

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

[www.nikon.nt-rt.ru](http://www.nikon.nt-rt.ru) | | [nkc@nt-rt.ru](mailto:nkc@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на бинокли серии Prostaff, Sportstar, Travelite, WX КОМПАНИИ Nikon

# SPORTSTAR ZOOM 8-24x25



Погрузитесь в гущу событий с биноклем Sportstar Zoom 8-24x25. Этот бинокль отличается легким компактным корпусом, в верхней части которого располагается регулятор плавного зуммирования. Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие, обеспечивающее яркое изображение. Наблюдайте за всем, как из первого ряда. Выпускается в темно-синем, белом и черном цветах.

## Быстрый и плавный зум



Наблюдайте за тем, что вам интересно, с помощью 8–24-кратного зума. Регулятор зуммирования удобно расположен в верхней части бинокля, поэтому прерывать наблюдение при его использовании не придется. Плавно увеличивайте и уменьшайте изображение в диапазоне 8–24. Бесступенчатый регулятор увеличения изображения позволяет легко находить и отслеживать объект так, будто вы находитесь рядом с ним на поле или на сцене. Для механического зума не требуются батареи, поэтому бинокль можно использовать в любой момент.

## Всегда в гуще событий

Наблюдайте за спортивным мероприятием или музыкальным фестивалем во всех его красках. Не пропустите ни одной секунды выступления любимой команды или актеров. Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие, увеличивающее яркость изображения. В сочетании с возможностью зуммирования вы всегда будете видеть все как на ладони. Поворотные резиновые наглазники позволяют без труда правильно расположить окуляры относительно глаз и сделать наблюдение более комфортным.



## Удобство ношения

Благодаря объективу диаметром 25 мм и весу всего 305 г этот бинокль с плавными линиями корпуса очень компактен, легок и удобно ложится в руку. Его можно без труда носить с собой и использовать даже в течение продолжительного времени на спортивных мероприятиях, шоу или концертах. Бинокль доступен в трех цветах корпуса: темно-синем, белом или черном.

*Код статьи*

*SPORTSTAR ZOOM 8-24x25 - BAA870WA, BAA870WB, BAA870WC*

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 8–24

---

Диаметр объектива (мм) 25

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 4,6

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 35,6

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 80

---

Выходной зрачок (мм) 3,1

---

Относительная яркость 9,6

---

Вынос точки визирования  
(мм) 13

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 4

---

Длина (мм) 123

---

Ширина (мм) 109

---

Высота (мм) 51

---

Вес (г) 305

---

Регулировка расстояния  
между центрами  
окуляров (мм) 56–72

# WX 10x50 IF



Откройте для себя результат 100-летнего опыта работы Nikon в сфере оптических технологий — новейшие астрономические бинокли Nikon WX с невероятно широким полем зрения.

Предназначенные для самых взыскательных любителей астрономии, бинокли серии WX обладают феноменальными оптическими характеристиками, позволяющими увидеть мельчайшие детали и цветовые нюансы звездного неба. Система линз для исправления кривизны поля изображения обеспечивает его потрясающую четкость от края до края, а призмы Аббе-Кёнига делают изображение ярче по всему полю зрения. Три стеклянных элемента со сверхнизким рассеиванием в каждом объективе и высококачественное многослойное покрытие всех линз и призм гарантируют потрясающую визуализацию.

Совершенная оптика, исключительное исполнение — и звезды как живые!

## БЕСПРЕЦЕДЕНТНЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невероятная резкость и широчайшее поле зрения заново откроют для вас удовольствие наблюдения за звездами. Любуйтесь созвездиями, галактиками и составляющими их отдельными звездами — яркими четкими точками. Система линз для исправления кривизны поля изображения корректирует искривление поля зрения, обеспечивая превосходное

качество изображения по всему полю зрения, от центра до периферии. В каждом объективе установлены три элемента из стекла со сверхнизким рассеиванием, которые обеспечивают высококонтрастное изображение с высоким разрешением, корректируют хроматическую aberrацию и позволяют вам любоваться звездами по всему полю зрения. Благодаря высококачественному многослойному покрытию всех линз и призм, обеспечивающих равномерно высокое светопропускание во всем видимом диапазоне, изображение становится более четким, а цвета — более естественными. Отличные материалы и передовые технологии откроют перед вами захватывающий вид ночного неба.



