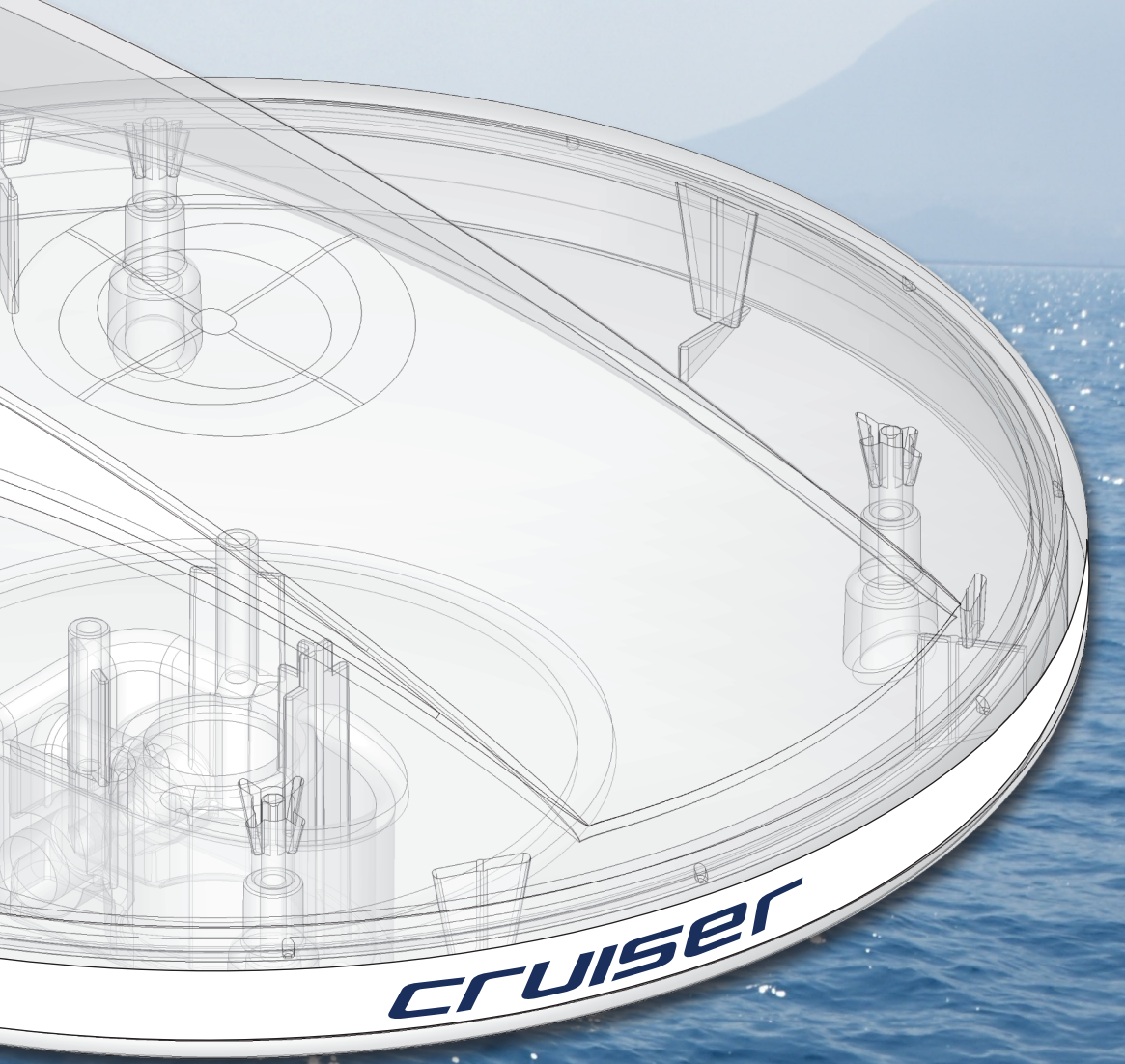


КАТАЛОГ 2015

SCOUT®

Professional Marine Antennas Made In Italy

Оглавление

Приветствие	1
100% водонепроницаемость VHF	2
Речные антенны НЕПТУН	3
ТВ Антенны	4
WiFi Антенны	7
Антенны для моторных судов	8
SCOUT Marine Blue Line	16
SCOUT Black Edition	19
VHF антенны для парусных судов	22
Провефессиональные VHF антенны	27
AM-FM Антенны	28
AIS Антенны	33
GPS Антенны	34
SAR Антенны	36
Удлиняющие мачты	37
Крепления	38
Кабель	42
Разъёмы	44
Упаковка	45

ПРИВЕТСТВИЕ

Добро пожаловать в мир морских антенн SCOUT, история которых началась в 1982 году в Италии.
Всё это время бренд SCOUT отображал наши знания и “ноу-хау” в области радиосвязи.
Мы были и остаёмся надёжным партнёром для профессионалов, предоставляя широкий ассортимент морских антенн и аксессуаров.
Совокупность высокого качества материалов, современных технологий и стильного дизайна позволяет производить лучшую на рынке продукцию.

Профиль компании
Компания SCOUT была основана в итальянском городе Карпи. За многолетнюю историю было достигнуто большое количество улучшений в производстве антенн, при этом отношение к самому производству и качеству продукта по сей день остаётся на самом высоком уровне.
Морские антенны SCOUT- это продукт ручной работы, на 100 % произведённый в Италии.

