

**MTDS-2008/2028 Навигационный эхолот с 10-ти дюймовым ЖК TFT дисплеем**

Наименование	Технические характеристики
Графический дисплей	10-ти дюймовый цветной ЖК TFT дисплей с разрешением 640 x 480 точек
Питание	DC 18,0 В ~ 31,2 В
Вес основного блока	3,7 кг
Габаритные размеры основного блока	264 (В) X 270 (Ш) X 93 (Д) мм
Рабочие частоты	200 кГц и/или 50 кГц
Потребляемая мощность	30 Вт
Точность измерения	± 1,0 % от шкалы глубины
Минимальная глубина обнаружения	30 см (для 20 кГц)
Разрешение	≥ 5,00 мм на метр в диапазоне малых глубин, ≥ 0,5 мм на метр в диапазоне больших глубин
Пределы диапазона	На малых шкалах 0~500 м На больших шкалах 0~800 м
Диапазоны	16 переключаемых шкал глубины: 5м, 10м, 20м, 30м, 40м, 50м, 60м, 80м, 100м, 150м, 200м, 300м, 400м, 500м, 600м, 800м
Запись данных	На протяжении 20 часов с возможностью быстрого проигрывания
Автоматическое переключения диапазонов	Есть
Предустановка осадки судна	20 м
Сигнализация обнаружения мели	10 м
Сигнализация отсутствия питания	Сигнализация при пропадании питания
Шкала времени	Отображение линии 30 сек временного интервала на ЖК-дисплее.
Скорость движения изображения	6 интервалов и фиксированное
Частота посылок	Максимум 10 посылок в секунду
Цвета экосигналов	8 цветов
Вход NMEA d183	Информация GPS в формате (GGA)
Выход NMEA d183 в соответствии с IEC61162-1	Информация о глубине (DPT)
Рабочий температурный диапазон	-10 ~ +40°C (IEC60945)
Класс защиты дисплея	IP23 (IEC60529)
Класс защиты излучателя	IP66
Защита	От перенапряжения, перегрузки по току, от переплюсовки.
Монтаж	Настольный, настенный, консольный
Излучатель	600 Вт, 200 кГц и/или 50 кГц, 6°