



2013 - 2014  
Hunting



Since 1917

**Sport Optics**

# Смело бросайте вызов препятствиям!

Для успеха необходимо правильное оборудование. Благодаря совершенной компоновке оптических и механических узлов эта продукция считается идеальной охотничьей оптикой. Поэтому с оптикой от Nikon начало сезона охоты вы встретите во всеоружии.

## Содержание

Введение	2 – 3	MONARCH L700	16
Оптические прицелы	4 – 17	MONARCH X	17
MONARCH 	6 – 7	Коллиматорный прицел VSD	17
MONARCH E	8 – 9	Бинокли	18 – 23
MONARCH 	10 – 11	Лазерные дальномеры	24 – 27
PROSTAFF 	12 – 13	Зрительные трубы	28 – 31
PROSTAFF	14	Техническая информация	32 – 47
FIELDMASTER	15		



# Оптические прицелы

Будьте метким стрелком даже в самое темное время суток!



**Водозащищенная, ударопрочная и незапотевающая конструкция**  
Ударопрочный корпус, заполненный азотом герметичен, влагозащищен и не допускает запотевания.

**Ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали**  
Визирная сетка устанавливается в нужное положение простым регулировочной головкой.

**Окуляры с быстрой фокусировкой**  
Все настройки выполняются исключительно просто. Возможность случайного смещения указанной настройки сведены к минимуму.

**Визирная сетка размещена в фокальной плоскости окуляра, что упрощает прицеливание**  
При увеличении кратности прицела размер прицельной сетки остается неизменным и не загромождают цель.

**Боковая отстройка от параллакса для более быстрого и легкого прицеливания**  
Для дополнительного удобства регулятор отстройки от параллакса размещен сбоку.

**Многослойное просветляющее покрытие для выдающейся светопередачи**  
Линзы с многослойным покрытием Nikon улучшают светопропускание, что дает в результате более яркое и чистое изображение с хорошо сбалансированным цветом.

MONARCH E 2.5-10x56SF IL

**Изображения прилагаемых аксессуаров**

- Крышки для объектива и наглазника с защелкой
- Сменные регулировочные головки визирной сетки
- Бленда

# MONARCH



Диаметр корпуса 30 мм и кратность зума 4х — это характеристики новой серии высококачественной оптики серии MONARCH 7 от компании Nikon, которая предлагает охотникам непревзойденную универсальность во время охоты. Благодаря чрезвычайно широкому полю зрения, а также большому диаметру окуляра и большому удалению выходного зрачка даже в условиях недостаточной освещенности при закате или во время движения прицеливание будет быстрым и удобным. Все линзы имеют многослойное покрытие, которое улучшает пропускание света для получения резкого и четкого изображения. Простоту и точность настройки визирной сетки обеспечивают регулировочные головки внесения ручной настройки поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль. Благодаря широкому диапазону настроек и повышенной прочности этот продукт остается неизменно надежным даже в самых суровых условиях.

**Основные характеристики**

- Исключительно широкое поле зрения
- Большой диаметр окуляра и большое удаление выходного зрачка во всем диапазоне увеличения обеспечивают комфортное прицеливание
- Диаметр корпуса 30 мм и кратность зума 4х
- Объективы со сплошным многослойным покрытием улучшают передачу света и обеспечивают яркое и четкое изображение со сбалансированной цветопередачей
- Ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль предоставляет возможность легко и точно настраивать визирную сетку простым поворотом регулировочной головки
- Боковая фокусировка с системой блокировки для регулировки параллакса гарантирует точное фокусирование в различных условиях (2,5-10x50SF)
- Окуляр с функцией быстрой фокусировки максимально упрощает настройку
- Легкий и прочный корпус
- Благодаря водонепроницаемой и незапотевающей ударопрочной конструкции обеспечивается максимальная эффективность в различных условиях

**Доступные приспособления**

	1-4x24	1,5-6x42	2,5-10x50SF
Окуляры/крышки объектива	✓	✓	✓
Поправка по вертикали	Высококлассная регулировочная головка	●	✓
	Крышка высококлассной регулировочной головки	●	✓
Поправка по горизонтали	Высококлассная регулировочная головка	●	✓
	Крышка высококлассной регулировочной головки	●	✓
Бленда	—	●	✓

✓: Поставляется в комплекте ●: Доступно по запросу —: Недоступно



**1-4x24**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4



**1,5-6x42**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4



**2,5-10x50SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4



Сменные высококлассные регулировочные головки



Бленда

# MONARCH E



Серия прицелов Monarch отвечает самым разным требованиям. Функциональность — ее отличительная черта, что делает ее популярной среди разборчивых охотников. Модели серии E имеют Диаметр корпуса 30 мм и кратность зума приблизительно 4х. Они также отличаются прочным корпусом и широким диапазоном настроек поправки по горизонтали и вертикали. Объектив большого диаметра обеспечивает получение исключительно яркого изображения. Блокирующаяся боковая отстройка от параллакса фокуса гарантирует точную фокусировку в самых разнообразных условиях (кроме моделей 1,1-4х24/1,5-6х42).

**Основные характеристики**

- Визирная сетка №4 с двойной подсветкой имеет пять степеней интенсивности подсветки в зеленом и красном спектрах (модели с функцией подсветки визирной сетки)
- Диаметр корпуса 30 мм и кратность зума 4х
- Объективы с многослойным покрытием обеспечивают непревзойденную передачу света для получения яркого и четкого изображения с естественной цветопередачей
- Большой выходной зрачок подходит для охоты даже в условиях низкой освещенности
- Ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали дает возможность легко и точно настраивать визирную сетку простым поворотом регулировочной головки
- Боковая фокусировка с системой блокировки для регулировки параллакса обеспечивает точное прицеливание в различных условиях (кроме 1,1-4х24/1,5-6х42)
- Окуляр с функцией быстрой фокусировки максимально упрощает настройку
- Легкий, прочный, азотозаполненный корпус
- Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается максимальная эффективность в различных условиях



1,1-4х24/1,1-4х24 IL  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4, R#4 с подсветкой



1,5-6х42/1,5-6х42 IL  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4, R#4 с подсветкой



2,5-10х50SF/2,5-10х50SF IL  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4, R#4 с подсветкой



2,5-10х56SF/2,5-10х56SF IL  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4, R#4 с подсветкой

Технические характеристики и размеры соответствия визирных сеток см. на стр. 33.-35

# MONARCH 3



В серию MONARCH 3 входят модели обладающие широким спектром функциональных возможностей. Все модели обеспечивают 4-кратное увеличение, быструю фокусировку, удаление выходного зрачка на 10 см. Большие линзы окуляра и объектива оснащены откидными крышками. Ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет выполнять прицеливание точно и быстро. Благодаря усиленному корпусу гарантируются исключительная долговечность и надежность при использовании в различных условиях. Но самое важное то, что каждый прицел обеспечивает великолепное поле зрения и яркое, высококонтрастное изображение.