Основные характеристики антенн SCOUT
Качество. Мы используем только лучшие материалы для достижения высшего качества приёма и передачи сигнала, экранирования, стойкости к различным климатическим условиям. Каждая антенна проходит строжайший контроль качества.
Дизайн. При проектировании антенн отдельное внимание уделяется дизайну и стилю. Антенны SCOUT отличаются специальным анти-ультрафиолетовым покрытием, которое позволяет максимально долго сохранять первоначальный цвет.
Удобство. Высокая гибкость производственного процесса позволяет нам предоставлять максимально конкуретные цены на всю продукцию. Так же мы обеспечиваем послепродажное и сервисное обслуживание для наших клиентов.
Опыт, многосторонность, постоянное внимание к требованиям рынка, технологические инновации и лучшее соотношение цены и качества делают компанию SCOUT надёжным и удобным партнёром для профессионалов.

100% водонепроницаемость

Постоянное изучение и улучшение принципов водонепроницаемости делают наши антенны герметичными на 100 %. Мы гарантируем, что ни ветер, ни дождь, ни морская вода никаким образом не смогут повлиять на работоспособность и качество связи.

Такие результаты были достигнуты, благодаря применению закрытых сот смолы, которые под давлением заполняют внутреннюю часть штыря. Созданный слой полностью защищает антенну от воды, а стойкость штыря при этом увеличивается на 30%. Это особенно важно при эксплуатации оборудования в различных экстримальных климатических условиях.

Речные антенны НЕПТУН

Антенны серии НЕПТУН разработаны с применением всех запатентованных технологий SCOUT специально для работы в речном диапазоне РФ (300-336,6 МГц). Серия состоит из 3х антенн: НЕПТУН-А 0,7 (0,7 м), НЕПТУН-А 1,5 (1,5 м) и НЕПТУН-АБ (1,5 м).

Спецификация

	НЕПТУН-АБ	НЕПТУН-А 1,5	НЕПТУН-А 0,7
Диапазон	300-336,6 МГц		
Сопротивление	50 Ом		
Длина волны	1/2 λ		
КСВ	< 1,2:1		
Направленность	Вертикальная		
Усиление	3 дБ		
Max мощность	50 Вт		
Заземление	Есть		
Штырь	Стекловолокно		
Муфта	Хромированная латунь	Армированный нейлон	Армированный нейлон
Разъём	SO 239	PL 259	PL 259
Крепление	Резьба 1” x 14		
Длина	1,5 м	1,5 м	0,7 м
Вес	0,45 кг	0,4 кг	0,3 кг

cruiser

DIGITAL MARINE TV ANTENNA

DVB T

HD TV

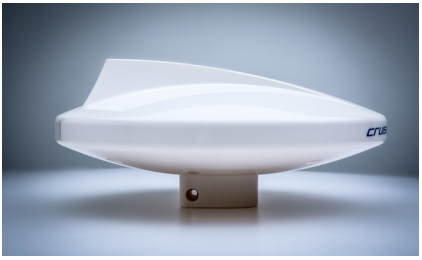
DAB
Digital Audio Broadcasting

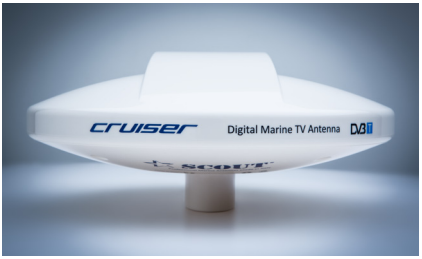
- Всенаправленная ТВ антенна
- Превосходное качество картинки
- Усилитель сигнала в комплекте (12/24 В)
- Эксклюзивный дизайн

360° OMNIDIRECTIONAL

Всенаправленнная ТВ антенна

CRUISER - это всенаправленная ТВ антенна для приёма аналогового и цифрового TV, FM и DAB сигналов. Антенна разработана специально для морской среды и подходит для всех типов судов.
Всенаправленная конструкция позвоялет избежать проблем с расположением антенны по отношению к ТВ и радио передатчикам. В комплект ТВ антенны CRUISER входит усилитель сигнала SCOUT SEA-BOOST с регулировкой уровня мощности. Эксклюзивный дизайн, компактная форма и отличное качество делают CRUISER наилучшим решением для судовладельцев, желающих иметь доступ к радио и телевидению на борту.





- Простота установки
- Диаметр 25 см
- 20 м кабеля в комплекте
- F разъёмы в комплекте

Спецификация

Приём	Всенаправленная
Диапазон частот	40-860 МГц
Сопротивление	75 Ом
Каналы	2-69
Усиление	0-18 дБ
Входная мощность	12/24 В x 50 мА
Уровень помех	<4 дБ
Выходы	2
Тип разъёмов	F
Диаметр антенны	25 см
Вес	560 г
Материал	ASA-сополимер

Усилитель SEA-BOOST
в комплекте

SEA-BOOST

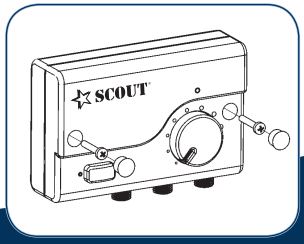
Усилитель ТВ сигнала

Усилитель цифрового и аналогового сигнала (TV, FM, DAB) с позолоченными антикоррозийными разъёмами на 2 выхода.
Прибор оснащён выключателем питания и регулятором уровня усиления.