## НЕВЕРОЯТНАЯ ЯРКОСТЬ И ПОТряСАЮЩЕЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ

Отправляйтесь в потрясающе яркое путешествие в самый центр галактики. Полное отражение и высокое светопропускание призм Аббе-Кёнига обеспечивают высочайшую яркость, дополняющую выдающиеся оптические характеристики широкого поля зрения. Фазокорректирующее покрытие верхней части призм компенсирует фазовые сдвиги света при отражении внутри призм и обеспечивает высокое разрешение и контрастность изображения. Откройте для себя по-новому звездное небо с помощью биноклей серии Nikon WX. Вы почувствуете себя путешественником в космосе, наслаждающимся безграничным видом сверкающего неба.



---

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фактическое увеличение  
(x) 10

---

Эффективный диаметр  
объектива (мм) 50

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 9

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы)<sup>1</sup> 76,4

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 157

---

Выходной зрачок (мм) 5,0

---

Относительная яркость 25,0

---

Вынос точки визирования  
(мм) 15,3

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 20,0

---

Длина (мм) 291

---

Ширина (мм) 171

---

Высота (мм) 80

---

Вес (г) 2505

---

Регулировка расстояния между центрами окуляров (мм) 58 ~ 78

---

Диоптрийная настройка - 6 ~ +5

---

Водонепроницаемость<sup>2</sup> 5 м в течение 10 минут

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO14132-1:2002.
2. Эти бинокли водонепроницаемы, и их оптическая система не пострадает при падении в воду или погружении на глубину до 5 м в течение 10 минут. Однако они НЕ предназначены для использования под водой.



# WX 7x50 IF



Откройте для себя результат 100-летнего опыта работы Nikon в сфере оптических технологий — новейшие астрономические бинокли Nikon WX с невероятно широким полем зрения.

Предназначенные для самых взыскательных любителей астрономии, бинокли серии WX обладают феноменальными оптическими характеристиками, позволяющими увидеть мельчайшие детали и цветовые нюансы звездного неба. Система линз для исправления кривизны поля изображения обеспечивает его потрясающую четкость от края до края, а призмы Аббе-Кёнига делают изображение ярче по всему полю зрения. Три стеклянных элемента со сверхнизким рассеиванием в каждом объективе и высококачественное многослойное покрытие всех линз и призм гарантируют потрясающую визуализацию.

Совершенная оптика, исключительное исполнение — и звезды как живые!

## БЕСПРЕЦЕДЕНТНЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невероятная резкость и широчайшее поле зрения заново откроют для вас удовольствие наблюдения за звездами.

Любуйтесь созвездиями, галактиками и составляющими их отдельными звездами — яркими четкими точками.

Система линз для исправления кривизны поля изображения корректирует искривление поля зрения, обеспечивая превосходное качество изображения по всему полю зрения, от центра до периферии. В каждом объективе установлены три элемента из стекла со сверхнизким рассеиванием, которые обеспечивают высококонтрастное изображение с высоким разрешением, корректируют хроматическую aberrацию и позволяют вам любоваться звездами по всему полю зрения. Благодаря высококачественному многослойному покрытию всех линз и призм, обеспечивающих равномерно высокое светопропускание во всем видимом диапазоне, изображение становится более четким, а цвета — более естественными. Отличные материалы и передовые технологии откроют перед вами захватывающий вид ночного неба.



# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фактическое увеличение  
(x) 7

---

Эффективный диаметр  
объектива (мм) 50

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 10,7

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы)<sup>1</sup> 66,6

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 188

---

Выходной зрачок (мм) 7,1

---

Относительная яркость 50,4

---

Вынос точки визирования  
(мм) 17,7

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 12,3

---

Длина (мм) 272

---

Ширина (мм) 171

---

Высота (мм) 80

---

Вес (г) 2420

---

Регулировка расстояния            58 ~ 78  
между центрами  
окуляров (мм)

---

Диоптрийная настройка            - 6 ~ + 4

---

Водонепроницаемость<sup>2</sup>            5 м в течение 10 минут

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO14132-1:2002.
2. Эти бинокли водонепроницаемы, и их оптическая система не пострадает при падении в воду или погружении на глубину до 5 м в течение 10 минут. Однако они НЕ предназначены для использования под водой.

