



# Sun Odyssey 410



11,99 m

Длина полная	<b>12,35 m / 40'6"</b>
Длина полная с бушпритом	<b>12,95 m / 42'5"</b>
Длина корпуса	<b>11,99 m / 39'4"*</b>
Длина по ватерлинии	<b>11,47 m / 37'7"</b>
Ширина	<b>3,99 m / 13'1"</b>
Водоизмещение со стандартным килем	<b>7784 kg / 17161 lbs</b>
Осадка со стандартным килем	<b>2,14 m / 7'4"</b>
Вес со стандартным килем	<b>2003 kg / 4416 lbs</b>
Осадка с коротким килем	<b>1,60 m / 5'2"</b>
Вес с коротким килем	<b>2326 kg / 5128 lbs</b>
Осадка с подъемным килем	<b>1,37-2,97 m / 4'5"-9'8"</b>
Вес с подъемным килем	<b>1807 kg / 3984 lbs</b>

CE категория 2 каютная планировка **A6 / B7 / C9 / D9**

CE категория 3 каютная планировка **A8 / B10 / C10 / D10**

Запас топлива **200 L / 52,8 US gal**

Запас воды **530 L / 140 US gal**

Холодильник **190 L / 41,7 US gal**

Бак сточных вод **80 L / 50,1 US gal**

Архитектура / Дизайн **Marc Lombard / Piaton Yacht Design / Jeanneau Design**

Стандартный грот из полиэстера High Strength, проушины из нержавеющей стали **42,8 m<sup>2</sup> / 461 Sq ft**

Генуя с закруткой 110 % из полиэстера High Strength с УФ защитой и проушинами из нержавеющей стали **34,3 m<sup>2</sup> / 369 Sq ft**

## БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ ОСНАЩЕНИЯ

### ЭКСТЕРЬЕР

#### Парусное вооружение

- Высокий коэффициент соотношения парусов
- Лебедки Harken на крыше и первичные
- Палубное оборудование Harken
- Анодированная алюминиевая мачта и гик
- Гик с жесткой оттяжкой и низкой точкой крепления к мачте для простоты обращения
- Грот с латами. Генуя с закруткой с УФ защитой
- Раздельный такелаж, тросы из нерж. стали
- Lazy bag и lazy jacks
- Шкоты идут на пост - немецкая проводка
- Большой выбор комплектов парусов и опциональной улучшенной мачты

#### Конструкция

- Однослойный корпус, стекловолокно ручной укладки, ISO гелькоутзащитный барьер
- Литой GRP внутренний вкладыш, легкий доступ к раме, реламинирование в местах креплений
- Палуба изготовленная методом Prisma Process®, ISO гелькоут, бальзовый рангоут - 30% экономии веса
- Двойной руль с роликовыми подшипниками и текстильным ремнем для повышения управляемости и комфорта в навигации
- Отрицательный форштвень: увеличивает ватерлинию и улучшает мореходность
- Нос выходит из воды: Снижает смачиваемую площадь при слабом ветре

#### Кокпит

- GRP стол кокпита

- Штурвалы с отделкой кожей
- Большая откидная кормовая платформа с телескопическим трапом
- Дверь в салон на петлях

#### Палуба

- Не выступающие палубные люки
- Длинные тонированные окна в крыше рубки
- Внешняя деревянная отделка Teak
- Швартовочные утки на миделе

#### ИНТЕРЬЕР

- Интерьер в одном уровне без дверных порогов
- Поручни с отделкой кожей
- LED освещение
- Большие прямоугольные двуспальные кровати
- Полностью задрапированные борта
- Шторки для всех люков и открыв. иллюминаторов в носовых и кормовых каютах
- Множество вариантов отделки интерьера
- Большие сухие рундуки с сетками.
- Выдвижные ящики с доводчиками и шкафы.
- Разделительная стенка душа

#### Штурманский стол

- Большой штурманский стол с отделкой кожейзамениателем и местом для ноутбука, электропанелью и хранилищем для книг

