

Построй свою сеть NAVnet от FURUNO

NAVnet
TZ
touch

- Мультисенсорный дисплей с отличной видимостью при солнечном свете
- Роскошный глянцевый-черный широкий экран со стеклянной панелью
- Удобное, интуитивно-понятное, точное управление с помощью сенсорного экрана и переключателя RotoKey™
- Непрерывная, мгновенная перерисовка карт / радиолокационных изображений благодаря технологии TimeZero™
- Подробные трехмерные и двухмерные карты и снимки со спутников высокого разрешения
- Простой плоский дисплей с минимальным набором механических кнопок
- Дополнительные функции РЛС, сетевого рыбопоискового эхолота, АИС и ряда других датчиков
- Сетевой интерфейс NMEA2000
- Возможность подключения до 6 дисплеев TZtouch/TZtouch2
- Мгновенная синхронизация данных с NavNet TZtouch2
- Сохранение в памяти прибора до 30000 точек пользователя, 30000 точек траектории судна и 200 запланированных маршрутов (до 500 путевых точек в каждом маршруте)
- Возможность подключения по беспроводной сети LAN для получения метеоданных и автоматической деблокировки карт
- Приложения для планшетов и смартфонов: NavNet Remote, NavNet Viewer и NavNet Controller* для устройств iOS и Android™
- * Версия для iOS будет выпущена в ближайшем будущем.
- Два слота для карт памяти SD

NavNet сегодня – это история непрерывных разработок: от первого многофункционального дисплея до ультрасовременных устройств, превосходство которых очевидно с первого взгляда.

Широкий 9-дюймовый или 14,1-дюймовый дисплей полностью выполнен из стекла и имеет простой и очень стильный дизайн. Светодиодная подсветка обеспечивает непревзойденную яркость изображения, как будто бы источая свет через каждый пиксель экрана. Антибликовое покрытие гарантирует идеальную видимость при любом освещении. Для каждого дисплея предусмотрен широкий выбор различных датчиков, что позволяет конфигурировать навигационную систему в соответствии с вашими требованиями. Для TZTBV блок дисплея можно выбрать из широкоэкранных или обычных мониторов практически любого размера с поддержкой мультисенсорного управления.

ООО "Фуруно Еврус"

191036, Санкт-Петербург,
ул. 4-я Советская, д. 16/10, лит.А
Телефон: 8 800 222 7025

www.furuno.ru

Приборы серии NavNet ЛИНЕЙКА ПРОДУКТОВ / ОБЪЕДИНЕНИЕ В СЕТЬ



В основе системы NavNet лежит сеть Ethernet, что позволяет добавлять любое количество компонентов, чтобы создать свой собственный идеальный навигационный комплекс. Кроме того, вы можете подсоединить устройства по NMEA 0183* и шине CAN (NMEA 2000) к любому дисплею или процессору типа BB, и информация, предоставляемая ими, автоматически станет доступной во всей сети Ethernet. Данные о точках и маршрутах можно также передавать с помощью карт памяти SD на дисплеи NavNet TZtouch2, NavNet TZtouch.

* Только для NavNet 3D.

РАДИОЛОКАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ

РЫБОПОИСКОВЫЙ ЭХОЛОТ

АИС

НАВИГАЦИОННЫЙ ПРИЕМНИК GPS

ИНДИКАТОРЫ

АВТОРУЛЕВОЙ

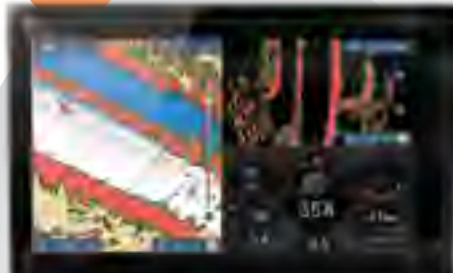
КОМПАС

ФАКСИМИЛЬНЫЙ ПРИЕМНИК МЕТЕОДААННЫХ ПРОКЛАДЧИК

ДАТЧИК

ВИДЕОКАМЕРА / АУДИОАППАРАТУРА

NEW



NAVnet
TZtouch2

Радиолокационный датчик DRS2D/DRS4D/DRS4DL* DRS4A/DRS6A/DRS12A/DRS25A

Шина CAN Ethernet

*DRS4DL только через сеть Ethernet.

FISH FINDER
Internal
ВСТРОЕННЫЙ

Внешние рыбопоисковые эхолоты также можно подключить к TZtouch2. Встроенный и внешний эхолоты не могут работать одновременно. Тип используемого устройства выбирается в настройках меню.



Сетевой рыбопоисковый эхолот DFF1-UHD/DFF1/DFF3

Ethernet

Эхолот для исследования дна BBDS1

Ethernet



Приемник АИС FA-30

Ethernet



Транспондер АИС класса В FA-50

Ethernet

GPS Internal Antenna
ВСТРОЕННЫЙ

Внешние антенны и навигационные приемники GPS также можно подключить к NavNet TZtouch2. Тип используемого устройства выбирается в настройках меню.



