

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 MONARCH компании Nikon

# MONARCH 5 16x56



Бинокли MONARCH 5 с объективами 56 мм предназначены для интенсивного использования в самых сложных условиях освещения. Страстные любители природы оценят четкое, яркое изображение, прочность и удобство этих биноклей. Стекло ED (со сверхнизкой дисперсией) компании Nikon, диэлектрическое покрытие с высоким коэффициентом отражения и фазокорректирующее покрытие обеспечивают максимальную реалистичность изображения. Поворотные-выдвижные резиновые наглазники и большой вынос точки визирования помогают удобно разместить бинокль у глаз и быстро навести его на объект наблюдения. Бинокли MONARCH 5 защищены от воды и запотевания и имеют резиновое покрытие, обеспечивающее надежный, удобный захват. Они имеют удобные, откидывающиеся вниз крышки объективов, гарантирующие, что вы никогда не потеряете их на природе.

- Высококачественные линзы со сверхнизкой дисперсией.
- Диэлектрическое покрытие с высоким коэффициентом отражения обеспечивает равномерную передачу света во всем видимом диапазоне.
- Фазокорректирующее покрытие обеспечивает высокое разрешение.
- Все линзы и призмы имеют многослойное покрытие.
- Защищен от воды и запотевания благодаря заполнению азотом.
- Резиновое покрытие обеспечивает защиту от ударов и надежный, удобный захват.
- Корпус из легкого поликарбоната, армированного стекловолокном.
- Большой вынос точки визирования обеспечивает хороший угол обзора даже для тех, кто носит очки.
- Поворотные-выдвижные резиновые наглазники с фиксируемыми положениями помогают удобно разместить бинокль у глаз.
- Оптические элементы изготовлены из экологичного стекла, не содержащего свинец и мышьяк.
- Широкий ремень из неопрена
- Откидные крышки объективов.

*Код статьи*

MONARCH 5 16x56 - BAA836SA

MONARCH 5 20x56 - BAA837SA

MONARCH 5 8x56 - BAA835SA

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение (кратность) 16

---

Диаметр объектива (мм) 56

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 4,1

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 59,6

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 72

---

Выходной зрачок (мм) 3,5

---

Относительная яркость 12,3

---

Вынос точки визирования  
(мм) 16,4

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 5

---

Длина (мм) 199

---

Ширина (мм) 146

---

Высота (мм) 67

---

Вес (г) 1230

---

Регулировка расстояния  
между центрами  
окуляров (мм) 60–72

---

Тип Roof-призма

---

Водонепроницаемость 1 м в течение 10 минут

# MONARCH M5 10x42

Опции в наличии: 3



## Идеальный спутник в любых путешествиях

Бинокуляр MONARCH M5 предлагает стабильное качество изображения как для активных хобби — палаточного туризма или наблюдения за птицами, — так и для самых настоящих приключений, например скалолазания и горного туризма.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Регулировка  
расстояния  
между  
центрами  
окуляров (мм)

56–74

|  |      |
|--|------|
| <b>Увеличение<br/>(кратность)</b>                          | 10   |
| <b>Диаметр<br/>объектива (мм)</b>                          | 42   |
| <b>Угловое поле<br/>зрения<br/>(реальное/<br/>градусы)</b> | 5,6  |
| <b>Угловое поле<br/>зрения<br/>(видимое/<br/>градусы)</b>  | 52,1 |
| <b>Поле зрения на<br/>расстоянии<br/>1000 м (м)</b>        | 98   |
| <b>Выходной<br/>зрачок (мм)</b>                            | 4,2  |
| <b>Относительная<br/>яркость</b>                           | 17,6 |
| <b>Вынос точки<br/>визирования<br/>(мм)</b>                | 18,4 |
| <b>Минимальное<br/>расстояние<br/>фокусировки<br/>(м)</b>  | 2,5  |
| <b>Длина (мм)</b>  | 145  |
| <b>Ширина (мм)</b>   | 129  |
| <b>Высота (мм)</b>   | 54   |
| <b>Вес (г)</b>   | 640  |

# MONARCH M7 10x30



## Точная передача красоты природы

Бинокль MONARCH M7 с широким полем зрения станет идеальным спутником для всех заядлых орнитологов и любителей дикой природы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Регулировка  
расстояния  
между  
центрами  
окуляров (мм)

56–74

|  |      |
|--|------|
| <b>Увеличение<br/>(кратность)</b>                          | 10   |
| <b>Диаметр<br/>объектива (мм)</b>                          | 30   |
| <b>Угловое поле<br/>зрения<br/>(реальное/<br/>градусы)</b> | 6,7  |
| <b>Угловое поле<br/>зрения<br/>(видимое/<br/>градусы)</b>  | 60,7 |
| <b>Поле зрения на<br/>расстоянии<br/>1000 м (м)</b>        | 117  |
| <b>Выходной<br/>зрачок (мм)</b>                            | 3    |
| <b>Относительная<br/>яркость</b>                           | 9    |
| <b>Вынос точки<br/>визирования<br/>(мм)</b>                | 15,8 |
| <b>Минимальное<br/>расстояние<br/>фокусировки<br/>(м)</b>  | 2    |
| <b>Длина (мм)</b>  | 119  |
| <b>Ширина (мм)</b>   | 125  |
| <b>Высота (мм)</b>   | 48   |
| <b>Вес (г)</b>   | 470  |

# MONARCH HG 10x4



Обеспечьте себе невероятную резкость изображения и широкое поле зрения с биноклем MONARCH HG.