#### Зона отдыха

- Дружественная и комфортная зона отдыха
- Сдвижные сидения
- Бар с выдвижным ящиком

#### Камбуз

- U-образный камбуз, идеально расположен возле центра тяжести яхты
- Белая столешница
- Двойная раковина из нержавеющей стали
- Двухконфорочная плита с духовкой
- Холодильник 190 L с опциональной фронтальной дверью

#### Отделка деревом

- Отделка Alpi® Teak или grey Cedar
- УФ защитный лак
- Ламинат на полу ceruse light или dark Oak
- Многочисленные массивы или Alpi® окантовки

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

##### Электропитание

- LED навигационные и стояночные огни
- Электропанель 12В
- Свинцовые АКБ Exide Dual Marine
- Генератор 125 A с зарядным устройством
- Выключатели положительного и отрицательного полюсов АКБ для защиты от разряда

##### Водоснабжение

- Душ с горячей и холодной водой
- Водонагреватель 40 л
- Водяной насос "Heavy-duty"

##### Двигатель

- Нескладной 3-х лопастной винт
- Звукоизоляция, с негорючей пленкой

## ПАКЕТЫ ОБОРУДОВАНИЯ

ПАКЕТЫ	PREMIERE	PREFERENCE
GRP Бушприт с якорным роллером (вместо стандартного якорного роллера)	✓	✓
Второй пост управления якорной лебедкой со счетчиком цепи на кокпите	✓	✓
Электрическая якорная лебедка	✓	✓
GRP многофункциональный стол кокпита (вместо стандартного стола кокпита)	✓	✓
Леера	✓	✓
Подключение 220В	✓	✓
Розетки USB (8)	✓	✓
Монитор состояния АКБ Navocolor	✓	✓
Двух-конфорочная плита и духовка с грилем (вместо стандартной 2-конфорочной плиты)	✓	✓
Дополнительные сервисные АКБ (2 x 115 Ah / 12 V)	✓	✓
Зарядное устройство 40 A	✓	✓
Сумки для фалов на кокпите (2)		✓
Расеянное освещение LED, и лампы на переборках		✓
LED расеянное освещение в кокпите		✓
Задрапированные переборки		✓
Хранилище для вина под полом (12 бутылок)		✓
Брендированные часы и барометр на штермансоке стола		✓
Вертикальная дверь холодильника		✓
Занавески на окна и иллюминаторы салона		✓

### ПАКЕТ PERFORMANCE

- Высокая анодированная мачта с 2 рядами краспиц, переменного сечения
- Стоячий такелаж Dyform
- Улучшенный грот со сквозными латами из ламинированного Flex Lite Skin, 2 автоматических рифа 43,3 m<sup>2</sup> / 466 Sq ft
- 110 % улучшенная генуя из ламинированного Flex Lite Skin, с Sunbrella® УФ защитой и проушин из нерж. стали 34,3 m<sup>2</sup> / 369 Sq ft
- Подветренный пакет
- Проводные кольца генуи с 3D регулировкой
- Dyneema® низкорастяжимые фалы и шкоты для грота и генуи
- Текстильный гидравлический бакштаг
- Штурвалы из композитного материала

### ПОДВЕТРЕННЫЙ ПАКЕТ

- Оснастка спинакера со столпами spinlock
- Фалы и шкоты для ассиметричного спинакера/ Code 0 (2 полиэст. фала, 1 шкот и 1 так-лайн из Dyneema®, шкивы на шпоре мачты и боковых палубах
- Дополнительная лебедка harken 40.2 ST на крыше рубки по правому борту
- Дополнительная рукоятка лебедки
- Windex 15" на топе мачты
- Прозрачный брызгозащитный козырек с led подсветкой Taure или Graphite
- Крепление для подвесного двигателя
- Съёмный форштаг + палубные крепления
- Солнечная панель на крыше с зарядным реле
- Ножная помпа забортной/пресной воды на камбузе
- Арка для кран-балки из нержавеющей стали