# PROSTAFF 5 10x42



Один из самых легких биноклей в своем классе. Линзы с полным многослойным покрытием обеспечивают яркое, чистое и четкое изображение. Все линзы и призмы изготовлены из экологичного стекла Nikon, не содержащего свинец и мышьяк. Корпус из армированного стекловолокном поликарбоната обеспечивает долговечность, защиту от воды и запотевания. Резиновое покрытие повышает ударопрочность и обеспечивает надежный, удобный захват. Поворотные-выдвижные резиновые наглазники с фиксируемыми положениями помогают удобно разместить бинокль у глаз. Большой вынос точки визирования позволяет легко добиться четкого, полного поля зрения даже тем, кто носит очки.

- Линзы и призмы с многослойным покрытием.
- Оптические элементы изготовлены из экологичного стекла, не содержащего свинец и мышьяк.
- Защищен от воды и запотевания благодаря заполнению азотом.
- Корпус из легкого поликарбоната, армированного стекловолокном.
- Поворотные-выдвижные резиновые наглазники с несколькими фиксируемыми положениями.
- Резиновое покрытие.

*Код статьи*

*PROSTAFF 5 10x42 - BAA821SA*

*PROSTAFF 5 10x50 - BAA822SA*

*PROSTAFF 5 12x50 - BAA823SA*

*PROSTAFF 5 8x42 - BAA820SA*

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 10

---

Диаметр объектива (мм) 42

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 5,6

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 52,1

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 98

---

Выходной зрачок (мм) 4,2

---

Относительная яркость 17,6

---

Вынос точки визирования  
(мм) 15,2

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 5

---

Длина (мм) 163

---

Ширина (мм) 130

---

Высота (мм) 54

---

Вес (г) 630

---

Регулировка расстояния  
между центрами  
окуляров (мм) 56–72

---

Тип Roof-призма

---

Водонепроницаемость 1 м в течение 10 минут

# Sportstar EX 8x25 DCF



Легкий, стильный и изящный бинокль с 8-кратным увеличением, диаметром объектива 25 мм и широким полем зрения. Линзы с многослойным просветляющим покрытием обеспечивают яркое и четкое изображение даже в условиях недостаточного освещения. Корпус бинокля покрыт резиной для надежного захвата, а конструкция достаточно компактна для того, чтобы он поместился в карман или чехол. Эта модель будет отличным спутником в поездках и идеально подходит для использования в самых разных условиях, включая походы, наблюдения за природой и спортивными мероприятиями.

## Широкое поле зрения

Водозащищенный (на глубине до 2 м в течение 5 минут) незапотевающий корпус с уплотнительными кольцами, заполненный азотом, дополнительно защищен от влияния окружающей среды.

Линзы с многослойным просветляющим покрытием обеспечивают превосходное светопропускание, что дает яркое четкое изображение и сбалансированный цвет.

Минимальное расстояние фокусировки составляет всего 2,5 м.

Поворотно-выдвижные резиновые наглазники с фиксируемыми положениями облегчают правильное расположение точки визирования относительно глаза.

Все линзы и призмы изготовлены из экологичного стекла без свинца и мышьяка.

Стильный и изящный дизайн в компактном и легком корпусе

*Код статьи*

*Sportstar EX 8x25 DCF - BAA710AA, BAA716AA*

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 8

---

Диаметр объектива (мм) 25

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 8,2

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 59,7

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 143

---

Выходной зрачок (мм) 3,1

---

Относительная яркость 9,6

---

Вынос точки  
визирования (мм) 10

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 2,5

---

Длина (мм) 103

---

Ширина (мм) 114 (67<sup>1</sup>)

---

Высота (мм) 43 (54<sup>1</sup>)

---

Вес (г) 300

---

Регулировка расстояния  
между центрами  
окуляров (мм) 56–72

---

Тип Roof-призма

1. Сложенный



# Sportstar EX 10x25 DCF



Легкий, стильный и изящный бинокль с 10-кратным увеличением, диаметром объектива 25 мм и широким полем зрения. Линзы с многослойным просветляющим покрытием обеспечивают яркое и четкое изображение даже в условиях недостаточного освещения. Корпус бинокля покрыт резиной для надежного захвата, а конструкция достаточно компактна для того, чтобы он поместился в карман или чехол. Эта модель будет отличным спутником в поездках и идеально подходит для использования в самых разных условиях, включая походы, наблюдения за природой и спортивными мероприятиями.