- Основные характеристики**
- Диаметр корпуса универсальных оптических прицелов — 25,4 мм
  - Объективы со сплошным многослойным покрытием обеспечивают исключительную передачу света для получения яркого и четкого изображения с естественной цветопередачей
  - Кратность зума 4x предоставляет возможность плавно регулировать увеличение для стрельбы из любого положения
  - Высокоточная настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет легко установить необходимые настройки
  - Большое удаление выходного зрачка гарантирует комфортное использование в различных условиях
  - Окуляр с функцией быстрой фокусировки значительно упрощает прицеливание
  - Откидывающиеся крышки объектива которые поставляются в комплекте со всеми моделями, обеспечивают бесперебойную эксплуатацию и надежную защиту линз
  - Легкий и прочный корпус
  - Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается исключительная эффективность в различных условиях

**Основные характеристики**

	1-4x20	2-8x32	2.5-10x42	2.5-10x50	3-12x42SF	4-16x42SF	4-16x50SF	5-20x44SF	6-24x50SF
Окуляры/крышки объектива (откидывающегося типа)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Поправка по вертикали	Высококласная регулировочная головка	—	●	●	●	●	●	✓	✓
	Крышка высококласной регулировочной головки	—	●	●	●	●	●	✓	✓
	Регулировочная головка с удобным захватом	—	—	—	—	—	—	✓	✓
Поправка по горизонтали	Высококласная регулировочная головка	—	—	—	—	—	—	✓	✓
	Крышка высококласной регулировочной головки	—	—	—	—	—	—	✓	✓
	Регулировочная головка с удобным захватом	—	—	—	—	—	—	✓	✓
Бленда	—	—	●	●	●	●	●	✓	✓

✓: Поставляется в комплекте ●: Доступно по запросу —: Недоступно



**1-4x20**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4, BDC

**2-8x32**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**2.5-10x42**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, Mildot, BDC

**2.5-10x42**  
Цвет: серебро  
Тип сетки: BDC

**2.5-10x50**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**3-12x42SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**4-16x42SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, Mildot, BDC



**4-16x50SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**5-20x44SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**6-24x50SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC, Fine Crosshair с точкой, Fine Crosshair



Крышки для объектива и наглазника с защелкой



Сменные регулировочные головки (на регулировочные головки с удобным захватом нанесены отриски 1/8 MOA)



Бленда

# PROSTAFF



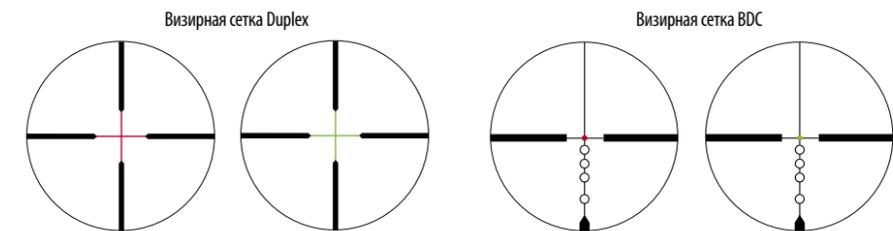
С кратностью зума 4х, эти оптические прицелы нового поколения с подсвечиваемой визирной сеткой разработаны для того, чтобы повысить эффективность еще больше. Функции управления подсветкой встроены в блок боковой фокусировки, чтобы не препятствовать обзору во время использования. Подсветку визирной сетки можно выполнять красным или зеленым цветом и устанавливать один из пяти уровней интенсивности. Боковая фокусировка с функцией регулировки параллакса позволяет осуществить быстрое и точное фокусирование. Все линзы имеют многослойное покрытие, которое обеспечивает отличную передачу света для получения резкого и яркого изображения. Ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет легко установить необходимые настройки.

**Основные характеристики**

- Визирная сетка Duplex или BDC подсветкой двумя цветами имеет пять настроек интенсивности подсветки в зеленом и красном спектрах
- Диаметр корпуса универсальных оптических прицелов — 25,4 мм
- Объективы со сплошным многослойным покрытием обеспечивают непревзойденную передачу света для получения яркого и четкого изображения со сбалансированной цветопередачей
- Точная настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет легко установить необходимые настройки
- Оптический прицел 4,5-18x40SF оснащен элементами настройки поправки по горизонтали и вертикали, которые фиксируются щелчками с шагом 1/8 MOA
- Большое удаление выходного зрачка предоставляет комфорт при использовании в различных условиях
- Боковая фокусировка с функцией регулировки параллакса предоставляет возможность быстро выполнять фокусировку в положении для стрельбы
- Окуляр с функцией быстрой фокусировки значительно упрощает настройку
- Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается исключительная эффективность в различных условиях

**Визирные сетки с двойной подсветкой**

Визирные сетки подсвечиваются красным или зеленым цветом. Каждый цвет имеет пять уровней яркости.



**3,5-14x50SF IL**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex с подсветкой, BDC с подсветкой



**4,5-18x40SF IL**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex с подсветкой, BDC с подсветкой



**Доступные приспособления**

	3.5-14x50SF IL	4.5-18x40SF IL
Окуляры/крышки объектива	✓	✓
Поправка по вертикали	Быстрая регулировочная головка	●
	Крышка быстрой регулировочной головки	●
Поправка по горизонтали	Быстрая регулировочная головка	—
	Крышка быстрой регулировочной головки	—
Бленда	●	✓

✓: Поставляется в комплекте ●: Доступно по запросу —: Недоступно



Сменные высококлассные регулировочные головки



Бленда

# PROSTAFF



Охотитесь ли вы с винтовкой или дробовиком, используете патроны кольцевого воспламенения, серия прицелов PROSTAFF представляет собой идеальный вариант для любых потребностей при стрельбе. Прицельная сетка BDC помогает точно определить нужную точку попадания в цель, прежде чем Вы сделаете выстрел, и обеспечивает более точное прицеливание с учетом снижения траектории пули при стрельбе до 450 м. Превосходная оптика обеспечивает непревзойденную четкость по всему полю зрения. Многослойное просветление обеспечивает улучшенную светопередачу и высокую яркость. Высокоточная ручная настройка поправки по горизонтали и вертикали\* с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет легко установить необходимые настройки.

\* 7 мм при 100 м, 4 х 32 – 7 мм при 50 м.

#### Основные характеристики

- Диаметр корпуса оптических прицелов — 25,4 мм
- Объективы со сплошным многослойным покрытием обеспечивают естественную передачу света для получения яркого и четкого изображения повышенной цветопередачей
- Быстрая настройка поправки по горизонтали и вертикали с функцией моментального сброса на ноль (подпружиненный механизм) позволяет легко установить необходимые настройки
- Большое удаление выходного зрачка предоставляет комфорт при использовании в различных условиях
- Окуляр с функцией быстрой фокусировки значительно упрощает настройку
- Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается исключительная эффективность в различных условиях



**4x32**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**2-7x32**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**3-9x40**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**3-9x50**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

**4-12x40**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, BDC

# FIELDMASTER

Серия Fieldmaster воплощает огромный опыт компании Nikon в производстве передовых оптических прицелов. Удерживая лидирующую позицию по характеристикам линз с многослойным покрытием, эти оптические прицелы обеспечивают исключительную передачу света, увеличивает светопропускание до 92% для получения более яркого и четкого изображения. Модели серии F с улучшенной эргономикой просты в использовании и имеют отстройку от паралакса (кроме моделей 3-9x40, 3-9x50), настройку выверок, окуляр с быстрой фокусировкой. Все это существенно важно в тот момент, когда Вам особенно нужен результат.