### ПАКЕТ VOYAGER

- Прозрачный брызгозащитный козырек с led подсветкой Taure или Graphite
- Крепление для подвесного двигателя
- Съёмный форштаг + палубные крепления
- Солнечная панель на крыше с зарядным реле
- Ножная помпа забортной/пресной воды на камбузе
- Арка для кран-балки из нержавеющей стали

### ПАКЕТ ENTERTAINMENT AUDIO

- RA70N fusion плейер (Radio / USB / Bluetooth...)на штурманском столе
- Pioneer® динамики в салоне
- Динамики на кокпите

### ПАКЕТ ENTERTAINMENT VIDEO

- MS-AV750 Fusion player (CD / DVD / USB / Bluetooth...) на штурманском столе
- Pioneer® Динамики в салоне
- Водонепроницаемые динамики в кокпите
- LED TV 22" в салоне
- TV антенна с креплением на мачте

## ОБОРУДОВАНИЕ

### АРХИТЕКТУРА

- Полноразмерный корпус для улучшения стабильности и скорости
- Длинная ватерлиния для лучшей скорости под парусами и двигателем
- L-образный литой чугунный киль стойкий к обрастанию и коррозии
- Двойной руль с роликовыми подшипниками и текстильным ремнем для лучшей управляемости и комфорта
- Отрицательный форштвень: увеличивает ватерлинию
- Нос выходит из воды: снижает смачиваемую поверхность при малом ветре

### ПАРУСА

#### Стандарт

- Грот горизонтального кроя из Polyester High Strength, с УФ защитой
- Грот с полу-сквозными латами с 3 рифами и УФ защитой
- 42,8 m<sup>2</sup> / 461 Sq ft
- 110 % генуя с закруткой с УФ защитой
- 34,3 m<sup>2</sup> / 369 Sq ft

#### Опции

- Грот с закруткой в мачту горизонтального кроя из Polyester High Strength 35,1 m<sup>2</sup> / 378 Sq ft
- Стаксель-автомат с УФ защитой из polyester High Strength 25,3 m<sup>2</sup> / 272 Sq ft
- Code 0 из CZ30 ламината для стандартной мачты, 59,8 m<sup>2</sup> / 643 Sq ft, с ручной закруткой (необходим Подветренный пакет)
- Code 0 из CZ30 ламината для Улучшенной мачты, 69,4 m<sup>2</sup> / 747 Sq ft, ручной закруткой (необходим Подветренный пакет)

### УПРАВЛЕНИЕ ПАРУСАМИ

#### Стандарт

- Грот крепится бридлями из Dyneema® перед сходным трапом, с шкотами, ведущими на лебедки кокпита
- Регулируемые проводные кольца генуи на кокпите
- Стопоры Spinlock
- Лебедка на крыше рубки 1 x Harken 40.2 ST по левому борту
- Лебедки генуи 2 x Harken 46.2 ST для легкого доступа с поста управления
- Рукоятка лебедки Harken

#### Опции

- шрикподшипниковые погоды стаксель-автомата на крыше рубки
- Электрическая лебедка на крыше рубки Harken 40.2 ST
- 2 x первичные электрические лебедки Harken 46.2 ST
- Дополнительная лебедка Harken 40.2 ST справа на крыше рубки (в подветренном пакете)

## МАЧТА И ОСНАСТКА

### Стандарт

- Классическая мачта из анодированного алюминия с двойными краспицами, опертая на палубу
- Алюминиевый гик с жесткой оттяжкой и низким креплением к мачте для простоты управления
- Текстильный не регулируемый бакштаг с простым тарпелом
- Закрутка генуи с двумя слотами, фал закрутки ведет в кокпит на крышу рубки
- Бегущий такелаж: топенанта, грота-фал, генауя-фал, грота-шкот, генауя-шкот... из полиэстера
- Стоячий такелаж раздельный 1 x 19 трос из нержавеющей стали
- Ассиметрический lazy bag с интегрированным lazy jacks