Широкое поле зрения

Водозащищенный (на глубине до 2 м в течение 5 минут) незапотевающий корпус с уплотнительными кольцами, заполненный азотом, дополнительно защищен от влияния окружающей среды.

Линзы с многослойным просветляющим покрытием обеспечивают превосходное светопропускание, что дает яркое четкое изображение и сбалансированный цвет.

Минимальное расстояние фокусировки составляет всего 3,5 м

Поворотно-выдвижные резиновые наглазники с фиксируемыми положениями облегчают правильное расположение точки визирования относительно глаза.

Все линзы и призмы изготовлены из экологичного стекла без свинца и мышьяка.

Стильный и изящный дизайн в компактном и легком корпусе

*Код статьи*

*Sportstar EX 10x25 DCF - BAA711AA, BAA717AA*

## ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 10

---

Диаметр объектива (мм) 25

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 6,5

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 59,2

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 114

---

Выходной зрачок (мм) 2,5

---

Относительная яркость 6,3

---

Вынос точки  
визирования (мм) 10

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 3,5

---

Длина (мм) 103

---

Ширина (мм) 114 (67<sup>1</sup>)

---

Высота (мм) 43 (54<sup>1</sup>)

---

Вес (г) 300

---

Регулировка расстояния      56–72  
между центрами  
окуляров (мм)

---

Тип      Roof-призма

1. Сложенный

# TRAVELITE EX 10X25CF



Универсальный бинокль с 8-, 9-, 10- и 12-кратным увеличением, объективом диаметром 25 мм и компактным и легким корпусом. Многослойное покрытие линз Nikon обеспечивает превосходное светопропускание для повышения яркости и четкости изображения, тогда как асферические линзы окуляра минимизируют искажения. Благодаря очень прочной, водонепроницаемой конструкции с защитой от запотевания этот бинокль идеально подходит для наблюдения за природой во время загородных поездок и для активных видов спорта и отдыха, таких как скалолазание и туристические походы.

- Компактный и легкий.
- Водонепроницаемая конструкция (до 2 м в течение 5 минут) и защита от запотевания за счет герметизирующих резиновых колец и заполнения корпуса азотом.
- Асферические линзы окуляра минимизируют искажения.
- Линзы с многослойным покрытием обеспечивают превосходное светопропускание и яркое, четкое изображение.
- Конструкция с вынесенной точкой визирования обеспечивает хорошую видимость всего поля зрения даже для тех, кто носит очки.
- Шаговый механизм диоптрийной настройки позволяет компенсировать разницу в зрении между правым и левым глазом, обеспечивая четкое и сбалансированное изображение.
- Поворотно-выдвижные резиновые наглазники облегчают правильное расположение точки визирования относительно глаза.
- Прочный корпус из литого алюминия: надежная конструкция с резиновым покрытием для защиты от ударов и обеспечения надежного, удобного захвата.
- Все линзы и призмы изготовлены из экологичного стекла, не содержащего свинец и мышьяк.

## *Код статьи*

TRAVELITE EX 10X25CF - BAA706AA

TRAVELITE EX 12X25CF - BAA707AA

TRAVELITE EX 8X25CF - BAA704AA

TRAVELITE EX 9X25CF - BAA705AA

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 10

---

Диаметр объектива (мм) 25

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 5

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 47,2

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 87

---

Выходной зрачок (мм) 2,5

---

Относительная яркость 6,3

---

Вынос точки визирования  
(мм) 15,9

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 2,8

---

Длина (мм) 102

---

Ширина (мм) 116

---

Высота (мм) 56

---

Вес (г) 365

---

Регулировка расстояния  
между центрами  
очуляров (мм) 56–72

---

Тип Порро

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

[www.nikon.nt-rt.ru](http://www.nikon.nt-rt.ru) | | [nkc@nt-rt.ru](mailto:nkc@nt-rt.ru)