

Для оптимальной работы рекомендуется использовать внешний компас, подключенный к многофункциональному дисплею через сеть NMEA 2000®. Когда в сети есть компас, индикатор луча отображается относительно курса судна. То есть, если датчик направлен в том же направлении, что и курс судна, индикатор будет направлен в верхнюю часть экрана.

При подключении к автономному многофункциональному дисплею без внешнего датчика курса индикатор луча будет отображаться относительно сторон света. То есть, если датчик направлен на север, индикатор будет направлен в верхнюю часть экрана независимо от курса судна.

При необходимости индикатор луча можно дополнительно оптимизировать, применив смещение курса в диалоговом окне установки ActiveTarget®. Смещение курса ограничено  $\pm 10^\circ$ .



# ACTIVETARGET® АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДАЛЬНОСТИ

В предыдущих версиях программного обеспечения ActiveTarget® иногда включал функцию «Автоматический диапазон» даже в том случае, если диапазон был установлен на фиксированное ручное значение. Это было вызвано тем, что источник ActiveTarget® в приложении Sonar был установлен на «Авто».

До появления этой новой версии для предотвращения случайного автоматического выбора диапазона необходимо было отключить автоматический диапазон глубины для источника ActiveTarget® в приложениях Sonar и DownScan Imaging™.

В новой версии программного обеспечения эта ошибка исправлена, и ActiveTarget® больше не переключается на автоматический диапазон, когда в приложении ActiveTarget® установлен фиксированный ручной диапазон.

Lowrance Simrad RU  
Русификация и обновления  
Telegram: @makhaloff  
WhatsApp: +7 903 156-82-68  
MAX: +7 903 156-82-68  
lowrance-simrad.ru



## Другие улучшения

Lowrance-Simrad RU  
Русификация и обновления  
Telegram: @makhaloff  
WhatsApp: +7 903 156-82-68  
MAX: +7 903 156-82-68  
lowrance-simrad.ru

Эти данные являются внутренними для Brunswick.



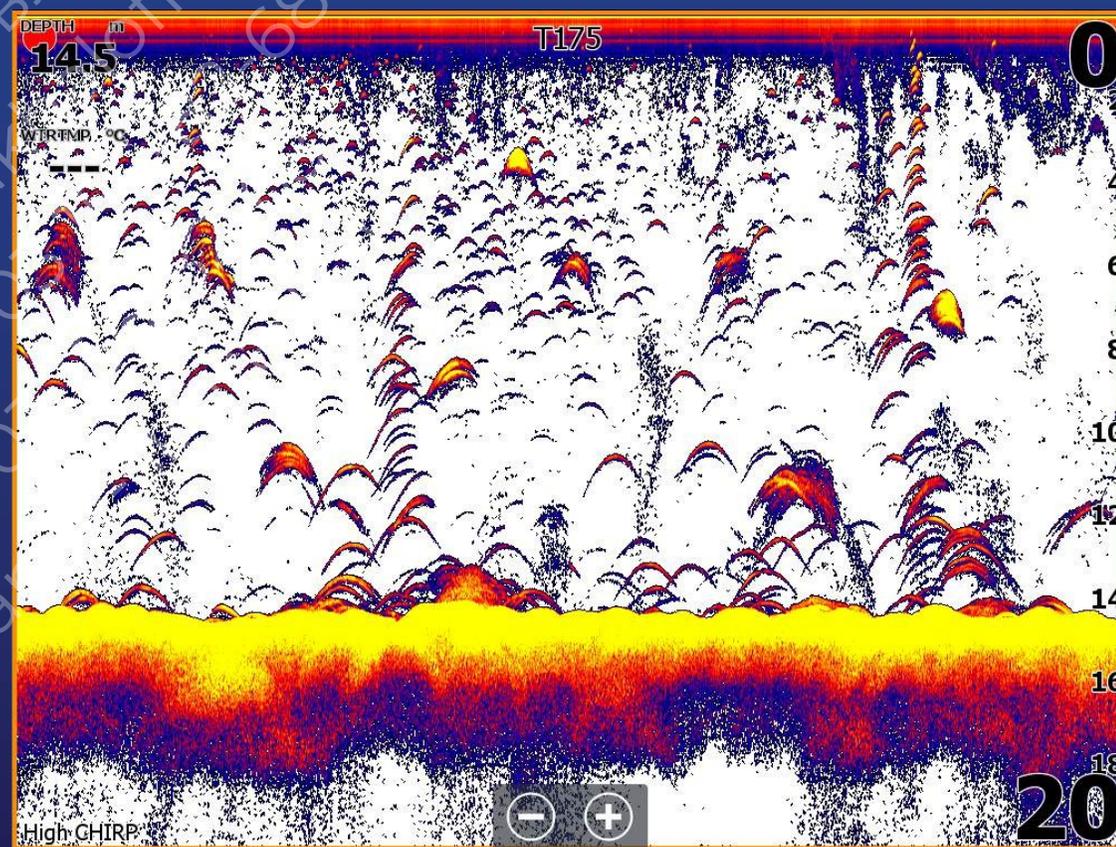
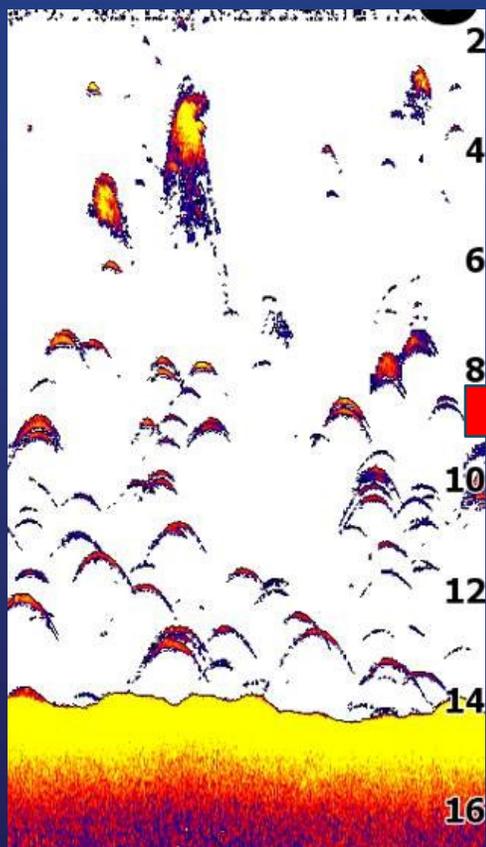
# LOWRANCE®