### Опции

- Алюминиевая мачта с закруткой с двумя краспицами, со степсом на палубе
- Текстильный регулируемый бакштаг с тарпелами для классической мачты

## КОКПИТ

### Стандарт

- Прямой доступ на боковые палубы с возможностью прохода без ступенек и препятствий
- GRP стол кокпита с раскладной столешницей
- Тиковые вставки на сидениях и транцевой платформе
- Комингсы с идеальной шириной для комфорта и безопасности (33 cm)
- Рундуки кокпита: 1 сухой по правому борту, 1 мокрый по левому борту (только версия A и B), 1 большой рундук в кокпите на полу кокпита, 1 рундук для спасательного плота с открытым доступом с транцевой платформы 92 x 60 x 42 cm
- Универсальный рундук для газовых баллонов, перекрывающий кран под плитой
- Штурвалы с отделкой кожей, место для установки крепления GPS на каждом посту, поручни из нержавеющей стали
- Аварийный румпель и его крепления на полу кокпита
- Управление двигателем: дистанционное управление по правому борту и ориентированная панель двигателя на столе кокпита
- Большая платформа для купания (0,76 m x 2,30 m) с телескопическим трапом
- Дверь в салон из оргстекла на петлях
- Сдвижной горизонтальный люк из оргстекла

### Опции

- Мультифункциональный GRP стол кокпита с раскладной столешницей, центральным рундуком, подстаканниками, держателями для бутылок, поручнем, освещением, 12В розеткой, опциональным холодильником (включен в пакеты Première и Préférence)
- Стол кокпита из деревянного массива с теми же функциями.
- Тиковый пол кокпита
- Большой брызгозащитный козырек кокпита Sunbrella® Taupe или Graphite, с прозрачным окном и LED освещением кокпита
- Тент bimini кокпита с опорами из нержавеющей стали из Sunbrella® Taupe или Graphite, складной с чехлом
- Полный тент кокпита Sunbrella® Taupe или Graphite, присоединяющийся к козырьку и бимини
- Электропривод платформы для купания с дистанционным управлением

## ПАЛУБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Стандарт

- Носовой пульт из нержавеющей стали
- Кормовой пульт из нержавеющей стали с креплением для буя и аварийным трапом
- Леера: Два уровня из нержавеющей стали
- Швартовочные утки: 6 шт алюминиевые
- Поручни из нержавеющей стали на крыше рубки (2)
- Глубокий якорный рундук
- Длинные тонированные окна вдоль рубки
- Окна на крыше рубки в кормовой каюте (2)
- Большие бортовые окна (8)
- Открывающиеся иллюминаторы и люки (2)•
- Открывающиеся палубные люки (7)
- Открывающиеся в кокпит иллюминаторы в кормовых каютах (1 на каюту)
- Открывающиеся иллюминаторы выходящие на боковые палубы из кормовых кают (1 на каюту)

### Опции

- Проходы в леерах
- Тик на боковых палубах
- Привальный брус для защиты корпуса
- Швартовочный комплект: 6 кранцев и 4 конца
- Якорный комплект с якорем Delta 20 kg, 32 m 10 mm цепи и 45 m каната

## ОСВЕЩЕНИЕ

### Стандарт

- Все освещение интерьера LED

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

### Standard

- Основная электропанель 12В на штерманском столе
  - Цепь 12В для оборудования и двигателя
  - Батареи для оборудования 2 x 115 Ач/12В
  - Батареи для двигателя 1 x 110 Ач/12В
  - Генератор двигателя 12В 125А
  - Выключатели положительного и отрицательного полюсов батарей в кормовой каюте
- ### Опции
- Литиевые батареи для оборудования 2 x 90 Ач/12В
  - Розетки USB в каждой каюте
  - Инвертер 12 В > 220 В 2000 Вт дает возможность использовать 220В от АКБ
  - Генератор Fischer Panda 6,4 кВт 230 В 2400 rpm, расположенный на транце