\* Данная продукция может быть недоступной в некоторых регионах.

#### Основные характеристики

- Оптика с многослойным просветляющим покрытием обеспечивает непревзойденную передачу света до 92% (максимальное значение) более для получения более яркого изображения с высоким разрешением и естественной цветопередачей
- Боковая фокусировка с функцией регулировки паралакса предоставляет возможность быстро выполнять фокусировку в положении для стрельбы (кроме моделей 3-9x40 и 3-9x50)
- Окуляр с функцией быстрой фокусировки значительно упрощает настройку
- Регулировочные головки с удобным захватом и бленда входят в комплект поставки модели 6-18x40SF. Бленда опционально доступна для других моделей
- Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается исключительная эффективность в различных условиях



**3-9x40**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**3-9x50**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**4,5-14x40SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**4-12x50SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex

**6-18x40SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Duplex, Fine Crosshair с точкой в центре



#### Target EFR 3-9x40AO

Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Precision

Отлично подходит для пневматических винтовок и винтовок с патронами кольцевого воспламенения. Благодаря визирной сетке Precision от компании Nikon фокусировку можно осуществлять в диапазоне от 9 м до бесконечности.

\* Этот продукт может быть недоступен в некоторых регионах.



# MONARCH L700

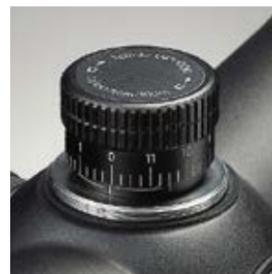


**MONARCH L700 2,5-10x40**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: R#4

Оптический прицел с лазерным дальномером Monarch L700 меняет представление об охоте. Это удобное сочетание прицельной сетки R#4 со встроенным лазерным дальномером, отображающим горизонтальное или фактическое расстояние до цели. При включении встроенного дальномера производится 12-секундное непрерывное измерение расстояния, информация о котором отображается постоянно на внутреннем дисплее даже при перемещении цели. Механизм моментального сброса на ноль на регулировочных головках упрощает настройку. Окуляр с быстрой фокусировкой позволяет точно навестись на цель при помощи прицельной сетки R#4. Оптика обладает многослойным покрытием для получения более ярких изображений высокого разрешения в любое время суток.

## Технические характеристики

		MONARCH L700 2,5-10x40
Прицельная сетка		R#4
Цвет корпуса		Матовый
Оптика	Фактическое увеличение (крат)	2,5-10
	Эффективный диаметр объектива (мм)	40
	Выходной зрачок (мм)	4,0 (при 10x)
	Удаление выходного зрачка (мм)	89 (при 2,5x) / 89 (при 10x)
	Внешний диаметр объектива (мм)	52,0
	Внешний диаметр окуляра (мм)	43,0
	Деление юстировки (мм/1 щелчок)	7 мм на удалении 100 м
	Макс. внутренняя юстировка (MOA)	60
Настройка параллакса (м)		100
Реальное поле зрения (°)		6,58 (при 2,5x) / 1,75 (при 10x)
Поле зрения на 100 м		11,5 (при 2,5x) / 3,1 (при 10x)



Вы можете выставить барабанчики на нулевые значения для любого расстояния, с которого Вы прицеливаетесь (функция моментального сброса на ноль)

См. схему на стр 32 для замены прицельного перекрестия А – С.  
Данная продукция может быть недоступной в некоторых регионах.

## Основные характеристики

- Универсальное увеличение с кратностью от 2,5 до 10x идеально подходит для стрельбы как с близких, так и с дальних дистанций
  - Доступно два режима измерения: режим фактического расстояния и режим горизонтального расстояния
  - Опция 12-секундного измерения расстояния доступна для отслеживания даже движущихся целей
  - Механизм моментального сброса на ноль на регулировочных головках дает возможность быстро и просто установить необходимые настройки
  - Окуляр с функцией быстрой фокусировки позволяет мгновенно выполнять фокусировку визирной сетки
  - Оптика с многослойным покрытием обеспечивает более яркое изображение в высоком разрешении
- \* Этот продукт может быть недоступен в некоторых регионах.

		MONARCH L700 2,5-10x40
Дальномер	Диапазон измерения (м)	30-700
	Режим измерения	- Режим измерения горизонтального расстояния: 12-секундное непрерывное измерение,  - Режим измерения фактического расстояния: 12-секундное непрерывное измерение
	Работа	Единая кнопка для функций включения, измерения и смены режимов
Безопасность	Лазерная продукция класса 1 по IEC/EN 60825-1:2007 лазерная продукция класса 1 по FDA	
Охрана окружающей среды	WEEE, RoHS	
Источник питания	Литиевый аккумулятор CR-2 x 1 (3 В пост. тока)	
Водонепроницаемость	монотруба: водонепроницаемая* Батарейный отсек: водостойкий	
Длина x высота x ширина (мм)	310 x 78 x 85	
Вес (г)	625	

\* До 1 метра в течение 10 минут. (Не для использования под водой.)

# MONARCH X



**2,5-10x44SF IL**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Mildot с подсветкой



**4-16x50SF**  
Цвет: черный матовый  
Тип сетки: Mildot, R#4



Когда важна непревзойденная точность попадания в цель, выберите Monarch X. Каждый оптический прицел имеет в цельный 30 мм трубчатый корпус из авиационного алюминия. Прицельная сетка R#4 выгравирована непосредственно на стекле и исключает возможность смещения от любого типа отдачи. Точно откалиброванная система ввода поправок по вертикали и горизонтали с шагом ввода 1/4 MOA. Исполнение позволяет почувствовать и услышать каждый щелчок при переключении. Каждый оптический прицел MONARCH X заполнен азотом и уплотнен кольцевыми прокладками для обеспечения водо- и влагонепроницаемости. Линзы из экологически чистого стекла Eco-glass с многослойным антибликовым покрытием для еще большей четкости и яркости изображения. MONARCH X — точка отсчета на пути к непревзойденной точности.

## Основные характеристики

- Визирная сетка с подсветкой Mildot имеет пять настроек интенсивности подсветки в зеленом и красном спектрах (модели с функцией подсветки визирной сетки)
- Надежный цельный корпус диаметром 30 мм
- Кратность зума 4x обеспечивает непревзойденную адаптивность для стрельбы как с близких, так и с дальних дистанций
- Объективы с многослойным покрытием обеспечивают непревзойденную передачу света для получения яркого и четкого изображения со естественной цветопередачей
- Элементы ручной поправки по горизонтали и вертикали идеально откалиброваны, они фиксируются четкими щелчками с шагом 1/4 MOA
- Боковая фокусировка с функцией регулировки параллакса предоставляет возможность быстро выполнять фокусировку в положении для стрельбы
- Бленда в комплекте
- Водо- и влагонепроницаемость за счет кольцевых уплотнений и заполнения азотом



## Оптические прицелы

# MONARCH

## Коллиматорный прицел VSD



**1x30 VSD**  
Цвет: черный матовый, серебро

Разработанный для обеспечения повышенной точности и простоты использования на дробовиках, ружьях и пистолетах, оптический прицел MONARCH Variable Size Dot (VSD) вообрал в себя наши самые передовые технологии. Широкое поле зрения и линзы с многослойным покрытием заключены в водо-, влагонепроницаемом и ударопрочном корпусе. Выбирайте один из пяти размеров точки простым поворотом ручки.