# УЛУЧШЕНИЯ CHIRP НА ИЗБРАННЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯХ AIRMAR

Улучшения чувствительности и силы отражения цели при использовании AIRMAR® High Wide и Medium chirp.

Предыдущее программное обеспечение

НОВОЕ ПО 26.1



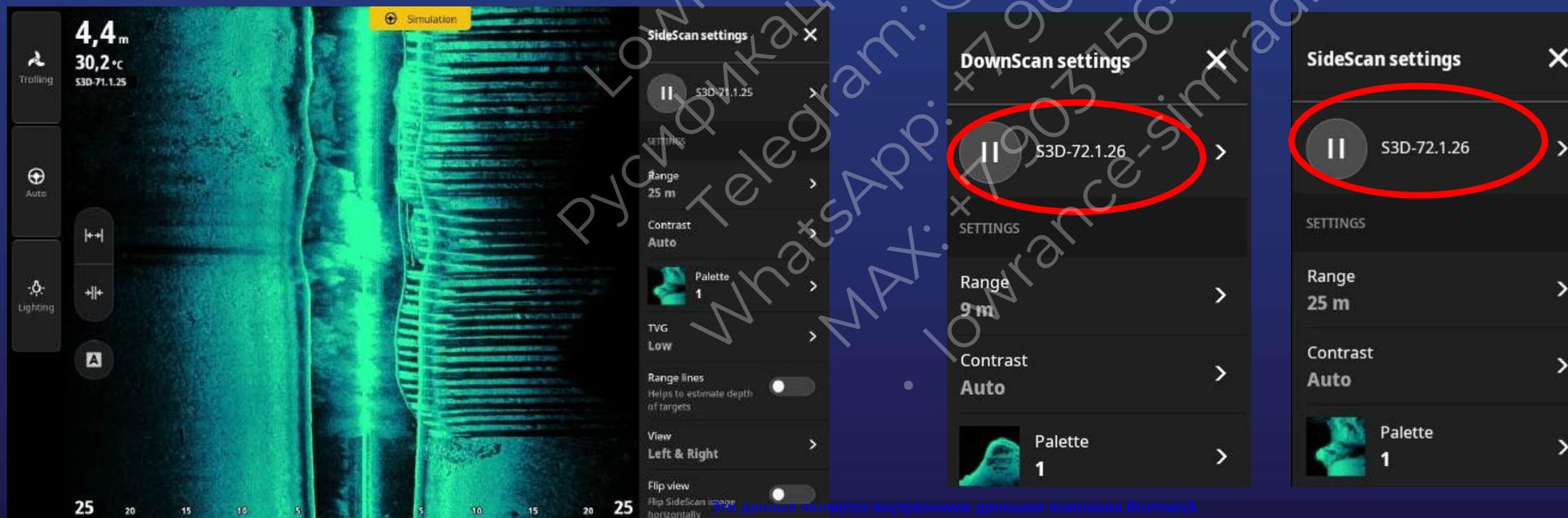
# СОВМЕСТИМОСТЬ STRUCTURESCAN® 3D С SIMRAD NSX® И NSS® 4

Многофункциональные дисплеи Simrad NSX® и NSS® теперь могут использовать StructureScan® 3D только в качестве источника для DownScan Imaging™ и SideScan imaging. Функциональность 3D не поддерживается.

Многофункциональные дисплеи Simrad NSX® и NSS® должны быть обновлены до последней версии программного обеспечения 2.3, выпущенной в начале этого года. Модуль сонара StructureScan® 3D должен быть обновлен до новой версии программного обеспечения 26.1.

Модуль **ДОЛЖЕН** быть обновлен с одного из следующих устройств:

- HDS® Gen3, HDS® Carbon, HDS® Live, HDS® Pro
- Elite FS®
- NSS® Evo2, NSO® Evo2, NSS® Evo3, NSO® Evo3



## СКАЧАТЬ ИНФОРМАЦИЮ

Последнюю версию программного обеспечения можно загрузить по адресу

<https://www.lowrance.com/downloads/>

Файлы программного обеспечения MFD:

EliteFS-26.1-72.1.28-Standard-1.upd HDS\_Carbon-26.1-72.1.28-Standard-1.upd HDS\_Live-26.1-72.1.28-Standard-1.upd HDS\_PRO-26.1-72.1.28-Standard-1.upd

Программное обеспечение модуля Sonar:

ActiveTarget-26.1-72.1.28-Standard-1.rw S3100-26.1-72.1.28-Standard-1.rw S5100-26.1-72.1.28-Standard-1.rw Sonar\_Hub-26.2-72.1.28-Standard-1.rw

StructureScan3D-26.2-72.1.28-Standard-1.rw



Как обновить программное обеспечение