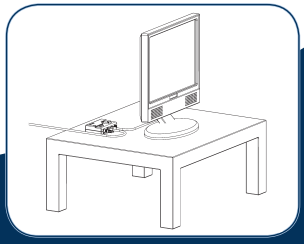
- Возможность регулировки уровня усиления
- Позолоченные разъёмы для уменьшения потерь ТВ сигнала, устойчивы к коррозии
- 2 выхода
- Низкое потребление энергии
- Кабель питания с предохранителем
- Крепежный набор в комплекте

Спецификация	
Предохранитель	2A
Диапазон	40-860 МГц
Сопротивление	75 Ом
Каналы	2-69
Уровень усиления	0-18 дБ
Напряжение	12/24 В
Уровень помех	<4 дБ
Количество выходов	2
Разъём	F

Варианты установки



Настенное крепление



Настольная установка

WiFi фиберглассовая антенна 1,2 м

KS-60 - это всенаправленная антенна с высоким уровнем усиления 12 дБ, совмещённая с сетевой картой WIFI (802.11b/g/n). Обеспечивает WIFI соединение на существенном удалении от точки доступа. Для использования достаточно лишь подключить антенну к компьютеру через USB порт и установить програмное обеспечение.
Мощность KS-60 в 30 раз больше мощности стандартных сетевых WIFI карт, встраиваемых в ноутбуки. Решение разработано специально для морских условий. Теперь вы без труда и с ещё большей надёжностью сможете принимать WIFI сигнал в маринах, портах и других объектах.

USB 2.0

ПО:

XP/Vista/Win7/Win8
MAC OS X 10.4 - 10.8

- USB 2.0 - plug & play
- Совместимо с Windows и Mac
- Высокий уровень усиления
- Резьба в основании: 1” x 14

5 м USB кабель

12дБ

New SCOUT KS-50

Превосходство в связи

- 100% водонепроницаемость
- Система быстрого монтажа
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- Прочные элементы из латуни
- Влагостойкий разъём SO239
- Резьба в основании 1” x 14

KS-50

VHF антенна для моторных судов

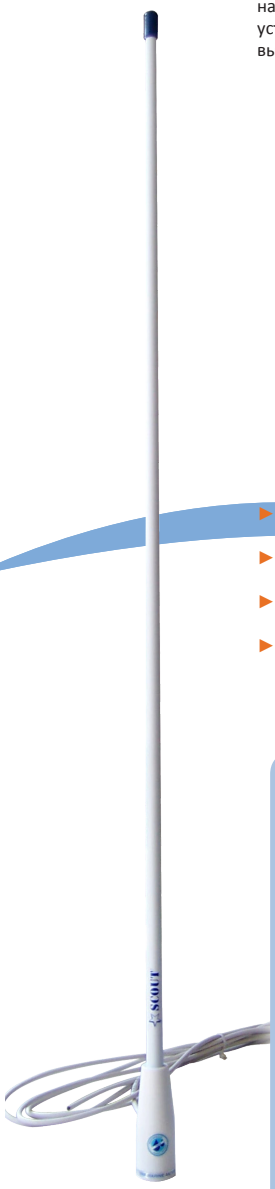
Фиберглассовая антенна 1,5 м

KS-50 - морская антенна, которую разработали для решения всех трудностей связанных с монтажом. В KS-50 применена система быстрой установки, которая позволяет легко демонтировать антенну.

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Мах мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Хромированная латунь
Разъём	SO 239
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,37 кг

Фиберглассовая антенна 0,9 м

KS-21 - это отличное решение для небольших судов и РИБов. Эффективность KS-21 близка к показателям антенн с длиной 1.5 м. Анти-ультрафиолетовое покрытие и 100% водонепроницаемость. Виниловый наконечник синего цвета подчёркивает законченность дизайна. Антенна устойчива к высоким и низким температурам. KS-21 поставляется с высококачественным кабелем RG 58 5 м.



- Для РИБов и небольших катеров
- 100% водонепроницаемость
- Не желтеет на солнце
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	0,9 м
Вес	0,39 кг

Фибергласовая антенна 1,5 м

KS-22 - стандартное решение для пользователей, которые делают свой выбор в пользу 100% водонепроницаемости. Специальное анти-ультрафиолетовое покрытие позволяет избежать пожелтения и сохранить первоначальный белый цвет.

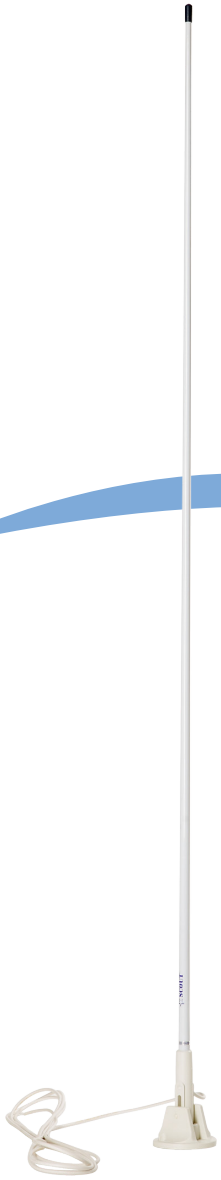
- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,42 кг

Фиберглассовая VHF антенна 1,5 м с шарнирным основанием

KM-22 BS - это высокое качество, простота установки и возможность быстрого складывания.



- Шарнирное крепление
- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- Кабель RG 58 5 м
- Монтажный комплект

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Шарнирное
Длина	1,5 м
Вес	0,55 кг

KS-23A

VHF антенна для моторных судов

VHF антенна 0,9 м из нержавеющей стали

KS-23A разработана для использования на небольших судах. 90 см длины включают в себя такие качества как легкость, гибкость, прочность, эффективность и высококлассное исполнение. Резьба 1” x 14 в основании.

- Супергибкий штырь
- Ультралёгкая
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Электрополированный штырь из нержавеющей стали

Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Нержавеющая сталь
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	0,9 м
Вес	0,23 кг

С креплением PA-3C

Фибергласовая VHF антенна 2,4 м

KS-42 гарантирует оптимальное качество связи во всех погодных условиях. Идеально решение для больших судов. Гарантия 100% водонепроницаемости.

