FURUNO

RD SERIES

Выносные дисплеи





Модель RD726



Модель RD926



Модель RD1226W

NAVnet Command Center

NAVnet Connect

MTC Multi Touch Control

Bonded LCD

Enhanced Sunlight Viewable

NMEA2000 Certified

Нужная информация в любой точке судна.

Превратите данные NMEA2000 в наглядную и полезную информацию

Новые широкоформатные сетевые информационные дисплеи с диагональю 7, 9 и 12 дюймов представляют собой единый информационный центр для судовых данных, сторонних приложений и сетевых датчиков. Они созданы для расширения возможностей вашей существующей системы TZtouchXL, TZtouchE или TZMAP за счет отображения данных в крупном цифровом, графическом формате или в виде графиков. Эти сетевые дисплеи собирают и систематизируют самую важную для вас информацию и могут быть установлены практически в любом месте — как в горизонтальной, так и в вертикальной ориентации, позволяя пользователям отслеживать критически важные параметры и контролировать состояние судна на совершенно новом уровне.

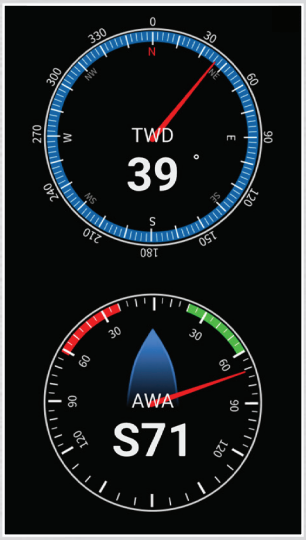
Полный контроль обстановки на судне

Отслеживайте ключевую навигационную информацию из любой точки судна, включая следующие параметры:

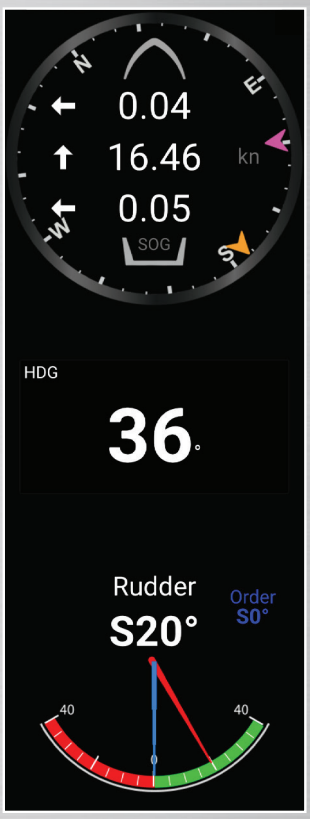
- **Координаты**
- **Глубина**
- **COG/SOG курс и скорость относительно земли**
- **Истинный/магнитный курс**
- **Курс относительно воды**
- **Скорость относительно воды**
- **Угловая скорость поворота**
- **Наведение на путевую точку**
- **Боковое уклонение от линии пути**
- **Расстояние и время до пункта назначения**
- **Графический коридор курса**
- **Отображение данных АИС**



Модель RD726



Модель RD926



Модель RD1226W

Контроль параметров окружающей среды

Будьте в курсе изменений погодных и внешних условий благодаря отображению следующих данных:

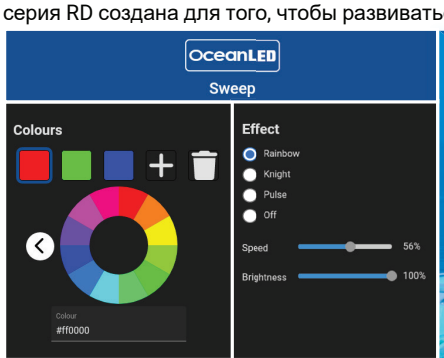
- **Истинный и вымпельный ветер**
- **Скорость и направление ветра**
- **Атмосферное давление**
- **Температура воздуха**
- **Температура поверхности воды**
- **Влажность воздуха**
- **Точка росы**
- **Ощущаемая температура с учетом ветра**