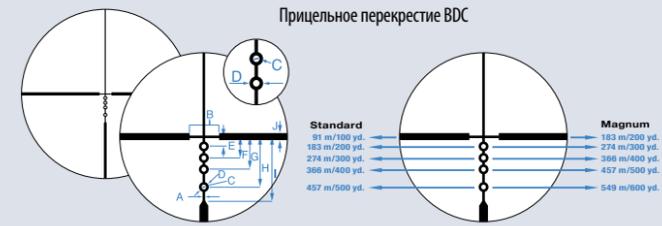
## Основные характеристики

- Диаметр линзы объектива — 30 мм
- Выбирайте один из пяти размеров точки (1, 4, 6, 8 или 10 MOA) простым поворотом ручки
- Малое увеличение, кратное 1x, позволяет быстро наводить на цель
- Объективы со сплошным многослойным покрытием обеспечивают непревзойденную передачу света для получения яркого и четкого изображения со сбалансированной цветопередачей
- Благодаря водонепроницаемой и влагонепроницаемой ударопрочной конструкции обеспечивается исключительная эффективность в различных условиях
- Питание осуществляется от одного литиевого элемента питания (в комплекте)

Технические характеристики и величины покрытия визирных сеток указаны на стр. 41-42.

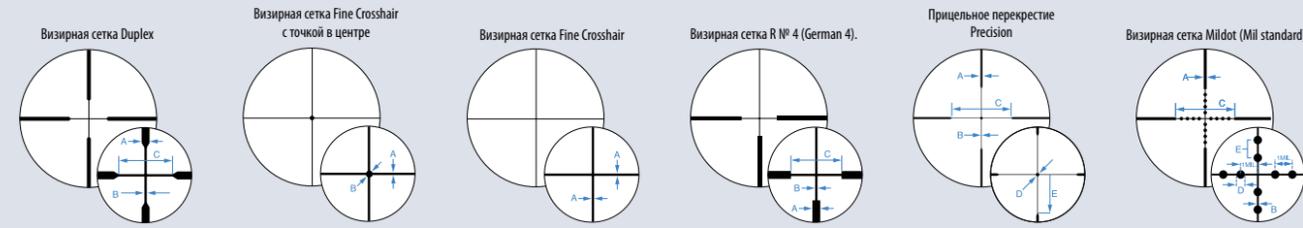
# Технические данные

## Прицельные перекрестия



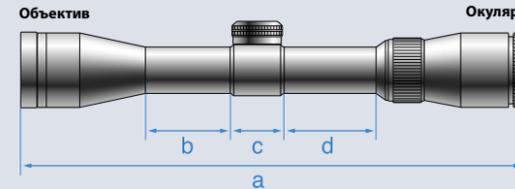
\* Эффективный при максимальном увеличении/кратности.

Прицельное перекрестие Nikon BDC (Bullet Drop Compensating — компенсация падения пули) имеет четыре отдельных точки прицеливания. При правильном расчете дистанции, загрузки оружия и внесении поправок в прицел перекрестие BDC обеспечивает очень быструю, эффективную стрельбу.



Значения соответствия визирной сетки от А до Е указаны на следующих страницах.

## Длина

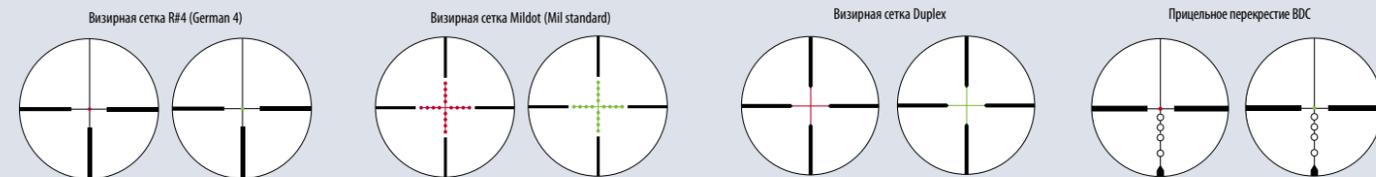


Значения длины от (а) до (д) указаны на следующих страницах.

С: 10 MIL (100,08 см на расстоянии 100 м)  
 D: диаметр точки: 0,2 MIL (2,00 см на расстоянии 100 м)  
 E: длина между центрами точек: 1 MIL (10,01 см на расстоянии 100 м)

## Визирные сетки с двойной подсветкой

Визирная сетка R#4 может выпускаться в варианте с подсветкой. Данные визирные сетки могут подсвечиваться красным или зеленым цветом, и для каждого цвета имеется пять уровней настройки яркости.



## MONARCH



## MONARCH E



Название модели	1-4x24	1,5-6x42	2,5-10x50SF	1,1-4x24	1,1-4x24 IL
Визирная сетка	#4	#4	#4	#4	#4
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
Еальное увеличение (x)	1-4	1,5-6	2,5-10	1,1-4	1,1-4
Эффективный диаметр объектива (мм)	24	42	50	24	24
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	6,0	7,0	5,0	6,0	6,0
Удаление выходного зрачка (мм)	96,5 (при 1x)/94,0 (при 4x)	96,5 (при 1,5x)/94,0 (при 6x)	96,5 (при 2,5x)/94,0 (при 10x)	94,0 (при 1,1x)/94,0 (при 4x)	94,0 (при 1,1x)/94,0 (при 4x)
Диаметр корпуса (мм)	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Внешний диаметр объектива (мм)	30,0	49,3	57,3	30,0	30,0
Внешний диаметр окуляра (мм)	44,0	44,0	44,0	43,6	43,6
Шаг настройки (мм/1 щелчок) (угл. мин./1 щелчок)	7 мм на 100m 1/4	7 мм на 100m 1/4	7 мм на 100m 1/4	7 мм на 100m 1/4	7 мм на 100m 1/4
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	236	156	92	80	80
Установка параллакса (м)	91,44	91,44	От 45,72 до ∞	91,44	91,44
Поле зрения на 100 м (м)	39,9 (при 1x)/9,9 (при 4x)	26,4 (при 1,5x)/6,6 (при 6x)	15,8 (при 2,5x)/3,9 (при 10x)	36,0 (при 1,1x)/9,8 (при 4x)	36,0 (при 1,1x)/9,8 (при 4x)
Длина (а) (мм)	267	311	349	267	267
Длина крепления (б) (мм)	76	54	54	80	80
Длина крепления (с) (мм)	38	38	38	33	33
Длина крепления (д) (мм)	47	47	47	50	50
Вес (г)	490	560	670	445	480

	Увеличение (крат)	1	4	1,5	6	2,5	10	1,1	4	1,1	4
	Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	51,04	12,76	34,03	8,51	20,46	5,12	51,70	15,00	51,70	15,00
	B	10,01	2,50	6,67	1,67	4,00	1,00	8,60	2,50	8,60	2,50
	C	400,32	100,08	266,88	66,72	160,13	40,03	344,60	100,00	344,60	100,00
	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	J	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (а) до (д) и размеров соответствия визирной сетки от А до J.

