

Экономичный – безбумажный

ПРИЕМНИК СЛУЖБЫ НАВТЕКС

Модель **NX-300**
(Двухчастотный)

- Надежное устройство для непрерывного приема сообщений Навтекс
- Разработан для маломерных и рыболовных судов
- Не требуются расходные материалы или бумага
- 4,5-дюймовый серебристый яркий ЖКД со сверх четким изображением и задней подсветкой
- Компактный элегантный дисплей и антенный блок
- Память емкостью 28000 знаков для хранения сообщений
- Безопасное хранение информации благодаря литиевой батарее с длительным сроком эксплуатации
- Низкое потребление энергии
- Режим отображения навигационных данных*

*Требуется навигационный датчик

- Меню на нескольких языках

NX-300 принимает сообщения НАВТЕКС (навигационные телексы) и проверяет идентификаторы принятых сообщений. Прибор состоит из двух узкополостных радиоприемных устройств, одно из которых настроено на международную частоту службы Навтекс 518 кГц, а второе на частоту 490 кГц для приема внутренних/местных сообщений. Выбор частоты производится при помощи переключателя выбора частот на передней панели.

НАВТЕКС – это международная береговая англоязычная система телексной связи. Радиовещательные станции передают навигационные и метеорологические предупреждения, поисково-спасательную информацию и другие сведения для судов, находящихся в районах их обслуживания. Диапазон обслуживания составляет 200-400 морских миль в зависимости от местности и мощности передатчика станции; сообщения передаются каждые 4 часа. Сообщения службы Навтекс на частоте 490 кГц доступны для Великобритании, Франции, других стран на государственных языках. Приемник NX-300 поддерживает несколько рабочих языков.

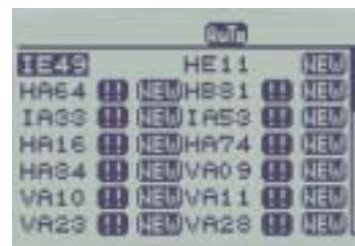
Каждое входящее сообщение идентифицируется и отображается на высоконтрастном 4,5-дюймовом серебристом ярком ЖК дисплее; при этом печать



Навигационные данные



Список сообщений



сообщений на бумаге не производится. Тем не менее при необходимости сообщения могут быть распечатаны через интерфейс ПК. Выбор радиовещательной станции может производиться в автоматическом режиме в соответствии с местоположением своего судна, если NX-300 подключен к навигационному приемнику GPS/DGPS, который выводит сообщения в формате NMEA0183.

NX-300 включает в себя компактный водонепроницаемый дисплей и антенный блок. Водонепроницаемый дисплей может быть установлен на открытом мостике или в любом другом удобном месте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NX-300

1. Частоты приема 518 и 490 кГц, переключение на на передней панели
2. Режим приема F1B
3. Чувствительность 2 мкВ э.д.с. (50 Ом), коэффициент ошибок 4%
4. Категория сообщения
 - А: Навигационное предупреждение,
 - В: Метеорологическое предупреждение Отчет о ледовой обстановке, D: Поисково-спасательная информация /пираты и вооруженное нападение, E: Метеорологический прогноз,
 - F: Сообщение лоцмана, G: Сообщение системы Деска,
 - H: Сообщение системы Loran-C, I: Сообщение системы Omega, J: Сообщение дифференциальное системы Omega, K: Другие сообщения электронных навигационных средства и систем,
 - L: Навигационное предупреждение (дополнительное), M-Y: Резервное – в настоящее время не используется,
 - Z: QRU (нет сообщения в наличии)
1. Дисплей 4,5 дюйма (95 x 60 мм) серебристый яркий ЖКД, 120 x 64 пикселей
2. Режимы отображения Режим выбора сообщения, Режим навигационных данных, Режим отображения сообщений 28 000 символов
3. Сохранение сообщений Меню на английском, испанском, немецком, французском, итальянском, датском, нидерландском, португальском
4. Языки

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ (метод испытаний IEC 60945)

Температура воды

Блок дисплея: -15° С ... +55° С
 Антенный блок: -25° С ... +70° С

Влагозащита

Блок дисплея: IPX5 (IEC 60529), CFR-46 (USCG)
 Антенный блок: IPX6 (IEC 60529)

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

12 - 24 В пост. тока, 1,7 Вт. макс.

