



EFT GROUP
ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОТОЧНОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ

8-800-444-1840
(звонок по РФ бесплатный)

ОДНОЧАСТОТНЫЙ ЭХОЛОТ EFT ES1

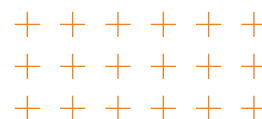
Эхолот и ПК в одном корпусе!



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ▶ Однолучевой эхолот
- ▶ Трансдюсер
- ▶ Кабель питания от аккумулятора
- ▶ Кабель к трансдюсеру (10м)
- ▶ Удлинитель кабеля данных
- ▶ Кабель данных для подключения приемников EFT
- ▶ Блок питания (220 В)
- ▶ Беспроводная мышка и клавиатура
- ▶ ПО EFT Hydro
- ▶ Транспортировочный кейс

ES1



EFT ES1

Прочное и компактное решение на базе ПК

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Благодаря более интеллектуальному алгоритму и оптимизированной внутренней схеме эхолот адаптируется к большинству сред с лучшим качеством и точностью эхо-сигнала.



Дисплей 15"



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Строительство гидротехнических объектов



Обследование гидротехнических объектов



Углубление водоемов и расчистка дна



Обследование хвостохранилищ с вредными выбросами на производственных предприятиях



Научные исследования (изучение рельефа дна и его изменения со временем или под воздействием каких-либо сил)

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

32-гигабайтная система, ОС Windows 7 на базе SSD, поддерживаемая двухъядерным процессором с частотой 1,92 ГГц, обеспечивает бесперебойную работу программ для универсальных приложений, связанных с гидрографической съемкой.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Профессиональное программное обеспечение для сбора батиметрических данных и последующей обработки EFT Hydro простое для понимания, благодаря инновационным функциям, повышающим эффективность работы с ПО. Также есть совместимость с программным обеспечением и GNSS-приёмниками сторонних производителей.



ТРАНСДЮСЕР

Это "антенна" эхолота, преобразовывающая электрическую энергию от передатчика в звуковую волну высокой частоты. Он способен проводить мощные импульсы передатчика, преобразовывая электрические импульсы в звуковые с минимальными потерями мощности. В то же самое время достаточно чувствительный к принятию самых слабых из отраженных сигналов.

СВЯЗЬ И ХРАНЕНИЕ ДАННЫХ

КОММУНИКАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	3 порта USB 2.0, 3 порта RS232, 1 порт VGA
ОПЕРАТИВНАЯ ПАМЯТЬ (РАМ)	2 Гб
ВСТРОЕННАЯ ПАМЯТЬ (РОМ)	32 Гб с возможностью расширения до 80 Гб
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	EFT Hydro
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Windows 7 на базе SSD
ПРОЦЕССОР	2х-ядерный с частотой 1,97 ГГц
ФОРМАТ ВЫХОДНЫХ ДАННЫХ	NMEA DBT, NMEA DBS, DESO 25, ODOM, EFT GROUP

ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

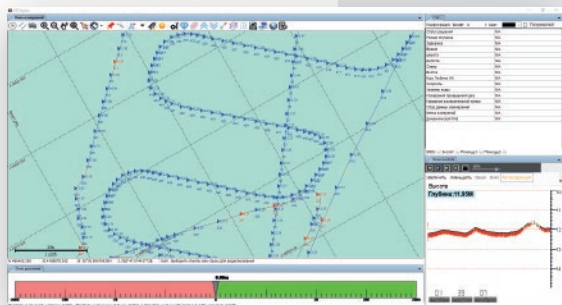
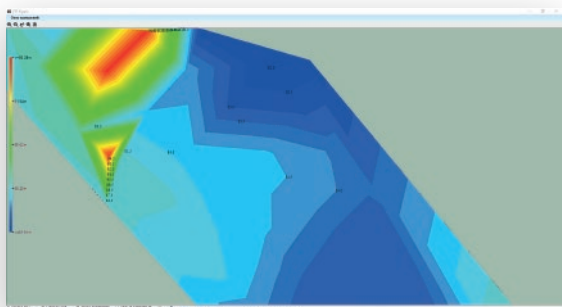
РАБОЧАЯ ЧАСТОТА	200 кГц
ИЗМЕРЯЕМАЯ ГЛУБИНА	от 0,15 м до 200 м
ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ	0,01 м ± 0.1 %
ЗАГЛУБЛЕНИЕ	от 0м до 15 м
УГОЛ ЛУЧА	5°
СКОРОСТЬ ЗВУКА	от 1370 м/с до 1700 м/с
ШАГ ЗВУКОВОГО РАЗРЕШЕНИЯ	1 м/с
СКОРОСТЬ ПИНГА	Max 30 Гц

АППАРАТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЭКРАН	Цветной дисплей 15"
РАЗМЕР МОНОБЛОКА	38,8 x 31,3 x 9,8 см
РАЗМЕР МОНОБЛОКА С КРЕПЛЕНИЕМ	44 x 33,2 x 18,4 см
ВЕС	5,8 кг
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	от -10°С до +55°С

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПИТАНИЕ ОТ СЕТИ	220 В
ВНЕШНЕЕ ПИТАНИЕ	Напряжение от 10 В до 30 В



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Измерение глубины от 15 см до 200 м



Моноблочный легкий и компактный корпус



Совместимость с большинством GPS устройств



Максимально полная комплектация – не надо покупать дополнительное оборудование для работы. Просто подключите устройство к бортовой сети или аккумулятору



