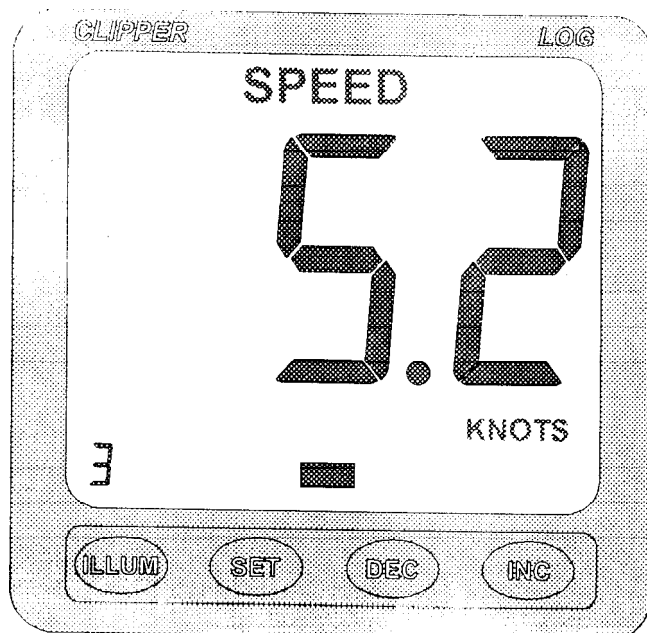


NASA → РЕПИТЕР ЛАГА CLIPPER



Руководство пользователя



Фирма «Фордевинд-Регата», 197198, Санкт-Петербург, Петровская коса, д. 7,
тел.: (812) 458 4455, office@fordewind-regatta.ru
www.fordewind-regatta.ru

Введение

Репитер лага Clipper поставляется вместе со стандартным набором креплений. К нему подсоединен 5-метровый кабель, разъем которого вставляется в гнездо на задней стенке главного устройства. Никаких других соединений не требуется, поскольку репитер получает питание и данные от главного устройства, подключенному, в свою очередь, к судовому источнику питания. Репитер может работать только вместе с лагом Clipper.

Проверка репитера

Прежде чем устанавливать репитер, убедитесь, что прибор получен в полной комплектации и не имеет повреждений. Затем подключите кабель репитера к главному устройству и подайте на главное устройство питание 12 В. Проверьте, что показания присутствуют на дисплеях обоих приборов.

Установка репитера

Выберите для дисплея удобное место на приборной панели или на переборке.

Монтажная поверхность должна быть ровной, а пространство за ней должно всегда оставаться сухим. (Место входа кабелей не загерметизировано намеренно для обеспечения достаточного уровня вентиляции, предотвращающего запотевание экрана.)

Вырежьте в монтажной поверхности отверстие размером 67 x 87 мм и пропустите через него кабель, который следует провести к главному прибору.

Отвинтите две барашковые гайки на задней стенке репитера и снимите кронштейн из нержавеющей стали. Вставьте уплотнительное кольцо в канавку на задней поверхности. Это кольцо защищает дисплей от попадания влаги, поэтому прежде чем закреплять прибор на панели, убедитесь что кольцо располагается в канавке без перекосов.

Установите прибор на монтажной поверхности, оденьте стальной кронштейн на стойки и навинтите барашковые гайки, но пока не затягивайте их до конца.

Чтобы вода не могла попасть в пространство позади прибора уплотнительное кольцо должно плотно прилегать к монтажной поверхности.

Рекомендуется отводить кабели от прибора вертикально вниз даже если затем они будут подниматься вверх. Эта мера поможет дополнительно защитить дисплей от попадания воды, которая могла бы стекать по проводам.

Начало работы

При первом включении лага Clipper с подсоединенным к нему репитером, прибор автоматически выполняется несколько процедур самотестирования, и после краткой задержки происходит включение подсветки на заданном по умолчанию уровне яркости. Далее на дисплее репитера появляется сообщение «ON», и прибор переходит в режим ожидания данных от главного устройства.

Если система функционирует нормально, репитер почти мгновенно начинает повторять все показания главного прибора, включая значение пройденного пути и все выбранные пользователем параметры. Репитер использует те же единицы измерения расстояния и скорости, что и главный прибор.

При выполнении настройки главного прибора репитер показывает прогресс-индикатор. Настраиваемые данные на экран репитера не выводятся.

Регулировка яркости подсветки

Подсветка дисплея используется при работе с прибором в ночное время. Так же, как и на дисплее лага, светодиоды расположены в верхних углах экрана репитера, чтобы обеспечить наилучшую видимость наиболее важных показателей. Яркость подсветки экрана репитера можно регулировать независимо от аналогичной установки на основном приборе. Для этого используется кнопка **ILLUM**. Каждое нажатие кнопки увеличивает уровень яркости на одну ступень в диапазоне от 0 до 7, и соответствующее значение высвечивается в нижнем левом углу экрана.

Значение «0» соответствует выключению подсветки, а значение «7» — максимальному уровню яркости. Так же как и все остальные настройки прибора, выбранное значение яркости подсветки сохраняется в памяти устройства и не стирается при выключении питания.

Сигнализация

Настройку сигнализации можно выполнять в любой момент работы репитера при выводе на его экран любых данных (скорости, полного пути или текущего пути). Сигнализация срабатывает, когда скорость судна становится равной или выше заданного порогового значения.

Для настройки сигнализации нажмите кнопку **SET**. На экране появится текущее пороговое значение скорости. Если сигнализация отключена, вместо значения скорости на экран будет выведено сообщение «OFF». Для увеличения значения нажимайте кнопку **INC**, для уменьшения — кнопку **DEC**. Для быстрого изменения значения нажмите и удерживайте нужную кнопку. При значении «0» на дисплее появляется сообщение «OFF» (сигнализация отключена). Максимальное значение — 99,9.

Для возврата в стандартный режим дублирования данных с главного прибора снова нажмите кнопку **SET**. Сигнализация активна только когда главный прибор и репитер показывают значение скорости. При достижении судном заданного значения скорости подается прерывистый звуковой сигнал. Звук прекращается либо при снижении скорости ниже порогового, либо при отключении главного устройства, либо при переходе на главном устройстве в режим просмотра полного или текущего пути.

Гарантийные обязательства

Фирма «Фордевинд-Регата» гарантирует безотказную работу репитера лага Slipрег в течение 12 месяцев со дня продажи. Если во время этого срока прибор выйдет из строя по причине производственного или технического брака, фирма гарантирует его бесплатный ремонт или замену на новый.

За поломки, произошедшие по вине пользователя вследствие неправильного обращения с прибором, фирма ответственности не несет.

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____



Фирма «Фордевинд-Регата», 197198, Санкт-Петербург, Петровская коса, д. 7,

тел.: (812) 458 4455, office@fordewind-regatta.ru

www.fordewind-regatta.ru