- Высококлассное исполнение
- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

С креплением PA-33

Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Нержавеющая сталь
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	2,4 м
Вес	0,86 кг

KM-10

Фиберглассовая VHF антенна 18 см

KM-10 - самая короткая антенна в линейке SCOUT, её длина составляет всего 18 см. Разработана для небольших скоростных лодок. Так же возможно использование на парусных судах. KM-10 комплектуется прочным креплением из нержавеющей стали, которое позволяет использовать антенну при больших скоростях и сильных волнениях моря. Антенна поставляется с кабелем RG 58 18 м и штекером PL259.

- 18 см
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 100% водонепроницаемость
- Поставляется в комплекте с крепежом, кабелем RG 58 18 м и штекером PL259

WATERPROOF 100% MARINE ANTENNA

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	1 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Кабель	18 м RG 58
Крепление	Нержавеющая сталь
Длина	18 см
Вес	0,16 кг

UPDATE

Водозащищённый разъём

Marine Blue Line

Внешний вид имеет значение

Антенны серии BLUE LINE специально разработаны для дополнения эстетики современых лодок. Штырь тёмно-синего цвета гармонирует с тенью судна и цветом воды. Антенны серии BLUE LINE обладают 100% водонепроницаемостью, что гарантирует максимальную стойкость и долговечность независимо от погодных условий.

KS-22 Blue Line

VHF антенна для моторных судов

Фиберглассовая VHF антенна 1,5 м

Классическая антенна 1,5 м теперь доступна и в тёмно-синем цвете.

- Blue Line
- 100% водонепроницаемость
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,42 кг

KS-42 Blue Line

VHF антенна для моторных судов

Фиберглассовая VHF антенна 2,4 м

Антенна тёмного-синего цвета. Гарантирует оптимальное качество связи во всех погодных условиях. Идеальное решение для больших судов. Гарантия 100% водонепроницаемости.

- Blue Line
- Высококлассное исполнение
- 100% водонепроницаемость
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

С креплением PA-33

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Нержавеющая сталь
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	2,4 м
Вес	0,86 кг

Scout Black Edition

Назад к чёрному

Бренд SCOUT отмечает тридцатилетие с новой линейкой антенн BLACK Edition. Дизайн антенн отлично сочетается с лодками чёрного, серого и серебристого цветов. Помимо металлических креплений в линейке присутствует шарнирное крепление чёрного цвета PA-3 BLACK Edition.

KS-22 Black Edition

Фиберглассовая VHF антенна 1,5 м

KS-22 Black Edition отлично сочетается с лодками чёрного, серого и серебристого цветов, гарантируя превосходное качество передачи сигнала.

- Black Edition
- 100% водонепроницаемость
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

С креплением PA-3 Black Edition

Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,42 кг

KS-42 Black Edition

VHF антенна для моторных судов

Фибергласовая VHF антенна 2,4 м

KS-42 Black Edition отлично сочетается с лодками чёрного, серого и серебристого цветов, гарантируя превосходное качество передачи сигнала.

- Black Edition
- Высококачественное исполнение
- 100% водонепроницаемость
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

С креплением PA-33

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Нержавеющая сталь
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	2,4 м
Вес	0,86 кг

VHF антенна 1,5 м

Классическая антенна для использования на парусных судах.
Запатентованная технология 100% водонепроницаемости.

- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- Крепёжная скоба поставляется в комплекте

Водозащищённый разъём

Спецификация

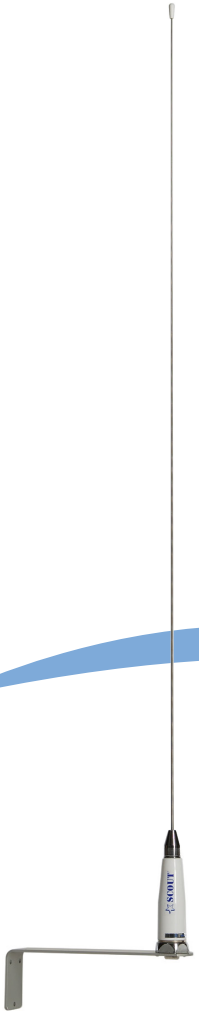
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Разъём	SO 239
Крепление	Нержавеющая сталь
Длина	1,5 м
Вес	0,30 кг

KM-32

VHF антенна 1 м

KM-32 разработана специально для парусных судов, совмещает в себе элегантность и высокое качество исполнения. Монтаж производится при помощи кронштейна из анодированного алюминия.

Электрополированный штырь из нержавеющей стали



Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Нержавеющая сталь
Разъём	SO 239
Крепление	Кронштейн
Длина	1,0 м
Вес	0,23 кг

- Высокая гибкость
- Удлинённый кронштейн 20 см
- Низкое ветровое сопротивление

VHF антенна 0,9 м

KM-3F разработана специально для использования на парусных судах. Совмещает в себе лёгкий вес и устойчивость к различным климатическим воздействиям. Поставляется с кронштейном из нержавеющей стали.

- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 100% водонепроницаемость

Водозащищённый разъём

Спецификация

Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Разъём	SO 239
Крепление	Нержавеющая сталь
Длина	0,9 м
Вес	0,23 кг

Стальная VHF антенна 1 м

КМ-3А разработана специально для использования на парусных судах. Поставляется с кронштейном из нержавеющей стали.