**Сокращения:** AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

MONARCH E



MONARCH E



Название модели	1,5-6x42	1,5-6x42 IL	2,5-10x50SF	2,5-10x50SF IL	2,5-10x56SF	2,5-10x56SF IL	1-4x20	1-4x20	2-8x32	2-8x32	2,5-10x42	2,5-10x42
Визирная сетка	#4	#4 с подсветкой	#4	#4 с подсветкой	#4	#4 с подсветкой	#4	BDC	Duplex	BDC	Duplex	Mildot
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
Еальное увеличение (x)	1,55-5,8	1,55-5,8	2,6-9,7	2,6-9,7	2,6-9,8	2,6-9,8	1-4	1-4	2-8	2-8	2,5-10	2,5-10
Эффективный диаметр объектива (мм)	42	42	50	50	56	56	20	20	32	32	42	42
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	7,2	7,2	5,2	5,2	5,7	5,7	5,0	5,0	4,0	4,0	4,2	4,2
Удаление выходного зрачка (мм)	104,0 (при 1,5x)/102,0 (при 6x)	104,0 (при 1,5x)/102,0 (при 6x)	104,0 (при 2,5x)/102,0 (при 10x)	104,1 (при 1x)/101,6 (при 4x)	104,1 (при 1x)/101,6 (при 4x)	101,6 (при 2x)/96,5 (при 8x)	101,6 (при 2x)/96,5 (при 8x)	101,6 (при 2,5x)/96,5 (при 10x)	101,6 (при 2,5x)/96,5 (при 10x)			
Диаметр корпуса (мм)	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Внешний диаметр объектива (мм)	50,0	50,0	58,0	58,0	65,0	65,0	25,4	25,4	39,3	39,3	49,3	49,3
Внешний диаметр окуляра (мм)	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	41,0	41,0	41,0	41,0	44,0	44,0
Шаг настройки (мм/1 щелчок)	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	14 мм на 100m	14 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m
(угл. мин./1 щелчок)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/2	1/2	1/4	1/4	1/4	1/4
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	120	120	80	80	80	80	120	120	80	80	70	70
Установка параллакса (м)	91,44	91,44	От 45,72 до ∞	91,44	91,44	91,44	91,44	91,44	91,44			
Поле зрения на 100 м (м)	21,6 (при 1,5x)/5,8 (при 6x)	21,6 (при 1,5x)/5,8 (при 6x)	12,9 (при 2,5x)/3,5 (при 10x)	31,0 (при 1x)/7,7 (при 4x)	31,0 (при 1x)/7,7 (при 4x)	15,4 (при 2x)/3,8 (при 8x)	15,4 (при 2x)/3,8 (при 8x)	13,4 (при 2,5x)/3,4 (при 10x)	13,4 (при 2,5x)/3,4 (при 10x)			
Длина (а) (мм)	290	290	330	330	350	350	237	237	292	292	319	319
Длина крепления (b) (мм)	48	48	60	60	58	58	50	50	47	47	56	56
Длина крепления (c) (мм)	33	33	33	33	33	33	31	31	31	31	31	31
Длина крепления (d) (мм)	51	51	51	51	51	51	54	54	54	54	54	54
Вес (г)	490	530	600	660	670	720	344	344	380	380	470	470

	Увеличение (крат)	1,5		6		2,5		10		2,5		10		1		4		2		8		2,5		10 (MIL)	
		(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)														
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	45,90	11,50	45,90	11,50	27,58	6,89	27,58	6,89	27,58	6,89	27,58	6,89	73,84	18,46	5,56	1,39	10,45	2,61	2,78	0,70	8,34	2,09	22,24	5,56
	B	7,39	1,83	7,39	1,83	4,42	1,11	4,42	1,11	4,42	1,11	4,42	1,11	7,34	1,83	111,20	27,80	2,67	0,67	111,20	27,80	2,22	0,56	2,78	0,70
	C	231,00	57,80	231,00	57,80	138,72	34,69	138,72	34,69	138,72	34,69	138,72	34,69	370,52	92,63	11,12	2,78	95,97	23,99	16,68	4,17	76,73	19,18	400,32	100,08
	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	8,01	2,00
	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	40,03	10,01
	F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51	-	-	-	-
	G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46	-	-	-	-
	H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58	-	-	-	-
	I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70	-	-	-	-
	J	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78	-	-	-	-

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (a) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от A до J.

Сокращения: AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

Технические данные

Технические данные

MONARCH



Название модели	2,5-10x42	2,5-10x50	2,5-10x50	3-12x42SF	3-12x42SF	4-16x42SF	4-16x42SF	4-16x42SF	4-16x50SF	4-16x50SF	5-20x44SF	5-20x44SF
Визирная сетка	BDC	Duplex	BDC	Duplex	BDC	Duplex	Mildot	BDC	Duplex	BDC	Duplex	BDC
Цвет корпуса	Матовый/серебро	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
Еальное увеличение (x)	2,5-10	2,5-10	2,5-10	3-12	3-12	4-16	4-16	4-16	4-16	4-16	5-20	5-20
Эффективный диаметр объектива (мм)	42	50	50	42	42	42	42	42	50	50	44	44
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	4,2	5,0	5,0	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6	3,1	3,1	2,2	2,2
Удаление выходного зрачка (мм)	101,6 (при 2,5x)/96,5 (при 10x)	101,6 (при 2,5x)/99,1 (при 10x)	101,6 (при 2,5x)/99,1 (при 10x)	101,6 (при 3x)/94,0 (при 12x)	101,6 (при 3x)/94,0 (при 12x)	101,6 (при 4x)/94,0 (при 16x)	101,6 (при 5x)/91,4 (при 20x)	101,6 (при 5x)/91,4 (при 20x)				
Диаметр корпуса (мм)	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Внешний диаметр объектива (мм)	49,3	57,3	57,3	49,3	49,3	49,3	49,3	49,3	57,3	57,3	52,0	52,0
Внешний диаметр окуляра (мм)	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Шаг настройки (мм/1 щелчок)	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	3,5 мм на 100m	3,5 мм на 100m
(угл. мин./1 щелчок)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/8	1/8
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	70	70	70	60	60	40	40	40	40	40	34	34
Установка параллакса (м)	91,44	91,44	91,44	От 45,72 до ∞								
Поле зрения на 100 м (м)	13,4 (при 2,5x)/3,4 (при 10x)	13,4 (при 2,5x)/3,4 (при 10x)	13,4 (при 2,5x)/3,4 (при 10x)	11,2 (при 3x)/2,8 (при 12x)	11,2 (при 3x)/2,8 (при 12x)	8,4 (при 4x)/2,1 (при 16x)	6,7 (при 5x)/1,7 (при 20x)	6,7 (при 5x)/1,7 (при 20x)				
Длина (а) (мм)	319	347	347	333	333	344	344	344	374	374	357	357
Длина крепления (b) (мм)	56	46	46	58	58	59	59	59	59	59	56	56
Длина крепления (c) (мм)	31	31	31	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Длина крепления (d) (мм)	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Вес (г)	470	510	510	530	530	540	540	540	550	550	540	540