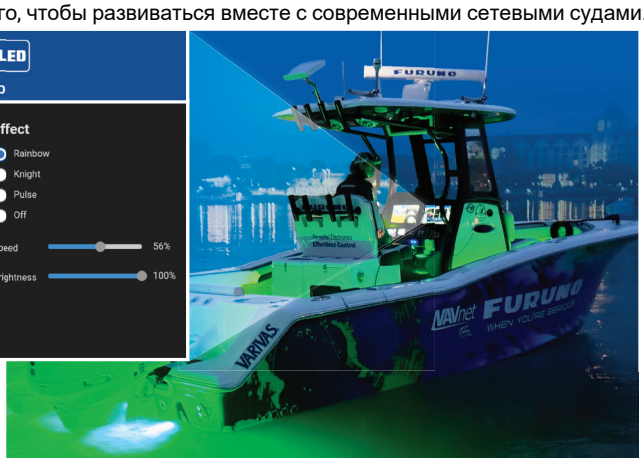


Модель RD926

Интегрированное управление для современного судна

Дисплеи серии RD — это больше, чем просто отображение информации. Благодаря интеграции с системой NavNet Command Center вы получаете доступ к совместимым бортовым системам сторонних производителей и можете управлять ими прямо с экрана дисплея. Освещение, цифровая коммутация, аудиосистемы, управление электропитанием и специализированные морские приложения — всё это удобно контролируется через единый сенсорный интерфейс. С учетом планируемого добавления новых приложений в будущем, серия RD создана для того, чтобы развиваться вместе с современными сетевыми судами.





NAVnet Command Center

Приложения Command Center

victron energy · IWCS · LUMITEC · DOMETIC · JL AUDIO · OceanLED · SEEKER

Скоро появится еще больше приложений Command Center!

Ethernet

Дублирование экрана

Приложения с iPhone на посту управления

Дублируйте экран совместимого iPhone напрямую на дисплей серии RD с помощью кабеля USB Type-C. Используете ли вы приложение TZ iBoat или любую другую поддерживаемую программу — всё, что отображается на вашем iPhone, выводится на большой сенсорный экран RD для лучшего обзора и удобства управления.



Контроль двигателя и расход топлива

Просматривайте данные о работе двигателей и топливной системы в реальном времени, включая:

- Обороты двигателя (об/мин)
- Мгновенный расход топлива
- Топливная экономичность
- Общий расход топлива
- Запас хода до выработки топлива
- Время до выработки топлива
- Давление масла
- Температура масла
- Давление охлаждающей жидкости
- Нагрузка на двигатель
- Моточасы
- Уровень в цистернах: топливо, пресная/сточная вода и др.
- Давление наддува
- Напряжение генератора
- Состояние трансмиссии



Подключение сторонних приложений через NavNet Command Center

Анализ параметров движения судна

Отслеживайте следующие показатели:

- Скорость по трем осям
- Дифферент (килевая качка)
- Крен (бортовая качка)
- Вертикальная качка
- Направление и скорость сноса (течения)
- Эффективность удержания курса
- Скорость сближения с целью



Модель RD1226W

Схема подключений

Вариант вертикального монтажа:



Варианты размещения:

- **Пост управления судном**

Контроль навигации и рабочих параметров судна.

- **Кокпит**

Отслеживание судовой информации и дублирование мобильных приложений прямо в рабочей зоне.

- **Каюта**

Вертикальная установка обеспечивает отличный обзор даже в условиях ограниченного пространства.

- **Наблюдательная вышка**

Просмотр ключевых навигационных и погодных данных во время рыбалки.

- **Кают-компания**

Контроль судовых систем из любой точки на борту.