Электрополированный штырь из нержавеющей стали

Водозащищённый разъём

- Невероятно гибкая
- Низкое ветровое сопротивление

Спецификация	
Диапазон	156-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Нержавеющая сталь
Разъём	SO 239
Крепление	Нержавеющая сталь
Длина	1,0 м
Вес	0,23 кг

KM-3F/20 m KIT

VHF антенны для парусных судов

VHF антенна 0,9 м + кабель RG 58 20 м + разъём PL 259

Комплект KM-3F/20 м включает в себя антенну KM-3A, кабель RG 58 20 м и разъём PL 259

- KM-3F антенна (стр. 24)
- Кабель RG 58 20 м (стр. 42)
- Разъём PL 259 (стр. 44)

KM-3A/20m KIT

VHF антенны для парусных судов

Стальная VHF антенна 1 м + кабель RG 58 20 м + разъём PL 259

Комплект KM-3A/20 м включает в себя антенну KM-3A, кабель RG 58 20 м и разъём PL 259

- KM-3A антенна (стр. 25)
- Кабель RG 58 20 м (стр. 42)
- Разъём PL 259 (стр. 44)

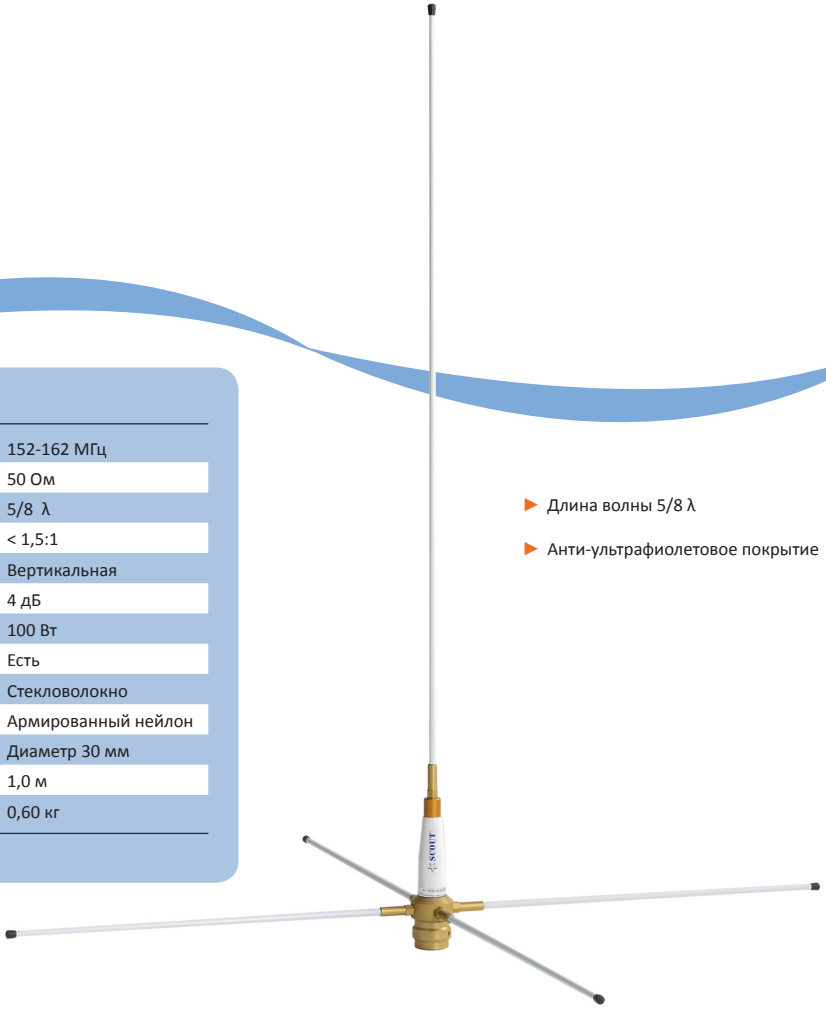
KM-140

Профессиональная антенна 1 м

KM-140 разработана для использования на коммерческих судах и береговых станциях. 4 радиала генерируют заземляющую поверхность, что позволяет уверенно передавать и принимать сигнал в различных сложных условиях. Высококачественное производство обеспечивает герметичность и стойкость ко всем климатическим условиям. Устанавливается на удлиняющую мачту.

Спецификация

Диапазон	152-162 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	5/8 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	4 дБ
Max мощность	100 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Крепление	Диаметр 30 мм
Длина	1,0 м
Вес	0,60 кг



- Длина волны 5/8 λ
- Анти-ультрафиолетовое покрытие

SCOUT KS-100

- 25 см
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- Простая и быстрая установка
- Съёмный штырь
- Высокая устойчивость
- Водозащищённое крепление
- Эксклюзивный дизайн
- Низкое ветровое сопротивление
- AM-FM кабель 4 м с разъёмом

KS-100

AM-FM антенна 25 см

KS-100 - это высокое качество исполнения, эксклюзивный дизайн и удобный размер. Подходит для всех типов судов. Штырь из винила совмещает в себе прочность и невероятную гибкость. Гарантированное высокое качество приёма радиосигнала. Анти-ультрафиолетовое покрытие позволит избежать изменения цвета, антенна всегда будет белоснежной. Штырь может быть легко демонтирован при необходимости.
Основание антенны легко и быстро устанавливается.

Внутренняя прокладка из резины предотвращает попадание воды

Спецификация

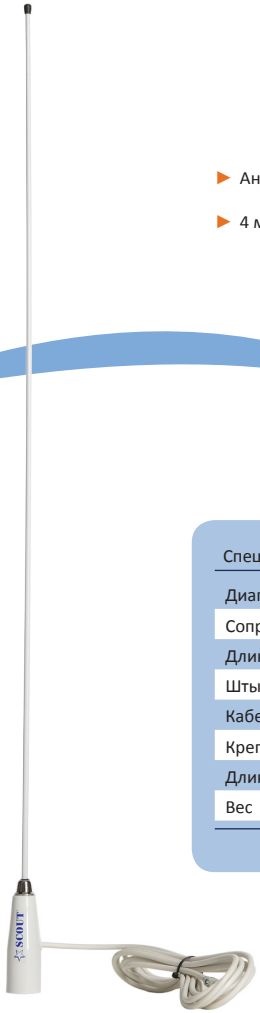
Диапазон	88-108 МГц
Сопротивление	75 Ом
Штырь	Винил
Кабель	4 м с разъёмом
Крепление	Пластик
Длина	25 см
Вес	0,09 кг