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Стандартная поставка

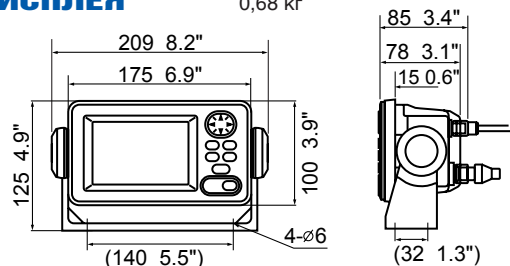
- | | |
|---|-------|
| 1. Блок дисплея NX-300-D | 1 шт. |
| 2. Антенный блок NX-3H-D с кабелем 10 м | 1 шт. |
| 3. Материалы для установки и запасные части | 1 шт. |

Дополнительный заказ

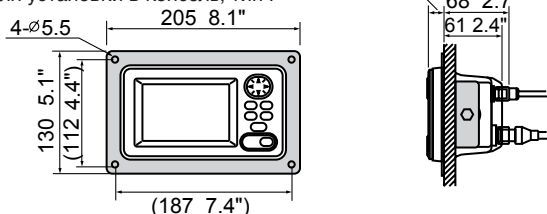
1. Набор для установки в консоль, (тип F) или тип S (OP20-17)
2. Основание антенны NO.13-QA330, NO.13QA310, NO.13-RC5160 или CP-20-01111

БЛОК ДИСПЛЕЯ

0,68 кг

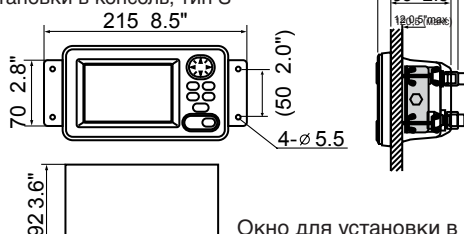


Набор для установки в консоль, тип F



Окно для установки в консоль

Набор для установки в консоль, тип S

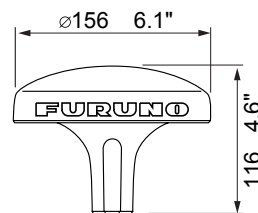


Окно для установки в консоль

АНТЕННЫЙ БЛОК

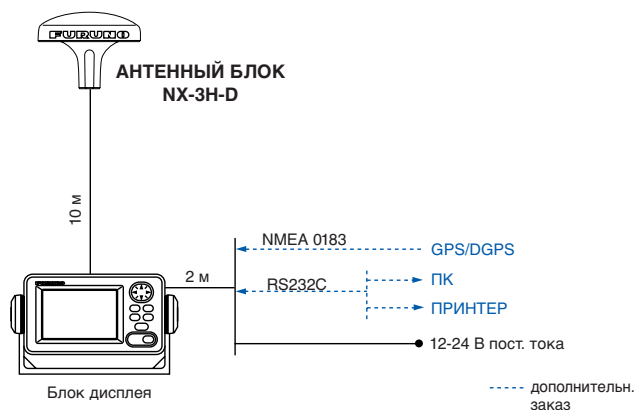
NX-3H-D

0,9 кг



Внутренняя резьба 1x14UNS1B

СХЕМА ВЗАИМНОГО СОЕДИНЕНИЯ УСТРОЙСТВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ ИЗМЕНЯТЬСЯ
 БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

FURUNO U.S.A., INC.
 Camas, Washington, USA
 Тел: +1 360-834-9300 Факс: +1 360-834-9400
FURUNO (UK) LIMITED
 Havant, Hampshire, Великобритания
 Тел: +44 2392-230303 Факс: +44 2392-230101
FURUNO FRANCE S.A.
 Bordeaux-Mérignac, Франция
 Тел: +33 5 56 13 48 00 Факс: +33 5 56 13 48 01
FURUNO ESPANA S.A.
 Madrid, Испания
 Тел: +34 91-725-90-88 Факс: +34 91-725-98-97
FURUNO DANMARK AS
 Hvidovre, Дания
 Тел: +45 36 77 45 00 Факс: +45 36 77 45 01

FURUNO NORGE A/S
 Elesund, Норвегия
 Тел: +47 70 102950 Факс: +47 70 127021
FURUNO SVERIGE AB
 Vastra Frolunda, Швеция
 Тел: +46 31-7098940 Факс: +46 31-497093
FURUNO FINLAND OY
 Espoo, Финляндия
 Тел: +358 9 4355 670 Факс: +358 9 4355 6710
ООО "ФУРУНО ЕВРУС"
 С.Петербург, Россия
 Тел: +7 812 767 15 92 Факс: +7 812 766 55 52

04055Y Отпечатано в Японии