## ВОДОСНАБЖЕНИЕ

### Стандарт

#### ПРЕСНАЯ ВОДА

- Горячее и холодное водоснабжение.
- Водяной насос "Heavy-duty" (19 л/мин)с аккумулярующим баком
- Водяной бак: 330 л., под кроватью в носовой каюте
- Водяной бак: 200 л., под кроватью в кормовой каюте по правому борту
- Указатель уровня воды (1 в баке)
- Прерывание баков с клапаном
- Водонагреватель 40 л. с подключением к двигателю и сети 220В
- Душ копитка с горячей и холодной водой

#### на транце

#### СЕРЫЕ И СТОЧНЫЕ ВОДЫ

- Электрические душевые помпы с автоматическим включением
  - Морские унитазы с большой чашей
  - Бак сточных вод 80 л, с гравитационным сливом и палубной откачкой (версии A и B)
  - Бак сточных вод 130 л, с гравитационным сливом и палубной откачкой (версии C и D)
- #### ТРЮМНЫЙ СЛИВ
- Электрическая трюмная помпа, расположена в трюме с включением на электропанели
  - Ручная трюмная помпа с двойным действием расположена в кокпите с собственным шлангом

#### ГАЗ

- Детектор утечек

### Опции

- Электрический унитаз с тихим смывом и пресной водой вместо прокачного
- Разъем подключения воды на кокпите. Позволяет подключаться к системе пресной воды на берегу

## ДВИГАТЕЛЬ

### Стандарт

- Yanmar Engine 3JH5E Shaft Drive - 40 HP / 29 kW – генератор 125 А
- Панель контроля двигателя ориентирована к посту управления и расположена на столе кокпита. Дистанционное управление на посту по правому борту
- Изоляция: Пена, с негорючей пленкой
- Встроенный вентилятор и выхлопная система из нержавеющей стали
- Не складной 3-х лопастной винт
- Вытяжной вентилятор в моторном отсеке с выводом на корме кокпита
- Топливный бак (200 л) расположен под кроватью в кормовой каюте, фильтр-сепаратор
- Доступ под трапом и из кормовой каюты

### Опции

- Yanmar Engine 4JH45 Common Rail Shaft Drive - 45 HP / 33 kW – Alternator 125 А
- Выдвижное носовое подруливающее устройство 4,3 кВт отдельной 12В АКБ
- 3-х лопастной складной винт Flex-o-Fold

## ПЛАНИРОВКА



**Версия А**  
Носовая мастер-каюта  
1 кормовая каюта / 1 туалет



**Версия В**  
Носовая мастер-каюта  
1 кормовая каюта / 2 туалета



**Версия С**  
Носовая мастер-каюта  
2 кормовые каюты / 1 туалет  
Гардероб + отдельная раковина в носовой каюте как опция



**Версия D**  
Носовая мастер-каюта  
2 кормовые каюты / 2 туалета

Гардероб + отдельная раковина в носовой каюте как опция

### ИНТЕРЬЕР

#### Отделка деревом

- Отделка деревом Fine Teak® с окантовкой из деревянного массива, с УФ защитным лаком
- Полностью облицованные боковины и потолок
- Ламинат пола Light ceruse Oak

#### Опции

- Отделка Alpi® grey Cedar матовый лак

- Ламинат пола Dark Oak

#### САЛОН

- Комфортабельные сидения по правому борту с видом на море сквозь окна
- Места для хранения под сидениями
- Большое место для хранения за спинками
- Большой стол с двумя съемными алюминиевыми опорами

#### Опции

- "Складной стол на съемной опоре Люкс
- Спальное место в салоне

#### ДИВАН

- Комфортабельный диван в центре тяжести яхты
- Сдвижные сидения для большего комфорта

- Бар с выдвижным ящиком

- Многочисленные и объемные места для хранения

#### Штурманский стол

- Большой штурманский стол с отделкой кожаным материалом с местом для ноутбука
- Книжная полка
- Место для мелочей
- Большое место для хранения под электропанелью для книг и навигационного инструмента, рундук под сидением
- Доступ в центральный рундук
- Двухцветная лампа
- Эргономическое сидение, влагостойкое

#### Камбуз

- U-образный камбуз расположен по левому борту с видом на море
- Белая столешница с сеткой
- Двойная раковина из нержавеющей стали с хромированным смесителем. Крышка раковины белого цвета
- Большой выдвижной ящик центрального шкафа
- Полностью выдвижные ящики с доводчиками (версия В и D)
- Корзина для мусора 26 л.