KS-100 S

KS-100 штырь антенны KS-100

AM-FM антенна 0,9 м

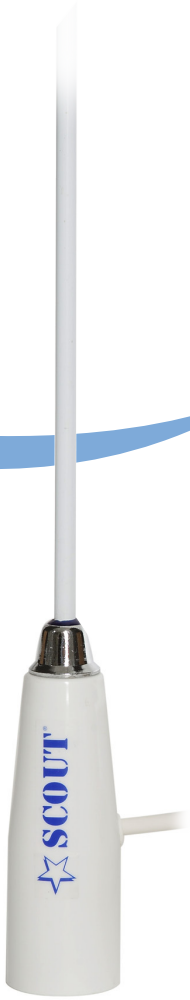
KS-108 позволяет принимать сигнал вещательных радиостанций, во время путешествий вы сможете слушать новости и музыку. Антенна поставляется с кабелем 4 м и разъёмом.



- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 4 м AM-FM кабель с разъёмом

Спецификация

Диапазон	88-108 МГц
Сопротивление	75 Ом
Длина волны	1/2 λ
Штырь	Стекловолокно
Кабель	4 м со штекером
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	0,9 м
Вес	0,13 кг



AM-FM антенна 1,5 м

KS-115 позволяет принимать сигнал вещательных радиостанций, во время путешествий вы сможете прослушивать новости и музыку. Антенна поставляется с кабелем 4 м и разъёмом. KS-115 визуально не отличается от УКВ антенн длиной 1.5 м в линейке SCOUT.

- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 4 м AM-FM кабель с разъёмом

Спецификация	
Диапазон	88-108 МГц
Сопротивление	75 Ом
Длина волны	1/2 λ
Штырь	Стекловолокно
Кабель	4 м со штекером
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,42 кг

AM-FM антенна 2,4 м

KS-124 позволяет принимать сигнал вещательных радиостанций, во время путешествий вы сможете прослушивать новости и музыку. Антенна поставляется с кабелем 4 м и разъёмом. KS-124 визуально не отличается от УКВ антенн длиной 2.4 м в линейке SCOUT.

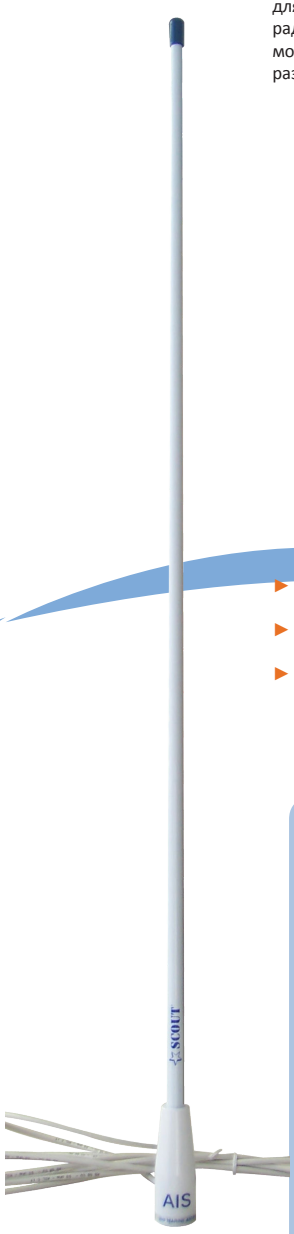
- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 4 м AM-FM кабель с разъёмом

Спецификация

Диапазон	88-108 МГц
Сопротивление	75 Ом
Длина волны	1/2 λ
Штырь	Стекловолокно
Кабель	4 м со штекером
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	2,4 м
Вес	0,86 кг

АИС антенна 0,9 м

Автоматическая идентификационная система (АИС) - система, служащая для идентификации судов, их габаритов, курса и других данных с помощью радиоволн ОВЧ/УКВ-диапазона. АИС приёмопередатчики работают на морских каналах 87В (161,975 МГц) и 88В (162,025 МГц). Инженеры SCOUT разработали антенну KS-30 специально для работы на частотах АИС.



- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Спецификация

Диапазон	161,975-162,025 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м RG 58
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	0,9 м
Вес	0,39 кг

NAV-6

GPS/ГЛОНАСС Антенна

- Усилитель 27 дБ
- Напряжение 2,7 - 5,5 В
- 10 м кабеля со штекером TNC
- 1” x 14 резьба крепления

NAV-6

GPS/ГЛОНАСС антенна

NAV-6 - активная GPS/ГЛОНАСС антенна, разработанная специально для использования в морской среде. Компактные размеры включают в себя усилитель 27 дБ с низким уровнем помех. NAV-6 пригодна для использования в системе АИС, карт-плоттерах и прочих навигационных комплексах. NAV-6 минимизирует постоянные потери сигнала во время навигации и поддерживает превосходную точность приёма сигнала. NAV-6 поставляется с креплением на плоскость, кабелем 15 м RG 58 со штекером TNC. Резьба крепления 1” x 14.

TNC разъём

Быстрая установка

Кабель 15 м

Спецификация

Частоты	GPS/GLONASS (1572 - 1610 МГц)
Сопротивление	50 Ом
Поляризация	Правая круговая
Усиление	26 дБ при 3 В, 27 дБ при 5 В
КСВ	<1.2:1
Напряжение	2,7 - 5,5 В
Ток	15 - 25 мА
Мощность (макс.)	138 мВт
Температура использования	-40°C - +85°C

ГЛОНАСС

ГЛОНАСС - российская спутниковая система, одна из двух функционирующих на сегодня систем глобальной спутниковой навигации. ГЛОНАСС предназначена для оперативного навигационно-временного обеспечения неограниченного числа пользователей наземного, морского, воздушного и космического базирования. Доступ к гражданским сигналам ГЛОНАСС в любой точке земного шара предоставляется российским и иностранным потребителям на безвозмездной основе и без ограничений.