Наблюдаете ли вы за птицами или отслеживаете миграцию диких животных, вам гарантировано широкое поле зрения и отличные оптические характеристики, включая резкость по всему полю зрения, благодаря системе линз для исправления кривизны поля изображения и стеклу со сверхнизким рассеиванием.

Вам понравится четкое, яркое изображение и естественные цвета, достигаемые благодаря диэлектрическому многослойному покрытию призмы и высококачественному многослойному покрытию.

Обтекаемый дизайн, компактный размер и малый вес не мешают магниевому корпусу быть прочным и надежным. Водозащищенный, незапотевающий бинокль отлично подходит для использования на природе.

Бинокли MONARCH HG — изысканный выбор для ценителей высококачественной оптики.

## ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

окуляров (мм)

---

Водонепроницаемость

5 м в течение 10 минут



|            |    |
|------------|----|
| Увеличение | 10 |
|------------|----|

---

|                        |    |
|------------------------|----|
| Диаметр объектива (мм) | 42 |
|------------------------|----|

---

|   |     |
|---|-----|
| Угловое поле зрения<br>(реальное/градусы) | 6,9 |
|---|-----|

---

|  |      |
|--|------|
| Угловое поле зрения<br>(видимое/градусы) | 62,2 |
|--|------|

---

|   |     |
|---|-----|
| Поле зрения на<br>расстоянии 1000 м (м) | 121 |
|---|-----|

---

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Выходной зрачок (мм) | 4,2 |
|----------------------|-----|

---

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Относительная яркость | 17,6 |
|-----------------------|------|

---

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Вынос точки<br>визирования (мм) | 17 |
|---------------------------------|----|

---

|   |   |
|---|---|
| Минимальное расстояние<br>фокусировки (м) | 2 |
|---|---|

---

|            |     |
|------------|-----|
| Длина (мм) | 145 |
|------------|-----|

---

|             |     |
|-------------|-----|
| Ширина (мм) | 131 |
|-------------|-----|

---

|             |    |
|-------------|----|
| Высота (мм) | 56 |
|-------------|----|

---

|         |     |
|---------|-----|
| Вес (г) | 680 |
|---------|-----|

---

|  |       |
|--|-------|
| Регулировка расстояния<br>между центрами | 56–74 |
|--|-------|

# MONARCH HG 8x30



---

Путешествуйте налегке с биноклем MONARCH HG 8x30, чтобы увидеть красоту природы в мельчайших деталях.

Вы сможете рассмотреть самые мелкие детали, наблюдая за птицами, наслаждаясь дикой природой или изучая городскую архитектуру, поскольку система линз для исправления кривизны поля изображения обеспечивает широкое поле зрения и сохраняет резкость от края до края. Стекло со сверхнизкой дисперсией (ED) обеспечивает контрастное изображение с высоким разрешением, а диэлектрическое высокоотражающее многослойное покрытие призмы создает исключительно яркое изображение. Вместе они обеспечивают передачу невероятно естественных цветов. И все это в водонепроницаемом и защищенном от запотевания корпусе из магниевого сплава весом всего 450 г.

Бинокль с высокими оптическими характеристиками, который всегда под рукой, — это компактный обтекаемый MONARCH HG 8x30.

## ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

окуляров (мм)

---

Водонепроницаемость

5 м в течение 10 минут

Увеличение 8

---

Диаметр объектива (мм) 30

---

Угловое поле зрения  
(реальное/градусы) 8,3

---

Угловое поле зрения  
(видимое/градусы) 60,3

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м (м) 145

---

Выходной зрачок (мм) 3,8

---

Относительная яркость 14,4

---

Вынос точки визирования  
(мм) 16,2

---

Минимальное расстояние  
фокусировки (м) 2,0

---

Длина (мм) 119

---

Ширина (мм) 126

---

Высота (мм) 47

---

Вес (г) 450

---

Регулировка расстояния  
между центрами 56–74

# MONARCH HG 10x30



Путешествуйте налегке с биноклем MONARCH HG 10x30, чтобы увидеть красоту природы в мельчайших деталях.