Яркий, цветной дисплей диагональю 15" позволяет комфортно работать с данными

МЫ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ



www.eftgroup.ru



www.eftgroup.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Россия, 127015, г. Москва, ул. Новодмитровская д. 2, к. 2,
9 этаж, БЦ «Савеловский сити»
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00

КОНТАКТЫ

8 (800) 444-18-40 - Отдел продаж
info@eftgroup.ru
8 (800) 500-97-72 - Техническая поддержка
support@eftgroup.ru

Алматы

Казахстан, 050040, г. Алматы, ул. Пирогова,
д. 37, оф. 6
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (727) 339-6195 - Отдел продаж
+7 (727) 339-6194 - Техническая поддержка
info@eft.kz

Минск

Беларусь, 220012, г. Минск, ул. Академическая,
д. 6, к. 1, пом. 2
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+375 (17) 360-1718 - Отдел продаж
+375 (44) 550-5944 - Техническая поддержка
info@eft.by

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

Белгород

308009, проспект Славы, д. 67
График работы: Пн.-Пт.: с 9:00 до 18:00
+7 (472) 232-2101
belgorod@eftgroup.ru

Благовещенск

Шушков Владимир Александрович
+7 (4162) 209-767
blgv@eftgroup.ru

Волгоград

400005, ул. Коммунистическая, д. 21, оф. 440
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (844) 296-5026
volgograd@eftgroup.ru

Вологда

160001, проспект Победы, д. 33, оф. 47
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (8172) 708-908
vologda@eftgroup.ru

Воронеж

394026, проспект Труда, д. 48, оф. 97
График работы: Пн.-Пт.: с 9:00 до 18:00
+7 (473) 233-3283
voronezh@eftgroup.ru

Екатеринбург

620085, ул. Ферганская, д. 16, оф. 424
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (343) 385-5834
ekb@eftgroup.ru

Ижевск

Дудкин Игорь Александрович
+7 (341) 233-0337
izh@eftgroup.ru

Иркутск

664047, ул. Трудовая, д. 60, оф. 017
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (3952) 480-446
irk@eftgroup.ru

Казань

420073, ул. Шуртыгина, д. 17, оф. 104
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (843) 500-5548
kzn@eftgroup.ru

Кемерово

Тулинов Артем Владимирович
+7 (3842) 457-774
kemerovo@eftgroup.ru

Краснодар

350059, ул. Уральская, д. 75/1, оф. 707
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (861) 201-8345
krd@eftgroup.ru

Красноярск

660075, ул. Маерчака, д. 16, оф. 510
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (391) 228-73-36
krasnoyrsk@eftgroup.ru

Нижний Новгород

603034, Комсомольское ш., д. 2а, оф. 510
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (831) 260-1271
nn@eftgroup.ru

Новосибирск

630048, площадь Карла Маркса, д. 7,
оф. 1011
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (383) 383-2371
nsk@eftgroup.ru

Омск

Голев Евгений Алексеевич
+7 (381) 221-8331
omsk@eftgroup.ru

Оренбург

460026, проспект Победы, д. 114, оф. 304
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (353) 240-0033
oren@eftgroup.ru

Пенза

Козлов Антон Игоревич
+7 (841) 223-6534
penza@eftgroup.ru

Пермь

614077, ул. Аркадия Гайдара, д. 8Б, оф. 208
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (342) 254-0227
perm@eftgroup.ru

Ростов-на-Дону

344006, ул. Большая Садовая, д. 89, оф. 303
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (863) 322-2068
rnd@eftgroup.ru

Самара

443093, ул. Мяги, д. 10А, оф. 204
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (846) 255-0064
samara@eftgroup.ru

Санкт-Петербург

196247, Ленинский проспект, д. 153, оф. 345
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (812) 245-6535
spb@eftgroup.ru

Саратов

410012, ул. Рабочая, д. 145А, оф. 501
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (865) 220-5564
saratov@eftgroup.ru

Севастополь

Федорусь Александр Владимирович
+7 (869) 277-7029
krym@eftgroup.ru

Ставрополь

355042, 1-й параллельный проезд, д. 8, оф. 208
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (865) 220-5564
stav@eftgroup.ru

Тамбов

392000, ул. Мичуринская, д. 7, пом. 2а
График работы: Пн.-Пт.: с 9:00 до 18:00
+7 (4752) 723-773
tambov@eftgroup.ru

Тула

Коровкин Кирилл Николаевич
+7 (4872) 636-716
tula@eftgroup.ru

Тюмень

625023, ул. Харьковская, д. 75, к. 1, оф. 813
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (345) 257-5352
tmn@eftgroup.ru

Улан-Удэ

670013, ул. Ключевская, д. 63, эт. 3, оф. 8
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (301) 220-4252
ulan@eftgroup.ru

Уфа

450008, ул. Ленина, д. 70, оф. 616
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (347) 200-8234
ufa@eftgroup.ru

Хабаровск

680022, ул. Воронежская, д. 47-А, оф. 1002
График работы: Пн.-Пт.: с 9:30 до 18:00
+7 (4212) 788-298
khab@eftgroup.ru

Челябинск

Лазарчик Андрей Васильевич
+7 (919) 356-8794
chelyab@eftgroup.ru

Когда работать удобно - работа приносит удовольствие!