KS-121

SAR антенна 1,5 м

KS-121 разработана для вашей безопасности во время мореплавания. Подключается к приёмникам аварийного сигнала, работающих на аварийной частоте 121,5 МГц.

- Работа на аварийной частоте 121.5 МГц
- 100% водонепроницаемость
- Анти-ультрафиолетовое покрытие
- 5 м высококачественного кабеля RG 58

Спецификация

Диапазон	121.5 МГц
Сопротивление	50 Ом
Длина волны	1/2 λ
КСВ	< 1,5:1
Направленность	Вертикальная
Усиление	3 дБ
Max мощность	50 Вт
Заземление	Есть
Штырь	Стекловолокно
Муфта	Армированный нейлон
Кабель	5 м
Крепление	Резьба 1” x 14
Длина	1,5 м
Вес	0,42 кг

Фиберглассовые удлиняющие мачты

Фиберглассовые удлиняющие мачты высокой прочности различной длины применяются для удлинения антенн, а соотвественно и для улучшения приёма и передачи сигнала. Резьба 1” x 14

PA-13

PA-10

PA-12

PA-2

PA-3 4x-осное шарнирное крепление

PA-3 - 4x-осное крепление на плоскость с анти-ультрафиолетовым покрытием.
Резьба 1” x 14

PA-3 Black Edition 4x-осное шарнирное крепление

PA-3 - 4x-осное крепление черного цвета на плоскость с анти-ультрафиолетовым покрытием. Резьба 1” x 14

PA-3F 4x-осное шарнирное крепление

PA-3F - 4x-осное крепление на плоскость с отверстием для кабеля.
Резьба 1” x 14

PA-3C 2х-осное шарнирное крепление

PA-3C - 2х-осное крепление на плоскость . Резьба 1” x 14

PA-33 4х-осное шарнирное крепление из хромированной латуни

PA-33 - 4х-осное шарнирное крепление из хромированной латуни. Уставнавливается на плоскую поверхность. Резьба 1” x 14

PA-30 4х-осное шарнирное крепление из стали

PA-30 - 4х-осное шарнирное крепление из стали. Устанавливается на плоскую поверхность. Резьба 1” x 14

PA-40 Универсальное стальное крепление

Универсальное крепление из стали марки 316. Подходит как для штыревых, так и для ТВ антенн. Резьба 1” x 14

PA-43 2x-осное крепление на рейлинг

PA-43 - 2x-осное шарнирное крепление на рейлинг из хромированной латуни. Резьба 1” x 14

PA-41 Быстросъёмное крепление на рейлинг

PA-41 - быстросъёмное крепление на рейлинг из хромированной латуни. Резьба 1” x 14

PA-82 Стальное крепление на мачту

Крепление из нержавеющей стали, позволяющее устанавливать любые антенны с резьбой 1” x 14 на топ мачты

PA-81 кронштейн из нержавеющей стали

PA-81 - кронштейн из нержавеющей стали. Резьба 1” x 14

PA-5 Заглушка под кабель RG 58

Заглушка из хромированной латуни под кабель RG 58

PA-4 поддерживающее крепление

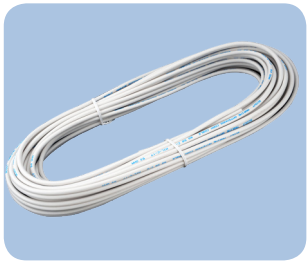
Кронштейн высокой прочности для поддержки длинных антенн или удлиняющих мачт с диаметром до 28 мм

Коаксиальный кабель - это одна из важнейших составляющих антенны и радиосистемы в целом. Применяя высококачественный кабель, который разработан специально для использования в морской среде, вы обеспечите наиболее оптимальное качество приёма и передачи, минимизируя потери. Для наших антенн мы используем только высококачественные кабели морского исполнения.

Упаковка RG 58: 10 м

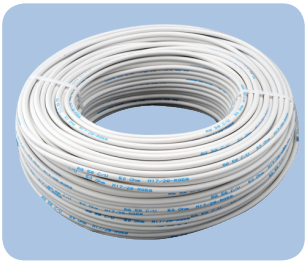
Высококачественный коаксиальный кабель RG58 CU/MIL (упаковка 10 м). Разработан специально для использования в морских условиях

Упаковка RG 58: 20 м



Высококачественный коаксиальный кабель RG58 CU/MIL (упаковка 20 м). Разработан специально для использования в морских условиях

Упаковка RG 58: 100 м

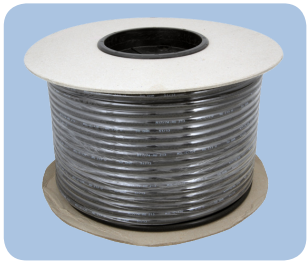


Высококачественный коаксиальный кабель RG58 CU/MIL (упаковка 100 м). Разработан специально для использования в морских условиях

AM-FM удлинитель: 6 м

AM-FM кабель 6 м со штекером “Motorola”