Вы сможете рассмотреть самые мелкие детали, наблюдая за птицами, наслаждаясь дикой природой или изучая городскую архитектуру, поскольку система линз для исправления кривизны поля изображения обеспечивает широкое поле зрения и сохраняет резкость от края до края. Стекло со сверхнизкой дисперсией (ED) обеспечивает контрастное изображение с высоким разрешением, а диэлектрическое высокоотражающее многослойное покрытие призмы создает исключительно яркое изображение. Вместе они обеспечивают передачу невероятно естественных цветов. И все это в водонепроницаемом и защищенном от запотевания корпусе из магниевого сплава весом всего 450 г.

Бинокль с высокими оптическими характеристиками, который всегда под рукой, — это компактный обтекаемый MONARCH HG 10x30.

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                        |
|---|------------------------|
| Увеличение  | 10                     |
| Диаметр объектива (мм)                                    | 30                     |
| Угловое поле зрения<br>(реальное/градусы)                 | 6,9                    |
| Угловое поле зрения<br>(видимое/градусы)                  | 62,2                   |
| Поле зрения на<br>расстоянии 1000 м (м)                   | 121                    |
| Выходной зрачок (мм)                                      | 3,0                    |
| Относительная яркость                                     | 9,0                    |
| Вынос точки визирования<br>(мм)                           | 15,2                   |
| Минимальное расстояние<br>фокусировки (м)                 | 2,0                    |
| Длина (мм)  | 119                    |
| Ширина (мм)   | 126                    |
| Высота (мм)   | 47                     |
| Вес (г)   | 450                    |
| Регулировка расстояния<br>между центрами<br>окуляров (мм) | 56–74                  |
| Водонепроницаемость                                       | 5 м в течение 10 минут |

# MONARCH HG 8x42



Обеспечьте себе невероятную резкость изображения и широкое поле зрения с биноклем MONARCH HG.

Наблюдаете ли вы за птицами или отслеживаете миграцию диких животных, вам гарантировано широкое поле зрения и отличные оптические характеристики, включая резкость по всему полю зрения, благодаря системе линз для исправления кривизны поля изображения и стеклу со сверхнизким рассеиванием.

Вам понравится четкое, яркое изображение и естественные цвета, достигаемые благодаря диэлектрическому многослойному покрытию призмы и высококачественному многослойному покрытию.

Обтекаемый дизайн, компактный размер и малый вес не мешают магниевому корпусу быть прочным и надежным. Водозащищенный, незапотевающий бинокль отлично подходит для использования на природе.

Бинокли MONARCH HG — изысканный выбор для ценителей высококачественной оптики.



**reddot award 2017**  
winner



## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ОПТИКА

Получите высокую четкость там, где она нужна, и исключительные оптические характеристики. Широкое видимое поле зрения поможет увидеть весь пейзаж, а система линз для исправления кривизны поля изображения обеспечивает превосходное качество изображения по всему полю зрения. Стекло со сверхнизким рассеиванием (ED) корректирует хроматическую аберрацию для получения высококонтрастного изображения с высоким разрешением, отличающегося естественными цветами. Для повышения светопропускания на все линзы и призмы нанесено высококачественное многослойное покрытие, а на руп-призму дополнительно нанесено диэлектрическое высокоотражающее многослойное покрытие для улучшения отражающей способности поверхностей. Все это дает исключительно яркое изображение и до 92 % светопропускания и более.

## КОМПАКТНАЯ, ЛЕГКАЯ И НАДЕЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Вы почувствуете качество стильного дизайна MONARCH HG. Он не только отлично выглядит. Он компактен и легкий, что делает его идеальным спутником в путешествии. Магниево-алюминиевый корпус прочен, легкий и долговечен, а устойчивое к царапинам покрытие линз помогает продлить удовольствие от четкого изображения и беззаботного использования.



## ДОСТАТОЧНО ПРОЧНЫЙ ДЛЯ ЛЮБОЙ СИТУАЦИИ

Расслабьтесь и наслаждайтесь своим любимым занятием в любую погоду — заполненный азотом корпус бинокля обеспечивает потрясающую водонепроницаемость до 5 м в течение 10 минут. Защита от запотевания линз изнутри обеспечивается даже при низком атмосферном давлении на высотах до 5000 м, поэтому вы всегда будете видеть ясное изображение, когда вам это нужно больше всего.

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

окуляров (мм)

---

Водонепроницаемость 5 м в течение 10 минут

Увеличение 8

---

Диаметр объектива (мм) 42

---

Угловое поле зрения 8,3  
(реальное/градусы)

---

Угловое поле зрения 60,3  
(видимое/градусы)

---

Поле зрения на 145  
расстоянии 1000 м (м)

---

Выходной зрачок (мм) 5,3

---

Относительная яркость 28,1

---

Вынос точки 17,8  
визирования (мм)

---

Минимальное расстояние 2  
фокусировки (м)

---

Длина (мм) 145

---

Ширина (мм) 131

---

Высота (мм) 56

---

Вес (г) 665

---

Регулировка расстояния 56–74  
между центрами



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)