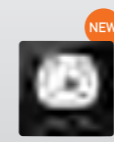
Антенна приемника GPS/WAAS GP-330B

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



Навигационный приемник GP-33

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



FI-70

Шина CAN



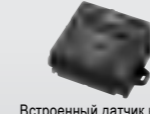
NAVpilot-700

Шина CAN NMEA0183



NAVpilot-711C

Шина CAN NMEA0183



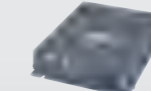
Встроенный датчик курса PG-700

Шина CAN



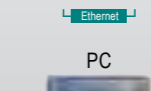
Спутниковый компас SC-30

Шина CAN NMEA0183



Сетевой факсимильный приемник метеоданных FAX-30

Ethernet



ПО для ПК MAXSEA TimeZero Explorer

Ethernet



Датчик глубины / скорости / температуры DST-800

Шина CAN



Аналоговая камера

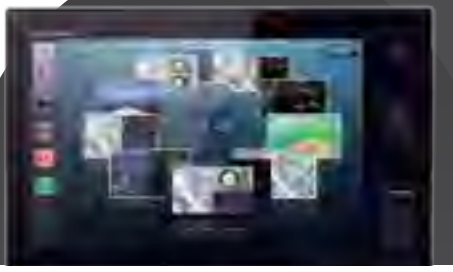
Video



Морская мультимедийная система MS700 Series, etc.

Ethernet

Имеется преобразователь данных NMEA0183 в данные CAN. Поставляемый по дополнительному заказу преобразователь IF-NMEA2K2 конвертирует сообщения в формате NMEA0183 в сообщения PGN в формате CAN FURUNO, таким образом обычные навигационные устройства NMEA0183 можно подключить к сети NavNet Tztouch.



NAVnet
TZtouch

Морская РЛС Серия FAR-21x7-BB

Ethernet



Радиолокационный датчик DRS2D/DRS4D/DRS4DL* DRS4A/DRS6A/DRS12A/DRS25A

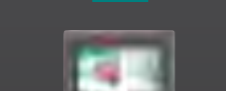
Шина CAN Ethernet

*DRS4DL только через сеть Ethernet.



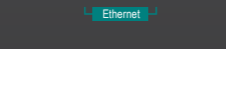
Сетевой рыбопоисковый эхолот DFF1-UHD/DFF1/DFF3

Ethernet



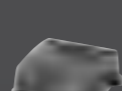
Эхолот для исследования дна BBDS1

Ethernet



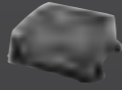
Эхолот с цветным ЖКД FCV-1150

Ethernet



Приемник АИС FA-30

Ethernet



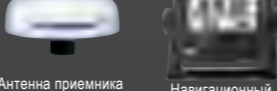
Транспондер АИС класса В FA-50

Ethernet



Антенна приемника GPS/WAAS GP-320B

NMEA0183



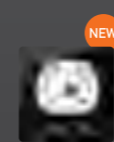
Антенна приемника GPS/WAAS GP-330B

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



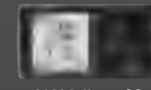
Навигационный приемник GP-33

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



FI-70

Шина CAN



NAVpilot-700

Шина CAN NMEA0183



NAVpilot-711C

Шина CAN NMEA0183



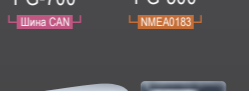
Встроенный датчик курса PG-700

Шина CAN



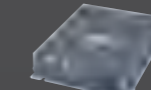
PG-500

Шина CAN NMEA0183



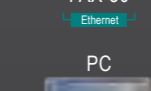
Спутниковый компас SC-30 SC-50

Шина CAN NMEA0183 NMEA0183



Сетевой факсимильный приемник метеоданных FAX-30

Ethernet



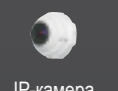
ПО для ПК MAXSEA TimeZero Explorer

Ethernet



Датчик глубины / скорости / температуры DST-800

Шина CAN



IP-камера

Ethernet



Морская мультимедийная система MS700 Series, etc.

Ethernet

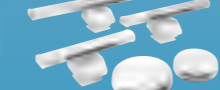
Имеется преобразователь данных NMEA0183 в данные CAN. Поставляемый по дополнительному заказу преобразователь IF-NMEA2K2 конвертирует сообщения в формате NMEA0183 в сообщения PGN в формате CAN FURUNO, таким образом обычные навигационные устройства NMEA0183 можно подключить к сети NavNet Tztouch.



NAVnet
3D

Морская РЛС Серия FAR-21x7-BB

Ethernet



Радиолокационный датчик DRS2D/DRS4D/DRS4DL* DRS4A/DRS6A/DRS12A/DRS25A

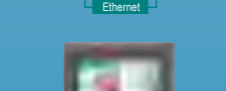
Шина CAN Ethernet

*DRS4DL только через сеть Ethernet.



Сетевой рыбопоисковый эхолот DFF1-UHD/DFF1/DFF3

Ethernet



Эхолот для исследования дна BBDS1

Ethernet



Эхолот с цветным ЖКД FCV-1150

Ethernet



Приемник АИС FA-30

Ethernet



Транспондер АИС класса В FA-50

Ethernet



Антенна приемника GPS/WAAS GP-320B

NMEA0183



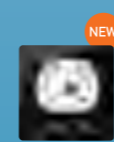
Антенна приемника GPS/WAAS GP-330B

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



Навигационный приемник GP-33

Шина CAN NMEA0183 Шина CAN NMEA0183



FI-70

Шина CAN



NAVpilot-700

Шина CAN NMEA0183



NAVpilot-711C

Шина CAN NMEA0183



Встроенный датчик курса PG-700

Шина CAN



PG-500

Шина CAN NMEA0183



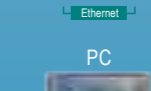
Спутниковый компас SC-30 SC-50

Шина CAN NMEA0183 NMEA0183



Сетевой факсимильный приемник метеоданных FAX-30

Ethernet



ПО для ПК MAXSEA TimeZero Explorer

Ethernet



Датчик глубины / скорости / температуры DST-800

Шина CAN



IP-камера

Ethernet



Морская мультимедийная система MS700 Series, etc.

Ethernet

**Все устройства, подключаемые по шине CAN, можно объединить в сеть NMEA2000.