Упаковка RG 213/U 100 м



Бухта с кабелем RG 213/U 100 м

Спецификация		RG 58	RG 213/U
Проводник	тип	CS	CU
	Ø мм	19X0,18	7x0,75
Диэлектрик	тип	PE	PE
	Ø мм	2,95	6,50
Экран	тип	CS	CU
	покрытие	95%	91%
Оболочка	тип	PVC2	PVC2
	Ø мм	5,00	9,50
Электрические характеристики	Сопротивление	50	50 Ом
	Скоростной коэфф.	66%	66%
	Ёмкость	100	100 pF/м
Затухание дБ/100м (25° C)	50 МГц	9,7	4,8
	100 МГц	13,9	7,2
	200 МГц	20,4	10,5
	400 МГц	30,0	15,4
	800 МГц	45,1	23,1
	1000 МГц	51,8	26,5
Возвратные потери дБ (SRL)	30-300 МГц	>27	>27
	300-600 МГц	>23	>24
	600-900 МГц	>22	>23
Эф. экранирования дБ	100-900 МГц	>55	>55
Вес	медь кг/км	18,7	59,6
	кг/км	39,9	135,1

Сокращения

CU Медь
CA Посеребренная медь
CS Луженая медь
PE Полиэтилен

PVC Поливинил-хлорид
PVC 2 Поливинил-хлорид-2

PL 259 (RG 58)

Высококачественный никелированный штекер под кабель RG 58 с тефлоновым изолятором

PL 259 (RG 213)

Высококачественный никелированный штекер под кабель RG 213

PL 258

Двухсторонний разъём PL 259 “мама”

SO 239

Двухсторонний никелированный разъём “мама” с латунным проводником

N Male

Штекер N “папа” для кабеля RG 58 и RG 213

N Double Female

Никелированный двухсторонний разъём N “мама” с гайкой

Картонный тубус

Пластиковая упаковка

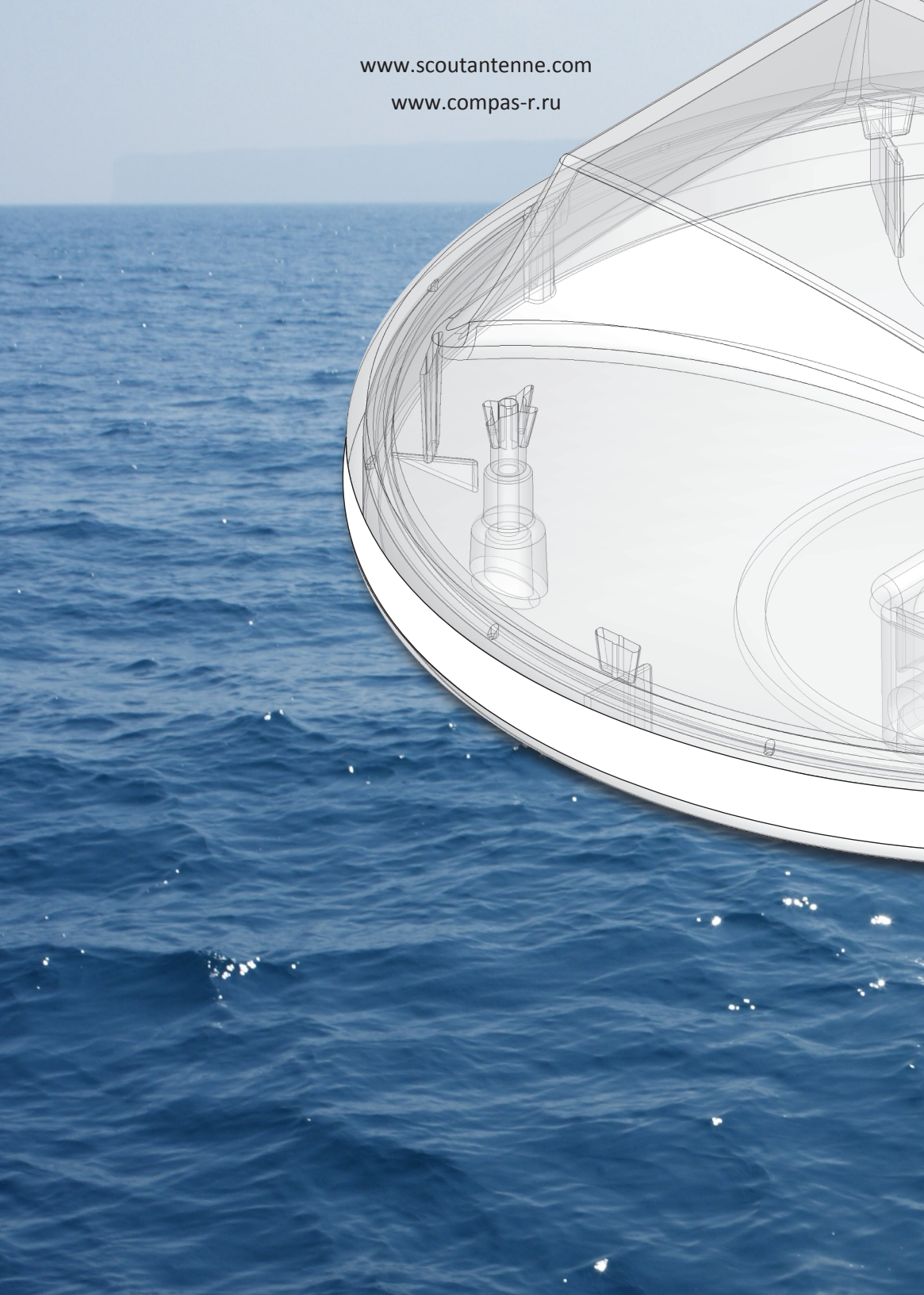
Блистер

Фирменный стенд

Фирменный стенд SCOUT - специальный стенд, разработанный для установки в розничных точках.
Габариты: 190 x 75 см (В x Ш)

SCOUT - зарегистрированная торговая марка. Все права защищены.

Вся представленная в каталоге информация может быть изменена без уведомления

www.scoutantenne.com

www.compas-r.ru