	Увеличение (крат)	2,5		10		2,5		10		3		12		4		16		4		12 (MIL)		16		4		16		4		16		5		20		5		20	
		Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	2,78	0,70	8,34	2,09	2,78	0,70	7,01	1,75	2,78	0,70	5,23	1,31	16,88	5,56	4,17	2,78	0,70	5,23	1,31	2,78	0,70	4,23	1,06	2,22	0,56													
	B	77,84	19,46	2,22	0,56	77,84	19,46	1,78	0,44	66,72	16,68	1,33	0,33	2,09	0,70	0,52	44,48	11,12	1,33	0,33	44,48	11,12	1,11	0,28	38,92	9,73													
	C	16,68	4,17	76,73	19,18	16,68	4,17	63,94	15,99	16,68	4,17	47,93	11,98	300,24	100,08	75,06	16,68	4,17	47,93	11,98	16,68	4,17	38,36	9,59	17,79	4,45													
	D	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	6,00	2,00	1,50	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56													
	E	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	30,02	10,01	7,51	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56													
	F	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51	-	-	-	-	-	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51													
	G	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46	-	-	-	-	-	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46													
	H	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58	-	-	-	-	-	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58													
	I	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70	-	-	-	-	-	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70													
	J	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78	-	-	-	-	-	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78													

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (а) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от А до J.

Сокращения: AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

Технические данные

Технические данные

MONARCH



PROSTAFF



PROSTAFF



Название модели	6-24x50SF	6-24x50SF	6-24x50SF	6-24x50SF	3,5-14x50SF IL	3,5-14x50SF IL	4,5-18x40SF IL	4,5-18x40SF IL	4x32	2-7x32	3-9x40	3-9x40
Визирная сетка	Duplex	BDC	Fine Crosshair с точкой в центре	Fine Crosshair	Duplex с подсветкой	BDC с подсветкой	Duplex с подсветкой	BDC с подсветкой	Duplex	Duplex	Duplex	BDC
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
Еальное увеличение (x)	6-24	6-24	6-24	6-24	3,5-14	3,5-14	4,5-18	4,5-18	4	2-7	3-9	3-9
Эффективный диаметр объектива (мм)	50	50	50	50	50	50	40	40	32	32	40	40
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	2,1	2,1	2,1	2,1	3,6	3,6	2,2	2,2	8	4,6	4,4	4,4
Удаление выходного зрачка (мм)	101,6 (при 6x)/91,4 (при 24x)	101,6 (при 6x)/91,4 (при 24x)	101,6 (при 6x)/91,4 (при 24x)	101,6 (при 6x)/91,4 (при 24x)	101,6 (при 3,5x)/101,6 (при 14x)	101,6 (при 3,5x)/101,6 (при 14x)	101,6 (при 4,5x)/101,6 (при 18x)	101,6 (при 4,5x)/101,6 (при 18x)	104	97 (при 2x)/97 (при 7x)	91 (при 3x)/91 (при 9x)	91 (при 3x)/91 (при 9x)
Диаметр корпуса (мм)	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Внешний диаметр объектива (мм)	57,3	57,3	57,3	57,3	60,3	60,3	50,3	50,3	42,3	42,3	50,3	50,3
Внешний диаметр окуляра (мм)	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Шаг настройки (мм/1 щелчок)	3,5 мм на 100m	3,5 мм на 100m	3,5 мм на 100m	3,5 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	3,5 мм на 100m	3,5 мм на 100m	7 мм на 50m	7 мм на 100m	7 мм на 100m	7 мм на 100m
(угл. мин./1 щелчок)	1/8	1/8	1/8	1/8	1/4	1/4	1/8	1/8	1/2	1/4	1/4	1/4
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	30	30	30	30	55	55	40	40	80	80	80	80
Установка параллакса (м)	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	45,72	91,44	91,44	91,44
Поле зрения на 100 м (м)	5,6 (при 6x)/1,4 (при 24x)	5,6 (при 6x)/1,4 (при 24x)	5,6 (при 6x)/1,4 (при 24x)	5,6 (при 6x)/1,4 (при 24x)	9,5 (при 3,5x)/2,4 (при 14x)	9,5 (при 3,5x)/2,4 (при 14x)	7,5 (при 3,5x)/1,9 (при 14x)	7,5 (при 3,5x)/1,9 (при 14x)	3,7 (@50m)	14,8 (при 2x)/4,3 (при 7x)	11,3 (при 3x)/3,8 (при 9x)	11,3 (при 3x)/3,8 (при 9x)
Длина (а) (мм)	394	394	394	394	364	364	345	345	291	291	314	314
Длина крепления (b) (мм)	58	58	58	58	51	51	51	51	57	52	52	52
Длина крепления (c) (мм)	34	34	34	34	35	35	35	35	32	32	32	32
Длина крепления (d) (мм)	54	54	54	54	53	53	53	53	60	54	54	54
Вес (г)	580	580	580	580	565	565	500	500	370	395	425	425

	Увеличение (крат)	6		24		6		24		3,5		14		4,5		18		4,5		18		4 (на 50 м)		2		7		3		9		3		9		
		Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)		
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	3,45	0,86	2,22	0,56	0,33	0,08	0,33	0,08	6,00	1,50	2,78	0,70	4,67	1,17	2,78	0,70	2,97	2,39	10,79	3,09	7,17	2,39	2,09	0,70											
	B	0,89	0,22	33,36	8,34	3,45	0,86	-	-	1,56	0,39	55,60	13,90	1,22	0,31	38,92	9,73	0,81	2,81	0,81	1,86	0,61	66,72	22,24												
	C	32,03	8,01	17,79	4,45	-	-	-	-	54,82	13,71	16,68	4,17	42,59	10,65	16,68	4,17	43,09	99,11	28,33	66,08	22,02	12,51	4,17												
	D	-	-	22,24	5,56	-	-	-	-	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	-	-	-	16,68	5,56												
	E	-	-	22,24	5,56	-	-	-	-	-	-	22,24	5,56	-	-	22,24	5,56	-	-	-	-	-	16,68	5,56												
	F	-	-	50,04	12,51	-	-	-	-	-	-	50,04	12,51	-	-	50,04	12,51	-	-	-	-	-	37,53	12,51												
	G	-	-	77,84	19,46	-	-	-	-	-	-	77,84	19,46	-	-	77,84	19,46	-	-	-	-	-	58,38	19,46												
	H	-	-	122,32	30,58	-	-	-	-	-	-	122,32	30,58	-	-	122,32	30,58	-	-	-	-	-	91,74	30,58												
	I	-	-	166,80	41,70	-	-	-	-	-	-	166,80	41,70	-	-	166,80	41,70	-	-	-	-	-	125,10	41,70												
	J	-	-	5,56	1,39	-	-	-	-	-	-	11,12	2,78	-	-	11,12	2,78	-	-	-	-	-	8,34	2,78												

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (a) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от A до J.