Спецификация

Модель RD726 / Модель RD926 / Модель RD1226W

FURUNO

Дисплей

Тип	Сенсорный выносной дисплей
Размер экрана	Модель RD726: 7” W LCD Модель RD926: 9” W LCD Модель RD1226W: 12.3” UW LCD
Разрешение экрана	Модель RD726: HD 1280 x 720 Модель RD926: HD 1280 x 720 Модель RD1226W: 1920 x 720
Яркость экрана	Max. 1000 кд/м ^{2} (typ), Max. 0.6 кд/м ^{2} (typ)
Зуммер	55 дБ или выше
Режимы отображения	Блок данных, стрелочный индикатор, график, режим "Highway", гоночный таймер, HTML-браузер, дублирование экрана
Отображаемые данные	Скорость и направление ветра, пеленг, навигационные данные (курс, скорость, глубина и др.) данные о крене и дифференте, данные о работе двигателей, уровень в цистернах (топливо, пресная и сточная вода), метеоданные, напряжение бортовой сети

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -15°C до +55°C
Степень защиты	IP56

Интерфейсы

Дублирование экрана	USB Type-C (Требуется специальный опциональный кабель)
NavNet Command Center	Ethernet
NMEA2000 PGNs	059904, 061184, 060928, 065240, 065280, 126208, 126992, 126996, 127237, 127245, 127250, 127251, 127257, 127258, 127488, 127489, 127493, 127497, 127505, 128259, 128267, 128793, 129025, 129026, 129029, 129033, 129038, 129039, 129039, 129040, 129040, 129283, 129284, 129285, 129538, 129794, 129794, 129809, 129810, 130306, 130310, 130311, 130312, 130313, 130314, 130316, 130576, 130577, 130816, 130818, 130821, 130822, 130825, 130826, 130880, 130841, 127252, 129538, 129539, 130578, 130833, 130834, 130845, 130846, 059392, 059904, 061184, 060928, 126208, 126464, 126720, 126993, 126996, 126998, 130816, 130821, 130822, 130823, 130825, 130841

Электропитание

Напряжение питания	12 - 24 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Модель RD726: 1.4 - 0.7 A Модель RD926 : 1.5 - 0.7 A Модель RD1226W : 2.2 - 1.1 A

Комплектация

Стандартная комплектация

1. Выносной дисплей
2. Кабель NMEA2000 (длина 6 м)
3. Кабель питания (длина 1.5 м)
4. Защитная крышка (1 шт.)
5. Саморезы (4 шт.)
6. Уплотнительная прокладка
7. Шаблон для выреза
8. Руководство по эксплуатации
9. Декоративные заглушки для винтов (5 шт.)

Опциональное оборудование

1. Кабель питания с угловым разъемом
2. Комплект для дублирования экрана
3. комплект на скобу для 7” или 9” (барашки и саморезы)
4. Преобразователи данных FI5002 и др., например IF-NMEA2K2 и IF-NMEAFI
5. Датчики ветра FI5001 и FI5001L
6. Интеллектуальные датчики глубины Airmar
7. Датчики NMEA2000, такие как GP340, SCX20 и др.
8. Кабели и разъемы NMEA2000
9. Кабели и разъемы Ethernet (аналогичные используемым в TZtouchXL и HUB102)

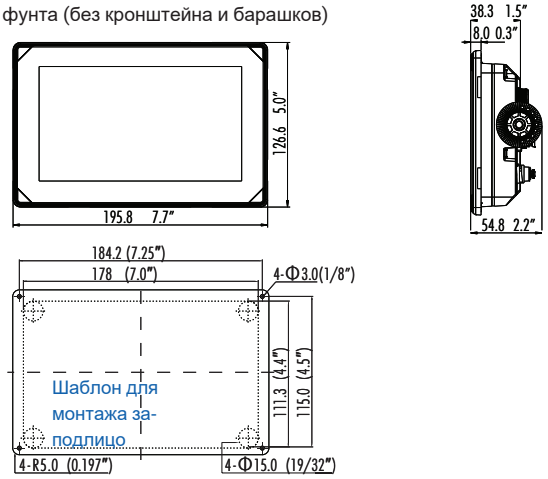
NAVNET COMMAND CENTER (Сторонние приложения)

- Airmar Scotty Seeker
- Dometic Digital Switching
- OceanLED
- JL Audio
- IWCS
- Victron Energy
- Lumitec

+ скоро появятся новые приложения!