- Открытые полки за камбузом
- 2-конфорочная плита с поручнем
- Холодильник 190л. с опциональной фронтальной дверью
- Открывающийся люк над плитой

#### Опция

- Микроволновая печь 20л 220В

#### Комфорт

- Подушки из плотной пены 130 мм в салоне
- Premium матрасы

#### Опции

- Cruisair® система кондиционирования с подключением от генератора или берегового питания с двумя модулями (24000 BTU итого)
- Воздушная система отопления 5500 Вт с соплами в каждой кабине и туалете (все версии)

#### Носовая мастер-каюта

- Большая прямоугольная домашняя кровать 2,00 x 1,50 m матрасом высокой плотности High Density Premium
- Большой шкаф по правому борту с освещением LED
- 2 больших выдвижных ящика под кроватью
- прикроватные столики с отделкой кожаным материалом
- Переборки с отделкой
- 2 большие места для хранения в передней части каюты
- LED освещение
- Открывающийся палубный люк
- 2 больших окна с занавесками
- Палубные люки со шторками и экранами
- Туалет носовой каюты (версии В и D): внутри каюты с прямым доступом из каюты, GRP раковина, базовый шкаф, шкаф с полкой для полотенец, большим палубным люком, для света и вентиляции, рассеянное освещение LED, душ, автоматическая душевая помпа, разъем подключения воды под раковиной, большой морской ручной унитаз, вешалка, душевая дверь из оргстекла

#### Опции

- Реечное основание кроватей
- Большой дополнительный гардероб по левому борту и отдельной раковиной (версии А и С)
- Электрический унитаз с тихим смывом и забортной водой вместо ручного унитаза

#### Кормовые каюты

- Большая кровать 2,015 x 1,38/1,22 m /, с матрасом высокой плотности High Density Premium
- Шкафчики вдоль борта
- LED освещение
- LED лампы
- 1 длинное бортовое окно, 1 большое окно в кокпит
- 1 открывающийся в кокпит иллюминатор, 1 открывающийся на боковую палубу иллюминатор
- Шторки на каждый иллюминатор
- Доступ к бакам и техническому помещению между каютами
- Кормовой туалет: двойной доступ из каюты по правому борту и салона, GRP раковина, шкаф с полкой для полотенец, базовый шкаф, настенный шкаф с 2 зеркалами, большое окно на потолке, открывающийся иллюминатор, рассеянное LED освещение, душ, автоматическая душевая помпа, разъем для подключения воды под раковиной, большой прокатной унитаз, вешалка, большое зеркало, дверь душа из оргстекла

#### ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ПО ЛЕВОМУ

#### БОРТУ

#### (Версия А и В)

- Рундук для парусов по левому борту за штурманским столом, доступ из салона и кокпита
- LED освещение
- Большие бортовые окна
- Доступ к бакам
- Прямой доступ к электропанели
- Боковой шкаф

#### Опции

- Стиральная/сушильная машина 230 В
- Дополнительный выдвижной холодильник в рундуке для парусов 75 л
- Дополнительная морозильная камера в рундуке для парусов 75 л

## ВЫСОТА ПОТОЛКОВ

Носовая каюта	1,87 m / 6'1"	Камбуз	1,91 m / 6'3"
Кормовая каюта	1,90 m / 6'2"	Кормовой туалет	1,93 m / 6'33"
Сходной трап	1,87 m / 6'1"	Носовой туалет	1,85 m / 6'1"
Салон	1,98 m / 6'5"	Брызгозащитный козырек	1,84 m / 6'



JEANNEAU