Сокращения: AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

PROSTAFF

PROSTAFF Target EFR

FIELDMASTER

MONARCH X



Название модели	3-9x50	3-9x50	4-12x40	4-12x40	3-9x40AO	3-9x40	3-9x50	4,5-14x40SF	4-12x50SF	6-18x40SF	6-18x40SF	2,5-10x44SF IL
Визирная сетка	Duplex	BDC	Duplex	BDC	Precision	Duplex	Duplex	Duplex	Duplex	Duplex	Fine Crosshair с точкой в центре	Mildot с подсветкой
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
Еальное увеличение (x)	3-9	3-9	4-12	4-12	3-9	3-9	3-9	4,5-14	4-12	6-18	6-18	2,5-10
Эффективный диаметр объектива (мм)	50	50	40	40	40	40	50	40	50	40	40	44
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	5,6	5,6	3,3	3,3	4,4	4,4	5,6	2,9	4,2	2,2	2,2	4,4
Удаление выходного зрачка (мм)	91 (при 3x)/91 (при 9x)	91 (при 3x)/91 (при 9x)	94 (при 4x)/94 (при 12x)	94 (при 4x)/94 (при 12x)	91 (при 3x)/91 (при 9x)	91,0 (при 3x)/91,0 (при 9x)	91,0 (при 3x)/91,0 (при 9x)	94,0 (при 4,5x)/91,0 (при 14x)	94,0 (при 4x)/94,0 (при 12x)	94,0 (при 6x)/89,0 (при 18x)	94,0 (при 6x)/89,0 (при 18x)	88,9 (при 2,5x)/94,0 (при 10x)
Диаметр корпуса (мм)	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	30,0
Внешний диаметр объектива (мм)	60,3	60,3	50,3	50,3	50,3	49,3	61,7	49,3	61,7	49,3	49,3	52,0
Внешний диаметр окуляра (мм)	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0
Шаг настройки (мм/1 щелчок)	7 мм на 100m	7 мм на 50m	1 см на 100m	1 см на 100m	1 см на 100m	1 см на 100m	0,5 см на 100m	0,5 см на 100m	7 мм на 100m			
(угл. мин./1 щелчок)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/2	-	-	-	-	-	-	1/4
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	80	80	60	60	80	80	80	50	60	50	50	80
Установка параллакса (м)	91,44	91,44	91,44	91,44	От 9,14 до ∞	100	100	От 50 до ∞	От 50 до ∞	От 50 до ∞	От 50 до ∞	От 45,72 до ∞
Поле зрения на 100 м (м)	11,3 (при 3x)/3,8 (при 9x)	11,3 (при 3x)/3,8 (при 9x)	7,9 (при 4x)/2,6 (при 12x)	7,9 (при 4x)/2,6 (при 12x)	11,3 (при 3x)/3,8 (при 9x)	11,9 (при 3x)/4,0 (при 9x)	11,9 (при 3x)/4,0 (при 9x)	6,6 (при 4,5x)/2,3 (при 14x)	8,1 (при 4x)/2,7 (при 12x)	5,4 (при 6x)/2,0 (при 18x)	5,4 (при 6x)/2,0 (при 18x)	14,0 (при 2,5x)/3,5 (при 10x)
Длина (а) (мм)	318	318	357	357	318	332	340	365	352	372	372	352
Длина крепления (b) (мм)	53	53	62	62	52	60	56	63	61	61	61	72
Длина крепления (c) (мм)	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	33
Длина крепления (d) (мм)	54	54	54	54	54	60	60	70	70	70	70	52
Вес (г)	495	495	450	450	445	455	510	500	585	550	550	700

	Увеличение (крат)	3		9		4		12		3		9		3		4,5		14		4		12		6		18		2,5		10 (MIL)	
		Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)	
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	7,17	2,39	2,09	0,70	5,39	1,81	2,09	0,70	8,34	2,78	6,81	2,28	6,81	2,28	4,81	1,56	5,42	1,81	3,61	1,19	0,39	0,14	22,24	5,56						
	B	1,86	0,61	66,72	22,24	1,39	0,47	50,04	16,68	2,09	0,70	2,72	0,92	2,72	0,92	1,25	0,39	1,42	0,47	0,94	0,31	3,61	1,19	2,78	0,70						
	C	66,08	22,02	12,51	4,17	49,57	16,51	12,51	4,17	250,20	83,40	65,25	21,75	65,25	21,75	44,25	14,22	49,78	16,58	33,19	11,06	-	-	400,32	100,08						
	D	-	-	16,68	5,56	-	-	16,68	5,56	6,26	2,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,01	2,00					
	E	-	-	16,68	5,56	-	-	16,68	5,56	125,10	41,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,03	10,01					
	F	-	-	37,53	12,51	-	-	37,53	12,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	G	-	-	58,38	19,46	-	-	58,38	19,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	H	-	-	91,74	30,58	-	-	91,74	30,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	I	-	-	125,10	41,70	-	-	125,10	41,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	J	-	-	8,34	2,78	-	-	8,34	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (a) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от А до J.  
**Сокращения:** AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

Технические данные

Технические данные

MONARCH X



MONARCH

Коллиматорный прицел VSD



Название модели	4-16x50SF	4-16x50SF	1x30 VSD
Визирная сетка	Mildot	#4	-
Цвет корпуса	Матовый	Матовый	Матовый/серебро
Еальное увеличение (x)	4-16	4-16	1
Эффективный диаметр объектива (мм)	50	50	30
Выходной зрачок (при макс. увеличении) (мм)	3,1	3,1	30
Удаление выходного зрачка (мм)	88,9 (при 4x)/94,0 (при 16x)	88,9 (при 4x)/94,0 (при 16x)	-
Диаметр корпуса (мм)	30,0	30,0	-
Внешний диаметр объектива (мм)	58,0	58,0	-
Внешний диаметр окуляра (мм)	43,0	43,0	-
Шаг настройки (мм/1 щелчок) (угл. мин./1 щелчок)	7 мм на100м 1/4	7 мм на100м 1/4	28 мм на100м 1
Макс. внутренняя настройка (угл. мин.)	50	50	100
Установка параллакса (м)	От 45,72 до ∞	От 45,72 до ∞	45,72
Поле зрения на 100 м (м)	8,7 (при 4x)/2,2 (при 16x)	8,7 (при 4x)/2,2 (при 16x)	-
Длина (а) (мм)	375	375	96
Длина крепления (b) (мм)	72	72	-
Длина крепления (c) (мм)	33	33	-
Длина крепления (d) (мм)	52	52	-
Вес (г)	720	720	220

	Увеличение (крат)	4	12 (MIL)	16	4	16
	Единица	(см)	(см)	(см)	(см)	(см)
Размеры соответствия визирной сетки (в дюймах на 100 ярдах)	A	16,68	5,56	4,17	6,00	1,50
	B	2,09	0,70	0,53	0,75	0,20
	C	300,24	100,08	75,06	120,00	30,00
	D	6,00	2,00	1,50	-	-
	E	30,02	10,01	7,51	-	-
	F	-	-	-	-	-
	G	-	-	-	-	-
	H	-	-	-	-	-
	I	-	-	-	-	-
	J	-	-	-	-	-

Смотрите рисунки на стр. 32 для обозначений длины от (a) до (d) и размеров соответствия визирной сетки от A до J.