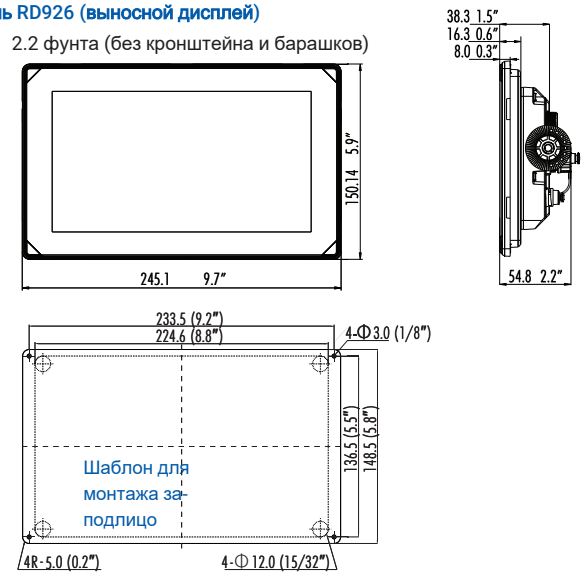
Модель RD726 (Выносной дисплей)

0.7 кг 1.5 фунта (без кронштейна и барашков)



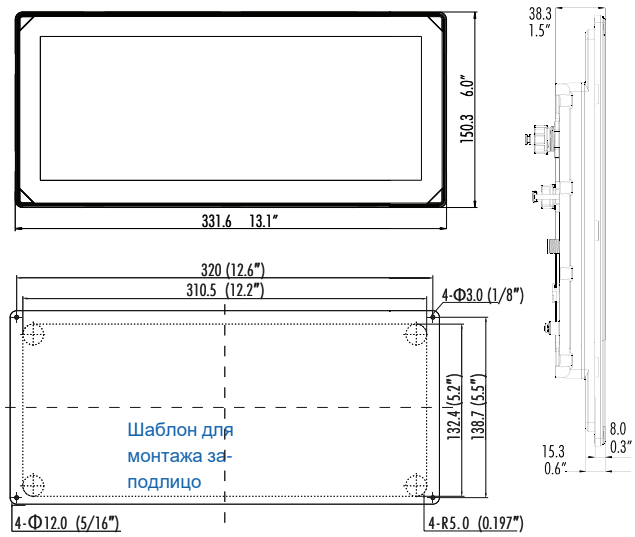
Модель RD926 (выносной дисплей)

1.0 кг 2.2 фунта (без кронштейна и барашков)



Модель RD1226W (выносной дисплей)

1.3 кг 2.9 фунта



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

Catalog No. LIT-RD7-912

FURUNO ELECTRIC CO., LTD.
Japan www.furuno.com
FURUNO U.S.A., INC.
U.S.A. www.furunousa.com
FURUNO PANAMA S.A.
Republic of Panama www.furuno.com.pa
FURUNO (UK) LIMITED
U.K. www.furuno.co.uk
FURUNO NORGE A/S
Norway www.furuno.no
FURUNO DANMARK A/S
Denmark www.furuno.dk
FURUNO SVERIGE AB
Sweden www.furuno.se
FURUNO FINLAND OY
Finland www.furuno.fi
FURUNO POLSKA Sp. Z o.o.
Poland www.furuno.pl
FURUNO DEUTSCHLAND GmbH
Germany www.furuno.de
FURUNO FRANCE S.A.S.
France www.furuno.fr
FURUNO ESPAÑA S.A.
Spain www.furuno.es
FURUNO ITALIA S.R.L.
Italy www.furuno.it
FURUNO HELLAS S.A.
Greece www.furuno.gr
FURUNO (CYPRUS) LTD
Cyprus www.furuno.com.cy
FURUNO SHANGHAI CO., LTD.
China www.furuno.com/cn
FURUNO CHINA CO., LTD.
Hong Kong www.furuno.com/cn
FURUNO KOREA CO., LTD
Korea www.furuno.kr
FURUNO SINGAPORE
Singapore www.furuno.sg
PT FURUNO ELECTRIC INDONESIA
Indonesia www.furuno.id
FURUNO ELECTRIC (MALAYSIA) SDN. BHD.
Malaysia www.furuno.com/my

BEWARE OF SIMILAR PRODUCTS
All brand and product names are trademarks, registered trademarks, or service marks for their respective holders.
Printed in the USA