**Сокращения:** AO: Adjustable Objective (регулируемый объектив); SF: Side Focus parallax adjustment (боковая отстройка от параллакса фокуса); IL: Illuminated Reticle (визирная сетка с подсветкой).

	Название модели	Увеличение (x)	Диаметр объектива (мм)	Угол зрения (Реальный/градусы)	Угол зрения (Реальный/градусы)*1	Поле зрения на 1000 м (м)	Выходной зрачок (мм)	Относительная яркость	Удаление выходного зрачка (мм)	Минимальное расстояние фокусировки (м)	Регулировка межзрачкового расстояния (мм)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Вес (г)	тип призмы
	EDG 8x32	8	32	7,8	57,2	136	4,0	16,0	18,5	2,5	54-76	138	139	655	Roof
	EDG 10x32	10	32	6,5	59,2	114	3,2	10,2	17,3	2,5	54-76	138	139	650	Roof
	EDG 7x42	7	42	8,0	52,2	140	6,0	36,0	22,1	3,0	55-76	149	141	785	Roof
	EDG 8x42	8	42	7,7	56,6	135	5,3	28,1	19,3	3,0	55-76	148	141	785	Roof
	EDG 10x42	10	42	6,5	59,2	114	4,2	17,6	18,0	3,0	55-76	151	141	790	Roof
	MONARCH 7 8x42	8	42	8,0	58,4	140	5,3	28,1	17,1	2,5	56-72	142	130	650	Roof
	MONARCH 7 10x42	10	42	6,7	60,7	117	4,2	17,6	16,5	2,5	56-72	142	130	660	Roof
	MONARCH 5 8x42	8	42	6,3	47,5	110	5,3	28,1	19,5	2,5	56-72	145	129	590	Roof
	MONARCH 5 10x42	10	42	5,5	51,3	96	4,2	17,6	18,4	2,5	56-72	145	129	600	Roof
	MONARCH 5 12x42	12	42	5,0	55,3	87	3,5	12,3	15,1	2,5	56-72	145	129	600	Roof
	MONARCH 8x36DCF	8	36	7,0	52,1	122	4,5	20,3	17,0	2,5	56-72	124	129	570	Roof
	MONARCH 10x36DCF	10	36	6,0	55,3	105	3,6	13,0	15,0	2,5	56-72	122	129	575	Roof
	MONARCH 8.5x56DCF	8,5	56	6,2	49,4	108	6,6	43,6	19,2	10,0	60-72	197	144	1,140	Roof
	MONARCH 10x56DCF	10	56	6,0	55,3	105	5,6	31,4	17,4	10,0	60-72	197	144	1,155	Roof
	MONARCH 12x56DCF	12	56	5,5	59,9	96	4,7	22,1	16,3	10,0	60-72	197	144	1,180	Roof
	PROSTAFF 7 8x42	8	42	6,3	47,5	110	5,3	28,1	19,3	4,0	56-72	175	129	665	Roof
	PROSTAFF 7 10x42	10	42	6,0	55,3	105	4,2	17,6	15,4	4,0	56-72	172	129	665	Roof
	8x20HG L DCF	8	20	6,8	50,8	119	2,5	6,3	15,0	2,4	56-72	96	109 (65*2)	270	Roof
	10x25HG L DCF	10	25	5,4	50,5	94	2,5	6,3	15,0	3,2	56-72	112	109 (67*2)	300	Roof
	8x32HG L DCF	8	32	7,8	57,2	136	4,0	16,0	17,0	2,5	56-72	129	138	695	Roof
	10x32HG L DCF	10	32	6,5	59,2	114	3,2	10,2	16,0	2,5	56-72	129	138	695	Roof
	8x42HG L DCF	8	42	7,0	52,1	122	5,3	28,1	20,0	3,0	56-72	157	139	795	Roof
	10x42HG L DCF	10	42	6,0	55,3	105	4,2	17,6	18,5	3,0	56-72	157	139	790	Roof
	SPORTER EX 8x42	8	42	7,0	52,1	122	5,3	28,1	19,7	5,0	56-72	154	131	670	Roof
	SPORTER EX 10x42	10	42	5,6	52,1	98	4,2	17,6	15,4	5,0	56-72	150	131	635	Roof
	SPORTER EX 10x50	10	50	5,6	52,1	98	5,0	25,0	19,6	5,0	56-72	187	139	825	Roof
	SPORTER EX 12x50	12	50	4,7	52,4	82	4,2	17,6	15,5	5,0	56-72	183	139	800	Roof
	10x50CF WP	10	50	6,2	56,9	108	5,0	25,0	17,4	17,0	56-72	195	207	1,065	Porro
	Action EX 7x35CF	7	35	9,3	59,3	163	5,0	25,0	17,3	5,0	56-72	120	184	800	Porro
	Action EX 8x40CF	8	40	8,2	59,7	143	5,0	25,0	17,2	5,0	56-72	138	187	855	Porro
	Action EX 7x50CF	7	50	6,4	42,7	112	7,1	50,4	17,1	7,0	56-72	179	196	1,000	Porro
	Action EX 10x50CF	10	50	6,5	59,2	114	5,0	25,0	17,2	7,0	56-72	178	196	1,020	Porro
	Action EX 12x50CF	12	50	5,5	59,9	96	4,2	17,6	16,1	7,0	56-72	178	196	1,045	Porro
	Action EX 16x50CF	16	50	3,5	52,1	61	3,1	9,6	17,8	7,0	56-72	177	196	1,040	Porro
	TRAVELITE EX 8x25CF	8	25	6,3	47,5	110	3,1	9,6	15,5	2,8	56-72	100	116	355	Porro
	TRAVELITE EX 9x25CF	9	25	5,6	47,5	98	2,8	7,8	15,8	2,8	56-72	101	116	360	Porro
	TRAVELITE EX 10x25CF	10	25	5,0	47,2	87	2,5	6,3	15,9	2,8	56-72	102	116	365	Porro
	TRAVELITE EX 12x25CF	12	25	4,2	47,5	73	2,1	4,4	15,9	2,8	56-72	103	116	365	Porro

\*Компания Nikon приняла метод вычислений, основанный на стандарте ISO 14132-1:2002, и поэтому значения видимого поля зрения теперь отличаются от указывавшихся ранее. Дополнительную информацию см. на стр. 47.

\*2 В сложенном состоянии